

ACCORDO QUADRO PER FORNITURE E SERVIZI

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: ELENCO PREZZI IMPIANTI TECNOLOGICI
ECA - REGOLAZIONE

COMMITTENTE:

Data, 01/01/2025

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Prezzi Aggiuntivi (SpCap 1)			
Nr. 1 PA.IMP.SF. BMS.001	<p>Fornitura in Opera di Sistema BMS di Gestione e Controllo dell'Impianto di Climatizzazione. PLC composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.1 Controllore Master CPU programmazione, controllore modulare, programmazione; - N.1 Modulo di memoria, scheda di memoria flash MicroSD, 1024 Mbyte; - N.1 Modulo Batteria, modulo batteria , plugin su slot; - N.2 Supporto per modulo di estensione, 4 moduli I/O ; - N.1 Moduli comunicazione 1x RS485 (a cablare), - N.1 Modulo di Interfaccia Seriale con 1xRS422/RS48, Modulo interfaccia seriale, 5V, RS-485, isolato; - N.3 Modulo 16 Ingressi Digitali (a cablare), Modulo I/O digitale, 16 I/O, 15-30 VCC, 8mA; - N.1 Modulo 16 Uscite Digitali (a cablare), 32V DC, 0.5 A; - N.1 Modulo 8 Ingressi Analogici PT100/Ni100 (a cablare), Modulo di ingresso analogico, 8 canali, 12 bit; - N.1 Modulo 8 Ingressi Analogici Impostabili (a cablare), Modulo di ingresso analogico, 8 canali, 13 bit; - N.1 Modulo 4 Uscite Analogiche, Impostabili (a cablare), Modulo di uscita analogica, 4 canali, 12 bit. <p>L'appaltatore sarà tenuto: alla redazione di schemi elettrici funzionali costruttivi, programmazione del sistema, realizzazione di software a servizio dell'intero PLC per integrazione di tutti gli apparati in campo (tutto quanto riportato nell'elenco punti), Messa in servizio, tutto quanto necessario a rendere l'opera completa e funzionante secondo regola dell'arte ed inoltre a fornire tutti gli elementi necessari all'interfaccia tra PLC Locale e SCADA Superiore ivi compresa una tabella di indirizzamento e definizione dei Registri Modbus IP di interscambio tra il PLC Locale e lo SCADA Superiore.</p> <p>La fornitura comprende tutti gli accessori necessari per la corretta posa e la messa in servizio. E' esclusa la manodopera</p> <p>euro (tredicimilacinquecentotrentaquattro/54)</p>	a corpo	13'534,54
Nr. 2 PA.IMP.SF. BMS.002	<p>Posa in Opera di Sistema BMS di Gestione e Controllo dell'Impianto di Climatizzazione. PLC composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.1 Controllore Master CPU programmazione, controllore modulare, programmazione; - N.1 Modulo di memoria, scheda di memoria flash MicroSD, 1024 Mbyte; - N.1 Modulo Batteria, modulo batteria , plugin su slot; - N.2 Supporto per modulo di estensione, 4 moduli I/O ; - N.1 Moduli comunicazione 1x RS485 (a cablare), - N.1 Modulo di Interfaccia Seriale con 1xRS422/RS48, Modulo interfaccia seriale, 5V, RS-485, isolato; - N.3 Modulo 16 Ingressi Digitali (a cablare), Modulo I/O digitale, 16 I/O, 15-30 VCC, 8mA; - N.1 Modulo 16 Uscite Digitali (a cablare), 32V DC, 0.5 A; - N.1 Modulo 8 Ingressi Analogici PT100/Ni100 (a cablare), Modulo di ingresso analogico, 8 canali, 12 bit; - N.1 Modulo 8 Ingressi Analogici Impostabili (a cablare), Modulo di ingresso analogico, 8 canali, 13 bit; - N.1 Modulo 4 Uscite Analogiche, Impostabili (a cablare), Modulo di uscita analogica, 4 canali, 12 bit. <p>L'appaltatore sarà tenuto: alla redazione di schemi elettrici funzionali costruttivi, programmazione del sistema, realizzazione di software a servizio dell'intero PLC per integrazione di tutti gli apparati in campo (tutto quanto riportato nell'elenco punti), Messa in servizio, tutto quanto necessario a rendere l'opera completa e funzionante secondo regola dell'arte ed inoltre a fornire tutti gli elementi necessari all'interfaccia tra PLC Locale e SCADA Superiore ivi compresa una tabella di indirizzamento e definizione dei Registri Modbus IP di interscambio tra il PLC Locale e lo SCADA Superiore.</p> <p>La posa comprende tutte le attività necessarie per restituire il tutto funzionante secondo la regola d'arte. E' esclusa la fornitura.</p> <p>euro (tremilaseicentoottantaotto/33)</p>	a corpo	3'688,33
Nr. 3 PA.IMP.SF. BMS.003	<p>FORNITURA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO QBMS - QUADRO CONTROLLO E GESTIONE SISTEMA CLIMATIZZAZIONE Armadio in Cassa in Acciaio - Grado di protezione IP55 - Ventilazione Forzata IP54 - Scaldiglia Anticondensa - Costituito dagli elementi rappresentati nello schema di progetto (esclusi componenti PLC), compreso il fissaggio a parete, la messa in esercizio ed ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (tremilasettecentocinquantesette/06)</p>	cadauno	3'757,06
Nr. 4 PA.IMP.SF. BMS.004	<p>POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO QBMS - QUADRO CONTROLLO E GESTIONE SISTEMA CLIMATIZZAZIONE Armadio in Cassa in Acciaio - Grado di protezione IP55 - Ventilazione Forzata IP54 - Scaldiglia Anticondensa - Costituito dagli elementi rappresentati nello schema di progetto (esclusi componenti PLC), compreso il fissaggio a parete, la messa in esercizio ed ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (novecentoventisei/17)</p>	cadauno	926,17
Nr. 5 PA.IMP.SF. BMS.005	<p>Fornitura in opera CONTROLLORE DI BORDO PdC O UTA esistente con analogo Controllore, ma dotato di interfaccia MODBUS RTU su scheda Seriale RS-485</p> <p>La fornitura comprende tutti gli accessori necessari per la corretta posa e la messa in servizio. E' esclusa la manodopera</p> <p>euro (quattrocentosedici/96)</p>	cadauno	416,96
Nr. 6 PA.IMP.SF. BMS.006	<p>Posa in opera CONTROLLORE DI BORDO PdC esistente con analogo Controllore, ma dotato di interfaccia MODBUS RTU su scheda Seriale RS-485</p> <p>La posa comprende tutte le attività necessarie per restituire il tutto funzionante secondo la regola d'arte. E' esclusa la fornitura.</p> <p>euro (quarantauno/77)</p>	cadauno	41,77
Nr. 7 PA.IMP.SF. BMS.007	<p>POSA IN OPERA DI CONTROLLORE DI BORDO UTA Per Unità di Trattamento Aria esistente con analogo Controllore, ma dotato di interfaccia MODBUS RTU su scheda Seriale RS-485</p> <p>La posa comprende tutte le attività necessarie per restituire il tutto funzionante secondo la regola d'arte. E' esclusa la fornitura.</p> <p>euro (settantaotto/45)</p>	cadauno	78,45
Nr. 8 PA.IMP.SF. BMS.008	<p>Fornitura REGOLATORE DIGITALE UFFICIO/STANZA - SOLO TEMPERATURA - MODBUS-RTU SU BUS RS-485</p> <p>Fornitura in opera di Regolatore per sola Temperatura di Fan-Coil interno ad Ufficio o Stanza.</p> <p>Modello digitale a parete su BUS RS-485 Modbus-RTU per comando e gestione ventilconvettori a mobiletto di modello e marca generica 3 Velocità o 0-10V per sistemi a 2 e 4 tubi.</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	La fornitura comprende tutti gli accessori necessari per la corretta posa e la messa in servizio. E' esclusa la manodopera euro (cinquecentoventiquattro/96)	cadauno	524,96
Nr. 9 PA.IMP.SF. BMS.009	Posa REGOLATORE DIGITALE UFFICIO/STANZA - SOLO TEMPERATURA - MODBUS-RTU SU BUS RS-485 Posa in opera di Regolatore per sola Temperatura di Fan-Coil interno ad Ufficio o Stanza. Modello digitale a parete su BUS RS-485 Modbus-RTU per comando e gestione ventilconvettori a mobiletto di modello e marca generica 3 Velocità o 0-10V per sistemi a 2 e 4 tubi. La posa comprende tutte le attività necessarie per restituire il tutto funzionante secondo la regola d'arte. E' esclusa la fornitura. euro (quarantauno/77)	cadauno	41,77
Nr. 10 PA.IMP.SF. BMS.010	Fornitura Sonda AMBIENTE DIGITALE PER LOCALE TECNICO - SOLA TEMPERATURA - MODBUS-RTU SU BUS RS-485 Fornitura in opera di Sonda Ambiente 24Vcc di Rilevamento/Lettura di Temperatura in Loc. Tecnico modello digitale a parete su BUS RS-485 Modbus-RTU. La fornitura comprende tutti gli accessori necessari per la corretta posa e la messa in servizio. E' esclusa la manodopera euro (duecentotrentadue/27)	cadauno	232,27
Nr. 11 PA.IMP.SF. BMS.011	Fornitura Sonda AMBIENTE DIGITALE PER CABINA ESAZIONE - TEMPERATURA + UMIDITA' - MODBUS-RTU SU BUS RS-485 Fornitura in opera di Sonda Ambiente per Temperatura + Umidità interna a Cabina di Esazione digitale a parete su BUS RS-485 Modbus-RTU. La fornitura comprende tutti gli accessori necessari per la corretta posa e la messa in servizio. E' esclusa la manodopera euro (trecentodieci/31)	cadauno	310,31
Nr. 12 PA.IMP.SF. BMS.012	POSA Sonda AMBIENTE DIGITALE PER CABINA ESAZIONE - MODBUS-RTU SU BUS RS-485 Posa in opera di Sonda Ambiente a Cabina di Esazione digitale a parete su BUS RS-485 Modbus-RTU. La posa comprende tutte le attività necessarie per restituire il tutto funzionante secondo la regola d'arte. E' esclusa la fornitura. euro (quarantauno/77)	cadauno	41,77
Nr. 13 PA.IMP.SF. BMS.013	FORNITURA IN OPERA DI Sonda DI TEMPERATURA - PER TUBAZIONE Fornitura in opera di Sonda Passiva di Temperatura tipo Resistivo, compreso il fissaggio nel pozzetto esistente, la messa in esercizio ed ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.E' esclusa la manodopera euro (centoventicinque/21)	cadauno	125,21
Nr. 14 PA.IMP.SF. BMS.014	FORNITURA IN OPERA DI Sonda DI TEMPERATURA + UMIDITA' - DA ESTERNO Fornitura in opera di Sonda Attiva di Temperatura tipo Resistivo + Umidità, compreso il fissaggio a parete, la messa in esercizio ed ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.E' esclusa la manodopera euro (cinquecentodiciotto/54)	cadauno	518,54
Nr. 15 PA.IMP.SF. BMS.015	FORNITURA IN OPERA DI Sonda DI PRESSIONE - 0-6 Bar Fornitura in opera di Sonda Attiva di Pressione Alimentazione 0-24Vcc segnale 0-10Vcc, compreso il fissaggio su tubazione (escluso punto di prelievo), la messa in esercizio ed ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.E' esclusa la manodopera euro (trecentocinquantaotto/25)	cadauno	358,25
Nr. 16 PA.IMP.SF. BMS.016	POSA IN OPERA DI DI TEMPERATURA O PRESSIONE Posa in opera di Sonda Attiva Alimentazione 0-24Vcc segnale 0-10Vcc, compreso il fissaggio su tubazione (escluso punto di prelievo), la messa in esercizio ed ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.E' esclusa la fornitura. euro (diciassette/27)	cadauno	17,27
Nr. 17 PA.IMP.SF. BMS.017	SVILUPPO E MESSA IN SERVIZIO DI PAGINA GRAFICA SINOTTICO WEB - LOCALE Sviluppo di Pagina Grafica Sinottico su Web Server Locale (PLC WEB SERVER), compreso la messa in esercizio, il collaudo ed ogni attività per dare il lavoro finito in perfetta regola d'arte (Escluse Licenze di Prodotto). euro (quattrocentocinquanta/79)	cadauno	450,79
Nr. 18 PA.IMP.SF. BMS.018	ADEGUAMENTO QUADRO ESISTENTE Adeguamento quadro esistente come da schema di progetto, compreso di tutti gli accessori e quanto necessita per la messa in esercizio, il collaudo ed ogni attività per dare il lavoro finito in perfetta regola d'arte. euro (millesessantaquattro/86)	cadauno	1'064,86
Nr. 19 PA.IMP.SF. BMS.019	Programmazione software del sistema di gestione da remoto. Comprensiva di importazione di variabili dal PLC di campo, creazione di pagine grafiche e relativa allarmistica sul sistema di gestione centralizzato. euro (ottomilaottocentodiciannove/58)	a corpo	8'819,58
Nr. 20 PA.IMP.SF. BMS.020	FORNITURA IN OPERA DI SCHERMO TOUCH SCREEN GRAFICO DI RETE. Come sa specifiche del capitolato. Completo di tutti gli accessori necessari alla posa in opera. Esclusa la posa in opera. euro (duemilanovecentosettantacinque/28)	cad	2'975,28
Nr. 21 PA.IMP.SF. BMS.021	POSA IN OPERA DI SCHERMO TOUCH SCREEN GRAFICO DI RETE. Completo di tutti gli oneri necessari a restituire l'opera completa e funzionante secondo la regola dell'arte. Esclusa la fornitura. euro (novecentoventiotto/26)	cad	928,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Estratto di ANAS 2024 (SpCap 2)			
Nr. 22 P.003.001.a	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FS17 450/750 V Marcato CE ai sensi della EN 50575 con classe di prestazione ai sensi della CEI UNEL 35016 Cca - s3, d1, a3. Fornitura e posa in opera di cavo elettrico in rame: - tensione Nominale Uo/U: 450/750V; - temperatura massima di esercizio:+70°C; - temperatura massima di corto circuito:+160°C; - isolamento in PVC di qualità S7 e conduttore in corda flessibile di rame ricotto. Cavo per posa in esterni o in cabina Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, morsettiere di collegamento nelle varie scatole di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte. - FORM X SEZ. 1 X 1 mmq euro (uno/48)	ml	1,48
Nr. 23 P.003.001.b	idem c.s. ...1 X 1,5 mmq euro (uno/58)	ml	1,58
Nr. 24 P.003.001.c	idem c.s. ...1 X 2,5 mmq euro (uno/84)	ml	1,84
Nr. 25 P.003.001.d	idem c.s. ...1 X 4 mmq euro (due/26)	ml	2,26
Nr. 26 P.003.001.e	idem c.s. ...1 X 6 mmq euro (due/76)	ml	2,76
Nr. 27 P.003.001.f	idem c.s. ...1 X 10 mmq euro (quattro/10)	ml	4,10
Nr. 28 P.003.001.g	idem c.s. ...1 X 16 mmq euro (cinque/64)	ml	5,64
Nr. 29 P.003.001.h	idem c.s. ...1 X 25 mmq euro (otto/01)	ml	8,01
Nr. 30 P.003.001.i	idem c.s. ...1 X 35 mmq euro (dieci/69)	ml	10,69
Nr. 31 P.003.001.l	idem c.s. ...1 X 50 mmq euro (quattordici/79)	ml	14,79
Nr. 32 P.003.001.m	idem c.s. ...1 X 70 mmq euro (venti/14)	ml	20,14
Nr. 33 P.003.001.n	idem c.s. ...1 X 95 mmq euro (ventisei/39)	ml	26,39
Nr. 34 P.003.005.00 1	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV Marcato CE ai sensi della EN 50575 con classe di prestazione ai sensi della CEI UNEL 35016 Cca - s3, d1, a3. Fornitura e posa in opera di cavo, isolamento in HEPR di qualità G16 e conduttore a corda flessibile di rame ricotto: - tensione Nominale Uo/U: 0,6/1KV; - tensione massima Um: 1200V; - temperatura massima di esercizio:+90°C; - temperatura massima di corto circuito:+250°C per sino a 240°C; - temperatura massima di corto circuito 220°C per sezioni oltre 240°C; - guaina di qualità R16. Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, morsettiere di collegamento nelle varie scatole di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte. - FORM X SEZ. 1 X 1,5 mmq euro (due/17)	ml	2,17
Nr. 35 P.003.005.00 2	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 1,5 mmq euro (due/88)	ml	2,88
Nr. 36 P.003.005.00 3	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 1,5 mmq euro (tre/29)	ml	3,29
Nr. 37 P.003.005.00 4	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 1,5 mmq euro (tre/83)	ml	3,83
Nr. 38 P.003.005.00 5	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 1,5 mmq euro (quattro/45)	ml	4,45
Nr. 39 P.003.005.00 6	idem c.s. ...X SEZ. 7 X 1,5 mmq euro (sei/70)	ml	6,70
Nr. 40 P.003.005.00 7	idem c.s. ...X SEZ. 10 X 1,5 mmq euro (otto/60)	ml	8,60
Nr. 41 P.003.005.00 8	idem c.s. ...X SEZ. 12 X 1,5 mmq euro (nove/51)	ml	9,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 42 P.003.005.009	idem c.s. ...X SEZ. 16 X 1,5 mmq euro (undici/86)	ml	11,86
Nr. 43 P.003.005.010	idem c.s. ...X SEZ. 19 X 1,5 mmq euro (tredici/37)	ml	13,37
Nr. 44 P.003.005.011	idem c.s. ...X SEZ. 24 X 1,5 mmq euro (sedici/42)	ml	16,42
Nr. 45 P.003.005.012	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 2,5 mmq euro (due/44)	ml	2,44
Nr. 46 P.003.005.013	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 2,5 mmq euro (tre/50)	ml	3,50
Nr. 47 P.003.005.014	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 2,5 mmq euro (quattro/12)	ml	4,12
Nr. 48 P.003.005.015	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 2,5 mmq euro (quattro/94)	ml	4,94
Nr. 49 P.003.005.016	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 2,5 mmq euro (cinque/79)	ml	5,79
Nr. 50 P.003.005.017	idem c.s. ...X SEZ. 7 X 2,5 mmq euro (otto/84)	ml	8,84
Nr. 51 P.003.005.018	idem c.s. ...X SEZ. 10 X 2,5 mmq euro (undici/70)	ml	11,70
Nr. 52 P.003.005.019	idem c.s. ...X SEZ. 12 X 2,5 mmq euro (tredici/27)	ml	13,27
Nr. 53 P.003.005.020	idem c.s. ...X SEZ. 16 X 2,5 mmq euro (sedici/90)	ml	16,90
Nr. 54 P.003.005.021	idem c.s. ...X SEZ. 19 X 2,5 mmq euro (diciannove/23)	ml	19,23
Nr. 55 P.003.005.022	idem c.s. ...X SEZ. 24 X 2,5 mmq euro (ventitre/67)	ml	23,67
Nr. 56 P.003.005.023	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 4 mmq euro (due/86)	ml	2,86
Nr. 57 P.003.005.024	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 4 mmq euro (quattro/45)	ml	4,45
Nr. 58 P.003.005.025	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 4 mmq euro (cinque/53)	ml	5,53
Nr. 59 P.003.005.026	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 4 mmq euro (sei/73)	ml	6,73
Nr. 60 P.003.005.027	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 6 mmq euro (tre/43)	ml	3,43
Nr. 61 P.003.005.028	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 6 mmq euro (cinque/70)	ml	5,70
Nr. 62 P.003.005.029	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 6 mmq euro (sette/23)	ml	7,23
Nr. 63 P.003.005.030	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 6 mmq euro (otto/92)	ml	8,92
Nr. 64 P.003.005.031	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 6 mmq euro (dieci/74)	ml	10,74
Nr. 65 P.003.005.032	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 10 mmq euro (quattro/53)	ml	4,53
Nr. 66 P.003.005.033	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 10 mmq euro (otto/49)	ml	8,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
3			
Nr. 67 P.003.005.03	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 10 mmq euro (undici/27)	ml	11,27
4			
Nr. 68 P.003.005.03	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 10 mmq euro (quattordici/34)	ml	14,34
5			
Nr. 69 P.003.005.03	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 16 mmq euro (sei/11)	ml	6,11
6			
Nr. 70 P.003.005.03	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 16 mmq euro (undici/95)	ml	11,95
7			
Nr. 71 P.003.005.03	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 16 mmq euro (sedici/22)	ml	16,22
8			
Nr. 72 P.003.005.03	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 16 mmq euro (venti/83)	ml	20,83
9			
Nr. 73 P.003.005.04	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 16 mmq euro (venticinque/69)	ml	25,69
0			
Nr. 74 P.003.005.04	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 25 mmq euro (otto/47)	ml	8,47
1			
Nr. 75 P.003.005.04	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 25 mmq euro (diciassette/33)	ml	17,33
2			
Nr. 76 P.003.005.04	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 25 mmq euro (ventitre/74)	ml	23,74
3			
Nr. 77 P.003.005.04	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 25 mmq euro (trenta/72)	ml	30,72
4			
Nr. 78 P.003.005.04	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 25 mmq euro (trentasette/57)	ml	37,57
5			
Nr. 79 P.003.005.04	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 35 mmq euro (undici/18)	ml	11,18
6			
Nr. 80 P.003.005.04	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 35 mmq euro (ventitre/27)	ml	23,27
7			
Nr. 81 P.003.005.04	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 35 mmq euro (trentadue/29)	ml	32,29
8			
Nr. 82 P.003.005.04	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 35 mmq euro (trentaotto/80)	ml	38,80
9			
Nr. 83 P.003.005.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 50 mmq euro (quindici/38)	ml	15,38
0			
Nr. 84 P.003.005.05	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 50 mmq euro (trentadue/39)	ml	32,39
1			
Nr. 85 P.003.005.05	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 50 mmq euro (quarantacinque/36)	ml	45,36
2			
Nr. 86 P.003.005.05	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 50 mmq euro (cinquantauno/69)	ml	51,69
3			
Nr. 87 P.003.005.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 70 mmq euro (venti/57)	ml	20,57
4			
Nr. 88 P.003.005.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 95 mmq euro (ventisei/80)	ml	26,80
5			
Nr. 89 P.003.005.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 120 mmq euro (trentatre/86)	ml	33,86
6			
Nr. 90 P.003.005.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 150 mmq euro (quarantauno/45)	ml	41,45
7			
Nr. 91	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 185 mmq		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
P.003.005.05 8	euro (cinquanta/56)	ml	50,56
Nr. 92 P.003.005.05 9	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 240 mmq euro (sessantasei/52)	ml	66,52
Nr. 93 P.003.005.06 0	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 300 mmq euro (ottantadue/15)	ml	82,15
Nr. 94 P.003.005.06 1	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 400 mmq euro (centododici/19)	ml	112,19
Nr. 95 P.003.006.00 1	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV Marcato CE ai sensi della EN 50575 con classe di prestazione ai sensi della CEI UNEL 35016 Cca - s1, d1, a1. Fornitura e posa in opera di cavo elettrico: - tensione Nominale Uo/U: 0,6/1KV; - tensione massima Um: 1200V; - temperatura massima di esercizio:+90°C; - temperatura massima di corto circuito:+250°C; - isolamento in HEPR di qualità G16 e conduttore a corda flessibile di rame ricotto; - guaina di qualità M16. Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, morsettiere di collegamento nelle varie scatole di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte. - FORM X SEZ. 2 X 1,5 mmq euro (tre/08)	ml	3,08
Nr. 96 P.003.006.00 2	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 1,5 mmq euro (tre/51)	ml	3,51
Nr. 97 P.003.006.00 3	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 1,5 mmq euro (quattro/10)	ml	4,10
Nr. 98 P.003.006.00 4	idem c.s. ...X SEZ. 7 X 1,5 mmq euro (sette/36)	ml	7,36
Nr. 99 P.003.006.00 5	idem c.s. ...X SEZ. 12 X 1,5 mmq euro (dieci/56)	ml	10,56
Nr. 100 P.003.006.00 6	idem c.s. ...X SEZ. 16 X 1,5 mmq euro (dodici/99)	ml	12,99
Nr. 101 P.003.006.00 7	idem c.s. ...X SEZ. 19 X 1,5 mmq euro (quattordici/73)	ml	14,73
Nr. 102 P.003.006.00 8	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 2,5 mmq euro (cinque/30)	ml	5,30
Nr. 103 P.003.006.00 9	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 2,5 mmq euro (sei/20)	ml	6,20
Nr. 104 P.003.006.01 0	idem c.s. ...X SEZ. 7 X 2,5 mmq euro (nove/74)	ml	9,74
Nr. 105 P.003.006.01 1	idem c.s. ...X SEZ. 10 X 2,5 mmq euro (dodici/85)	ml	12,85
Nr. 106 P.003.006.01 2	idem c.s. ...X SEZ. 16 X 2,5 mmq euro (diciotto/56)	ml	18,56
Nr. 107 P.003.006.01 3	idem c.s. ...X SEZ. 19 X 2,5 mmq euro (venti/98)	ml	20,98
Nr. 108 P.003.006.01 4	idem c.s. ...X SEZ. 24 X 2,5 mmq euro (venticinque/84)	ml	25,84
Nr. 109 P.003.006.01 5	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 4 mmq euro (tre/10)	ml	3,10
Nr. 110 P.003.006.01 6	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 4 mmq euro (quattro/75)	ml	4,75
Nr. 111 P.003.006.01 7	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 4 mmq euro (cinque/93)	ml	5,93
Nr. 112 P.003.006.01 8	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 4 mmq euro (sette/23)	ml	7,23
Nr. 113 P.003.006.01 9	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 6 mmq euro (tre/62)	ml	3,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 114 P.003.006.02 0	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 6 mmq euro (sei/12)	ml	6,12
Nr. 115 P.003.006.02 1	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 6 mmq euro (sette/79)	ml	7,79
Nr. 116 P.003.006.02 2	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 6 mmq euro (nove/65)	ml	9,65
Nr. 117 P.003.006.02 3	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 6 mmq euro (undici/57)	ml	11,57
Nr. 118 P.003.006.02 4	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 10 mmq euro (cinque/25)	ml	5,25
Nr. 119 P.003.006.02 5	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 10 mmq euro (nove/09)	ml	9,09
Nr. 120 P.003.006.02 6	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 10 mmq euro (dodici/12)	ml	12,12
Nr. 121 P.003.006.02 7	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 10 mmq euro (quindici/43)	ml	15,43
Nr. 122 P.003.006.02 8	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 10 mmq euro (diciotto/62)	ml	18,62
Nr. 123 P.003.006.02 9	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 16 mmq euro (sei/88)	ml	6,88
Nr. 124 P.003.006.03 0	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 16 mmq euro (dodici/76)	ml	12,76
Nr. 125 P.003.006.03 1	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 16 mmq euro (diciassette/38)	ml	17,38
Nr. 126 P.003.006.03 2	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 16 mmq euro (ventidue/43)	ml	22,43
Nr. 127 P.003.006.03 3	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 16 mmq euro (ventisette/78)	ml	27,78
Nr. 128 P.003.006.03 4	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 25 mmq euro (nove/40)	ml	9,40
Nr. 129 P.003.006.03 5	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 25 mmq euro (diciotto/58)	ml	18,58
Nr. 130 P.003.006.03 6	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 25 mmq euro (venticinque/45)	ml	25,45
Nr. 131 P.003.006.03 7	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 25 mmq euro (trentatre/22)	ml	33,22
Nr. 132 P.003.006.03 8	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 25 mmq euro (quaranta/59)	ml	40,59
Nr. 133 P.003.006.03 9	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 35 mmq euro (dodici/13)	ml	12,13
Nr. 134 P.003.006.04 0	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 35 mmq euro (ventiquattro/97)	ml	24,97
Nr. 135 P.003.006.04 1	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 35 mmq euro (trentaquattro/67)	ml	34,67
Nr. 136 P.003.006.04 2	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 35 mmq euro (quarantauno/97)	ml	41,97
Nr. 137 P.003.006.04 3	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 50 mmq euro (sedici/76)	ml	16,76
Nr. 138 P.003.006.04	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 50 mmq euro (trentaquattro/81)	ml	34,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
4			
Nr. 139 P.003.006.04	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 50 mmq euro (quarantanove/08)	ml	49,08
5			
Nr. 140 P.003.006.04	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 50 mmq euro (cinquantacinque/52)	ml	55,52
6			
Nr. 141 P.003.006.04	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 70 mmq euro (ventidue/39)	ml	22,39
7			
Nr. 142 P.003.006.04	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 70 mmq euro (sessantasette/21)	ml	67,21
8			
Nr. 143 P.003.006.04	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 70 mmq euro (settantasei/66)	ml	76,66
9			
Nr. 144 P.003.006.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 95 mmq euro (ventinove/14)	ml	29,14
0			
Nr. 145 P.003.006.05	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 95 mmq euro (ottantasette/26)	ml	87,26
1			
Nr. 146 P.003.006.05	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 95 mmq euro (centodue/21)	ml	102,21
2			
Nr. 147 P.003.006.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 120 mmq euro (trentasei/91)	ml	36,91
3			
Nr. 148 P.003.006.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 150 mmq euro (quarantaquattro/61)	ml	44,61
4			
Nr. 149 P.003.006.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 185 mmq euro (cinquantaquattro/37)	ml	54,37
5			
Nr. 150 P.003.006.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 240 mmq euro (settantauno/52)	ml	71,52
6			
Nr. 151 P.003.006.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 300 mmq euro (ottantaotto/48)	ml	88,48
7			
Nr. 152 P.003.012	CAVO BUS IN RAME SCHERMATO Fornitura e posa in opera di cavo bus in rame schermato con guaina ad elevata resistenza meccanica e agli aggressivi chimici, incluso allacci ed accessori per connessioni ed installazione. euro (tredici/65)	ml	13,65
Nr. 153 P.003.013.b	CAVO PER RETI DATI Compresa fornitura e posa in opera. - UTP 4 COPPIE CAT. 6 Completo di capicorda, terminazioni, siglature, morsettiere di collegamento secondo normativa vigente e quant'altro necessario per l'installazione ed in collegamento a regola d'arte. euro (quattro/12)	ml	4,12
Nr. 154 P.003.013.c	CAVO PER RETI DATI Compresa fornitura e posa in opera. 2 metri pvc grigio. Posto in opera completo di capicorda, terminazioni, siglature, morsettiere di collegamento secondo - CAVO PATCH CORD RJ45 CAT. 6 normativa vigente e quant'altro necessario per l'installazione ed in collegamento a regola d'arte. euro (quattordici/57)	cad	14,57
Nr. 155 P.003.017.00	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV Fornitura e posa in opera di cavo elettrico in rame a doppio isolamento di tipo FG18(O)M16 0,6/1kV marcato CE ai sensi della EN 50575 con classe di prestazione ai sensi della CEI UNEL 35016 B2ca - sl1a, d1, a1, con le seguenti caratteristiche: - tensione nominale 0,6/1kV; - tensione massima 1200V; - temperatura massima di esercizio +90°C; - temperatura massima di cortocircuito +250°C; - isolamento in HEPR di qualità G18 e conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto; - guaina di qualità M16. Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predidposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, morsettiere di collegamento e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte. - FORM X SEZ. 1 X 1,5 mmq euro (due/41)	ml	2,41
1			
Nr. 156 P.003.017.00	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 1,5 mmq euro (tre/17)	ml	3,17
2			
Nr. 157 P.003.017.00	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 1,5 mmq euro (tre/89)	ml	3,89
3			
Nr. 158 P.003.017.00	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 1,5 mmq euro (tre/98)	ml	3,98
4			
Nr. 159 P.003.017.00	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 1,5 mmq euro (cinque/29)	ml	5,29
5			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 160 P.003.017.00 6	idem c.s. ...X SEZ. 7 X 1,5 mmq euro (cinque/45)	ml	5,45
Nr. 161 P.003.017.00 7	idem c.s. ...X SEZ. 10 X 1,5 mmq euro (sette/07)	ml	7,07
Nr. 162 P.003.017.00 8	idem c.s. ...X SEZ. 12 X 1,5 mmq euro (sette/93)	ml	7,93
Nr. 163 P.003.017.01 0	idem c.s. ...X SEZ. 19 X 1,5 mmq euro (dieci/75)	ml	10,75
Nr. 164 P.003.017.01 1	idem c.s. ...X SEZ. 24 X 1,5 mmq euro (quattordici/23)	ml	14,23
Nr. 165 P.003.017.01 2	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 2,5 mmq euro (due/62)	ml	2,62
Nr. 166 P.003.017.01 3	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 2,5 mmq euro (tre/70)	ml	3,70
Nr. 167 P.003.017.01 4	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 2,5 mmq euro (quattro/05)	ml	4,05
Nr. 168 P.003.017.01 5	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 2,5 mmq euro (cinque/08)	ml	5,08
Nr. 169 P.003.017.01 6	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 2,5 mmq euro (cinque/72)	ml	5,72
Nr. 170 P.003.017.01 7	idem c.s. ...X SEZ. 7 X 2,5 mmq euro (sette/50)	ml	7,50
Nr. 171 P.003.017.01 8	idem c.s. ...X SEZ. 10 X 2,5 mmq euro (nove/40)	ml	9,40
Nr. 172 P.003.017.02 1	idem c.s. ...X SEZ. 19 X 2,5 mmq euro (quattordici/62)	ml	14,62
Nr. 173 P.003.017.02 2	idem c.s. ...X SEZ. 24 X 2,5 mmq euro (diciassette/87)	ml	17,87
Nr. 174 P.003.017.02 3	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 4 mmq euro (due/93)	ml	2,93
Nr. 175 P.003.017.02 4	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 4 mmq euro (quattro/34)	ml	4,34
Nr. 176 P.003.017.02 5	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 4 mmq euro (cinque/10)	ml	5,10
Nr. 177 P.003.017.02 6	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 4 mmq euro (cinque/97)	ml	5,97
Nr. 178 P.003.017.02 7	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 6 mmq euro (tre/31)	ml	3,31
Nr. 179 P.003.017.02 8	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 6 mmq euro (cinque/30)	ml	5,30
Nr. 180 P.003.017.02 9	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 6 mmq euro (sei/45)	ml	6,45
Nr. 181 P.003.017.03 0	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 6 mmq euro (sette/63)	ml	7,63
Nr. 182 P.003.017.03 1	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 6 mmq euro (nove/18)	ml	9,18
Nr. 183 P.003.017.03 2	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 10 mmq euro (tre/65)	ml	3,65
Nr. 184 P.003.017.03	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 10 mmq euro (sei/90)	ml	6,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
3			
Nr. 185 P.003.017.03	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 10 mmq euro (otto/60)	ml	8,60
5			
Nr. 186 P.003.017.03	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 16 mmq euro (quattro/97)	ml	4,97
6			
Nr. 187 P.003.017.03	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 16 mmq euro (nove/47)	ml	9,47
7			
Nr. 188 P.003.017.03	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 16 mmq euro (dodici/26)	ml	12,26
8			
Nr. 189 P.003.017.03	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 16 mmq euro (quindici/14)	ml	15,14
9			
Nr. 190 P.003.017.04	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 16 mmq euro (diciannove/20)	ml	19,20
0			
Nr. 191 P.003.017.04	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 25 mmq euro (sei/55)	ml	6,55
1			
Nr. 192 P.003.017.04	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 25 mmq euro (dodici/36)	ml	12,36
2			
Nr. 193 P.003.017.04	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 25 mmq euro (sedici/75)	ml	16,75
3			
Nr. 194 P.003.017.04	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 25 mmq euro (ventiuno/68)	ml	21,68
4			
Nr. 195 P.003.017.04	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 25 mmq euro (ventisei/98)	ml	26,98
5			
Nr. 196 P.003.017.04	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 35 mmq euro (sette/79)	ml	7,79
6			
Nr. 197 P.003.017.04	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 35 mmq euro (diciassette/59)	ml	17,59
7			
Nr. 198 P.003.017.04	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 35 mmq euro (ventiuno/97)	ml	21,97
8			
Nr. 199 P.003.017.04	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 35 mmq euro (venticinque/79)	ml	25,79
9			
Nr. 200 P.003.017.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 50 mmq euro (dieci/18)	ml	10,18
0			
Nr. 201 P.003.017.05	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 50 mmq euro (ventiquattro/53)	ml	24,53
1			
Nr. 202 P.003.017.05	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 50 mmq euro (trentauno/85)	ml	31,85
2			
Nr. 203 P.003.017.05	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 50 mmq euro (trentaotto/61)	ml	38,61
3			
Nr. 204 P.003.017.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 70 mmq euro (tredici/74)	ml	13,74
4			
Nr. 205 P.003.017.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 95 mmq euro (diciotto/50)	ml	18,50
5			
Nr. 206 P.003.017.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 120 mmq euro (ventitre/27)	ml	23,27
6			
Nr. 207 P.003.017.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 150 mmq euro (ventisette/38)	ml	27,38
7			
Nr. 208 P.003.017.05	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 185 mmq euro (trentaquattro/96)	ml	34,96
8			
Nr. 209	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 240 mmq		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
P.003.017.05 9	euro (quarantauno/02)	ml	41,02
Nr. 210 P.003.017.06 0	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 300 mmq euro (cinquantaquattro/18)	ml	54,18
Nr. 211 P.003.017.06 1	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 400 mmq euro (settanta/14)	ml	70,14
Nr. 212 P.003.018.00 1.0060	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG18(O)M16 Fornitura e posa in opera di cavo elettrico in rame a doppio isolamento, marcato CE ai sensi della EN 50575, non propaganti l'incendio e a bassa emissione di gas tossici e corrosivi, aventi speciali caratteristiche di prestazione al fuoco con classe di prestazione ai sensi della EN 50575:2016 B2ca - s1a, d1, a1 con le seguenti caratteristiche: - tensione Nominale Uo/U: 0,6/1KV; - temperatura massima di esercizio: +90°C; - temperatura massima di corto circuito: +250°C.; - isolamento con mescola elastometrica G18; - riempitivo in materiale termoplastico LS0H; - guaina termoplastica speciale tipo M16; - conduttore a corda flessibile di rame. Dovranno essere rispondenti alle Norme: CEI 20-45 v2; EN 50266, CEI 20-36/4-0, CEI 20-36/5-0, EN Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, morsettiere di collegamento nelle varie scatole di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte. - FORM X SEZ. 1 X 6 mmq euro (quattro/79)	ml	4,79
Nr. 213 P.003.018.00 1.0100	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 10 mmq euro (sette/04)	ml	7,04
Nr. 214 P.003.018.00 1.0160	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 16 mmq euro (nove/15)	ml	9,15
Nr. 215 P.003.018.00 1.0250	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 25 mmq euro (dodici/36)	ml	12,36
Nr. 216 P.003.018.00 1.0350	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 35 mmq euro (quindici/03)	ml	15,03
Nr. 217 P.003.018.00 1.0500	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 50 mmq euro (diciannove/31)	ml	19,31
Nr. 218 P.003.018.00 1.0700	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 70 mmq euro (venticinque/68)	ml	25,68
Nr. 219 P.003.018.00 1.0950	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 95 mmq euro (trentadue/80)	ml	32,80
Nr. 220 P.003.018.00 1.1200	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 120 mmq euro (trentanove/75)	ml	39,75
Nr. 221 P.003.018.00 1.1500	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 150 mmq euro (quarantadue/68)	ml	42,68
Nr. 222 P.003.018.00 1.1850	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 185 mmq euro (cinquantauno/61)	ml	51,61
Nr. 223 P.003.018.00 1.2400	idem c.s. ...X SEZ. 1 X 240 mmq euro (sessantatre/94)	ml	63,94
Nr. 224 P.003.018.00 2.0015	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 1,5 mmq euro (cinque/51)	ml	5,51
Nr. 225 P.003.018.00 2.0025	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 2,5 mmq euro (sei/60)	ml	6,60
Nr. 226 P.003.018.00 2.0040	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 4 mmq euro (sette/85)	ml	7,85
Nr. 227 P.003.018.00 2.0060	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 6 mmq euro (nove/16)	ml	9,16
Nr. 228 P.003.018.00 2.0100	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 10 mmq euro (tredici/91)	ml	13,91
Nr. 229 P.003.018.00 2.0160	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 16 mmq euro (diciotto/33)	ml	18,33
Nr. 230 P.003.018.00 2.0250	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 25 mmq euro (trentauno/91)	ml	31,91
Nr. 231	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 35 mmq		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
P.003.018.00 2.0350	euro (quaranta/32)	ml	40,32
Nr. 232	idem c.s. ...X SEZ. 2 X 50 mmq		
P.003.018.00 2.0500	euro (cinquantaquattro/72)	ml	54,72
Nr. 233	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 1,5 mmq		
P.003.018.00 3.0015	euro (sei/93)	ml	6,93
Nr. 234	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 2,5 mmq		
P.003.018.00 3.0025	euro (otto/44)	ml	8,44
Nr. 235	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 4 mmq		
P.003.018.00 3.0040	euro (dieci/09)	ml	10,09
Nr. 236	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG18(O)M16 Fornitura e posa in opera di cavo elettrico in rame a doppio isolamento, marcato CE ai sensi della EN 50575, non propaganti l'incendio e a bassa emissione di gas tossici e corrosivi, aventi speciali caratteristiche di prestazione al fuoco con classe di prestazione ai sensi della EN 50575:2016 B2ca - s1a, d1, a1 con le seguenti caratteristiche: - tensione Nominale Uo/U: 0,6/1KV; - temperatura massima di esercizio: +90°C; - temperatura massima di corto circuito: +250°C.; - isolamento con mescola elastometrica G18; - riempitivo in materiale termoplastico LS0H; - guaina termoplastica speciale tipo M16; - conduttore a corda flessibile di rame. Devono essere rispondenti alle Norme: CEI 20-45 v2; EN 50266, CEI 20-36/4-0, CEI 20-36/5-0, EN Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, morsettiere di collegamento nelle varie scatole di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte. - FORM X SEZ. 3 X 6 mmq		
P.003.018.00 3.0060	euro (dodici/15)	ml	12,15
Nr. 237	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG18(O)M16 Fornitura e posa in opera di cavo elettrico in rame a doppio isolamento, marcato CE ai sensi della EN 50575, non propaganti l'incendio e a bassa emissione di gas tossici e corrosivi, aventi speciali caratteristiche di prestazione al fuoco con classe di prestazione ai sensi della EN 50575:2016 B2ca - s1a, d1, a1 con le seguenti caratteristiche: - tensione Nominale Uo/U: 0,6/1KV; - temperatura massima di esercizio: +90°C; - temperatura massima di corto circuito: +250°C.; - isolamento con mescola elastometrica G18; - riempitivo in materiale termoplastico LS0H; - guaina termoplastica speciale tipo M16; - conduttore a corda flessibile di rame. Dovranno essere rispondenti alle Norme: CEI 20-45 v2; EN 50266, CEI 20-36/4-0, CEI 20-36/5-0, EN Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, morsettiere di collegamento nelle varie scatole di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte. - FORM X SEZ. 3 X 10 mmq		
P.003.018.00 3.0100	euro (diciotto/39)	ml	18,39
Nr. 238	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 16 mmq		
P.003.018.00 3.0160	euro (venticinque/00)	ml	25,00
Nr. 239	idem c.s. ...X SEZ. 3 X 25 mmq		
P.003.018.00 3.0250	euro (quarantadue/67)	ml	42,67
Nr. 240	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 1,5 mmq		
P.003.018.00 4.0015	euro (sette/39)	ml	7,39
Nr. 241	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 2,5 mmq		
P.003.018.00 4.0025	euro (nove/75)	ml	9,75
Nr. 242	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 4 mmq		
P.003.018.00 4.0040	euro (undici/90)	ml	11,90
Nr. 243	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 6 mmq		
P.003.018.00 4.0060	euro (quattordici/33)	ml	14,33
Nr. 244	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 10 mmq		
P.003.018.00 4.0100	euro (ventiuno/25)	ml	21,25
Nr. 245	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 16 mmq		
P.003.018.00 4.0160	euro (ventinove/31)	ml	29,31
Nr. 246	idem c.s. ...X SEZ. 4 X 25 mmq		
P.003.018.00 4.0250	euro (cinquantatre/94)	ml	53,94
Nr. 247	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 1,5 mmq		
P.003.018.00 5.0015	euro (nove/55)	ml	9,55
Nr. 248	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 2,5 mmq		
P.003.018.00 5.0025	euro (dieci/99)	ml	10,99
Nr. 249	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 4 mmq		
P.003.018.00 5.0040	euro (quattordici/81)	ml	14,81
Nr. 250	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 6 mmq		
P.003.018.00	euro (diciassette/26)	ml	17,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
5.0060 Nr. 251 P.003.018.00 5.0100	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 10 mmq euro (ventisei/02)	ml	26,02
Nr. 252 P.003.018.00 5.0160	idem c.s. ...X SEZ. 5 X 16 mmq euro (trentacinque/83)	ml	35,83
Nr. 253 P.003.018.00 7.0015	idem c.s. ...X SEZ. 7 X 1,5 mmq euro (dieci/82)	ml	10,82
Nr. 254 P.003.018.01 0.0015	idem c.s. ...X SEZ. 10 X 1,5 mmq euro (tredici/13)	ml	13,13
Nr. 255 P.003.021	ESECUZIONE DI TERMINAZIONI E GIUNZIONI SOLIDE SU CAVI DI MEDIA E BASSA TENSIONE Fornitura e posa in opera per l'attestazione provvisoria e la giunzione definitiva delle linee in cavo di bassa tensione. euro (quattrocentoquattro/21)	cad	404,21
Nr. 256 P.003.025	ESECUZIONE DI COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE AL DISPERSORE DI TERRA IN CORDA DI RAME NUDO All'interno della galleria, eseguito con morsetto a pressione o per termofusione, o con morsetto a pettine in ottone pressofuso e bulloneria tropicalizzata per derivazioni di connessioni fino a 35 mmq. euro (sei/53)	cad	6,53
Nr. 257 P.003.040.00 3.a	CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA POSATA INTERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO Compresa fornitura e posa in opera. POSATA INTERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO - SEZIONE NOMINALE 6 mmq euro (due/51)	ml	2,51
Nr. 258 P.003.040.00 3.b	idem c.s. ...SEZIONE NOMINALE 10 mmq euro (due/60)	ml	2,60
Nr. 259 P.003.040.00 3.c	idem c.s. ...SEZIONE NOMINALE 16 mmq euro (due/69)	ml	2,69
Nr. 260 P.003.040.00 3.d	idem c.s. ...SEZIONE NOMINALE 35 mmq euro (tre/49)	ml	3,49
Nr. 261 P.003.040.00 3.e	idem c.s. ...SEZIONE NOMINALE 50 mmq euro (tre/74)	ml	3,74
Nr. 262 P.003.040.00 3.f	idem c.s. ...SEZIONE NOMINALE 70 mmq euro (quattro/13)	ml	4,13
Nr. 263 P.003.040.00 3.g	idem c.s. ...SEZIONE NOMINALE 95 mmq euro (cinque/26)	ml	5,26
Nr. 264 P.003.040.00 3.h	idem c.s. ...SEZIONE NOMINALE 120 mmq euro (cinque/78)	ml	5,78
Nr. 265 P.003.045.00 1.a	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATA SU PASSERELLA In accordo con le norme CEI 7-6 Compresa di fornitura e posa in opera. POSATA SU PASSERELLA - TUBAZIONE O CUNICOLO SEZIONE 20 X 3 MM euro (sette/74)	ml	7,74
Nr. 266 P.003.045.00 1.b	idem c.s. ...CUNICOLO SEZIONE 25 X 3 MM euro (dieci/74)	ml	10,74
Nr. 267 P.003.045.00 1.c	idem c.s. ...CUNICOLO SEZIONE 30 X 3 MM euro (undici/11)	ml	11,11
Nr. 268 P.003.045.00 1.d	idem c.s. ...CUNICOLO SEZIONE 40 X 3 MM euro (quattordici/63)	ml	14,63
Nr. 269 P.003.045.00 2.a	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATA A VISTA In accordo con le norme CEI 7-6 Compresa di fornitura e posa in opera. Compresi accessori di sostegno o fissaggio. - SEZIONE 20 X 3 MM euro (dieci/89)	ml	10,89
Nr. 270 P.003.045.00 2.b	idem c.s. ...- SEZIONE 25 X 3 MM euro (venti/74)	ml	20,74
Nr. 271 P.003.045.00 2.c	idem c.s. ...- SEZIONE 30 X 3 MM euro (ventuno/10)	ml	21,10
Nr. 272 P.003.045.00 2.d	idem c.s. ...- SEZIONE 40 X 3 MM euro (ventiquattro/62)	ml	24,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 273 P.003.045.00 3.a	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATA INTERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO In accordo con le norme CEI 7-6 Compresa di fornitura e posa in opera. POSATA INTERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO - SEZIONE 20 X 3 MM euro (cinque/96)	ml	5,96
Nr. 274 P.003.045.00 3.b	idem c.s. ...- SEZIONE 30 X 3 MM euro (sette/81)	ml	7,81
Nr. 275 P.003.045.00 3.c	idem c.s. ...- SEZIONE 40 X 3 MM euro (undici/32)	ml	11,32
Nr. 276 P.003.055.00 1.a	COLLETTORE DI TERRA IN BANDELLA DI RAME INSTALLATO SU PASSERELLA Compreso di fornitura e posa in opera. INSTALLATO SU PASSERELLA - SEZIONE 25 X 3 MM euro (ventisei/63)	ml	26,63
Nr. 277 P.003.055.00 1.b	idem c.s. ...- SEZIONE 25 X 4 MM euro (ventiotto/57)	ml	28,57
Nr. 278 P.003.055.00 1.c	idem c.s. ...- SEZIONE 30 X 3 MM euro (trenta/73)	ml	30,73
Nr. 279 P.003.055.00 1.d	idem c.s. ...- SEZIONE 30 X 4 MM euro (trentadue/68)	ml	32,68
Nr. 280 P.003.055.00 2.a	COLLETTORE DI TERRA IN BANDELLA DI RAME INSTALLATO A VISTA SU ISOLATORI Compreso di fornitura e posa in opera. INSTALLATO A VISTA SU ISOLATORI - SEZIONE 25 X 3 MM euro (ventinove/87)	ml	29,87
Nr. 281 P.003.055.00 2.b	idem c.s. ...- SEZIONE 25 X 4 MM euro (trentauno/81)	ml	31,81
Nr. 282 P.003.055.00 2.c	idem c.s. ...- SEZIONE 30 X 3 MM euro (trentatre/97)	ml	33,97
Nr. 283 P.003.055.00 2.d	idem c.s. ...- SEZIONE 30 X 4 MM euro (trentacinque/92)	ml	35,92
Nr. 284 P.003.060.00 1.a	DISPERSORE A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO Compreso di fornitura e posa in opera. In accordo alle norme CEI 7-6. Munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico. - LUNGHEZZA 1,50 M euro (cinquantacinque/88)	cad	55,88
Nr. 285 P.003.060.00 1.b	idem c.s. ...- LUNGHEZZA 2,00 M euro (sessantasei/43)	cad	66,43
Nr. 286 P.003.060.00 1.c	idem c.s. ...- LUNGHEZZA 2,50 M euro (settantasette/74)	cad	77,74
Nr. 287 P.003.060.00 1.d	idem c.s. ...- LUNGHEZZA 3,00 M euro (novantaotto/23)	cad	98,23
Nr. 288 P.003.060.00 2.a	DISPERSORE IN ACCIAIO RAMATO DEL TIPO PROLUNGABILE Compreso di fornitura e posa in opera. Lunghezza 1,50 m, spessore rame 100 micron. Completo di morsetto di allaccio, puntale, e testa di battuta alloggiato in pozzetto di materiale plastico. - DIAMETRO 18 MM euro (quarantaotto/96)	cad	48,96
Nr. 289 P.003.060.00 2.b	idem c.s. ...plastico. - DIAMETRO 25 MM euro (cinquantasette/67)	cad	57,67
Nr. 290 P.003.060.00 2.c	idem c.s. ...plastico. - SOVRAPREZZO PER PROLUNGAMENTO 1,50 M - DIAMETRO 18 MM euro (sedici/27)	cad	16,27
Nr. 291 P.003.060.00 2.d	idem c.s. ...plastico. - SOVRAPREZZO PER PROLUNGAMENTO 1,50 M - DIAMETRO 25 MM euro (venti/15)	cad	20,15
Nr. 292 P.003.060.00 3.a	DISPERSORE A PIASTRA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO Compreso di fornitura e posa in opera. In accordo con le norme CEI 7-6, spessore della piastra 3 mm, compresa bandella di collegamento in acciaio zincato 30x3 mm, lunghezza 1,50 m. - DIMENSIONI 500 X 500 X 3 MM euro (quarantanove/31)	cad	49,31
Nr. 293 P.003.060.00 3.b	idem c.s. ...- DIMENSIONI 500 X 1000 X 3 MM euro (settantauno/76)	cad	71,76
Nr. 294	idem c.s. ...- DIMENSIONI 1000 X 1000 X 3 MM		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
P.003.060.00 3.c Nr. 295	euro (centoquindici/23)	cad	115,23
P.003.065.00 1.a	CAVO OTTICO PER ESTERNO/INTERNO TIPO MULTIMODALE ANTIRODITORE Armatura antiroditoro a nastri di acciaio, guaina Termoplastica speciale LSOH - AFUMEX (CEI 20-35, CEI 20-22II). Tipo di fibra: MM 62.5/125 µm; Attenuazione a 850 nm: < 3.2 dB/km; Attenuazione a 1300 nm: < 0.9 dB/km; Larghezza di banda: > 200 MHz/km a 850 nm; > 500 MHz/km a 1300 nm. Fornito e posta in opera. Sono comprese l'installazione in tubazioni in vista o incassata, su canale, su passerella o graffettata. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni e le opere murarie. - 2 FIBRE euro (quattro/24)	ml	4,24
Nr. 296 P.003.065.00 1.b	idem c.s. ...murarie. - 4 FIBRE euro (cinque/07)	ml	5,07
Nr. 297 P.003.065.00 1.c	idem c.s. ...murarie. - 6 FIBRE euro (sei/76)	ml	6,76
Nr. 298 P.003.065.00 1.d	idem c.s. ...murarie. - 8 FIBRE euro (otto/43)	ml	8,43
Nr. 299 P.003.065.00 1.e	idem c.s. ...murarie. - 12 FIBRE euro (dieci/36)	ml	10,36
Nr. 300 P.003.065.00 1.f	idem c.s. ...murarie. - 16 FIBRE euro (undici/27)	ml	11,27
Nr. 301 P.003.065.00 1.g	idem c.s. ...murarie. - 24 FIBRE euro (tredici/97)	ml	13,97
Nr. 302 P.003.065.00 2.a	CAVO OTTICO PER ESTERNO/INTERNO TIPO MULTIMODALE RESISTENTE AL FUOCO Armatura antiroditoro a nastri di acciaio, guaina Termoplastica speciale LSOH - AFUMEX (CEI 20-35, CEI 20-22II). Tipo di fibra: MM 62.5/125 µm; Attenuazione a 850 nm: < 3.2 dB/km; Attenuazione a 1300 nm: < 0.9 dB/km; Larghezza di banda: > 200 MHz/km a 850 nm; > 500 MHz/km a 1300 nm, in conformità alla norma CEI 20-36, IEC 60331-25. Fornito e posta in opera. Sono comprese l'installazione in tubazioni in vista o incassata, su canale, su passerella o graffettata. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni e le opere murarie. - 2 FIBRE euro (undici/17)	ml	11,17
Nr. 303 P.003.065.00 2.b	idem c.s. ...murarie. - 4 FIBRE euro (undici/29)	ml	11,29
Nr. 304 P.003.065.00 2.c	idem c.s. ...murarie. - 6 FIBRE euro (undici/76)	ml	11,76
Nr. 305 P.003.065.00 2.d	idem c.s. ...murarie. - 8 FIBRE euro (dodici/78)	ml	12,78
Nr. 306 P.003.065.00 2.e	idem c.s. ...murarie. - 12 FIBRE euro (quattordici/33)	ml	14,33
Nr. 307 P.003.065.00 2.f	idem c.s. ...murarie. - 16 FIBRE euro (quindici/26)	ml	15,26
Nr. 308 P.003.065.00 2.g	idem c.s. ...murarie. - 24 FIBRE euro (diciassette/98)	ml	17,98
Nr. 309 P.003.065.00 3.a	CAVO OTTICO PER ESTERNO/INTERNO CAVO IN FIBRA OTTICA ARMATO MONOMODALE 9/125 Adatto alla posa esterna. Il cavo è ricoperto da un'armatura in acciaio corrugato al fine di assicurare una protezione contro i roditori particolarmente invasivi e per garantire la protezione igroscopica e resistente al fuoco in conformità alla norma CEI 20-36, IEC 60331-25. Compresa attestazioni, giunzioni, collegamenti, fornitura e posa in opera. - 12 FIBRE euro (quattro/69)	ml	4,69
Nr. 310 P.003.065.00 3.b	idem c.s. ...opera. - 24 FIBRE euro (sei/12)	ml	6,12
Nr. 311 P.003.065.00 3.c	idem c.s. ...opera. - 48 FIBRE euro (otto/91)	ml	8,91
Nr. 312 P.003.065.00 4	CAVO OTTICO PER ESTERNO/INTERNO MUFFOLA DI SPILLAMENTO per fibra ottica da 40 a 100 fibre. Compresa fornitura e posa in opera euro (duecentonovantatre/89)	cad	293,89
Nr. 313 P.003.065.00 5	CAVO OTTICO PER ESTERNO/INTERNO ATTESTAZIONE CAVO IN FIBRA OTTICA Da 8 a 16 fibre. euro (centodieci/89)	cad	110,89
Nr. 314 P.003.065.00	CAVO OTTICO PER ESTERNO/INTERNO CASSETTO OTTICO Per fibre ottiche. euro (milleseicentododici/51)	cad	1'612,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
6			
Nr. 315 P.003.065.00 7.a	CAVO OTTICO PER ESTERNO/INTERNO CAVO OTTICO PER ESTERNO/INTERNO Compresa fornitura e posa in opera. Single Mode, Doppia Fibra (Tx = 1310, Rx =1310) LC conn. Temperatura di lavoro: da -10°C a 70°C e umidità di lavoro da 0% a 85%. - SFP 1000LX10 DA 10 KM Compresa la messa in servizio. euro (seicentosessantanove/33)	cad	669,33
Nr. 316 P.003.065.00 7.b	CAVO OTTICO PER ESTERNO/INTERNO CAVO OTTICO PER ESTERNO/INTERNO Compresa fornitura e posa in opera. 1310nm 1000Base-LX. Trasmissione su fibra ottica monomodale. - DA 40 KM Compresa la messa in servizio. euro (tremilaottocentoquindici/85)	cad	3'815,85
Nr. 317 P.003.090	PIASTRA EQUIPOTENZIALE PER BANDELLA E CONDUTTORI TONDI Per interconnessori tra diversi sistemi a 6 attacchi. Compresa fornitura e posa in opera. euro (ventidue/59)	cad	22,59
Nr. 318 P.003.095	CARTELLO INDICATORE DISPERSORE DI TERRA In alluminio completo di accessori per la perfetta posa in opera. Fornito e posta in opera. euro (nove/87)	cad	9,87
Nr. 319 P.004.002.a	GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ Fornitura e posa in opera di gruppo statico di continuità avente autonomia di 30 minuti, del tipo statico on-line (carico alimentato dall'inverter sia in condizioni ordinarie che all'insorgere di interruzioni di alimentazione da rete o "buchi di tensione") completo di convertitore AC/DC (raddrizzatore), accumulatori, convertitore DC/AC (inverter) e commutatore statico. L'energia erogata dall'UPS deve essere fornita da batteria di accumulatori mantenuta in carica in tampone alla rete. Gli accumulatori devono essere ermetici e pertanto completamente chiusi salvo la valvola di sfogo. Incluso by-pass ad azionamento manuale per permettere in caso di avaria o di interventi di manutenzione, di alimentare il carico in modo indipendente dall'UPS. Sezione by-pass: permetterà di utilizzare direttamente la rete di alimentazione finché le caratteristiche di tensione e frequenza di questa siano compatibili con l'utilizzatore, ma anche di disinserire l'inverter, nel caso di avaria causa forti correnti di spunto o per manutenzione. Sarà composto da una parte automatica e da una manuale. Quella automatica costituita da un circuito elettronico di comando e controllo assolverà le funzioni di invio segnali di riferimento, del controllo della tensione di rete onde evitare la commutazione se non sono verificate le condizioni d'intensità di fase e tensione nei limiti, comando dei tiristori e relativa chiusura del contattore elettromeccanico ove ricorrono le condizioni dei by-pass. Quella manuale si compone di un complesso di sezionatori, interruttori, ecc., che nel caso di manutenzione generale, consentirà l'alimentazione dell'utilizzatore senza perturbazioni. - tensione ingresso/uscita: 400Vac; - frequenza d'ingresso: 50/ 60 Hz ±10%; - potenza a 40°C e cosφ=0,8 come descritto nei tipi; - autonomia 30'; - batterie di accumulatori al piombo ermetiche; - THDi < 3%; - fattore di potenza >0.99 - tensione d'uscita: 400V ±1% (selezionabile 380/415V); - by-pass automatico; - fattore di cresta: conforme a IEC 62040-3; - rendimento AC / AC sino al 92% conforme alle norme: IEC 62040-1-1 IEC 60950-1, IEC 62040-3, IEC 62040-2 (seconda edizione); certificazione CE di prodotto - temperatura operativa: 0+40; - umidità relativa: HR 0-95% senza condensa; - rumorosità < 55dBA; - display con indicazione dei principali parametri di funzionamento; - interfaccia seriale RS 232/485; - 2 slot per schede di comunicazione; - lan integrata; - by-pass manuale esterno; - contatti puliti per la segnalazione a distanza di allarmi, stati di funzionamento, ecc. Completo di armadi di contenimento distinti per UPS e batterie, apparecchiature di protezione interni, collegamento in cavo tra UPS e batterie. Il prezzo si intende comprensivo di messa in servizio (da personale specializzato), e quant'altro occorre per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte. - POTENZA NOMINALE 10 KVA euro (settemilatrecentotrentanove/36)	cad	7'339,36
Nr. 320 P.004.002.b	idem c.s. ...POTENZA NOMINALE 15 KVA euro (ottomiladuecentoottantotto/08)	cad	8'288,08
Nr. 321 P.004.002.c	idem c.s. ...POTENZA NOMINALE 20 KVA euro (novemilacentosettantauno/57)	cad	9'171,57
Nr. 322 P.004.002.d	idem c.s. ...POTENZA NOMINALE 30 KVA euro (tredicimilatrecentoquarantasette/96)	cad	13'347,96
Nr. 323 P.004.002.e	idem c.s. ...POTENZA NOMINALE 40 KVA euro (sedicimilasettecentoquarantadue/63)	cad	16'742,63
Nr. 324 P.004.002.f	idem c.s. ...POTENZA NOMINALE 60 KVA euro (ventimilaseicentosessantacinque/87)	cad	20'665,87
Nr. 325 P.004.002.g	idem c.s. ...POTENZA NOMINALE 80 KVA euro (venticinquemilanovecentoottantasette/37)	cad	25'987,37
Nr. 326 P.004.002.h	idem c.s. ...POTENZA NOMINALE 100 KVA euro (trentaquattromilasettantasei/59)	cad	34'076,59
Nr. 327 P.004.002.i	idem c.s. ...POTENZA NOMINALE 120 KVA euro (trentaottomilasettecentoventisette/86)	cad	38'727,86
Nr. 328 P.004.002.l	idem c.s. ...POTENZA NOMINALE 160 KVA euro (quarantasettemiladuecentotrentauno/79)	cad	47'231,79
Nr. 329 P.004.002.m	idem c.s. ...POTENZA NOMINALE 200 KVA euro (sessantamilaquattrocentoventitre/15)	cad	60'523,15
Nr. 330	idem c.s. ...POTENZA NOMINALE 250 KVA		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
P.004.002.n	euro (ottantaquattromiladuecentonovantadue/46)	cad	84'292,46
Nr. 331 P.005.001	CARPENTERIA PER QUADRO GENERALE DI BASSA TENSIONE TIPO POWER CENTER Fornitura e posa in opera di carpenteria per Quadro Generale di Bassa Tensione tipo "POWER CENTER" di potenza fino a 1600kVA, formato da scomparti modulari segregati accessibili dal retro in lamiera di acciaio zincato con spessore 2 mm e verniciatura esterna con resine epossidiche di colorazione RAL secondo le disposizioni fornite dalla direzione Lavori, profondità fino a 1100 mm, altezza fino a 2300 mm. Il quadro sarà di tipo "POWER CENTER" a scomparti segregati forma 4B per apparecchiature di protezione e manovra e per barrature in rame ad accessibilità posteriore per garantire la massima sicurezza del personale, la continuità di servizio, facilità di manutenzione ed installazione. Il quadro dovrà essere provato per la tenuta all'arco interno secondo norma TR-IEC61641 con corrente nominale di breve durata fino a 75kA con durata dell'arco fino a 100 ms. Il quadro deve avere grado di protezione a porte chiuse da IP30 fino a IP65, grado di robustezza IK10. Le celle sono completamente separate e segregate in modo da impedire la propagazione di archi, dotato altresì di scaricatore di tensione trifase per circuiti 230/400Vca/50Hz con tensione massima di limitazione (onda 1,2/50 e Icc fino a 40kA), per tensione nominale di servizio fino a 690V e tensione nominale di isolamento fino a 1000Vca. Il quadro deve essere dotato di targa secondo Art. 6.1 IEC 61439-1, non deve contenere sostanze in concentrazione o utilizzo vietate dalla Direttiva 2002/95/EG e deve essere sottoposto a verifica secondo la norma CEI EN 61439-1/2. Completo di accessori, barrature di potenza con corrente nominale fino a 3200A, barra di terra, piastre frontali per apparecchiature elettriche scatolate e modulari, morsetti di cablaggio isolanti, attestazione cavi di terra e di potenza, golfari di sollevamento, dispositivo di memoria USB 4Gb 2 moduli DIN, per archiviazione locale di tutta la documentazione a corredo del quadro. Il tutto fornito e posto in opera comprese predisposizioni civili di montaggio e quant'altro occorra per dare il lavoro completo e funzionante a perfetta regola d'arte. euro (duemilacinquecentotré/13)	m²	2'503,13
Nr. 332 P.005.002.a	CARPENTERIA IN LAMIERA DI ACCIAIO Fornitura e posa in opera di carpenteria in lamiera d'acciaio per quadri di distribuzione in bassa tensione, composto da scomparti prefabbricati affiancati per fissaggio a pavimento o parete, carpenteria per quadro da IP maggiore di IP31, con porte chiuse, forma di segregazione fino a F4. Il quadro dovrà essere provato per la tenuta all'arco interno secondo norma IEC61641 con corrente nominale di breve durata di 50kA con durata dell'arco fino a 100 ms. Il quadro deve avere grado di robustezza IK10 e verniciatura esterna con resine epossidiche di colore RAL secondo quanto richiesto dalla Direzione Lavori. Il quadro deve essere sottoposto a verifica secondo CEI EN 61439-1/2. Il prezzo del quadro è comprensivo di trasporto, montaggio in locale predestinato, carpenteria, zoccoli vari, componenti ausiliari (contatti, spie, led, selettori, etc.), accessori vari, barrature di potenza, barra di terra, piastre frontali per apparecchiature elettriche scatolate e modulari, morsetti di cablaggio isolati, attestazione e cablaggio dei cavi di terra e di potenza direttamente sugli interruttori, pannelli interni preforati e/o ciechi, supporti di ammaraggio cavi, canaline, telaio con guide DIN, golfari di sollevamento, dispositivo di memoria USB 4Gb 2 moduli DIN, per archiviazione locale di tutta la documentazione a corredo del quadro. Il tutto fornito e posto in opera compresi accessori, predisposizioni civili di montaggio e quant'altro occorra per dare il lavoro completo e funzionante a perfetta regola d'arte. Dotato altresì di scaricatore di tensione trifase per circuiti 230/400Vca/50Hz con tensione massima di limitazione (onda 1,2/50) per tensione di servizio fino a 690V e tensione nominale di isolamento fino a - CORRENTE NOMINALE SBARRE FINO A 100A E Icc FINO A 10kA 1000Vca, in esecuzione modulare o da esterno. Ripartitori inclusi nella fornitura, comunque realizzato. euro (tremiladuecentotrentanove/68)	m²	3'239,68
Nr. 333 P.005.002.b	idem c.s. ...FINO A 250A E Icc FINO A 25kA 1000Vca, in esecuzione modulare o da esterno. Ripartitori inclusi nella fornitura, comunque realizzato. euro (tremilacinquecentotrentatre/42)	m²	3'533,42
Nr. 334 P.005.002.c	idem c.s. ...FINO A 2000A E Icc FINO A 30kA 1000Vca, in esecuzione modulare o da esterno. Ripartitori inclusi nella fornitura, comunque realizzato. euro (tremilaottocentocinquantacinque/21)	m²	3'855,21
Nr. 335 P.005.010.00 1.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO UNIPOLARE Caratteristica C, norme CEI EN 60898. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. UNIPOLARE - DA 4 A 32A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA euro (ventiotto/56)	cad	28,56
Nr. 336 P.005.010.00 1.b	idem c.s. ...- DA 40A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA euro (trentaotto/84)	cad	38,84
Nr. 337 P.005.010.00 1.c	idem c.s. ...- DA 50A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA euro (trentaotto/99)	cad	38,99
Nr. 338 P.005.010.00 1.d	idem c.s. ...- DA 63A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA euro (trentaotto/99)	cad	38,99
Nr. 339 P.005.010.00 1.e	idem c.s. ...- DA 4 A 10A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (trentanove/94)	cad	39,94
Nr. 340 P.005.010.00 1.f	idem c.s. ...- DA 16 A 32A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (trentacinque/51)	cad	35,51
Nr. 341 P.005.010.00 1.g	idem c.s. ...- DA 40 A 63A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (quarantasei/49)	cad	46,49
Nr. 342 P.005.010.00 1.h	idem c.s. ...- DA 80A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (ottantadue/58)	cad	82,58
Nr. 343	idem c.s. ...- DA 100A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
P.005.010.00 1.i Nr. 344	euro (ottantaotto/47) idem c.s. ...- DA 125A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA	cad	88,47
P.005.010.00 1.l Nr. 345	euro (centoquarantadue/89) INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO BIPOLARE Caratteristica C, norme CEI EN 60898. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. BIPOLARE - DA 6A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA	cad	142,89
P.005.010.00 2.a	euro (sessantauno/40)	cad	61,40
Nr. 346 P.005.010.00 2.b	idem c.s. ...- DA 10 A 32A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA euro (cinquantatre/19)	cad	53,19
Nr. 347 P.005.010.00 2.c	idem c.s. ...- DA 40 A 63A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA euro (settantatre/68)	cad	73,68
Nr. 348 P.005.010.00 2.d	idem c.s. ...- DA 6A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (sessantauno/40)	cad	61,40
Nr. 349 P.005.010.00 2.e	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO BIPOLARE Caratteristica C, norme CEI EN 60898. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È compreso inoltre quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. BIPOLARE - DA 10 A 32A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (cinquantatre/19)	cad	53,19
Nr. 350 P.005.010.00 2.f	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO BIPOLARE Caratteristica C, norme CEI EN 60898. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. BIPOLARE - DA 40 A 63A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (settantatre/68)	cad	73,68
Nr. 351 P.005.010.00 2.g	idem c.s. ...- DA 4A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (settantaotto/38)	cad	78,38
Nr. 352 P.005.010.00 2.h	idem c.s. ...- DA 6A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (sessantanove/23)	cad	69,23
Nr. 353 P.005.010.00 2.i	idem c.s. ...- DA 10 A 32A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (sessanta/23)	cad	60,23
Nr. 354 P.005.010.00 2.l	idem c.s. ...- DA 40 A 63A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (ottantasei/28)	cad	86,28
Nr. 355 P.005.010.00 2.m	idem c.s. ...- DA 80A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centotrentasei/99)	cad	136,99
Nr. 356 P.005.010.00 2.n	idem c.s. ...- DA 100A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centoquarantaquattro/34)	cad	144,34
Nr. 357 P.005.010.00 2.o	idem c.s. ...- DA 125A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (duecentotrentatre/33)	cad	233,33
Nr. 358 P.005.010.00 2.p	idem c.s. ...- DA 10A A 32 A, TENSIONE (V) 380/415, POTERE DI INTERRUZIONE 25KA euro (centonovantacinque/47)	cad	195,47
Nr. 359 P.005.010.00 3.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO TRIPOLARE Caratteristica C, norme CEI EN 60898. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. TRIPOLARE - DA 6A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA euro (novantacinque/10)	cad	95,10
Nr. 360 P.005.010.00 3.b	idem c.s. ...- DA 10 a 32A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA euro (settantaotto/18)	cad	78,18
Nr. 361 P.005.010.00 3.c	idem c.s. ...- DA 40 a 63A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA euro (centodiciassette/14)	cad	117,14
Nr. 362 P.005.010.00 3.d	idem c.s. ...- DA 6A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (novantacinque/10)	cad	95,10
Nr. 363 P.005.010.00 3.e	idem c.s. ...- DA 10 a 32A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (settantanove/07)	cad	79,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 364 P.005.010.00 3.f	idem c.s. ...- DA 40 a 63A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centodiciassette/14)	cad	117,14
Nr. 365 P.005.010.00 3.g	idem c.s. ...- DA 4 a 6A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centosedici/41)	cad	116,41
Nr. 366 P.005.010.00 3.h	idem c.s. ...- DA 10 a 32A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (cento/23)	cad	100,23
Nr. 367 P.005.010.00 3.i	idem c.s. ...- DA 40 a 63A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centotrentasette/74)	cad	137,74
Nr. 368 P.005.010.00 3.l	idem c.s. ...- DA 80A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centosettantadue/30)	cad	172,30
Nr. 369 P.005.010.00 3.m	idem c.s. ...- DA 100A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centosettantanove/65)	cad	179,65
Nr. 370 P.005.010.00 3.n	idem c.s. ...- DA 125A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (trecentoundici/99)	cad	311,99
Nr. 371 P.005.010.00 4.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO QUADRIPOLARE Caratteristica C, norme CEI EN 60898. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLARE - DA 6A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA euro (centoventitre/04)	cad	123,04
Nr. 372 P.005.010.00 4.b	idem c.s. ...- DA 10 a 32A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA euro (novantacinque/82)	cad	95,82
Nr. 373 P.005.010.00 4.c	idem c.s. ...- DA 40 a 63A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA euro (novantacinque/82)	cad	95,82
Nr. 374 P.005.010.00 4.d	idem c.s. ...- DA 6A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centoventitre/04)	cad	123,04
Nr. 375 P.005.010.00 4.e	idem c.s. ...- DA 10 A 32A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (novantacinque/82)	cad	95,82
Nr. 376 P.005.010.00 4.f	idem c.s. ...- DA 40 A 63A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centoquarantauno/41)	cad	141,41
Nr. 377 P.005.010.00 4.g	idem c.s. ...- DA 4A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centocinquantesi/87)	cad	156,87
Nr. 378 P.005.010.00 4.h	idem c.s. ...- DA 6A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centoquarantaotto/04)	cad	148,04
Nr. 379 P.005.010.00 4.i	idem c.s. ...- DA 10 a 32A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centoventiuno/56)	cad	121,56
Nr. 380 P.005.010.00 4.l	idem c.s. ...- DA 40 a 63A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (centosessantaquattro/21)	cad	164,21
Nr. 381 P.005.010.00 4.m	idem c.s. ...- DA 80A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (duecentosei/12)	cad	206,12
Nr. 382 P.005.010.00 4.n	idem c.s. ...- DA 100A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (duecentotredici/46)	cad	213,46
Nr. 383 P.005.010.00 4.o	idem c.s. ...- DA 125A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA euro (trecentoottantaotto/47)	cad	388,47
Nr. 384 P.005.010.00 4.p	idem c.s. ...- DA 10A A 16A, TENSIONE (V) 380/415, POTERE DI INTERRUZIONE 25KA euro (trecentoquarantadue/01)	cad	342,01
Nr. 385 P.005.010.00 4.q	idem c.s. ...- DA 32A, TENSIONE (V) 380/415, POTERE DI INTERRUZIONE 25KA euro (trecentonovantaotto/50)	cad	398,50
Nr. 386 P.005.010.00 4.r	idem c.s. ...- DA 63A, TENSIONE (V) 380/415, POTERE DI INTERRUZIONE 25KA euro (quattrocentosessantaquattro/51)	cad	464,51
Nr. 387 P.005.011.00	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
1.0001.a	esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLORE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 63 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 63 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (trecentonovantatre/05)	cad	393,05
Nr. 388 P.005.011.00 1.0001.b	idem c.s. ...Int = 80 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 80 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (quattrocentocinquantauno/97)	cad	451,97
Nr. 389 P.005.011.00 1.0001.c	idem c.s. ...Int = 100 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 100 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (quattrocentotrentanove/59)	cad	439,59
Nr. 390 P.005.011.00 1.0001.d	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLORE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 125 A - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 125 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (seicentotrentadue/43)	cad	622,43
Nr. 391 P.005.011.00 1.0001.e	idem c.s. ...Int = 160 A - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 160 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (settecentotrentadue/95)	cad	722,95
Nr. 392 P.005.011.00 1.0001.f	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLORE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 200 A - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 200 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (novecentocinquantaotto/58)	cad	958,58
Nr. 393 P.005.011.00 1.0001.g	idem c.s. ...Int = 250 A - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 250 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica variabile. euro (novecentocinquantaotto/58)	cad	958,58
Nr. 394 P.005.011.00 1.0002.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLORE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 63 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 63 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (seicentodiciassette/49)	cad	617,49
Nr. 395 P.005.011.00 1.0002.b	idem c.s. ...Int = 80 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 80 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (seicentodiciassette/49)	cad	617,49
Nr. 396 P.005.011.00 1.0002.c	idem c.s. ...Int = 100 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 100 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (seicentodiciassette/49)	cad	617,49
Nr. 397 P.005.011.00 1.0002.d	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLORE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 125 A - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 125 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (millecinquantasette/62)	cad	1'057,62
Nr. 398 P.005.011.00 1.0002.e	idem c.s. ...Int = 160 A - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 160 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (millesessantasei/40)	cad	1'066,40
Nr. 399 P.005.011.00 1.0002.f	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLORE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 200 A - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 200 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica variabile. euro (milleduecentoquarantanove/19)	cad	1'249,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 400 P.005.011.00 1.0002.g	idem c.s. ...Int = 250 A - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 250 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica variabile. euro (milletrecentoottantanove/47)	cad	1'389,47
Nr. 401 P.005.011.00 1.0003.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 50KA In esecuzione fissa. Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. Protezione termica regolabile. - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO FINO A Int 63 A euro (ottocentocinquantadue/54)	cad	852,54
Nr. 402 P.005.011.00 1.0003.b	idem c.s. ...- In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 80 A euro (ottocentocinquantadue/54)	cad	852,54
Nr. 403 P.005.011.00 1.0003.c	idem c.s. ...- In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 100 A euro (ottocentocinquantadue/54)	cad	852,54
Nr. 404 P.005.011.00 1.0003.d	idem c.s. ...- In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 125 A euro (novecentosettantaquattro/50)	cad	974,50
Nr. 405 P.005.011.00 1.0003.e	idem c.s. ...- In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 160 A euro (millecentoottantadue/44)	cad	1'182,44
Nr. 406 P.005.011.00 1.0003.f	idem c.s. ...- In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 200 A euro (millequattrocentoventitre/25)	cad	1'423,25
Nr. 407 P.005.011.00 1.0003.g	idem c.s. ...- In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 250 A euro (milleseicentoventitre/50)	cad	1'623,50
Nr. 408 P.005.011.00 1.0004.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO FINO A Int 63 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO FINO A Int 63 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (milletrecentoventidue/26)	cad	1'322,26
Nr. 409 P.005.011.00 1.0004.b	idem c.s. ...SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 80 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 80 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (millequattrocentotrentauno/36)	cad	1'431,36
Nr. 410 P.005.011.00 1.0004.c	idem c.s. ...SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 100 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 100 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (millecinquecentodieci/22)	cad	1'510,22
Nr. 411 P.005.011.00 1.0004.d	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 125 A - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 125 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (milleseicentoventitre/36)	cad	1'623,36
Nr. 412 P.005.011.00 1.0004.e	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 160 A - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 160 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (milleseicentonovantasei/48)	cad	1'696,48
Nr. 413 P.005.011.00 1.0004.f	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 200 A - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 200 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica regolabile. euro (millesettecentoquarantaquattro/83)	cad	1'744,83
Nr. 414 P.005.011.00 1.0004.g	idem c.s. ...Int = 250 A - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 250 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica regolabile. euro (millecinquecentootto/89)	cad	1'508,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 415 P.005.011.00 1.0005.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO FINO A Int 63 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO FINO A Int 63 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (millecinquecentoottasette/84)	cad	1'587,84
Nr. 416 P.005.011.00 1.0005.b	idem c.s. ...SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 80 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 80 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (millesettecentoquarantadue/26)	cad	1'742,26
Nr. 417 P.005.011.00 1.0005.c	idem c.s. ...SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 100 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 100 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (milleottocentosettantaquattro/82)	cad	1'874,82
Nr. 418 P.005.011.00 1.0005.d	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 125 A - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 125 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (milleottocentoottantaotto/94)	cad	1'888,94
Nr. 419 P.005.011.00 1.0005.e	idem c.s. ...Int = 160 A - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 160 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (duemilacentosessantauno/74)	cad	2'161,74
Nr. 420 P.005.011.00 1.0005.f	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 200 A - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 200 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica variabile. euro (duemiladuecentosessantatre/15)	cad	2'263,15
Nr. 421 P.005.011.00 1.0005.g	idem c.s. ...Int = 250 A - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 250 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica variabile. euro (duemilacinquecentosettantatre/38)	cad	2'573,38
Nr. 422 P.005.011.00 1.0006.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO FINO A Int 63 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO FINO A Int 63 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (millesettecentoottantaotto/59)	cad	1'788,59
Nr. 423 P.005.011.00 1.0006.b	idem c.s. ...SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 80 A - In =100 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 80 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (milleottocentoquindici/37)	cad	1'815,37
Nr. 424 P.005.011.00 1.0006.c	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 100 A - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 100 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (millenovecentoventinove/61)	cad	1'929,61
Nr. 425 P.005.011.00 1.0006.d	idem c.s. ...Int = 125 A - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 125 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (duemilaottantanove/68)	cad	2'089,68
Nr. 426 P.005.011.00 1.0006.e	idem c.s. ...Int = 160 A - In =160 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 160 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica fissa. euro (duemilaquattrocentosessantadue/84)	cad	2'462,84
Nr. 427 P.005.011.00 1.0006.f	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE di SOVRACCARICO In esecuzione fissa. Protezione termica regolabile. - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 200 A - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 200 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica regolabile.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (duemilacinquecentotrentaotto/52)	cad	2'538,52
Nr. 428 P.005.011.00 1.0006.g	idem c.s. ...Int = 250 A - In = 250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 250 A Protezione contro i cortocircuiti mediante dispositivo magnetico a soglia magnetica regolabile.		
	euro (duemilasettecentosettantasei/32)	cad	2'776,32
Nr. 429 P.005.011.00 2.0001.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLORE CON UNITÀ DI CONTROLLO ELETTRONICA CON FUNZIONE DI SOVRACCARICO E CORTO CIRCUITO CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 36KA In esecuzione fissa. Protezione termica con curva di intervento a tempo inverso: soglia di corrente di sovraccarico Ir regolabile; protezione al cortocircuito a soglia regolabile Isd, protezione del neutro inclusa. CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 36KA - In = 400 A		
	euro (duemilaquattrocentoottot/30)	cad	2'408,30
Nr. 430 P.005.011.00 2.0001.b	idem c.s. ...In = 630 A		
	euro (duemilanovecentonovantanove/99)	cad	2'999,99
Nr. 431 P.005.011.00 2.0002.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLORE CON UNITÀ DI CONTROLLO ELETTRONICA CON FUNZIONE DI SOVRACCARICO E CORTO CIRCUITO CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 50KA In esecuzione fissa. Protezione termica con curva di intervento a tempo inverso: soglia di corrente di sovraccarico Ir regolabile; protezione al cortocircuito a soglia regolabile Isd, protezione del neutro inclusa. CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 50KA - In = 400 A		
	euro (duemilacinquecentoquattordici/41)	cad	2'514,41
Nr. 432 P.005.011.00 2.0002.b	idem c.s. ...In = 630 A		
	euro (tremilaquattrocentoquattordici/84)	cad	3'414,84
Nr. 433 P.005.011.00 2.0002.c	idem c.s. ...In = 1000 A		
	euro (settemilaquattrocentonovantasei/30)	cad	7'496,30
Nr. 434 P.005.011.00 2.0002.d	idem c.s. ...In = 1250 A		
	euro (ottomilaquattrocentodiciannove/77)	cad	8'419,77
Nr. 435 P.005.011.00 2.0002.e	idem c.s. ...In = 1600 A		
	euro (novemilacinquecentonove/96)	cad	9'509,96
Nr. 436 P.005.011.00 2.0003.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLORE CON UNITÀ DI CONTROLLO ELETTRONICA CON FUNZIONE DI SOVRACCARICO E CORTO CIRCUITO CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 70KA In esecuzione fissa. Protezione termica con curva di intervento a tempo inverso: soglia di corrente di sovraccarico Ir regolabile; protezione al cortocircuito a soglia regolabile Isd, protezione del neutro inclusa. CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 70KA - In = 400 A		
	euro (duemilaseicentoquarantanove/19)	cad	2'649,19
Nr. 437 P.005.011.00 2.0003.b	idem c.s. ...In = 630 A		
	euro (tremilaseicentotrentaquattro/22)	cad	3'634,22
Nr. 438 P.005.011.00 2.0004.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLORE CON UNITÀ DI CONTROLLO ELETTRONICA CON FUNZIONE DI SOVRACCARICO E CORTO CIRCUITO CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 100KA In esecuzione fissa. Protezione termica con curva di intervento a tempo inverso: soglia di corrente di sovraccarico Ir regolabile; protezione al cortocircuito a soglia regolabile Isd, protezione del neutro inclusa. CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 100KA - In = 400 A		
	euro (tremilatrecentoquindici/37)	cad	3'315,37
Nr. 439 P.005.011.00 2.0004.b	idem c.s. ...In = 630 A		
	euro (tremilaottocentosettantadue/64)	cad	3'872,64
Nr. 440 P.005.011.00 2.0005.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. QUADRIPOLORE CON UNITÀ DI CONTROLLO ELETTRONICA CON FUNZIONE DI SOVRACCARICO E CORTO CIRCUITO CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 150KA In esecuzione fissa. Protezione termica con curva di intervento a tempo inverso: soglia di corrente di sovraccarico Ir regolabile; protezione al cortocircuito a soglia regolabile Isd, protezione del neutro inclusa. CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 150KA - In = 400 A		
	euro (tremilaseicentocinquantaotto/99)	cad	3'658,99
Nr. 441 P.005.011.00	idem c.s. ...In = 630 A		
	euro (quattromiladuecentoottantatuno/28)	cad	4'281,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
2.0005.b Nr. 442 P.005.011.00 3.0001.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE In esecuzione fissa, con 4 poli protetti, fornito e posto in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. TRIPOLARE CON UNITÀ DI CONTROLLO ELETTRONICA CON FUNZIONE DI SOVRACCARICO E CORTO CIRCUITO CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 50KA Compresa fornitura e posa in opera. CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 50KA - In = 1000 A euro (cinquemilaseicentosettantadue/55)	cad	5'672,55
Nr. 443 P.005.013.00 1.a	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE Conformità alla norma CEI EN 60947-3 - tensione d'impiego nominale (V) in CA 50/60Hz: 500 V; - tensione nominale di tenuta ad impulso in: 8KV; - tensione nominale d'isolamento in CA 50/60Hz: 690V. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Fornito e posto in opera. SEZIONATORE 3 P - CORRENTE DI IMPIEGO NOMINALE (A) Ie: 40 A Corrente termica convenzionale a 60°C: 40 A. euro (cinquantasette/59)	cad	57,59
Nr. 444 P.005.013.00 1.b	idem c.s. ...opera. SEZIONATORE 3 P - CORRENTE DI IMPIEGO NOMINALE (A) Ie: 63 A Corrente termica convenzionale a 60°C: 63 A. euro (settanta/82)	cad	70,82
Nr. 445 P.005.013.00 1.c	idem c.s. ...opera. SEZIONATORE 3 P - CORRENTE DI IMPIEGO NOMINALE (A) Ie: 80 A Corrente termica convenzionale a 60°C: 80 A. euro (ottantauno/10)	cad	81,10
Nr. 446 P.005.013.00 1.d	idem c.s. ...opera. SEZIONATORE 3 P - CORRENTE DI IMPIEGO NOMINALE (A) Ie: 100 A Corrente termica convenzionale a 60°C: 100 A. euro (novantadue/87)	cad	92,87
Nr. 447 P.005.013.00 1.e	idem c.s. ...opera. SEZIONATORE 3 P - CORRENTE DI IMPIEGO NOMINALE (A) Ie: 125 A Corrente termica convenzionale a 60°C: 125 A. euro (centosei/86)	cad	106,86
Nr. 448 P.005.013.00 1.f	idem c.s. ...opera. SEZIONATORE 3 P - CORRENTE DI IMPIEGO NOMINALE (A) Ie: 160 A Corrente termica convenzionale a 60°C: 160 A. euro (centoquattordici/94)	cad	114,94
Nr. 449 P.005.013.00 2.a	idem c.s. ...opera. SEZIONATORE 4 P - CORRENTE DI IMPIEGO NOMINALE (A) Ie: 40 A Corrente termica convenzionale a 60°C: 40 A. euro (sessantaquattro/20)	cad	64,20
Nr. 450 P.005.013.00 2.b	idem c.s. ...opera. SEZIONATORE 4 P - CORRENTE DI IMPIEGO NOMINALE (A) Ie: 63 A Corrente termica convenzionale a 60°C: 63 A. euro (settantanove/64)	cad	79,64
Nr. 451 P.005.013.00 2.c	idem c.s. ...opera. SEZIONATORE 4 P - CORRENTE DI IMPIEGO NOMINALE (A) Ie: 80 A Corrente termica convenzionale a 60°C: 80 A. euro (ottantanove/20)	cad	89,20
Nr. 452 P.005.013.00 2.d	idem c.s. ...opera. SEZIONATORE 4 P - CORRENTE DI IMPIEGO NOMINALE (A) Ie: 100 A Corrente termica convenzionale a 60°C: 100 A. euro (centotré/18)	cad	103,18
Nr. 453 P.005.013.00 2.e	idem c.s. ...opera. SEZIONATORE 4 P - CORRENTE DI IMPIEGO NOMINALE (A) Ie: 125 A Corrente termica convenzionale a 60°C: 125 A. euro (centoquattordici/22)	cad	114,22
Nr. 454 P.005.013.00 2.f	idem c.s. ...opera. SEZIONATORE 4 P - CORRENTE DI IMPIEGO NOMINALE (A) Ie: 160 A Corrente termica convenzionale a 60°C: 160 A. euro (centotrentadue/59)	cad	132,59
Nr. 455 P.005.015.a	CONTATTI AUSILIARI PER INTERRUTTORI MODULARI MAGNETOTERMICI Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. Tali contatti saranno conformi alla norma CEI EN 60947-5-1. Fornitura e posa in opera di contatti ausiliari OF di segnalazione aperto/chiuso dell'interruttore magnetotermico cui è associato, su modulo DIN; - OF DI SEGNALAZIONE APERTO/CHIUSO dispositivo di test sul fronte per verificare il corretto funzionamento del circuito di segnalazione senza manovrare l'interruttore. euro (venticinque/12)	cad	25,12
Nr. 456 P.005.015.b	CONTATTI AUSILIARI PER INTERRUTTORI MODULARI MAGNETOTERMICI Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. Tali contatti saranno conformi alla norma CEI EN 60947-5-1. Fornitura e posa in opera di contatti ausiliari SD di segnalazione guasto per interruttori modulari magnetotermici, su modulo DIN; - SD DI SEGNALAZIONE GUASTO visualizzazione sul fronte dell'avvenuto intervento su guasto (SD) attraverso un indicatore meccanico. euro (ventiotto/34)	cad	28,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 457 P.005.020.00 1.a	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 1P + N Norme CEI EN 61009 Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. TIPO 1P + N - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30mA, Istantanei euro (ottantasette/75)	cad	87,75
Nr. 458 P.005.020.00 1.b	idem c.s. ...- CLASSE AC, TENSIONE (V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei euro (ottantauno/10)	cad	81,10
Nr. 459 P.005.020.00 1.c	idem c.s. ...- CLASSE AC, TENSIONE (V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 30mA, Istantanei euro (ottantasette/00)	cad	87,00
Nr. 460 P.005.020.00 1.d	idem c.s. ...- CLASSE AC, TENSIONE (V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 300mA, Istantanei euro (novantacinque/10)	cad	95,10
Nr. 461 P.005.020.00 1.e	idem c.s. ...- CLASSE A, TENSIONE (V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30mA, Istantanei euro (centodieci/54)	cad	110,54
Nr. 462 P.005.020.00 1.f	idem c.s. ...- CLASSE A, TENSIONE (V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei euro (centoquattro/65)	cad	104,65
Nr. 463 P.005.020.00 1.g	idem c.s. ...- CLASSE A, TENSIONE (V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 30mA, Istantanei euro (centoventicinque/99)	cad	125,99
Nr. 464 P.005.020.00 1.h	idem c.s. ...- CLASSE A, TENSIONE (V) 230, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 300mA, Istantanei euro (centoquattordici/94)	cad	114,94
Nr. 465 P.005.020.00 2.a	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 3P + N Norme CEI EN 61009 Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. TIPO 3P + N - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30mA, Istantanei euro (centocinquantesette/59)	cad	157,59
Nr. 466 P.005.020.00 2.b	idem c.s. ...- CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei euro (centodiciotto/62)	cad	118,62
Nr. 467 P.005.020.00 2.c	idem c.s. ...- CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 300mA, Istantanei euro (centodiciotto/62)	cad	118,62
Nr. 468 P.005.020.00 2.d	idem c.s. ...- CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30mA, Istantanei euro (centonovantadue/89)	cad	192,89
Nr. 469 P.005.020.00 2.e	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 3P + N Norme CEI EN 61009 Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro necessario per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. TIPO 3P + N - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 300mA, Istantanei euro (centocinquanta/98)	cad	150,98
Nr. 470 P.005.020.00 3.a	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 2 P Norme CEI EN 61009 Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. TIPO 2 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 10mA, Istantanei euro (centoquarantacinque/82)	cad	145,82
Nr. 471 P.005.020.00 3.b	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30mA, Istantanei euro (ottantasei/28)	cad	86,28
Nr. 472 P.005.020.00 3.c	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei euro (ottantauno/86)	cad	81,86
Nr. 473 P.005.020.00 3.d	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 500mA, Istantanei euro (ottantaquattro/80)	cad	84,80
Nr. 474 P.005.020.00 3.e	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 30mA, Istantanei euro (novantacinque/10)	cad	95,10
Nr. 475 P.005.020.00 3.f	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 300mA, Istantanei euro (ottantanove/95)	cad	89,95
Nr. 476 P.005.020.00 3.g	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 500mA, Istantanei euro (novantatre/92)	cad	93,92
Nr. 477	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 30mA, Istantanei		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
P.005.020.00 3.h	euro (centotre/18)	cad	103,18
Nr. 478 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	97,30
P.005.020.00 3.i	euro (novantasette/30)		
Nr. 479 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	98,76
P.005.020.00 3.l	euro (novantaotto/76)		
Nr. 480 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	212,01
P.005.020.00 3.m	euro (duecentododici/01)		
Nr. 481 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	197,29
P.005.020.00 3.n	euro (centonovantasette/29)		
Nr. 482 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	197,29
P.005.020.00 3.o	euro (centonovantasette/29)		
Nr. 483 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	124,51
P.005.020.00 3.p	euro (centoventiquattro/51)		
Nr. 484 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	110,54
P.005.020.00 3.q	euro (centodieci/54)		
Nr. 485 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	116,41
P.005.020.00 3.r	euro (centosedici/41)		
Nr. 486 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	152,45
P.005.020.00 3.s	euro (centocinquantaquattro/45)		
Nr. 487 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	139,22
P.005.020.00 3.t	euro (centotrentanove/22)		
Nr. 488 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	142,14
P.005.020.00 3.u	euro (centoquarantadue/14)		
Nr. 489 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	235,52
P.005.020.00 3.v	euro (duecentotrentacinque/52)		
Nr. 490 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	268,63
P.005.020.00 3.x	euro (duecentosessantaotto/63)		
Nr. 491 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	268,63
P.005.020.00 3.z	euro (duecentosessantaotto/63)		
Nr. 492 P.005.020.00	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 3 P Norme CEI EN 61009 Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	154,65
P.005.020.00 4.a	euro (centocinquantaquattro/65)		
Nr. 493 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	110,54
P.005.020.00 4.b	euro (centodieci/54)		
Nr. 494 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	156,87
P.005.020.00 4.c	euro (centocinquantasei/87)		
Nr. 495 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	156,87
P.005.020.00 4.d	euro (centocinquantasei/87)		
Nr. 496 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	117,87
P.005.020.00 4.e	euro (centodiciassette/87)		
Nr. 497 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	121,56
P.005.020.00 4.f	euro (centoventiuno/56)		
Nr. 498 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 30mA, Istantanei		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
4.g	euro (centosettantadue/30)	cad	172,30
Nr. 499 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 300mA, Istantanei		
4.h	euro (centoventiquattro/51)	cad	124,51
Nr. 500 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 500mA, Istantanei		
4.i	euro (centoventicinque/99)	cad	125,99
Nr. 501 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 30mA, Istantanei		
4.l	euro (duecentoquarantaotto/77)	cad	248,77
Nr. 502 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 300mA, Istantanei		
4.m	euro (centosettantaquattro/50)	cad	174,50
Nr. 503 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 500mA, Istantanei		
4.n	euro (centosettantaquattro/50)	cad	174,50
Nr. 504 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30mA, Istantanei		
4.o	euro (centosettantaotto/90)	cad	178,90
Nr. 505 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei		
4.p	euro (centotrentasei/99)	cad	136,99
Nr. 506 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 500mA, Istantanei		
4.q	euro (centosessantasette/15)	cad	167,15
Nr. 507 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 30mA, Istantanei		
4.r	euro (duecentonove/06)	cad	209,06
Nr. 508 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 300mA, Istantanei		
4.s	euro (centosessantaquattro/21)	cad	164,21
Nr. 509 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 500mA, Istantanei		
4.t	euro (centosessantaquattro/94)	cad	164,94
Nr. 510 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 30mA, Istantanei		
4.u	euro (trecentotrentaquattro/80)	cad	334,80
Nr. 511 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 300mA, Istantanei		
4.v	euro (duecentoventinove/65)	cad	229,65
Nr. 512 P.005.020.00	idem c.s. ...quota di carpenteria. TIPO 3 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 500mA, Istantanei		
4.z	euro (duecentoventinove/65)	cad	229,65
Nr. 513 P.005.020.00	BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 4 P Norme CEI EN 61009 Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: - la quota di cablaggio; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. TIPO 4 P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30mA, Istantanei		
5.a	euro (centocinquantasei/87)	cad	156,87
Nr. 514 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei		
5.b	euro (centoquattordici/94)	cad	114,94
Nr. 515 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 500mA, Istantanei		
5.c	euro (centodiciassette/87)	cad	117,87
Nr. 516 P.005.020.00	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 30mA, Istantanei		
5.d	euro (centosessantaquattro/94)	cad	164,94
Nr. 517	idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 300mA, Istantanei		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
P.005.020.00 5.e Nr. 518	euro (centoventi/10) idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 40 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	120,10
P.005.020.00 5.f Nr. 519	euro (centoventiquattro/51) idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	124,51
P.005.020.00 5.g Nr. 520	euro (centosettantauno/58) idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	171,58
P.005.020.00 5.h Nr. 521	euro (centoventiquattro/51) idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	124,51
P.005.020.00 5.i Nr. 522	euro (centoventiquattro/51) idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	124,51
P.005.020.00 5.l Nr. 523	euro (duecentoquarantauno/42) idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	241,42
P.005.020.00 5.m Nr. 524	euro (centosettantatre/77) idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	173,77
P.005.020.00 5.n Nr. 525	euro (centosettantatre/77) idem c.s. ...P - CLASSE AC, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	173,77
P.005.020.00 5.o Nr. 526	euro (centoottantacinque/53) idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	185,53
P.005.020.00 5.p Nr. 527	euro (centoquarantaotto/04) idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	148,04
P.005.020.00 5.q Nr. 528	euro (centocinquantatre/91) idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	153,91
P.005.020.00 5.r Nr. 529	euro (duecentoventicinque/24) idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	225,24
P.005.020.00 5.s Nr. 530	euro (centosettanta/10) idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	170,10
P.005.020.00 5.t Nr. 531	euro (centosettantacinque/23) idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 63 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	175,23
P.005.020.00 5.u Nr. 532	euro (duecentonovantaotto/76) idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 30mA, Istantanei	cad	298,76
P.005.020.00 5.v Nr. 533	euro (duecentotrentadue/59) idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 300mA, Istantanei	cad	232,59
P.005.020.00 5.z Nr. 534	euro (duecentotrentadue/59) idem c.s. ...P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/415, CORRENTE NOMINALE SINO A 125 A, ID: 500mA, Istantanei	cad	232,59
P.005.030.a	MORSETTERIA Compresa la fornitura e la posa in opera e completa di tutti gli accessori di collegamento. - MORSETTERIA 80 A - 4 FORI euro (nove/37)	cad	9,37
P.005.030.b	idem c.s. ...- MORSETTERIA 80 A - 10 FORI euro (dieci/74)	cad	10,74
P.005.030.c	idem c.s. ...- MORSETTERIA 125 A - 14 FORI euro (tredici/19)	cad	13,19
P.005.035.a	CONTATTORE 4 POLI Compresa la fornitura e la posa in opera e completo di tutti gli accessori di collegamento. - Tensione nominale d'impiego: sino a 690 V; - corrente termica convenzionale: 25 A sino a 60 °C; - potere nominale di chiusura secondo IEC 60947: 250 A; - CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO IN AC1: 25 A - potere nominale d'interruzione secondo IEC 60947: 250 A. euro (cinquantaotto/30)	cad	58,30
P.005.035.b	CONTATTORE 4 POLI Compresa la fornitura e la posa in opera e completo di tutti gli accessori di collegamento. - Tensione nominale d'impiego: sino a 690 V; - corrente termica convenzionale: 32 A sino a 60 °C; - potere nominale di chiusura secondo IEC 60947: 300 A; - CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO IN AC1: 32 A - potere nominale d'interruzione secondo IEC 60947: 300 A. euro (sessantasei/97)	cad	66,97
P.005.035.c	CONTATTORE 4 POLI Compresa la fornitura e la posa in opera e completo di tutti gli accessori di collegamento. - Tensione nominale d'impiego: sino a 690 V; - corrente termica convenzionale: 40 A sino a 60 °C; - potere nominale di chiusura secondo IEC 60947: 450		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	A; - CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO IN AC1: 40 A - potere nominale d'interruzione secondo IEC 60947: 450 A. euro (novantaquattro/18)	cad	94,18
Nr. 540 P.005.035.d	CONTATTORE 4 POLI Compresa la fornitura e la posa in opera e completo di tutti gli accessori di collegamento. - Tensione nominale d'impiego: sino a 690 V; - corrente termica convenzionale: 50 A sino a 60 °C; - potere nominale di chiusura secondo IEC 60947: 550 A; - CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO IN AC1: 50 A - potere nominale d'interruzione secondo IEC 60947: 550 A. euro (centoquarantasette/87)	cad	147,87
Nr. 541 P.005.035.e	CONTATTORE 4 POLI Compresa la fornitura e la posa in opera e completo di tutti gli accessori di collegamento. - Tensione nominale d'impiego: sino a 690 V; - corrente termica convenzionale: 60 A sino a 60 °C; - potere nominale di chiusura secondo IEC 60947: 800 A; - CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO IN AC1: 60 A - potere nominale d'interruzione secondo IEC 60947: 800 A. euro (centocinquantacinque/22)	cad	155,22
Nr. 542 P.005.035.f	CONTATTORE 4 POLI Compresa la fornitura e la posa in opera e completo di tutti gli accessori di collegamento. - Tensione nominale d'impiego: sino a 690 V; - corrente termica convenzionale: 80 A sino a 60 °C; - potere nominale di chiusura secondo IEC 60947: 1000 A; - CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO IN AC1: 80 A - potere nominale d'interruzione secondo IEC 60947: 1000 A. euro (quattrocentotrentasette/57)	cad	437,57
Nr. 543 P.005.035.g	CONTATTORE 4 POLI Compresa la fornitura e la posa in opera e completo di tutti gli accessori di collegamento. - Tensione nominale d'impiego: sino a 1000 V; - corrente termica convenzionale: 125 A sino a 60 °C; - potere nominale di chiusura secondo IEC 60947: 1100 A; - CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO IN AC1: 125 A - potere nominale d'interruzione secondo IEC 60947: 1100 A. euro (quattrocentonovantasei/40)	cad	496,40
Nr. 544 P.005.040.a	COMMUTATORE DI RETE AUTOMATICO COMPOSTO DA DUE INTERRUTTORI SCATOLATI Con protezione magnetotermica montati su piastra ai quali vengono associati un interblocco elettrico e un interblocco meccanico. Interruttori equipaggiati di telecomandi e contatti ausiliari. L'interblocco elettrico garantisce le condizioni di commutazione protette da temporizzazioni appropriate. Fornito in opera. Sono compresi gli accessori e il montaggio. Il passaggio dall'alimentazione rete al gruppo elettrogeno è comandato dall'automatismo. - DA IN = 250 A ICS = 25 KA euro (cinquemilacinquecentosessantaotto/47)	cad	5'568,47
Nr. 545 P.005.040.b	idem c.s. ...IN = 250 A ICS = 36 KA euro (cinquemilaseicentodiciassette/22)	cad	5'617,22
Nr. 546 P.005.040.c	idem c.s. ...IN = 250 A ICS = 50 KA euro (seimilacentotrentaotto/19)	cad	6'138,19
Nr. 547 P.005.040.d	idem c.s. ...IN = 250 A ICS = 70 KA euro (seimilacinquecentotrentasette/75)	cad	6'537,75
Nr. 548 P.005.040.e	idem c.s. ...IN = 250 A ICS = 100 KA euro (settemilacinquecento/31)	cad	7'500,31
Nr. 549 P.005.040.f	idem c.s. ...IN = 250 A ICS = 150 KA euro (ottomilaundici/73)	cad	8'011,73
Nr. 550 P.005.040.g	idem c.s. ...IN = 160 A ICS = 16 KA A 380/415 V euro (quattromilaseicentosessantadue/29)	cad	4'662,29
Nr. 551 P.005.040.h	idem c.s. ...IN = 160 A ICS = 25 KA A 380/415 V euro (quattromilaottocentocinquantasette/51)	cad	4'857,51
Nr. 552 P.005.040.i	idem c.s. ...IN = 160 A ICS = 36 KA A 380/415 V euro (quattromilaottocentonovanta/15)	cad	4'890,15
Nr. 553 P.005.040.l	idem c.s. ...IN = 160 A ICS = 50 KA A 380/415 V euro (cinquemiladuecentocinquantaotto/76)	cad	5'258,76
Nr. 554 P.005.040.m	idem c.s. ...IN = 160 A ICS = 70 KA A 380/415 V euro (cinquemilasettecentoottanta/69)	cad	5'780,69
Nr. 555 P.005.040.n	idem c.s. ...IN = 160 A ICS = 100 KA A 380/415 V euro (seimiladuecentosettantatre/92)	cad	6'273,92
Nr. 556 P.005.040.o	idem c.s. ...IN = 160 A ICS = 150 KA A 380/415 V euro (seimilaseicentoquarantasei/72)	cad	6'646,72
Nr. 557 P.005.040.p	idem c.s. ...IN = 400 A ICU = 50 KA A 380/415 V euro (ottomilasettecentosettantadue/04)	cad	8'772,04
Nr. 558 P.005.040.q	idem c.s. ...IN = 400 A ICU = 70 KA A 380/415 V euro (novemilaquarantauno/60)	cad	9'041,60
Nr. 559 P.005.040.r	idem c.s. ...IN = 400 A ICU = 150 KA A 380/415 V euro (undicimilacinque/03)	cad	11'005,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 560 P.005.045.a	MULTIMETRO - Precisione corrente e tensione 0,5%; - collegamento diretto della tensione 450V; - precisione energia e potenza 1%. Effettua le seguenti misure di valori RMS istantanei: corrente 3 fasi e neutro, tensione fase neutro e fase-fase, frequenza, potenza attiva e reattiva totale e per fase, potenza apparente totale, fattore di potenza totale. Effettua la misura di energia attiva e reattiva e dei valori medi di potenza attiva, reattiva e apparente. È anche contatore orario. Dotato di display LCD retroilluminato. Compresa la fornitura e posa in opera. - PER MISURE DI BASE euro (cinquecentonovantanove/73)	cad	599,73
Nr. 561 P.005.045.b	idem c.s. ...MISURE DI BASE CON USCITA MODBUS RS485, IDONEO PER SORVEGLIANZA REMOTA DI UN'INSTALLAZIONE ELETTRICA Inclusa nella fornitura Porta RS485-protocollo modbus. euro (seicentonovanta/16)	cad	690,16
Nr. 562 P.005.046.a	CONTATORE DI ENERGIA CERTIFICATO MID Fornitura e posa in opera di contatore di energia certificato MID, idoneo per la misura bidirezionale di energia elettrica per utenze in bassa tensione, in grado di monitorare in tempo reale ed archiviare i principali parametri elettrici relativi ad ogni singola utenza (corrente, tensione, frequenza, energia attiva/reattiva, potenza attiva/reattiva/apparente, fattore di potenza). In particolare, si richiede per l'energia attiva una classe di precisione minima B secondo la EN 50470-3, e per l'energia reattiva (kVarh) una classe 2 secondo la IEC/EN 62053-23. I parametri monitorati devono essere accessibili tramite un browser web standard e da display frontale. Il sistema deve essere dotato di memoria locale per l'archiviazione dati e deve garantire una storizzazione dei parametri elettrici prelevati al quarto d'ora per almeno 180 giorni, anche tramite interfaccia esterna, il cui costo è incluso nel presente prezzo. Il sistema deve essere dotato di gateway e di protocolli di comunicazione standard: Modbus TCP/IP, Modbus RS485, Ethernet/IP, anche tramite interfaccia esterna, il cui costo è incluso nel prezzo. Il dispositivo deve essere facilmente installabile su guida profilata DIN35 o a pannello, all'interno di quadro elettrico (da compensare con voce a parte). Compresi ogni altro onere e magistero, anche se non espressamente indicati, necessari per la corretta posa in opera e per dare il dispositivo perfettamente funzionante. - MONOFASE A INSERZIONE DIRETTA euro (millelirentasette/71)	cad	1'037,71
Nr. 563 P.005.046.b	idem c.s. ...funzionante. - TRIFASE A INSERZIONE DIRETTA euro (millecentosettantadue/80)	cad	1'172,80
Nr. 564 P.005.046.c	idem c.s. ...funzionante. - TRIFASE A INSERZIONE INDIRETTA MEDIANTE TA euro (millesettantasei/08)	cad	1'076,08
Nr. 565 P.005.047	GATEWAY PER STRUMENTI DI MISURA DI ENERGIA ELETTRICA Fornitura e posa in opera di gateway per strumenti di misura di energia elettrica, idoneo per acquisire i dati provenienti da strumenti di misura di energia elettrica e inviarli verso un browser web standard. Il dispositivo deve essere dotato di protocolli di comunicazione standard: Modbus TCP/IP, ModbusRS485, Ethernet/IP. Compresi ogni altro onere e magistero, anche se non espressamente indicati, necessari per la corretta posa in opera e per dare il dispositivo perfettamente funzionante. euro (seicentoquaranta/22)	cad	640,22
Nr. 566 P.005.048	CONTAIMPULSI Fornitura e posa in opera di conta impulsi in grado di misurare il numero di impulsi elettrici ricevuti dal contatore di energia secondo valori selezionabili. L'unità di misura e il peso dell'impulso devono essere programmabili singolarmente per ogni ingresso. La tensione nominale di alimentazione è 230 VAC e frequenza 50-60 Hz. Il dispositivo deve essere dotato di una memoria integrata (totalizzatore) per la conservazione dei conteggi effettuati. I dati rilevati devono essere visibili su un display e inviati mediante protocolli di comunicazione standard: Modbus TCP/IP, Modbus RS485, Ethernet/IP, anche tramite interfaccia esterna, i cui costi sono compresi e compensati nel prezzo del conta impulsi. Il dispositivo deve essere facilmente installabile su guida profilata DIN35 o a pannello, all'interno di quadro elettrico (da compensare con voce a parte). compresi ogni altro onere e magistero, anche se non espressamente indicati, necessari per la corretta posa in opera e per dare il dispositivo perfettamente funzionante. euro (duecentosettanta/53)	cad	270,53
Nr. 567 P.005.049	INTERFACCIA PER CONTATORE DI ENERGIA DOTATO DI SCHEDA EMETTITORE SEGNALI (ES) Fornitura e posa in opera di interfaccia per contatore di energia dotato di scheda emettitore segnali (ES), da interfacciare con contatori dotati di scheda ES, con uscita ad impulsi, per riprodurre in tempo reale gli impulsi in uscita dal contatore elettrico fornendo valori di energia attiva, reattiva e fascia tariffaria. Il prodotto deve essere conforme alle norme CEI EN 62053-31. Il dispositivo comprensivo di gateway di interfaccia è dotato di una memoria integrata (totalizzatore) per la conservazione dei conteggi effettuati e di protocolli di comunicazione standard: ModbusTCP/IP, Modbus RS485, Ethernet/IP, anche tramite interfaccia esterna, i cui costi sono compresi e compensati nel prezzo. Il dispositivo deve essere facilmente installabile su guida profilata DIN o su pannello, all'interno di quadro elettrico (quadro elettrico da compensare mediante specifica voce). Compresi ogni altro onere e magistero, anche se non espressamente indicati, necessari per la corretta posa in opera e per dare il dispositivo perfettamente funzionante. euro (novecentocinquantaotto/75)	cad	958,75
Nr. 568 P.005.050	SPIA DI SEGNALAZIONE TENSIONE TRIFASE A LED Sono compresi: - la quota di cablaggio; - i fusibili di protezione; - gli accessori da inserire all'interno del quadro. È inoltre compresa la fornitura e posa in opera e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (cinquanta/58)	cad	50,58
Nr. 569 P.005.055	BLOCCO DI N. 1 CONTATTO AUSILIARIO ISTANTANEO Compresa la fornitura e posa in opera e completo di ogni accessorio. euro (nove/39)	cad	9,39
Nr. 570 P.005.060	GRUPPO SPD PER LA PROTEZIONE DA FULMINAZIONI DIRETTE E INDIRETTE Incapsulato, autoestinguente non soffiante, con moduli di protezione estraibili, in classe di prova I-II / B+C secondo la norma IEC 61643-1 e VDE 0675, Up < 1,3Kv, IP 20, montato su guida din, costituito da: - n. 3 SPD UNIPOLARE DI CLASSE I DA 50 kA per polo (10/350); - n. 1 SPD unipolare da 125 KA per polo (10/350); - n. 1 SPD tripolare di classe II da 20 KA per polo (8/20). Compresa la fornitura e posa in opera e incluso nella fornitura base portafusibili (3F +N) equipaggiata con fusibili. euro (millelirecentosessantaquattro/02)	cad	1'364,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 571 P.005.065	ARMADIO STRADALE IN SMC (VETRORESINA) Dalle dimensioni comprese: - base 500 ÷ 600 mm; - altezza 750 ÷ 1000 mm; - profondità 250 ÷ 300 mm; conforme a norma CEI EN 50298, grado di protezione non minore di IP44, IK10 secondo CEI EN 50112, colore grigio RAL7040, tensione nominale di isolamento 690Volt, porta incernierata completa di serratura tipo cremonese agibile con chiave di sicurezza a cifratura unica, cerniere interne in resina termoplastica, prese d'aria inferiori e sottotetto per ventilazione naturale interna, parete di fondo dotata di inserti annegati di stampaggio in ottone per applicazione apparecchiature direttamente o attraverso piastra di fondo. Completo di montante e cornici, pannelli asolati realizzati in materiale termoplastico completi di asole per apparecchiature modulari e di profilato Din, controporta trasparente, telaio di ancoraggio in profilato di acciaio zincato a caldo a norme CEI 7-6 con viterie in acciaio INOX. Compreso nella fornitura adeguato basamento in calcestruzzo. Compresa la fornitura e posa in opera e completo di ogni accessorio. euro (millesei/27)	cad	1'006,27
Nr. 572 P.005.070	CONTATTI DI SEGNALAZIONE DELLO STATO DELL'INTERRUTTORE SCATOLATO In funzionamento normale o in seguito a un guasto. Sono compresi gli accessori ed il montaggio. È inoltre compresa la fornitura e posa in opera e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (millecentosessantaquattro/02)	cad	1'364,02
Nr. 573 P.005.075	RIMOZIONE QUADRO ELETTRICO SINO A 100 KG Eseguita a mano o con mezzo pesante con trasporto sino a 30 Km presso discarica. euro (trecentosessantasei/80)	q.le x Km	366,80
Nr. 574 P.007.001.a	TUBI ISOLANTI RIGIDI IN PVC DI TIPO MEDIO Conforme CEI EN 61386. Serie media per installazione alla vista per impianti; con grado di protezione IP40, fissato su supporti (almeno ogni 30 cm), accessori di collegamento e fissaggio inclusi. Compresa fornitura e posa in opera. - DIAMETRO NOMINALE DI 20 MM euro (cinque/63)	ml	5,63
Nr. 575 P.007.001.b	idem c.s. ...NOMINALE DI 25 MM euro (sei/81)	ml	6,81
Nr. 576 P.007.001.c	idem c.s. ...NOMINALE DI 32 MM euro (otto/53)	ml	8,53
Nr. 577 P.007.005.a	TUBO ISOLANTI RIGIDI IN PVC DI TIPO PESANTE Conforme CEI EN 61386, per la protezione di cavi interrati. Compresi pezzi speciali di raccordo quali giunzioni, manicotti, curve ecc., ed il rinfilo in calcestruzzo di cemento di classe 200 con ricoprimento minimo di cm 10. Compresa fornitura, posa in opera e ogni onere e magistero. - DIAMETRO 60 MM euro (quindici/79)	ml	15,79
Nr. 578 P.007.005.b	idem c.s. ...- DIAMETRO 80 MM euro (diciannove/34)	ml	19,34
Nr. 579 P.007.005.c	idem c.s. ...- DIAMETRO 100 MM euro (venti/20)	ml	20,20
Nr. 580 P.007.010.a	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE Conforme CEI EN 61386 Per cavidotto e per la protezione dei cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. Compresa fornitura e posa in opera. - DIAMETRO 40 MM euro (sette/78)	ml	7,78
Nr. 581 P.007.010.b	idem c.s. ...- DIAMETRO 50 MM euro (otto/61)	ml	8,61
Nr. 582 P.007.010.c	idem c.s. ...- DIAMETRO 63 MM euro (nove/53)	ml	9,53
Nr. 583 P.007.010.d	idem c.s. ...- DIAMETRO 75 MM euro (dieci/71)	ml	10,71
Nr. 584 P.007.010.e	idem c.s. ...- DIAMETRO 90 MM euro (undici/95)	ml	11,95
Nr. 585 P.007.010.f	idem c.s. ...- DIAMETRO 110 MM euro (quattordici/08)	ml	14,08
Nr. 586 P.007.010.g	idem c.s. ...- DIAMETRO 125 MM euro (diciotto/75)	ml	18,75
Nr. 587 P.007.010.h	idem c.s. ...- DIAMETRO 140 MM euro (ventidue/44)	ml	22,44
Nr. 588 P.007.010.i	idem c.s. ...- DIAMETRO 160 MM euro (ventiquattro/90)	ml	24,90
Nr. 589 P.007.010.l	idem c.s. ...- DIAMETRO 200 MM euro (trentacinque/19)	ml	35,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 590 P.007.015.a	GUAINA FLESSIBILE CON SPIRALE RINFORZATA Conformi EN 61386.1 e EN 61386.23. - superficie interna liscia; - materiale PVC plastificato con spirale in PVC rigido antiurto; - certificata IMQ; - resistenza allo schiacciamento: Classe 2; - resistenza all'urto: classe 3 medio; - temperatura minima d'esercizio: classe 1 (+5°C); - temperatura massima d'esercizio: classe 1 (+60°C); - grado di protezione Ip del sistema con tutti i raccordi: IP 64; - resistenza elettrica di isolamento superiore a 100 mohm a 500 V per 1 minuto; - rigidità dielettrica superiore a 2000 V a 50 Hz per 15 minuti; - resistenza al fuoco: autoestinguente; - completa di accessori quali raccordo e clips a collari. Compresa fornitura e posa in opera. - DIAMETRO ESTERNO 12,1 MM euro (sei/60)	ml	6,60
Nr. 591 P.007.015.b	idem c.s. ...DIAMETRO ESTERNO 20,7 MM euro (sei/36)	ml	6,36
Nr. 592 P.007.015.c	idem c.s. ...DIAMETRO ESTERNO 38 MM euro (undici/52)	ml	11,52
Nr. 593 P.007.015.d	idem c.s. ...DIAMETRO ESTERNO 57,2 MM euro (ventuno/39)	ml	21,39
Nr. 594 P.007.025.a	TUBO DI ACCIAIO AL CARBONIO S195 T SENZA SALDATURA ZINCATO FILETTATO Secondo norma EN 10255 serie media, zincato a caldo secondo norma EN10240 A1 senza piombo, con estremità filettate secondo norma EN10226/1 completo di manicotto. Dato in opera completo di raccordi, pezzi speciali, collari o staffaggi. Compresa fornitura e posa in opera. - DIAMETRO 25 MM euro (nove/06)	ml	9,06
Nr. 595 P.007.025.b	idem c.s. ...- DIAMETRO 32 MM euro (dieci/24)	ml	10,24
Nr. 596 P.007.025.c	idem c.s. ...- DIAMETRO 80 MM euro (tredici/71)	ml	13,71
Nr. 597 P.007.025.d	idem c.s. ...- DIAMETRO 100 MM euro (ventitre/75)	ml	23,75
Nr. 598 P.007.025.e	idem c.s. ...- DIAMETRO 125 MM Compresa fornitura e posa in opera. euro (trentasei/05)	ml	36,05
Nr. 599 P.007.035.a	TUBAZIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 Conforme CEI EN 61386. Per protezione cavi elettrici di alimentazione utenze. In esecuzione IP 55 fissato a muro a mezzo di accessori in acciaio inox. Compresa fornitura, posa in opera e ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte (collari, tasselli, pezzi speciali di raccordo filettati ecc.). - DIAMETRO 32 MM euro (ventinove/41)	ml	29,41
Nr. 600 P.007.035.b	idem c.s. ...- DIAMETRO 50 MM euro (quaranta/88)	ml	40,88
Nr. 601 P.007.040.a	TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) Conforme CEI EN 61386. Adatto per la posa interrata in scavo predisposto. Compresa fornitura e posa in opera. - DIAMETRO 50 MM euro (sei/74)	ml	6,74
Nr. 602 P.007.050.a	GUIDACAVO IN TUBO DI POLIAMMIDE O PVC PESANTE RIVESTITO IN ACCIAIO ZINCATO Conforme CEI EN 61386. Compresa grappe per fissaggio ed accessori ed inclusi gli oneri per pezzi speciali quali raccordi. Compresa fornitura e posa in opera. - DIAMETRO INTERNO/ESTERNO: 39,5/47 MM euro (ventuno/62)	ml	21,62
Nr. 603 P.007.050.b	idem c.s. ...DIAMETRO INTERNO/ESTERNO: 58,5/70 MM euro (ventidue/85)	ml	22,85
Nr. 604 P.007.100.a	CONTENITORI ROMPIRATTA DEL TIPO CON DERIVAZIONE A 3 POLI Conformi alla norma CEI EN 50362. per applicazione in tunnel, per linee di alimentazione elettroventilatori resistenti al fuoco, ai sensi della norma CEI EN 50362. Grado di protezione IP66, indice di protezione meccanica IK > 10. Morsetteria a 3 poli con barre conduttrici in ottone e morsetti antiallentamento a doppia vite, in ottone, fissata su base ceramica. N° 2 pressacavi IP 68 in ottone nichelato. Morsetto di terra sia interno che esterno. Contenitori in presso-fusione di alluminio, ignifugo, antifumo non tossico o in acciaio inox. Compresa fornitura e posa in opera; comprese nella fornitura viteria in acciaio inox, accessori, cablaggio, varie e quant'altro occorre per la perfetta posa in opera, compreso eventuali opere murarie ecc. Esclusi eventuali ponteggi da computarsi a parte. - SEZIONI CAVI DI LINEA: 3x10, 3x16, 3x25 euro (duecentosessanta/50)	ml	260,50
Nr. 605 P.007.100.b	idem c.s. ...DI LINEA: 3x35 euro (trecentoventicinque/41)	ml	325,41
Nr. 606 P.007.100.c	idem c.s. ...DI LINEA: 3x50 euro (quattrocentocinquantaotto/83)	ml	458,83
Nr. 607 P.007.105.00 1.c	CASSETTA DI DERIVAZIONE A PERFORAZIONE DI ISOLANTE RESISTENTE AL FUOCO PER CAVI IN RAME O ALLUMINIO Cassetta di derivazione per gallerie certificata resistente al fuoco a 850° per almeno 90 minuti secondo la CEI EN 50200 (CEI 20-36/4-0) da laboratorio accreditato. Dotata di fusibile e morsetti a perforazione di isolante a garanzia della continuità elettrica della dorsale di alimentazione. Idonea per cavi unipolari o multipolari. Grado di isolamento: classe I/II. Grado di protezione IP66 e		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	resistenza meccanica agli urti IK09. La derivazione è realizzata con presa a spina, secondo la Norma EN 60309-1 (CEI 23/12-1) e CEI EN Compresse viteria in acciaio inox, accessori, KIT staffe e supporti di fissaggio in acciaio INOX AISI 304/316L, cablaggio interno e quanto altro occorra per effettuare l'installazione a regola d'arte dell'apparecchio. - PER SEZIONI CAVI DI LINEA FINO A 2X(1X35) MMQ euro (duecentoventidue/73)	cad	222,73
Nr. 608 P.007.105.00 1.d	idem c.s. ...DI LINEA 2 x (1x50) MMQ e 2 x (1x70) MMQ euro (trecentocinquantauno/75)	cad	351,75
Nr. 609 P.007.105.00 1.e	idem c.s. ...DI LINEA 2 x (1x95) MMQ e 2 x (1x120) MMQ euro (cinquecentotré/72)	cad	503,72
Nr. 610 P.007.105.00 5.a	CASSETTA DI DERIVAZIONE A PERFORAZIONE DI ISOLANTE RESISTENTE AL FUOCO PER CAVI IN RAME O ALLUMINIO PER CAVI MULTIPOLARI - FORNITURA Cassetta di derivazione per gallerie certificata resistente al fuoco a 850° per almeno 90 minuti secondo la CEI EN 50200 (CEI 20-36/4-0) da laboratorio accreditato. Dotata di fusibile e morsetti a perforazione di isolante a garanzia della continuità elettrica della dorsale di alimentazione. Idonea per cavi unipolari o multipolari. Grado di isolamento: classe I/II. Grado di protezione IP66 e resistenza meccanica agli urti IK09. La derivazione è realizzata con presa a spina, secondo la Norma EN 60309-1 (CEI 23/12-1) e CEI EN Compresse viteria in acciaio inox, accessori, KIT staffe e supporti di fissaggio in acciaio INOX AISI 304/316L, cablaggio interno e quanto altro occorra per effettuare l'installazione a regola d'arte dell'apparecchio. PER CAVI MULTIPOLARI - FORNITURA - PER SEZIONI CAVI DI LINEA 4x4, 4x6 MMQ euro (duecentocinquantacinque/54)	cad	255,54
Nr. 611 P.007.105.00 5.b	idem c.s. ...DI LINEA 4x10 MMQ euro (duecentoseptantaquattro/81)	cad	274,81
Nr. 612 P.007.105.00 5.c	idem c.s. ...DI LINEA 4x16 MMQ euro (duecentoottantaotto/37)	cad	288,37
Nr. 613 P.007.105.00 5.d	idem c.s. ...DI LINEA 4x25, 4x35 MMQ euro (trecentosette/61)	cad	307,61
Nr. 614 P.007.105.00 5.e	idem c.s. ...DI LINEA [3x50 MMQ + 25 MMQ] E [3x70 + 35 MMQ] euro (quattrocentouno/55)	cad	401,55
Nr. 615 P.007.105.01 0	CASSETTA DI DERIVAZIONE A PERFORAZIONE DI ISOLANTE RESISTENTE AL FUOCO PER CAVI IN RAME O ALLUMINIO Cassetta di derivazione per gallerie certificata resistente al fuoco a 850° per almeno 90 minuti secondo la CEI EN 50200 (CEI 20-36/4-0) da laboratorio accreditato. Dotata di fusibile e morsetti a perforazione di isolante a garanzia della continuità elettrica della dorsale di alimentazione. Idonea per cavi unipolari o multipolari. Grado di isolamento: classe I/II. Grado di protezione IP66 e resistenza meccanica agli urti IK09. La derivazione è realizzata con presa a spina, secondo la Norma EN 60309-1 (CEI 23/12-1) e CEI EN Compresse viteria in acciaio inox, accessori, KIT staffe e supporti di fissaggio in acciaio INOX AISI 304/316L, cablaggio interno e quanto altro occorra per effettuare l'installazione a regola d'arte dell'apparecchio. POSA IN OPERA Incluso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (cinquantasei/83)	cad	56,83
Nr. 616 P.007.110.00 1.a	CASSETTE DI DERIVAZIONE IP 54 IN PVC DIMENSIONE 100x100x70 MM Complete di morsettiera, portafusibile e fusibile. Compresa fornitura e posa in opera. DIMENSIONE 100x100x70 MM - FORNITURA euro (tredici/79)	cad	13,79
Nr. 617 P.007.110.00 1.b	CASSETTE DI DERIVAZIONE IP 54 IN PVC Complete di morsettiera, portafusibile e fusibile. Compresa fornitura e posa in opera. DIMENSIONE 100x100x70 MM - POSA IN OPERA Incluso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (ventisette/14)	cad	27,14
Nr. 618 P.007.118.a	CASSETTA DI DERIVAZIONE PER ILLUMINAZIONE ORDINARIA E DI RINFORZO PER GALLERIE Cassetta di derivazione a perforazione di isolante per gallerie in materiale termoplastico o alluminio. Grado di isolamento: classe I/II. Esente da alogeni e protetta contro la corrosione, dotata di morsetti a perforazione di isolante, idonea per cavi unipolari o multipolari di diversi diametri, in rame o alluminio. Dotata sulla derivazione di presa industriale conforme alle norme europee EN 60309-1 (CEI 23/12-1) e CEI EN 60309-2 (CEI 23/12-2). Grado di protezione IP66 e resistenza meccanica agli urti IK09. Per sezioni cavi unipolari di linea fino a 35 mmq. Completa di viteria in acciaio inox, accessori, KIT staffe e supporti di fissaggio in acciaio INOX AISI 304/316L, cablaggio interno e quanto altro occorra per effettuare l'installazione a regola d'arte dell'apparecchio. - FORNITURA Completa di viteria, accessori, supporto di fissaggio e quanto altro occorra per effettuare l'installazione dell'apparecchio. euro (centonovanta/70)	cad	190,70
Nr. 619 P.007.118.b	idem c.s. ...dell'apparecchio. - POSA IN OPERA Incluso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (undici/46)	cad	11,46
Nr. 620 P.007.125.a	CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PALO Comprensiva di piastra porta apparecchiatura, morsettiera, soletta di adattamento al palo e coperchio. Con grado di protezione IP54 e resistenza meccanica agli urti \geq IK08. - FORNITURA Compreso viterie, accessori vari e ogni altro componente necessario nessuno escluso per effettuare l'istallazione dell'apparecchio. euro (ottantaquattro/00)	cad	84,00
Nr. 621 P.007.125.b	CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PALO Comprensiva di piastra porta apparecchiatura, morsettiera, soletta di adattamento al palo e coperchio. Con grado di protezione IP54 e resistenza meccanica agli urti \geq IK08. - POSA IN OPERA Incluso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (uno/35)	cad	1,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 622 P.007.135.00 1.a	CONTENITORI DI DERIVAZIONE RESISTENTI AL FUOCO PER CAVI IN ALLUMINIO FORNITURA Conforme alla Norma EN 1706 AC - 4610DF per cavi unipolari, adatta per impianti di illuminazione in galleria per i circuiti di illuminazione di rinforzo e permanente. La morsetteria è realizzata con morsetti componibili in tecnopolimero adatti alla connessione di cavi in alluminio. I pressacavi in ottone nichelato antistrappo a serraggio radiale hanno grado di protezione IP 68. Lo spessore minimo delle pareti è pari a 3,5 mm. La messa a terra è assicurata con morsetto a vite tipo M6 sia interno che esterno. Il grado di protezione è IP66 secondo la Norma CEI EN 60529, e la resistenza meccanica agli urti è IK 10 secondo la norma CEI EN 50102. La protezione della fase di alimentazione viene realizzata tramite base portafusibili in ceramica completa di fusibili. La derivazione è realizzata con presa a spine pre - Cablata, P + T 16 A 230 V secondo Norma CEI EN 60309 - 1 e CEI EN 60309-2. Compreso viterie, accessori vari, KIT staffe in acciaio INOX AISI 316 L, e ogni altro componente necessario nessuno escluso per effettuare l'istallazione dell'apparecchio. - PER SEZIONI DI CAVI DI LINEA 2 x (1x10 MMQ), 2 x (1x16 MMQ) euro (duecentosessantasette/04)	cad	267,04
Nr. 623 P.007.135.00 1.b	idem c.s. ...2 x (1x25 MMQ), 2 x (1x35 MMQ), 2 x (1x50 MMQ) euro (trecentocinquantacinque/81)	cad	355,81
Nr. 624 P.007.135.00 1.c	idem c.s. ...2 x (1x70 MMQ), 2 x (1x95 MMQ) euro (quattrocentonovantauno/73)	cad	491,73
Nr. 625 P.007.135.00 2	CONTENITORI DI DERIVAZIONE RESISTENTI AL FUOCO PER CAVI IN ALLUMINIO Conforme alla Norma EN 1706 AC - 4610DF per cavi unipolari, adatta per impianti di illuminazione in galleria per i circuiti di illuminazione di rinforzo e permanente. La morsetteria è realizzata con morsetti componibili in tecnopolimero adatti alla connessione di cavi in alluminio. I pressacavi in ottone nichelato antistrappo a serraggio radiale hanno grado di protezione IP 68. Lo spessore minimo delle pareti è pari a 3,5 mm. La messa a terra è assicurata con morsetto a vite tipo M6 sia interno che esterno. Il grado di protezione è IP66 secondo la Norma CEI EN 60529, e la resistenza meccanica agli urti è IK 10 secondo la norma CEI EN 50102. La protezione della fase di alimentazione viene realizzata tramite base portafusibili in ceramica completa di fusibili. La derivazione è realizzata con presa a spine pre - Cablata, P + T 16 A 230 V secondo Norma CEI EN 60309 - 1 e CEI EN 60309-2. POSA IN OPERA Incluso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (ventidue/73)	cad	22,73
Nr. 626 P.007.200.00 1.a	PASSERELLA PORTACAVI IN ACCIAIO INOX AISI 304 TRAFORATA O NON Conforme alla CEI EN 61537, per istallazione a parete o soffitto. Temperature di servizio: min -5°C - max +40°C. Data in opera completa di giunti, viteria, staffe e mensole di sostegno di robusta fattura e completa di ogni accessorio e pezzi speciali necessari alla posa in opera ed al raccordo tra i diversi componenti. Non è compresa la messa a terra secondo le norme vigenti. Compresa fornitura e posa in opera. - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 100x75 MM euro (sessantanove/04)	ml	69,04
Nr. 627 P.007.200.00 1.b	idem c.s. ...x ALTEZZA) 200x75 MM euro (ottantadue/82)	ml	82,82
Nr. 628 P.007.200.00 1.c	idem c.s. ...x ALTEZZA) 300x75 MM euro (novantasette/16)	ml	97,16
Nr. 629 P.007.200.00 5.a	PASSERELLA PORTACAVI IN ACCIAIO INOX AISI 316L TRAFORATA O NON Conforme alla CEI EN 61537, per istallazione a parete o soffitto. Temperature di servizio: min -5°C - max +40°C. Data in opera completa di giunti, viteria, staffe e mensole di sostegno di robusta fattura e completa di ogni accessorio e pezzi speciali necessari alla posa in opera ed al raccordo tra i diversi componenti. Non è compresa la messa a terra secondo le norme vigenti. Compresa fornitura e posa in opera. - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 100x75 MM euro (ottantaotto/08)	ml	88,08
Nr. 630 P.007.200.00 5.b	idem c.s. ...x ALTEZZA) 200x75 MM euro (centosette/05)	ml	107,05
Nr. 631 P.007.200.00 5.c	idem c.s. ...x ALTEZZA) 300x75 MM euro (centoventisei/75)	ml	126,75
Nr. 632 P.007.200.01 0.a	PASSERELLA PORTACAVI IN MATERIALE ISOLANTE TERMOPLASTICO SENZA ALOGENI ASOLATA O NON Conforme alla CEI EN 61537, per applicazione in galleria, istallazione a parete o soffitto, priva di fibre di vetro con marchio di qualità sul prodotto finito. Temperature di servizio: min -5°C - max +40°C. Sicurezza meccanica (protezione contro impatti IK08) e protezione incendio (test del filo incandescente min. 960°C; non propagatore della fiamma). Data in opera completa di giunti, viteria, staffe e mensole di sostegno di robusta fattura, e completa di ogni accessorio e pezzi speciali necessari alla posa in opera ed al raccordo tra i diversi componenti. Compresa fornitura e posa in opera. - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 100x60 MM euro (settantasette/24)	ml	77,24
Nr. 633 P.007.200.01 0.b	idem c.s. ...pezzi speciali occorrenti alla posa in opera ed al raccordo tra i diversi componenti. Compresa fornitura e posa in opera. - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 200x60 MM euro (centootto/69)	ml	108,69
Nr. 634 P.007.200.01 0.c	idem c.s. ...pezzi speciali necessari alla posa in opera ed al raccordo tra i diversi componenti. Compresa fornitura e posa in opera. - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 300x60 MM euro (centocinquantaquattro/10)	ml	154,10
Nr. 635 P.007.200.01 5.a	PASSERELLA PORTACAVI PER APPLICAZIONI NON IN GALLERIA Conforme alla CEI EN 61537 e con marchio di qualità sul prodotto finito. Temperature di servizio: min -20°C - max +60°C. Se costituito da materiale termoplastico con alogeni, in PRV, o similari, deve rispettare le seguenti prestazioni: - Sicurezza meccanica: protezione danni meccanici 20J a temperatura di min di		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	esercizio; - Test di carico tipo I secondo la CEI EN 61537; - elettrica: materiale isolante, IP2X; - protezione incendio: test del filo incandescente min. 850°C; non propagatore della fiamma. Se costituito in acciaio, deve essere zincato a caldo classe "8" e messa a terra secondo norma da commutare a parte. Completo di coperchio, pezzi speciali ed accessori. Eventuale staffa di ancoraggio da computarsi a parte. Compresa fornitura e posa in opera. - DIMENSIONI 300X100 MM euro (centotredici/23)	ml	113,23
Nr. 636 P.007.200.01 5.b	idem c.s. ...- DIMENSIONI 400X100 MM euro (centotrentasei/17)	ml	136,17
Nr. 637 P.007.200.01 5.c	idem c.s. ...- DIMENSIONI 500X100 MM euro (centocinquantasei/55)	ml	156,55
Nr. 638 P.007.205.00 1.a	SETTO SEPARATORE PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX AISI 304 TRAFORATA O NON Compresa fornitura e posa in opera. IN ACCIAIO INOX AISI 304 TRAFORATA O NON - DIMENSIONI MINIME H = 75 MM euro (dieci/28)	ml	10,28
Nr. 639 P.007.205.00 2.a	SETTO SEPARATORE PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX AISI 316L TRAFORATA O NON Compresa fornitura e posa in opera. IN ACCIAIO INOX AISI 316L TRAFORATA O NON - DIMENSIONI MINIME H = 75 MM euro (dodici/45)	ml	12,45
Nr. 640 P.007.205.00 3.a	SETTO SEPARATORE PER PASSERELLA IN MATERIALE ISOLANTE TERMOPLASTICO SENZA ALOGENI ASOLATA O NON Compresa fornitura e posa in opera. IN MATERIALE ISOLANTE TERMOPLASTICO SENZA ALOGENI ASOLATA O NON - DIMENSIONI MINIME H = 60 MM euro (diciotto/43)	ml	18,43
Nr. 641 P.007.210.00 1.a	COPERCHIO PER PASSERELLA PORTACAVI IN MATERIALE ISOLANTE TERMOPLASTICO SENZA ALOGENI Conforme alla CEI EN 50085-2-1, per applicazione in galleria, completo di tutti gli accessori per il fissaggio alla passerella e di blocca coperchio, privo di fibre di vetro con marchio di qualità sul prodotto finito. Temperature di servizio: min -5°C - max +40°C. Sicurezza meccanica (protezione contro impatti IK08) e protezione incendio (test del filo incandescente min. 960°C; non propagatore della fiamma). Dato in opera completo di giunti, viteria e completo di ogni accessorio e pezzi speciali necessari alla posa in opera ed al raccordo tra i diversi componenti. Compresa fornitura e posa in opera. - DIMENSIONI 100 MM euro (trenta/31)	ml	30,31
Nr. 642 P.007.210.00 1.b	idem c.s. ...- DIMENSIONI 200 MM euro (cinquantaquattro/36)	ml	54,36
Nr. 643 P.007.210.00 1.c	idem c.s. ...- DIMENSIONI 300 MM euro (settanta/95)	ml	70,95
Nr. 644 P.007.300.00 1.a	CANALI PORTACAVI IN POLIESTERE RINFORZATO IN FIBRA DI VETRO (PRV) Conforme EN 50085-2-1. Temperature di servizio: min -5°C - max +40°C. Additivato con fibre di vetro, completo di coperchio, pezzi speciali ed accessori. Con marchi di qualità su prodotto finito. Sicurezza meccanica (protezione contro impatti IK08), elettrica (materiale isolante, IP4X montata a parete) e protezione incendio (test del filo incandescente min. 960°C; non propagatore della fiamma). Apribile solo con strumento. Compresa fornitura e posa in opera. - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 100x50 MM euro (trentasette/00)	ml	37,00
Nr. 645 P.007.300.00 1.b	idem c.s. ...x ALTEZZA) 100x80 MM euro (quaranta/35)	ml	40,35
Nr. 646 P.007.300.00 1.c	idem c.s. ...x ALTEZZA) 150x50 MM euro (quarantadue/90)	ml	42,90
Nr. 647 P.007.300.00 1.d	idem c.s. ...x ALTEZZA) 150x80 MM euro (cinquantauno/92)	ml	51,92
Nr. 648 P.007.300.00 5.a	CANALI PORTACAVI IN MATERIALE TERMOPLASTICO SENZA ALOGENI Conforme EN 50085-2-1. Per applicazioni in galleria e tunnel non a vista. Temperatura di servizio: min -5°C - max +40°C. Priva di fibre di vetro, con marchi di qualità su prodotto finito. Completa di coperchio, pezzi speciali ed accessori. Sicurezza meccanica (protezione contro impatti IK08), elettrica (materiale isolante, IP4X montata a parete) e protezione incendio (test del filo incandescente min. 960°C; non propagatore della fiamma). Apribile solo con strumento. Compresa fornitura e posa in opera. - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 60x40 MM euro (quarantaotto/44)	ml	48,44
Nr. 649 P.007.300.00 5.b	idem c.s. ...x ALTEZZA) 90x40 MM euro (sessantacinque/31)	ml	65,31
Nr. 650 P.007.300.00 5.c	idem c.s. ...x ALTEZZA) 110x60 MM euro (novantadue/47)	ml	92,47
Nr. 651 P.007.300.01 0.a	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO INOX AISI 304 Conforme alla CEI EN 50085. Temperature di servizio: min -5°C - max +40°C. Completo di coperchio, pezzi speciali ed accessori. Non è compresa la messa a terra secondo le norme vigenti. Compresa fornitura e posa in opera. - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 50x50 MM euro (ottantacinque/29)	ml	85,29
Nr. 652	idem c.s. ...x ALTEZZA) 100x50 MM		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
P.007.300.01 0.b Nr. 653	euro (centodiciannove/20) idem c.s. ...x ALTEZZA) 150x50 MM	ml	119,20
P.007.300.01 0.c Nr. 654	euro (centocinquantatre/33) idem c.s. ...x ALTEZZA) 100x75 MM	ml	153,33
P.007.300.01 0.d	euro (centoquaranta/19) Data, 01/01/2025 Il Tecnico	ml	140,19