

## **Integrazione ELENCO PREZZI UNITARI**

## INDICE

<b>CAPO I - LAVORI IN ECONOMIA</b>	<b>3</b>
A - MERCEDI PER PRESTAZIONI DI MANO D'OPERA	3
B - NOLI	3
C – ELENCO PREZZI	4

**CAPO I - LAVORI IN ECONOMIA****A - MERCEDI PER PRESTAZIONI DI MANO D'OPERA**

1. Le prestazioni di mano d'opera in economia saranno compensate in funzione della tipologia di attività svolta. Nello specifico, in caso di attività di Lavori, le prestazioni di mano d'opera saranno compensate secondo le tariffe pubblicate dal Provveditorato alle Opere Pubbliche ove ha sede la Direzione di Tronco, ove disponibili, in caso contrario dalle tabelle sindacali vigenti al momento della prestazione e comprensive dei contributi di legge nella provincia dove ha sede la Direzione di Tronco. In caso di attività di Servizi, le prestazioni di mano d'opera saranno compensate secondo le tariffe riportate nel CCNL Pulizia e Multiservizi.

Il compenso di cui al presente articolo non è soggetto a ribasso d'asta.

2. Compenso percentuale del 23% (soggetto a ribasso d'asta) per spese generali ed utili da imputarsi sui compensi di cui al precedente art. 1.

3. Compenso fisso forfettario del 15% (non soggetto a ribasso d'asta) da imputarsi sui compensi di cui al precedente articolo 1, per l'eventuale onere di indennità per lavori fuori zona, per ogni onere di trasferimento del personale, con mezzi abilitati, dal proprio cantiere alla stazione autostradale di ingresso e da essa al luogo di lavoro, sia in andata che in ritorno, nonché le spese sostenute per il pagamento dei pedaggi autostradali. Si precisa ulteriormente che detto compenso del 15% è fisso ed invariabile a prescindere dall'effettivo e reale costo sopportato dalle imprese per qualsiasi motivo o causa, ivi compresi eventuali accordi o contratti integrativi sia provinciali che aziendali che personali.

4. Eventuale compenso per la sicurezza

Nota: Le eventuali indennità per lavori speciali disagiati effettuati in economia, non saranno soggette al ribasso d'asta e verranno corrisposte in aderenza a quanto previsto dal Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro per i dipendenti delle Imprese edili ed affini.

N. prest	Articolo	Descrizione	U.d.M.	Prezzo unitario
<b>B - NOLI</b>				
1. I prezzi relativi ai noli dei mezzi d'opera, macchinari e attrezzature elencati comprendono i costi per carburanti, lubrificanti, liquidi per circuiti idraulici e di raffreddamento, dotazioni, ricambi, accessori d'uso e tutto quanto altro occor-rente per il perfetto funzionamento, sul luogo di impiego, in condizioni di completa efficienza. I prezzi comprendono ogni altro onere per il trasferimento o trasporto dei mezzi; macchinari ed attrezzature a piè d'opera, con le relative spese per pedaggi, autorizzazioni e quanto altro per qualsiasi titolo. Sono inoltre compensati nei singoli prezzi, oltre ai tempi di trasferimento, quelli relativi ad eventuali soste in cantiere. La retribuzione dei noli, pertanto, si intende riferita al tempo di effettivo impiego				
2. La classificazione degli autoveicoli è riferita al Peso Totale a Terra (P.T.T.), in quanto comprensivo dei vari allestimenti				
Nota : Dove non espressamente indicato, il prezzo del nolo non comprende il compenso per conducente e operatore				
104677	EB.001	Autoveicolo per trasporto promiscuo o furgone di P.T.T. fino a 6.000 Kg.	H	€ 8,20
104678	EB.002	Autocarro leggero, anche a cassa ribaltabile e con gru, benna mordente o polipo di P.T.T. da Kg. 6.000 a Kg. 11.500.	H	€ 13,60
104679	EB.003	Autocarro medio anche a cassa ribaltabile e con gru o autobotte, benna mordente o polipo anche per espurghi, di P.T.T. da Kg. 11.500 a Kg. 24.000.	H	€ 19,98
104680	EB.004	Autocarro pesante anche a cassa ribaltabile e con gru benna mordente o polipo di P.T.T. oltre 24.000 Kg con gru.	H	€ 27,25
	EB.005	Autobotte montata su autocarro, attrezzata con motopompa a doppio circuito, munita di tubazione e lancia irroratrice, da impiegare per applicazioni di fitofarmaci, diserbanti ecc., compreso conducente, e operaio applicatore:		
104681	EB.005.01	- di portata utile da ql. 15 fino a ql. 40	H	€ 61,32
104682	EB.005.02	- di portata utile da ql. 40 fino a ql. 60	H	€ 70,54
104683	EB.005.03	- di portata utile da ql. 60 fino a ql. 80	H	€ 77,28
	EB.006	Autotreno o autocisterna:		
138060	EB.006.01	- autoarticolato con semirimorchio o carrellone di P.T.T. oltre 29.000 Kg;	H	€ 31,74
138061	EB.006.02	- autoarticolato con carrellone per trasporto eccezionale	H	€ 40,41
	EB.007	Autopiattaforma regolarmente omologata e collaudata dagli Enti competenti a norma delle leggi vigenti. Costituita da castello o pianale con parapetto e fermapiedi, stabilizzatori di appoggio, organi di manovra e presidi di sicurezza:		
138062	EB.007.01	- di altezza utile fino a 16 m	H	€ 20,09
138063	EB.007.02	- di altezza utile fino a 40m compreso le prestazioni di mano d'opera per la manovra e i consumi	H	€ 132,85
104686	EB.008	Autogru semovente della portata utile fino a tonn. 24, compreso operatore	H	€ 57,12
104687	EB.009	Autogru semovente della portata utile superiore a tonn. 24, compreso operatore	H	€ 65,03
104688	EB.010	Autocarro leggero di P.T.T. da Kg. 6.000 a Kg. 11.500 senza gru	H	€ 12,39
104689	EB.011	Autocarro medio senza gru, di P.T.T. da Kg. 11.500 a Kg. 24.000	H	€ 17,75
104690	EB.012	Autocarro pesante di P.T.T. oltre 24.000 Kg senza gru	H	€ 24,24
116370	EB.013	Autocarro pesante con P.T.T. oltre ql 240 allestito con ragno o benna mordente e cassone scarrabile, compreso conducente	H	€ 62,59
116371	EB.014	Autocarro pesante con P.T.T. oltre ql 290 (carrellone) allestito con pala caricatrice gommata di potenza sup. a 110 HP, compreso conducente	H	€ 105,93
121943	EB.015	Trattore gommato di potenza compresa fra HP 60 e HP 100 dotato di braccio decespugliatore	H	€ 11,17
121944	EB.016	Escavatore gommato o cingolato, o del tipo Ragno, di potenza fino ad HP 40 con martello demolitore	H	€ 9,12
104693	EB.017	Escavatore gommato o cingolato, o del tipo Ragno, di potenza compresa fra HP 40 e HP 110	H	€ 14,09
104694	EB.018	Escavatore su cingoli o gomme di potenza superiore a 110 HP	H	€ 23,90
104695	EB.019	Pala caricatrice articolata gommata di potenza fino a HP 60	H	€ 8,00
104696	EB.020	Pala caricatrice articolata con retroescavatore, di potenza compresa fra HP 60 ed HP 110	H	€ 13,56
104697	EB.021	Pala caricatrice articolata gommata o cingolata di potenza superiore a 110 HP	H	€ 23,70
104699	EB.023	Autobetoniera autocaricante di capacità fino a mc 3,500	H	€ 11,02
104703	EB.035	Motocompressore con motore Diesel, con resa fino a lt. 4.000 di aria compressa per minuto, esclusi i martelli	H	€ 4,14
104704	EB.036	Motocompressore con motore Diesel, con resa superiore alt 4.000 di aria compressa per minuto, esclusi i martelli	H	€ 5,81
104712	EB.051	Gruppo elettrogeno completo degli adattamenti per ogni tipo di utilizzatore, in conformità alle vigenti disposizioni di legge, con capacità maggiore di 20 Kva	H	€ 4,39
104713	EB.052	Gruppo elettrogeno, con le prescrizioni di cui al precedente art. B051, e capacità fino a 20 Kva	H	€ 2,26
104720	EB.062	Carotatrice elettroidraulica modulare perfori da cm 10 a cm 50, compresi gli accessori d'uso e le corone, escluso il generatore	H	€ 28,76
104721	EB.063	Trivella con motore a scoppio, per fori di diametro fino a cm 40	H	€ 4,09
104722	EB.064	Taglierina a disco diamantato con motore Diesel e potenza maggiore di 45 HP, per taglio di conglomerati bituminosi o cementizi.	H	€ 25,41
104723	EB.065	Taglierina a disco diamantato, come al precedente art. B.064, e potenza fino a 45 HP	H	€ 10,63

N. prest	Articolo	Descrizione	U.d.M.	Prezzo unitario
	EB.066	Motopompa completa di accessori, tubazioni, pezzi speciali ecc., compresa installazione, spostamenti, sorveglianza ed ogni altro onere, data in opera funzionante:		
104724	EB.066.01	- di portata utile da 4 a 10 HP	H	€ 2,78
104725	EB.066.02	- di portata utile da 11 a 25 HP	H	€ 3,95
104726	EB.066.03	- di portata utile da 25 a 50 HP	H	€ 6,20
104727	EB.068	Spruzzatrice per leganti bituminosi, completa di tutto quanto occorrente all'uso, escluso il legante	H	€ 3,61
104728	EB.069	Motosega portatile con motore a due tempi della potenza non inferiore ad HP 9 e barra segante di cm 60	H	€ 3,78
104729	EB.070	Motocoltivatore con potenza da 10 a 15 HP, munito di attrezzatura per zappare o fresare il terreno, compreso conducente	H	€ 22,19
104730	EB.071	Levigatrice per pavimenti, completa di accessori d'uso e dei materiali di consumo	H	€ 3,31
116372	EB.072	Decespugliatore con motore a scoppio a zaino, completo di lama rotante o testina portafilo	H	€ 2,90
116373	EB.073	Soffiatore con motore a scoppio a zaino	H	€ 1,97
116374	EB.074	Torre faro	H	€ 9,28
138064	EB.075	Trabattello metallico di qualsiasi altezza, di tipo conforme alle norme di sicurezza vigenti, in opera completo del tavolato occorrente e di tutti gli accessori d'uso. Prezzo per ogni giorno di impiego o frazione.	GG	€ 1,98
104257	EB.080	Tubi in acciaio per ponteggi, tipo "INNOCENTI" o similari, per puntellamenti o altre strutture provvisorie	M	€ 0,20
138065	EB.081	Giunti ortogonali o comunque angolati per gli impieghi di cui al precedente art. B.080	CAD	€ 0,19
138066	EB.082	Basette per gli impieghi di cui al precedente art. B.080. Prezzo per ogni trenta giorni o frazione.	CAD	€ 0,11
104731	EB.083	Autocarro medio con P.T.T. da q.l. 115 a q.l. 240 con allestimento "lift" per trasporto cassoni scarrabili	H	€ 22,43
104732	EB.084	Autocarro pesante con P.T.T. oltre q.l. 240 con allestimento "lift" per trasporto cassoni scarrabili	H	€ 29,70
104733	EB.085	Autocarro minicompattatore, con portata utile fino a mc 8, dotato di elevatori o simili per vuotatura cassonetti o contenitori di rifiuti in genere, compreso conducente	H	€ 23,80
138067	EB.087	Cassone scarrabile senza compattatore, munito di copertura "stagna" a movimentazione idraulica, di capacità utile fino a mc 20, compreso ogni onere per trasporto, posizionamento e ritiro al termine del periodo di noleggio. Escluse le operazioni intermedie di sostituzione vuoto/pieno.	MESE	€ 53,64
	EB.088	Cassone scarrabile, munito di copertura "stagna" a movimentazione idraulica, di capacità utile oltre mc 20, compreso ogni onere per trasporto, posizionamento e ritiro al termine del periodo di noleggio. Escluse le operazioni intermedie di sostituzione vuoto/pieno:		
138068	EB.088.01	- munito di compattatore con proprio motore ausiliario	MESE	€ 241,37
138069	EB.088.02	- senza compattatore	MESE	€ 64,37
104736	EB.090	Autospazzatrice aspirante munita di spazzole laterali estensibili, con capacità di carico fino a mc 3 e scarico diretto su cassone o autocarro, compreso operatore	H	€ 47,60
104737	EB.091	Autospazzatrice aspirante munita di spazzole laterali estensibili, con capacità di carico non inferiore a mc 7 e scarico a terra, compreso operatore	H	€ 59,35
104738	EB.092	Autocarro medio di P.T.T. da kg. 11.500 a kg. 24.000 con attrezzatura ad alto rendimento combinata tipo "canal jet".	H	€ 26,33
104739	EB.093	Autocarro pesante di P.T.T. oltre kg. 24.000 con attrezzatura ad alto rendimento combinata tipo "canal jet"	H	€ 33,59
121945	EB.094	Autocarro pesante di PTT oltre kg 24.000 con attrezzatura ad alto rendimento combinata tipo canal-jet con ADR (autorizzata al trasporto di materiale inquinante)	H	€ 37,14
	EB.096	Attrezzatura ad alta pressione (idropulitrice) per la pulizia e rimozione dalle superfici di materiale inquinante con potenza:		
121946	EB.096.01	- fino a 800 bar	H	€ 14,74
121947	EB.096.02	- oltre 800 bar	H	€ 21,84
121948	EB.097	Cassone scarrabile da 20 mc montato su camion 3 assi dotato di gru da 11 m e ragno con ADR (autorizzata al trasporto di materiale inquinante)	H	€ 36,04
121949	EB.098	Semirimorchio pianalato telonato anche a cassa ribaltabile, PTT fino a 440 q.l. con ADR (autorizzata al trasporto di materiale inquinante).	H	€ 27,31
121950	EB.099	Bobcat con potenza fino a 69 Kw	H	€ 20,75
121951	EB.100	Muletto elettrico di portata 30 q.l.	H	€ 10,92
	EB.101	Idrovora:		
121952	EB.101.01	- fino a lt 6.000	H	€ 21,84
121953	EB.101.02	- fino a lt 14.000	H	€ 27,31
138070	EB.102	Macchina disinfettatrice montata su autocarro dotato di cisterna con serbatoio intercambiabile di capacità 100 litri	GG	€ 128,88
	EB.103	Nolo di cisterna scarrabile per stoccaggio di materiale aspirato		
138071	EB.103.01	- fino a mc 5	GG	€ 3,28
138072	EB.103.02	- fino a mc 14	GG	€ 21,84
138073	EB.104	Foto ionizzatore portatile PID per la rilevazione di composti organici totali (VOC)	CAD	€ 187,85
138074	EB.108	Nolo di Autocarro con attrezzatura mobile tipo By-Bridge e/o similare per l'accesso all'intradosso di strutture di ponti e/o viadotti, atte ad effettuare ispezioni alle strutture portanti o per eseguire lavori manutentivi sugli impalcati delle opere d'arte, compreso e compensato nel prezzo l'autista manovratore, consumo di carburante e di tutto quanto occorre per il funzionamento dell'attrezzatura	H	€ 106,28

Articolo	Descrizione	U.d.M.	DTxxxx
OPERAIO COMUNE - SERV	OPERAIO COMUNE - SERVIZI	h	€
O.C. FESTIVO (+50%) - SERV	Operaio Comune FESTIVO (+50%) - SERVIZI	h	€
O.C. NOTTURNO (+30%) - SERV	Operaio Comune NOTTURNO (+30%) - SERVIZI	h	€
O.C. NOTTURNO GUARDIANO (+8%) - SERV	Operaio Comune NOTTURNO GUARDIANO (+8%) - SERVIZI	h	€
O.C. NOTTURNO CONTINUATIVO (+16%) - SERV	Operaio Comune NOTTURNO CONTINUATIVO (+16%) - SERVIZI	h	€
O.C. FESTIVO NOTTURNO (+50%) - SERV	Operaio Comune FESTIVO NOTTURNO (+50%) - SERVIZI	h	€
O.C. GALLERIA (+18%) - SERV	Operaio Comune GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.C. FEST.(+50%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Comune FESTIVO (+50%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.C. NOTT.(+30%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Comune NOTTURNO (+30%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.C. NOTT.GUARD.(+8%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Comune NOTTURNO GUARDIANO (+8%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.C. NOTT.CONT.(+16%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Comune NOTTURNO CONTINUATIVO (+16%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.C. FEST.NOTT.(+50%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Comune FESTIVO NOTTURNO (+50%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
OPERAIO QUALIFICATO - SERV	OPERAIO QUALIFICATO - SERVIZI	h	€
O.Q. FESTIVO (+50%) - SERV	Operaio Qualificato FESTIVO (+50%) - SERVIZI	h	€
O.Q. NOTTURNO (+30%) - SERV	Operaio Qualificato NOTTURNO (+30%) - SERVIZI	h	€
O.Q. NOTTURNO GUARDIANO (+8%) - SERV	Operaio Qualificato NOTTURNO GUARDIANO (+8%) - SERVIZI	h	€
O.Q. NOTTURNO CONTINUATIVO (+16%) - SERV	Operaio Qualificato NOTTURNO CONTINUATIVO (+16%) - SERVIZI	h	€
O.Q. FESTIVO NOTTURNO (+50%) - SERV	Operaio Qualificato FESTIVO NOTTURNO (+50%) - SERVIZI	h	€
O.Q. GALLERIA (+18%) - SERV	Operaio Qualificato GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.Q. FEST.(+50%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Qualificato FESTIVO (+50%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.Q. NOTT.(+30%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Qualificato NOTTURNO (+30%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.Q. NOTT.GUARD.(+8%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Qualificato NOTTURNO GUARDIANO (+8%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.Q. NOTT.CONT.(+16%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Qualificato NOTTURNO CONTINUATIVO (+16%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.Q. FEST.NOTT.(+50%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Qualificato FESTIVO NOTTURNO (+50%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
OPERAIO SPECIALIZZATO - SERV	OPERAIO SPECIALIZZATO - SERVIZI	h	€
O.S. FESTIVO (+50%) - SERV	Operaio Specializzato FESTIVO (+50%) - SERVIZI	h	€
O.S. NOTTURNO (+30%) - SERV	Operaio Specializzato NOTTURNO (+30%) - SERVIZI	h	€
O.S. NOTTURNO GUARDIANO (+8%) - SERV	Operaio Specializzato NOTTURNO GUARDIANO (+8%) - SERVIZI	h	€
O.S. NOTTURNO CONTINUATIVO (+16%) - SERV	Operaio Specializzato NOTTURNO CONTINUATIVO (+16%) - SERVIZI	h	€
O.S. FESTIVO NOTTURNO (+50%) - SERV	Operaio Specializzato FESTIVO NOTTURNO (+50%) - SERVIZI	h	€
O.S. GALLERIA (+18%) - SERV	Operaio Specializzato GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.S. FEST.(+50%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Specializzato FESTIVO (+50%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.S. NOTT.(+30%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Specializzato NOTTURNO (+30%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.S. NOTT.GUARD.(+8%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Specializzato NOTTURNO GUARDIANO (+8%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.S. NOTT.CONT.(+16%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Specializzato NOTTURNO CONTINUATIVO (+16%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€
O.S. FEST.NOTT.(+50%)+GALL(+18%) - SERV	Operaio Specializzato FESTIVO NOTTURNO (+50%) + GALLERIA (+18%) - SERVIZI	h	€

#### C – ELENCO PREZZI

151271	MY.001.01_G	Spazzamento della superficie pavimentata delle aree di parcheggio mediante asportazione di qualunque materiale di rifiuto, anche inerte o terroso, aderente alla pavimentazione - per una larghezza di 1,50 m. a ridosso della banchina a verde o dei cordoli delle aiuole interne.	M2	€	0.08
151431	MY.017.01_G	Vuotatura, comunque eseguita, di contenitori portarifiuti mediante asportazione del sacco pieno e pulizia dell'area circostante per un raggio di m 2,00, compreso ogni onere per fornitura, collocamento del sacco nuovo: - per la raccolta "differenziata" compreso trasporto e scarico dei sacchi nei cassoni scarrabili presenti nelle isole ecologiche predisposte dalla Società nei propri Centri d'Esercizio;	CAD	€	2.20
151678	MY11.2	Lavaggio e disinfezione superfici pavimentate Aree di Servizio/Aree di Parcheggio eseguito con attrezzatura ad alto rendimento, anche combinata tipo "canal jet", provvista di caldaia per la produzione di acqua calda idonea ad assicurare la perfetta pulizia ed igiene delle aree interessate. Compreso ogni onere per preventiva rimozione dei rifiuti e delle parti solide accumulate, fornitura dell'acqua necessaria, impiego di prodotti disinfettanti, battericidi ecc. (a norma delle vigenti disposizioni di legge), aspirazione, esclusi conferimento e smaltimento ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta.	M2	€	0.12
xxxxxxx	MY13	Pulizia manuale della superficie pavimentata e delle aree piane limitrofe anche a verde, mediante asportazione di qualunque materiale di rifiuto (carta, plastica, vetro, metalli, residui vegetali, detriti vari, ecc.), eseguita con mezzi e attrezzature idonee, inclusa la <b>pinzettatura manuale</b> con pinza telescopica o similare, atta ad assicurare la perfetta pulizia e il decoro delle aree interessate. Il prezzo si intende comprensivo e compensativo di: - asportazione di qualsiasi materiale di rifiuto o detrito grossolano presente sulla superficie pavimentata e sulle aree piane limitrofe anche a verde, dal bordo pavimentato fino alla rete di recinzione; - raccolta, accumulo temporaneo e/o trasporto del materiale presso i punti di raccolta indicati dalla Committente; - manodopera, mezzi, attrezzature e dispositivi idonei (pinze telescopiche, sacchi, contenitori, DPI, ecc.); - ogni onere e magistero per l'esecuzione della prestazione a regola d'arte, nel rispetto delle normative ambientali e di sicurezza vigenti, anche emanate dalla Committente	M2  (100/M2)	€  €	0,00605  0,605

