

Allegato 3 - ELENCO PREZZI UNITARI

Tutti i prezzi sono compresi di spese generali (13%) e dell'utile d'impresa (10%) nella misura complessiva del 24,30%

Codice	Descrizione	u. m.	€	% Man.
	Manodopera			
MAN.01	Compenso orario operaio F.I.S.E. (costo base liv. 3A €/h 28) comprese spese generali e utile d'impresa del 24,30%			
	01) in orario normale e prefestivi	h	34,80	100
	02) in orario notturno-festivo (+30%)	h	45,24	100
	Reperibilità			
REP.01.	Compenso per chiamata in pronto intervento (operatività entro 1 ora) in orario normale, notturno, prefestivo e festivo			
	01) Per ogni mezzo, provvisto del personale occorrente	n.	130	100
URG.01	Sovrapprezzo per interventi eseguiti in giorni prefestivi, festivi ed in ore notturne (intese dalle 22,00 alle 06,00) e nei giorni feriali fuori dal normale orario di lavoro (dalle 20 alle ore 22)			
	01) Per ogni mezzo utilizzato	h	15	100
	Noli			
CAN.JE T.01	Nolo di canal-jet (autobotte combinata) con capacità acque luride fino a 6 mc , <u>compresa la paga dell'autista e di un operatore</u> , il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego. Compresa la segnaletica secondo il nuovo codice della strada necessaria per garantire la sicurezza del traffico stradale ed ogni ulteriore onere necessario.			
	01) a trazione semplice	h	85,57	81,33
	02) a trazione integrale	h	94,13	73,94
CAN.JE T.02	Nolo di canal-jet (autobotte combinata) con capacità acque luride da 9 a 16 mc , <u>compresa la paga dell'autista e di un operatore</u> , il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego. Compresa la segnaletica secondo il nuovo codice della strada necessaria per garantire la sicurezza del traffico stradale ed ogni ulteriore onere necessario.			
	01) a trazione semplice	h	96,75	71,94

		02) a trazione integrale	h	106,42	65,40
CAN.JE T.03	Nolo di canal-jet (autobotte combinata) con capacità acque luride <u>da almeno 20 mc</u> , compresa la paga dell' autista e di un operatore , il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego. Compresa la segnaletica secondo il nuovo codice della strada necessaria per garantire la sicurezza del traffico stradale ed ogni ulteriore onere necessario.				
		01) a trazione semplice	h	107,94	64,48
		02) a trazione integrale	h	118,73	58,62
CAN.JE T.10	Nolo di canal-jet munito di filtro per riciccolo e riutilizzo delle acque luride aspirate o caldaia, con capacità <u>fino a 20 mc</u> . <u>Compresa la paga dell'autista e di un operatore</u> , il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego. Compresa la segnaletica secondo il nuovo codice della strada necessaria per garantire la sicurezza del traffico stradale ed ogni ulteriore onere necessario.				
		01) a trazione semplice	h	117	59,49
		02) a trazione integrale	h	128,7	54,08
08.P70. A15.	Nolo di autobotte od autocarro con <u>filtro per riciclo</u> acque luride munito di pompa a pressione per pulizia e disostruzione condotti o canali interrati, <u>compresa la paga dell'autista</u> , il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego				
		005) Capacità decompressore fino a 15000 l aria/min; pressione pompa fino a 200 atm con massa d'acqua inferiore 200 l/min ed una <u>capacità di carico tra 8 e 16 m³</u>	h	88,25	39,43
		010) Capacità decompressore fino a 30000 l aria/min; pressione pompa pari a 200 atm con massa d'acqua pari o maggiore di 200 l/min ed una <u>capacità di carico di 20 m³ ed oltre</u>	h	95,71	36,36
01.P24. E20.	Nolo di autobotte della capienza di m ³ 2 munito di pompa per l'estrazione di materie luride da pozzi, sifoni etc., <u>compresa la paga dell'autista</u> ed il consumo di carburante e lubrificante sia per il pompaggio che per il trasporto, per il tempo di effet-				

	tivo impiego				
		005)	H	49,10	70,88
08.P70. A10.	Nolo di autobotte od autocarro munito di pompa a pressione per pulizia e disostruzione condotti, canali o pozzi interrati, <u>compresa la paga del solo autista</u> , il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego				
		005) Capacità decompressore fino a 15000 l aria/min; pressione pompa fino a 200 atm con massa d'acqua inferiore 200 l/min ed una <u>capacità di carico fino a 6 m³</u>	h	60,91	57,13
		010) Capacità decompressore fino a 30000 l aria/min; pressione pompa pari a 200 atm con massa d'acqua pari 200 l/min ed una <u>capacità di carico tra 9 e 16 m³</u>	h	72,09	48,27
		015) Capacità decompressore fino a 30000 l aria/min; pressione pompa pari a 200 atm con massa d'acqua pari o maggiore di 200 l/min ed una <u>capacità di carico di 20 m³ ed oltre</u>	h	83,28	41,79
08.A65. P95	Trasporto e scarico di liquami e fanghi provenienti da condotte fognarie, impianti di depurazione, stazioni di sollevamento ad un sito indicato dalla D.L. ad una distanza superiore a 1 km dal luogo di prelievo, oltre il primo km				
		005) Per ogni km in più	m ³	0,37	35,78
08.P70. A25	Posa in opera di tappo pneumatico (pallone) per fognature, compreso ogni onere per la discesa nel pozzo, il gonfiaggio, la rimozione e la sua pulizia e disinfezione				
		010) sez. dal diam. 600 mm al 1000	n.	345,55	
		015) sez. dal diam. 1100 mm al 1500	n.	484,77	
		020) sez. dal diam. 1600 mm al 1800	n.	692,35	
		030) sez. 500x750; 600x900; 700x1050	n.	345,55	
		035) sez. ov. 800x1200; 900x1350;	n.	484,77	
		040) sez. ov. 1000x1500; 1200x1800.	n.	692,35	
TAP.01	Posa in opera di tappo pneumatico (pallone) per fognature, compreso ogni onere per la discesa nel pozzo, il gonfiaggio, la				

	rimozione e la sua pulizia e disinfezione				
		01) Fino a DN 250 circolare	n.	176,31	
		02) da DN 250 a DN 500 circolare	n.	246,83	
08.A65. P50	Pulizia, lavaggio, spurgo di griglie, pozzetto di raccolta e tratto di condotta di allaccio, con estrazione dei materiali sedimentati nel pozzetto nelle seguenti operazioni: segnaletica secondo il nuovo codice della strada necessaria per garantire il traffico stradale; apertura della griglia con l'aiuto di piccone o barramina; rimozione di rifiuti voluminosi; aspirazione dei materiali decantati e lavaggio con acque in pressione (canal-jet); la pulizia e disostruzione del tratto di condotta collegata alla fognatura con l'uso di getto d'acqua in pressione fino ad una distanza di 3 m; smaltimento dei materiali estratti presso un sito autorizzato; sistemazione delle griglie; pulizia del sito. Sono comprese tutte le attrezzature necessarie per le operazioni inerenti a detti interventi.				
		005) Caditoia con pozzetto di raccolta a profondita' fino a 2,00 m; con autobotte munito di pompa a pressione fino a 200 atm (canal-jet) ed una capacita' di carico da 6 a 15 m3	lta acque meteoriche con botte munito di pompa a ed una capacita' di carico	Cad	21,92
		010) Caditoia con pozzetto, anche sifonato, di raccolta acque meteoriche con profondita' fino a 2,00 m; con autobotte munito di pompa a pressione fino a 200 atm (canal-jet) ed una capacita' di carico da 9 a 15 m3		Cad	25,94
08.A65. P55	Pulizia, lavaggio, spurgo di griglioni, canaline di raccolta e tratto di condotta di allaccio, con estrazione dei materiali sedimentati nella canalina nelle seguenti operazioni: segnaletica secondo il nuovo codice della strada necessaria per garantire il traffico stradale; smontaggio e rimozione della griglia con l'aiuto di piccone e attrezzatura adatta; rimozione di rifiuti voluminosi; aspirazione dei materiali decantati e lavaggio con autobotte munito di pompa a pressione (canal-jet); la pulizia e disostruzione del tratto di condotta collegata alla fognatura con l'uso di getto d'acqua in pressione fino ad una distanza di 3 m; smaltimento dei materiali estratti presso				

	un sito autorizzato; risistemazione e fissaggio delle griglie; pulizia del sito. Sono comprese tutte le attrezzature necessarie per le operazioni inerenti a detti interventi.				
		005) Griglione stradale con larghezza fino a 40 cm e di lunghezza superiore ad un metro; con autobotte munito di pompa a pressione fino a 200 atm (canal-jet) ed una capacità di carico da 9 a 15 m3	m.	21,30	
	Video ispezione fognature				
VID.01.	Indagine videoispettiva di fognature, canali e manufatti vari comprensiva di report tecnico dell'ispezione. <u>Rif. cod. E.P. Regione Piemonte 01.024.L60.005</u> - Nolo di furgone o altro mezzo mobile attrezzato per riprese televisive a colore e bianco nero con microtelecamere stagne per l'effettuazione di controlli, ispezioni, rilievi all'interno di condutture, fognature, cunicoli, bealere, pozzi aventi diametro minimo di cm 20 e di qualunque sezione attrezzato di almeno due schermi televisivi e un videoregistratore, per la visione istantanea dell'immagine nonché la registrazione della medesima, una titolatrice per l'inserimento sul filmato di note, osservazioni o altro comprensivo di due tecnici/operatori specializzati, gasolio e lubrificante.				
		01) Intervento giornaliero di video ispezione per totali n. 8 ore effettive/giorno per una squadra operativa composta da 2 persone, giorno feriale	n.	825,68	61,07
		02) Intervento di ½ per totali n. 4 ore per una squadra operativa composta da 2 persone, giorno feriale	n.	412,84	61,07
		03) Per ogni ora aggiuntiva alle previste (se preventivamente autorizzata)	h	103,21	61,07
AUTOB.01	Nolo di autocarro con <u>cisterna idonea al trasporto di acqua potabile</u> compreso l' <u>autista</u> ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, a trazione semplice e/o integrale, dotate di dispositivo di scarico in pressione dell'acqua				

		01) capacità oltre 24.000 litri	h	110	31,64
		02) capacità da litri 11.000-24.000	h	75	46,4
		03) capacità da litri 7.000-11.000	h	65	53,54
		04) capacità da litri 5.000-7.000	h	60	58