Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano

Accordo quadro per l'esecuzione delle opere civili e supporto alla posa delle condotte idriche ricadenti del territorio dell' Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano

OPERATION

Il Responsabile
ing. Andrea Palomba

COLLABORATORI

DATA

Ottobre 2018

Elaborato:

TS.03

Scala:

-/--

Titolo:

Elenco prezzi della sicurezza

Revisione	Data	Redatto	Verificato	Approvato

IL PROGETTISTA

IL RUP

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 GORI.SIC.A 07	Apprestamenti ai fini della sicurezza per cantiere di manutenzione su rete stradale pavimentata o non pavimentata. Scavo per estensione condotta per ogni metro lineare di scavo Da computarsi a misura per cantieri che prevedano sostituzione/estensione di un tratto di tubazione idrica o fognaria(misurata sulla proiezione orizzontale di tubazione oggetto dell'intervento) di qualsiasi materiale , per qualsiasi altezza di scavo (cadauno) e con protezioni dello scavo Sono compresi nel prezzo: 1- l'apposizione di segnali di pericolo, obbligo e avvertimento di qualsiasi genere, tipo e natura, nel numero e secondo le vigenti disposizioni del Codice della Strada, completi di zavorre e segnalazioni luminose, 2 - l'apposizione di cartelli di presegnalazione o deviazioni stradali a fondo giallo ove previsti; 3 - l'apposizione del ""Cartello di cantiere"" con i dati identificativi dell'appalto, 4 - l'utilizzo di transenne parapedonali zincate, con fascia rifrangente di altezza cm.20 monofacciale per la perimetrazione del cantiere stradale, lapposizione di lanterne secondo il Codice della Strada in perfetta efficienza per tutta la durata delle lavorazioni; 5 - l'apposizione di coni per la segnalazione del cantiere, di percorsi ed accessi, di colore bianco/rossi 6 - l'utilizzo di quadrilatero delle dimensioni di circa cm 100x100 per la delimitazione temporanea di chiusini, quando risulti necessario effettuare lavorazioni di apertura o di chiusura su tubazioni fuori dalla perimetrazione del cantiere; 7 - la rilevazione e segnalazione dei sottoservizi; 8 - le pedane per la copertura dei cavi stradali; 9 - coppia semaforica per gestione interferenze traffico veicolare I prezzi sono comprensivi di trasporto, montaggio, manutenzione in buona efficienza durante tutta la durata del cantiere, smontaggio e allontanamento a fine lavori. **euro (sei/00)**	ml	6,00
Nr. 2 GORI.SIC.A 08	Apprestamenti ai fini della sicurezza per cantiere finalizzati all'esecuzione del ripristino definitivo fino a mc 2,00, a computarsi a cadauno. Sono compresi nel prezzo: 1- l'apposizione di segnali di pericolo, obbligo e avvertimento di qualsiasi genere, tipo e natura, nel numero e secondo le vigenti disposizioni del Codice della Strada, completi di zavorre e segnalazioni luminose, 2 - l'apposizione di cartelli di presegnalazione o deviazioni stradali a fondo giallo ove previsti; 3 - l'apposizione del ""Cartello di cantiere"" con i dati identificativi dell'appalto, 4 - l'apposizione di coni per la segnalazione del cantiere, di percorsi ed accessi, di colore bianco/rossi I prezzi sono comprensivi di trasporto, montaggio, manutenzione in buona efficienza durante tutta la durata del cantiere, smontaggio e allontanamento a fine lavori. PER IL RIPRISTINO DEFINITIVO DI SCAVO FINO A MC.2,00 **euro (sette/00)**	CAD	7,00
Nr. 3 GORI.SIC.A 11	Apprestamenti ai fini della sicurezza per cantiere di manutenzione su rete stradale. Per l'esecuzione definitivo di pavimentazione stradale a seguito di intervento di sostituzione/estensione di rete idrica e/o fognaria eseguito nell'ambito del pronto intervento. Da computarsi a metro lineare per cantieri che prevedano interventi di ripristino pavimentazione. Sono compresi nel prezzo: 1- l'apposizione di segnali di pericolo, obbligo e avvertimento di qualsiasi genere, tipo e natura, nel numero e secondo le vigenti disposizioni del Codice della Strada, completi di zavorre e segnalazioni luminose, 2 - l'apposizione di cartelli di presegnalazione o deviazioni stradali a fondo giallo ove previsti; 3 - l'apposizione del ""Cartello di cantiere"" con i dati identificativi dell'appalto, 4 - l'apposizione di coni per la segnalazione del cantiere, di percorsi ed accessi, di colore bianco/rossi 5 - coppia semaforica per gestione interferenze traffico veicolare I prezzi sono comprensivi di trasporto, montaggio, manutenzione in buona efficienza durante tutta la durata del cantiere, smontaggio e allontanamento a fine lavoro. **euro (zero/60)**	ML	0,60
Nr. 4 GORI.SIC.A 15	Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m, fornita e posta in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte compreso lo smontaggio a fine lavoro a metro lineare giornaliero **euro (zero/50)**	GG	0,50
Nr. 5 GORI.SIC.A 16	Recinzione prefabbricata da cantiere Costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni circa m 3,5x1,95 h) e basi in cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio, metro lineare per ogni giorno di impiego **euro (uno/50)**	GG	1,50
Nr. 6 GORI.SIC.A 17	Transenne modulari Delimitazione provvisoria di zone di lavoro realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento. Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm. Nolo giornaliero o frazione compreso montaggio e smontaggio per ogni modulo. **euro (due/40)**	GG	2,40
Nr. 7 GORI.SIC.A 18	Lastra in acciaio carrabile da utilizzare a copertura di aperture nei solai o nel suolo, spessore fino mm. 25., comprensivo di nolo, posa in opera e rimozione con muletto o gruetta, fino a 4 gg. **euro (diciotto/00)**	CAD	18,00
Nr. 8 GORI.SIC.A 19	Bagno chimico portatile realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali. Fino a 1 mese, incluso di montaggio, smontaggio per ogni giorno di impiego **euro (undici/00)**	GG	11,00
Nr. 9 GORI.SIC.A 20	Postazione semaforica completa di: coppia di semafori a tre luci e centralina di regolazione traffico, dotati di carrelli per lo spostamento, autoalimentati, con autonomia non inferiore a 16 ore, corredati con 100 ml. di cavo. Compreso di noleggio, posa e rimozione e costo di esercizio per ogni giorno di impiego **euro (dieci/00)**	GG	10,00
Nr. 10 GORI.SIC.A 21	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 396). Altezza del cono pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti. Costo d'uso compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti, il piazzamento, la successiva rimozione ed i riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia. Nolo giornaliero o frazione **euro (uno/20)**	GG/cad	1,20
Nr. 11	Segnali Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di		

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
GORI.SIC.A 22	alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 600 x 400 mm. Costo di utilizzo per giorni 7 compresa la posa in opera e la successiva rimozione ed i riposizionamenti nolo giornaliero o frazione **euro (uno/44)**	GG/cad	1,44
Nr. 12 GORI.SIC.A 24	Realizzazione di tura per deviazione flusso idrico comprensivi di: Sacchetti di tela juta o plastica pesante di dimensioni circa 50x40x20 riempiti con inerti e cemento tipo 325 a secco per la formazione di calcestruzzo cementizio idraulico per la tura, posti in opera con qualunque mezzo da terra o da acqua,al di sotto della magra ordinaria, ad uno o più file ed a strati sovrapposti comprese le necessarie legature con filo di ferro ed ogni altro onere e magistero occorrente **euro (trenta/00)**	CAD	30,00
Nr. 13 GORI.SIC.A 25	Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato di lana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con una finestra e portoncino esterno semivetrato, con allacciamento alle linee di alimentazione e di scarico inclusi gli arredi, pulizie, riscaldamento (installazione de esercizio) montaggio, smontaggio e nolo giornaliero, fino a 6 addetti. **euro (trenta/00)**	GG	30,00
Nr. 14 GORI.SIC.A 30	Apprestamenti ai fini della sicurezza per cantiere di manutenzione su rete stradale. PER IL RIPRISTINO DEFINITIVO DI RIPARAZIONI CON VOLUMI DI SCAVO OLTRE MC2, da computarsi a corpo (cadauno) e per una superficie fino a mq 40,00. Sono compresi nel prezzo: 1- l'apposizione di segnali di pericolo, obbligo e avvertimento di qualsiasi genere, tipo e natura, nel numero e secondo le vigenti disposizioni del Codice della Strada, completi di zavorre e segnalazioni luminose, 2 - l'apposizione di cartelli di presegnalazione o deviazioni stradali a fondo giallo ove previsti; 3 - l'apposizione del ""Cartello di cantiere"" con i dati identificativi dell'appalto, 4 - l'apposizione di coni per la segnalazione del cantiere, di percorsi ed accessi, di colore bianco/rossi 5 -coppia emaforica per gestione interferenze traffico veicolare I prezzi sono comprensivi di trasporto, montaggio, manutenzione in buona efficienza durante tutta la durata del cantiere, smontaggio e allontanamento a fine lavori. PER IL RIPRISTINO DEFINITIVO DI UNA SUPERFICIE DA MQ 0,00 FINO A MQ 40,00. **euro (ventiquattro/80)**	CAD	24,80
Nr. 15 GORI.SIC.A 32	Apprestamenti ai fini della sicurezza per cantiere di manutenzione su rete stradale. PER IL RIPRISTINO DEFINITIVO DI SCAVI CON VOLUMI DI SCAVO OLTRE MC2. Da computarsi a misua della superficie interessata dal ripristino pavimentazione (metroquadro) se ques'ultima supera i mq 40,00. Sono compresi nel prezzo: 1- l'apposizione di segnali di pericolo, obbligo e avvertimento di qualsiasi genere, tipo e natura, nel numero e secondo le vigenti disposizioni del Codice della Strada, completi di zavorre e segnalazioni luminose, 2 - l'apposizione di cartelli di presegnalazione o deviazioni stradali a fondo giallo ove previsti; 3 - l'apposizione del ""Cartello di cantiere"" con i dati identificativi dell'appalto, 4 - l'apposizione di coni per la segnalazione del cantiere, di percorsi ed accessi, di colore bianco/rossi 5 -coppia semaforica per gestione interferenze traffico veicolare I prezzi sono comprensivi di trasporto, montaggio, manutenzione in buona efficienza durante tutta la durata del cantiere, smontaggio e allontanamento a fine lavori. PER IL RIPRISTINO DEFINITIVO DI UNA SUPERFICIE OLTRE I MQ 40,00. **euro (uno/20)**	mq	1,20
Nr. 16 GORI.SIC.A 34	L'estintore è un'apparecchiatura mobile destinata allo spegnimento di fuochi mediante emissione autonoma di prodotti idone. Gli estintori sono in genere sottoposti ad approvazione di organismi ufficiali, che verificano la corrispondenza a precise norme di riferimento. Per gli estintori portatili, in Europa si applicano le norme EN 3, più volte aggiornate. In sostanza, le norme EN 3 stabiliscono che l'estintore debba avere alcune caratteristiche fondamentali: Identificabilità di tipo, agente estinguente, uso, efficacia, per cui richiedono la presenza di un'etichetta esplicativa che riporti i pittogrammi identificativi dei tipi di fuoco su cui l'estintore è utilizzabile (vedi figura), il tipo di agente estinguente e le classi ottenibili, oltre al già citato colore rosso (RAL3000). (pittogrammi in attesa di autorizzazione da parte del CEN) Semplicità e adattabilità d'uso, per cui l'estintore deve avere evidenti metodi di azionamento, non richiedere azioni ripetute e, oltre una certa massa, essere dotato di una manichetta che ne consente il facile brandeggiamento Sicurezza di esercizio, per cui tutte le parti sottoposte a pressione devono sottostare a particolari prescrizioni. Efficacia, per cui un estintore di massa determinata deve soddisfare delle classi di fuoco minime. Sostanzialmente equivalenti alle norme EN 3 sono le ISO 7165, di origine statunitense, che però impongono caratteristiche e prove diverse. Gli estintori carrellati sono meno definiti dei portatili, essendo evidentemente di uso più specialistico. Non esistono norme generali per gli estintori trainabili, salvi naturalmente gli aspetti relativi alla sicurezza dei recipienti in pressione ed eventualmente di corrispondenza alle normative dei mezzi di trasporto. NOLO GIORNALIERO **euro (uno/00)**	gg	1,00

Data, _____

Il Tecnico