

CATANIA



**ACCORDO QUADRO PER SERVIZI RICERCA PERDITE NELLA
RETE DI DISTRIBUZIONE IDRICA GESTITA DA SIDRA SPA E
LAVORI ANNESSI DI RIPARAZIONE E SOSTITUZIONE CONDOTTE**

COMPUTO METRICO SICUREZZA

ALLEGATO

N. 7

DATA

Agosto 2024

REVISIONI

Il Progettista

Dott. Ing. G. Di Prima

Il Redattore

Dott. Ing. S. Allegra

**Il Coordinatore per la
sicurezza**

Dott. A. Galvagno

Il R.U.P.

Dott. Ing. A. Luppino

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	SICUREZZA (Cat 9)							
1 Sic.01	Recinzione metallica prefabbricata da cantiere. Recinzione provvisoria modulare realizzata con pannelli prefabbricati in rete elettrosaldata zincata diametro 4 mm (dimensioni circa m 3,5x1,95 h) a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in profilato metallico zincato con predisposizione al piede per l'incastro con basamenti in prefabbricato di calcestruzzo a colore naturale o plastificato. Compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro per una durata del cantiere fino a 5 gg. Misurate per ogni metro lineare	1,00			400,000	400,00		
	SOMMANO ml					400,00	6,30	2'520,00
2 Sic.01.1	Noleggio recinzione metallica di cui alla voce SIC. 01 per durata > 5 gg. Per ogni settimana o frazione di essa	54,00			400,000	21'600,00		
	SOMMANO settimana o frazione al ml					21'600,00	0,30	6'480,00
3 Sic.01.2	Sovrapprezzo di cui alla voce Sic. 01 per apposizione sulla recinzione di rete oscurante	1,00			400,000	400,00		
	SOMMANO ml					400,00	1,50	600,00
4 Sic.02	Delimitazione area con nastro. Delimitazione di zone realizzata mediante picchetti metallici distanziati non oltre due metri e collegati con nastro segnaletico. Sono compresi: la fornitura di almeno un tondo di ferro ogni 2 metri di recinzione di altezza non inferiore a cm 130 , a cui ancorare il nastro; tappo di protezione in PVC tipo "fungo" inserita all'estremità superiore del tondo di ferro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro lineare posto in opera	1,00			2000,000	2'000,00		
	SOMMANO m					2'000,00	1,20	2'400,00
5 Sic.03	Trasenne modulari. Delimitazione provvisoria di zone di lavoro realizzata mediante trasenne 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 fino a 5 gg compreso il trasporto, montaggio e smontaggio per ogni modulo.	1,00			100,000	100,00		
	SOMMANO cadauno					100,00	3,00	300,00
6 Sic.03.1	Noleggio trasenne modulari di cui alla voce SIC. 03 per durata >5 gg	54,00			100,000	5'400,00		
	SOMMANO cadauno per settimana o frazione					5'400,00	0,90	4'860,00
7 Sic.04	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							
	A R I P O R T A R E							17'160,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'160,00
8 Sic.05	<p>successiva rimozione ed i riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> <p>Segnali. Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma circolare, triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, delle dimensioni minime 60 x60 cm li. Costo di utilizzo per giorni 7 compresa la posa in opera e la successiva rimozione e riposizionamento.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	1,00			200,000	200,00	0,75	150,00
						200,00		
		1,00			100,000	100,00	2,70	270,00
						100,00		
9 Sic.07	<p>Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,20. Sono compresi: il trasporto; l'uso: il tondo di ferro di sostegno posto ad interasse massimo di m 1,50 infisso nel terreno, le legature, tappo di protezione in PVC "fungo" inserita all'estremità superiore del tondo di ferro; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine lavori. Misurato al mq per ogni mese o frazione di mese fino alla durata massima di 1 mese</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>	1,00	300,00		1,200	360,00	3,20	1'152,00
						360,00		
10 Sic.10	<p>Lampeggiante da cantiere di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso, la manutenzione e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Per una durata del cantiere fino a 5 giorni</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	1,00			25,000	25,00	1,50	37,50
						25,00		
11 Sic.10.1	<p>Noleggio lampeggiante da cantiere di cui alla voce SIC. 10 per durata >5 giorni</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno per settimana o frazione</p>	1,00			21,240	21,24	0,55	11,68
						21,24		
12 Sic.12	<p>Passerella pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio e lo smontaggio a fine lavoro, l'uso e la manutenzione e quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella. Di larghezza fino a 120 cm. Valutata al metro lineare per una durata di cantiere fino a 5 giorni</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	1,00			25,000	25,00	3,20	80,00
						25,00		
13 Sic.12.1	<p>Noleggio passerella di cui alla voce SIC. 12 per durata >5 giorni</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO settimana o frazione al ml</p>	1,00			20,000	20,00	0,80	16,00
						20,00		
14 Sic.14.2	<p>Apprestamenti ai fini della sicurezza per scavi maggiori a 4 mc e sino 10 mc. Sono compresi nel prezzo: l'apposizione di segnali di pericolo, obbligo e avvertimento, completi di zavorre e segnalazioni luminose; l'apposizione di coni per la segnalazione</p>							
	A R I P O R T A R E							18'877,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'877,18
15 Sic.14.4	del cantiere, di percorsi ed accessi, di colore bianco/rossi; la delimitazione dell'area di lavoro mediante picchetti metallici distanziati non oltre due metri e collegati con nastro segnaletico. SOMMANO cadauno	1,00			50,000	50,00		
						50,00	18,00	900,00
15 Sic.14.4	Apprestamenti ai fini della sicurezza per tutti gli interventi che comportano l'apertura di una o più botole in sede stradale (ad es. interventi di rimessa in quota, sostituzione, ispezione e verifica pozzetti e collettori, risanamento e/o pulizia manuale di pozzetti e collettori). Sono compresi nel prezzo: l'apposizione di segnali di pericolo, obbligo e avvertimento, completi di zavorre e segnalazioni luminose; l'apposizione di coni per la segnalazione delle botole aperte e di percorsi, di colore bianco/rossi; la delimitazione dell'area di lavoro mediante picchetti metallici distanziati non oltre due metri e collegati con nastro segnaletico, o (in alternativa) mediante colonne e catene bianco/rosse o transenne a quadrilatero. Da applicarsi per singolo intervento	1,00			50,000	50,00		
						50,00	10,00	500,00
16 Sic.16	Sbatacchiatura degli scavi per la sicurezza e la salute dei lavoratori, mediante formazione di armatura verticale e/o sub verticale di sostegno delle pareti di larghezza e profondità massima fino a 3 m idonea ad impedire il franamento delle pareti dello stesso, costituita da montanti laterali in legno di abete di sezione minima 12x12 cm ad interasse non superiore a 60 cm tavole e pannelli di abete multistrato, opportunamente contrastati con puntelli o vitoni, dimensionati in relazione alla natura del terreno, alla consistenza ed alla spinta delle terre. L'armatura di protezione deve emergere dal bordo dello scavo almeno cm 30. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio; gli oneri per la graduale progressione dell'armatura di pari passo con l'avanzamento dello scavo; i controlli periodici; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera del materiale. La misurazione verrà effettuata a metro quadrato in proiezione verticale di una sola parete dello scavo, intendendo così comprese tutte le altre pareti per l'intero sviluppo dello scavo.	1,00	86,01		3,000	258,03		
						258,03	21,21	5'472,82
17 Sic.19_NP	DISTRETTUALIZZAZIONE (Cat 1) Compenso a corpo per l'approntamento e l'utilizzo di attrezzatura per l'esecuzione di lavorazioni in ambienti confinati o sospetti di inquinamento ; attrezzatura minima costituita da: tute usa e getta in tyvek, rilevatore di gas, tripode di sicurezza ad altezza regolabile conforma alla norma UNI EN 795 classe B, dispositivo retrattile con manovella per il recupero di emergenza, imbracature anticaduta conformi alla norma UNI - EN 358 - 361, cordino regolabile anticaduta in poliammide AE 10,5, lunghezza massima 2 mt, conforme alla norma UNI-EN 354-355 con assorbitore di energia e n° 2 moschettoni a vite inclusi, semimaschere in gomma siliconica conformi alla norma UNI - EN 140 completa di filtri in ABS classe A2 - B2 - E2 - K2 - P3 polivalente o maschere panoramiche a pieno facciale a norma UNI - EN 136, lampade portatili antideflagranti, scala telescopica, compresi la loro manutenzione e sostituzione dopo l'utilizzo nonché ogni altro dispositivo necessario ai sensi del D.P.R. 177/2011. Per uno o più interventi nella stessa giornata lavorativa. Escluso l'impiego di personale addetto all'assistenza all'esterno dell'ambiente confinato o sospetto di inquinamento, da compensarsi a parte. Prezzo di applicazione a corpo							
	A R I P O R T A R E							25'750,00

