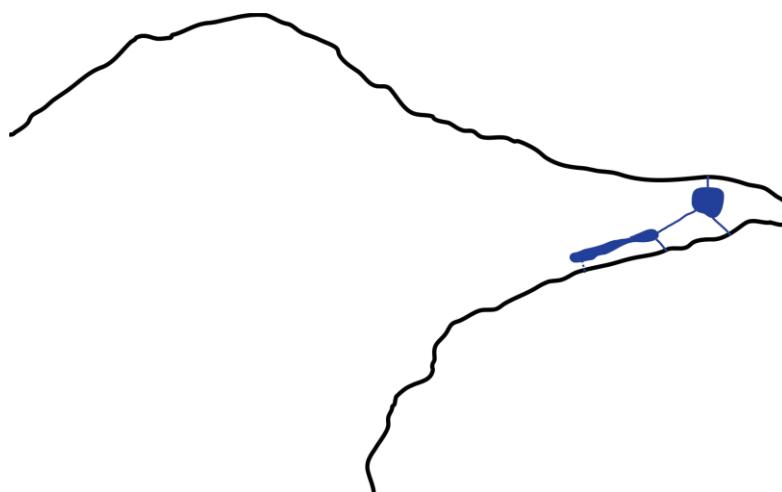




CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA
VI DIREZIONE - AMBIENTE
Servizio: INGEGNERIA TERRITORIALE

PROGETTO

LAVORI DI RIPRISTINO DEL COLLEGAMENTO A MARE DEL CANALE DEGLI INGLESI, RIDUZIONE DEGLI ACCUMULI SABBIOSI E PULITURA NEI CANALI DUE TORRI, CATUSO E FARO; MANUTENZIONE DELLE AREE RICADENTI NELLA R.N.O. "CAPO PELORO". COMUNE DI MESSINA



04

ELENCO PREZZI

N.	Scala	Data	Revisione
		28/02/2024	
PROGETTISTA e RUP <i>ing. Carmelo Battaglia</i>		VALIDAZIONE N. <u>01</u> DEL <u>28/02/2024</u>	

ELENCO DEI PREZZI				
Art.	Descrizione e Prezzo d'applicazione	Inc. Sicurez.	Inc. Manodop.	
Art. 1	Interventi di apertura del canale degli Inglesi con l'ausilio di mezzo meccanico, con sgombero della sabbia accumulata all'imbocco a mare, dovuta alle mareggiate o cause naturali in genere, mediante l'impiego di mezzi meccanici, Compreso il trasporto A/R del mezzo meccanico su carrellone e ogni onere e magisterio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte (voce AP.01 dell'Analisi Prezzi)			
	Prezzo di applicazione per apertura canale € 1.094,48	2,330%	12,52%	
	(diconsi euro Millenovantaquattro/48)			
Art. 2	Interventi di distribuzione degli accumuli sabbiosi mediante pala gommata o bulldozer, derivati dallo scavo e spostamento della sabbia depositata all'imbocco a mare del canale degli Inglesi successivamente alla prima apertura stante con l'impiego di pala gommata o cingolata in spessori non superiori a cm.30-40. Compreso il trasporto A/R del mezzo meccanico su carrellone e ogni onere e magisterio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte (voce AP.02 dell'Analisi Prezzi)			
	Prezzo di applicazione success. distr. acc. Sabbiosi € 1.173,07	2,330%	11,68%	
	(diconsi euro Millecentosettantatre/07)			
Art. 3	Manutenzione di staccionata in legno all'interno di aree di riserva, mediante trattamento con impregnante cerato colorato (secondo indicazioni della D.L.), compreso ogni onere e magisterio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.- (voce AP.03 dell'Analisi Prezzi)			
	Prezzo di applicazione per ogni ml.di steccato € 9,01	0,000%	0,000%	
	(diconsi euro Nove/01)			
Art. 4	Impregnante protettivo neutro o colorato per legno (voce MAT 14 dell'elenco materiali)			
	Prezzo di applicazione per ogni chilogrammo: € 37,89	0,000%	0,000%	
	(diconsi euro Trentasette/89)			
Art. 5	Ferramenta (staffe,viti,lucchetti, catene, ecc.) (voce MAT 16 dell'elenco materiali)			
	Prezzo di applicazione per ogni chilogrammo: € 11,59	0,000%	0,000%	
	(diconsi euro Undici/59)			
Art. 6	Materiale di consumo (sacchi, guanti, ecc.) (voce MAT 18 dell'elenco materiali)			
	Prezzo di applicazione per ogni chilogrammo: € 7,08	0,000%	0,000%	
	(diconsi euro Sette/08)			

Art.	Descrizione e Prezzo d'applicazione	Inc. Sicurez.	Inc. Manodop.
Art. 7	FURGONE CASSONATO PORTATA 15 Q.LI <i>(voce NO 2 dell'elenco noli)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora (a caldo): € 71,72 (diconsì euro Settantuno/72)	3,000%	19,850%
Art. 8	AUTOCARRO CASSONATO PORTATA 260 Q.LI 340 KW - 460 CV - CON GRU' PORTATA KG. 5.000 E SBRACCIO 15 m <i>(voce NO 5 dell'elenco noli)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora (a caldo): € 104,50 (diconsì euro Centoquattro/50)	3,000%	0,000%
Art. 9	ESCAVATORE CINGOLATO TIPO CGT-CAT-325 NGL 22,5 T- Kw 130- Cv177 <i>(voce NO 16 dell'elenco noli)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora (a caldo): € 146,72 (diconsì euro Centoquarantasei/72)	3,000%	0,000%
Art. 10	ESCAVATORE CINGOLATO - Kw 130 - Cv 177 -CON MARTELLO H 120S <i>(voce NO 17 dell'elenco noli)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora (a caldo): € 170,08 (diconsì euro Centosettanta/08)	3,000%	18,930%
Art. 11	ESCAVATORE CINGOLATO - Kw 232 - Cv 316 <i>(voce NO 18 dell'elenco noli)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora (a caldo): € 226,40 (diconsì euro Duecentoventisei/40)	3,000%	0,000%
Art. 12	PALA GOMMATA - Kw 122 - Cv 166 <i>(voce NO 19 dell'elenco noli)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora (a caldo): € 138,12 (diconsì euro Centotrentotto/12)	3,000%	20,11%
Art. 13	PALA GOMMATA -> Kw 150 <i>(voce NO 20 dell'elenco noli)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora (a caldo): € 160,72 (diconsì euro Centosessanta/72)	3,000%	0,00%

Art.	Descrizione e Prezzo d'applicazione	Inc. Sicurez.	Inc. Manodop.
Art. 14	Autoespurgo per pulitura tubazioni e/o tombini stradali <i>(voce NO 22 dell'elenco noli)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora (a caldo): € 167,38 (diconsì euro Centosessantasette/38)	3,000%	16,600%
Art. 15	MINIESCAVATORE CINGOLATO - Kw 51,8 - Cv 70 - PESO OPERATIVO 9,10 T <i>(voce NO 14 dell'elenco noli)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora: € 84,21 (diconsì euro Ottantaquattro/21)	3,000%	22,710%
Art. 16	MINIPALA COMPATTA GOMMATA - Kw 55,4 - Cv 75 <i>(voce NO 15 dell'elenco noli)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora: € 84,85 (diconsì euro Ottantaquattro/85)	3,000%	0,000%
Art. 17	Barca a remi fino a m. 6,00 <i>(voce NO 13 dell'elenco noli)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora: € 36,05 (diconsì euro Trentasei/05)	3,000%	0,000%
Art. 18	OPERAIO SPECIALIZZATO per lavori in economia e/o non computabili a misura, paga oraria riferita alle tariffe sindacali della Provincia di Messina e comprensiva di retribuzione contrattuale, oneri contributivi e di fatto gravanti sulla manodopera <i>(voce MO.1 delle mercedi)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora: € 38,56 (diconsì euro Trentotto/56)	2,330%	100,000%
Art. 19	OPERAIO QUALIFICATO per lavori in economia e/o non computabili a misura, paga oraria riferita alle tariffe sindacali della Provincia di Messina e comprensiva di retribuzione contrattuale, oneri contributivi e di fatto gravanti sulla manodopera <i>(voce MO.2 delle mercedi)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora: € 35,76 (diconsì euro Trentacinque/76)	2,320%	100,000%
Art. 20	OPERAIO COMUNE per lavori in economia e/o non computabili a misura, paga oraria riferita alle tariffe sindacali della Provincia di Messina e comprensiva di retribuzione contrattuale, oneri contributivi e di fatto gravanti sulla manodopera <i>(voce MO.3 delle mercedi)</i>		
	Prezzo di applicazione per ogni ora: € 32,08 (diconsì euro trentadue/08)	2,340%	100,000%

Art.	Descrizione e Prezzo d'applicazione	Inc. Sicurez.	Inc. Manodop.
Art. 21	<p>Trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte.</p> <p>- per ogni m³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro 2) per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 – 1.1.6 – 1.1.7 – 1.3.4 -1.4.1.1 - 1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano</p> <p>(voce SIC24 1.2.5.2 del Prezzario Regionale della Sicilia 2024)</p>		
	<p>Prezzo di applicazione per ogni mc e per ogni chilometro: € 0,79</p> <p>(diconsi centesimi euro settantanove)</p>	3,000%	21,840%
Art. 22	<p>Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,20. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori al fine di assicurare una gestione del cantiere in sicurezza; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 14, di sostegno posto ad interasse massimo di m 1,50; l'infissione nel terreno per un profondità non inferiore a cm 50 del tondo di ferro; le legature per ogni tondo di ferro con filo zincato del diametro minimo di mm 1,4 posto alla base, in mezzeria ed in sommità dei tondi di ferro, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; tappo di protezione in PVC “fungo” inserita all'estremità superiore del tondo di ferro; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; compreso lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine lavori. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.</p> <p>(voce SIC24_26.1.26 del Prezzario Regionale della Sicilia 2024)</p>		
	<p>Prezzo di applicazione per ogni mq.: € 13,70</p> <p>(diconsi euro Tredici/70)</p>	3,000%	21,880%
Art. 23	<p>Recinzione provvisionale modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete eletrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in profilato metallico anch'esso zincato e sostenuti al piede da elementi prefabbricati in calcestruzzo a colore naturale o plasticato, ancorato alla pavimentazione esistente mediante tasselli e/o monconi inclusi nel prezzo. Nel prezzo sono altresì comprese eventuali controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.</p> <p>(voce SIC24_26.1.29 del Prezzario Regionale della Sicilia 2024)</p>		
	<p>Prezzo di applicazione per ogni mq.: € 19,61</p> <p>(diconsi euro Diciannove/61)</p>	3,000%	27,630%

Art.	Descrizione e Prezzo d'applicazione	Inc. Sicurez.	Inc. Manodop.
Art. 24	<p>Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc. di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm., fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori; la fornitura di almeno un tondo di ferro ogni 2 m di recinzione del diametro di 14 mm. e di altezza non inferiore a cm.130 di cui almeno cm. 25 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; tappo di protezione in PVC tipo "fungo" inserito all'estremità superiore del tondo di ferro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro posto in opera.</p> <p>(voce SIC24_26.1.33 del Prezzario Regionale della Sicilia 2024)</p>		
	<p>Prezzo di applicazione per ogni ml.: € 3,99 (diconsi euro Tre/99)</p>	2,000%	25,630%
Art. 25	<p>Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rosso in polietilene, forniti e posti in opera secondo le disposizioni e le tavole di cui al D.M. 10/07/2002. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede i coni; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni altezza non inferiore a cm 30 e non superiore a cm 75, con due o tre fasce rifrangenti. Misurato cadauno per tutta la durata della segnalazione.</p> <p>(voce SIC24_26.1.39 del Prezzario Regionale della Sicilia 2024)</p>		
	<p>Prezzo di applicazione cadauno: € 8,01 (diconsi euro Otto/01)</p>	2,000%	3,230%
Art. 26	<p>Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; i sostegni per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>1) varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 50,00 x 70,00</p> <p>(voce SIC24_26.3.1.1 del Prezzario Regionale della Sicilia 2024)</p>		
	<p>Prezzo di applicazione cadauno: € 67,32 (diconsi euro Sessantasette/32)</p>	3,000%	2,810%

Art.	Descrizione e Prezzo d'applicazione	Inc. Sicurez.	Inc. Manodop.
Art. 27	<p>Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico, compreso:</p> <p>il montaggio e lo smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, collegato alla messa a terra ed i relativi impianti esterni di adduzione e scarico, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. Il locale delle dimensioni approssimative di m1,20x2,20x2,40, sarà corredata di una doccia, un lavabo con rubinetti per acqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata.</p> <p>- Uno per ogni 10 addetti.</p> <p>1) per il primo mese d'impiego</p> <p>(voce SIC24_26.7.1.1 del Prezzario Regionale della Sicilia 2024)</p>		
	<p>Prezzo di applicazione per ogni mese d'impiego: € 451,57</p> <p>(diconsi euro Quattrocentocinquantuno/57)</p>	1,000%	43,980%
Art. 28	<p>Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico, compreso:</p> <p>il montaggio e lo smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, collegato alla messa a terra ed i relativi impianti esterni di adduzione e scarico, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. Il locale delle dimensioni approssimative di m1,20x2,20x2,40, sarà corredata di una doccia, un lavabo con rubinetti per acqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata.</p> <p>- Uno per ogni 10 addetti.</p> <p>2) per ogni mese successivo al primo</p> <p>(voce SIC24_26.7.1.2 del Prezzario Regionale della Sicilia 2024)</p>		
	<p>Prezzo di applicazione per ogni mese d'impiego: € 148,89</p> <p>(diconsi euro Centoquarantanove/89)</p>	1,000%	35,050%