

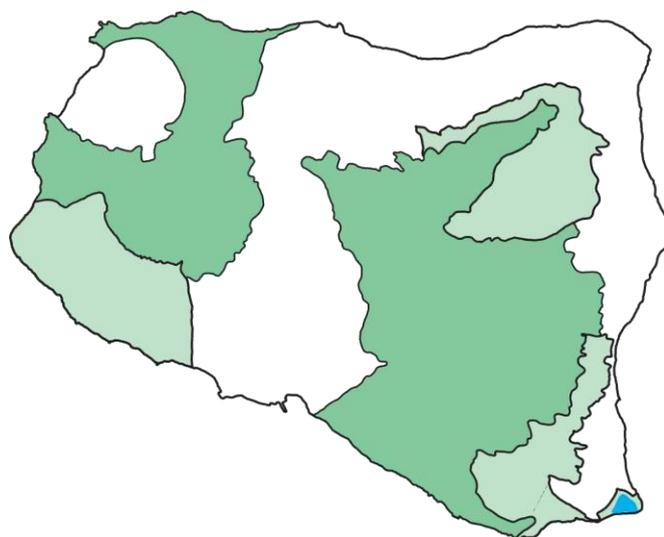


CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

VI DIREZIONE: «AMBIENTE»
Servizio: INGEGNERIA TERRITORIALE

PROGETTO

LAVORI DI SISTEMAZIONE DEI SENTIERI DI ACCESSO ALLA R.N.O. “LE MONTAGNE DELLE FELCI E DEI PORRI” MEDIANTE PULITURA, DECESPUGLIATURA E REGOLARIZZAZIONE FONDO PEDONALE, NELL’ISOLA DI SALINA



Isola di Salina

04

ELENCO PREZZI

N.	Scala	Data	Revisione
		15.04.2024	
PROGETTISTA Ing. Carmelo Battaglia 		VALIDAZIONE N. 02 DEL 19.04.2024 IL RUP Ing. Carmelo Battaglia 	

ELENCO DEI PREZZI

N.	Art.	Descrizione e Prezzo d'applicazione	Inc. Sicurez.	Inc. Manodop.
1	Art. 1	<p>Pulitura e manutenzione di sentiero pedonale all'interno di aree di riserva, avente funzione di garantire la transitabilità, mediante lo sfalcio di erbe spontanee infestanti, rovi e similari di qualsiasi consistenza, da eseguirsi lungo il tracciato per tutta la larghezza del sentiero stesso e nei bordi limitrofi per una larghezza non inferiore a mt.1,50, la raccolta, il carico ed il trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza, su aree da provvedersi a cura e spese dell'appaltatore, delle erbe tagliate e di altro materiale estraneo eventualmente giacente (bottiglie, barattoli, carte, ecc.). Compattazione e regolarizzazione del fondo pedonale e relativa regimentazione delle acque (eliminazione, ricolmo e assestamento dei solchi e canali provocati dal ruscellamento incontrollato delle acque, la pulizia e ripristino delle cunette e dei fossi di guardia in terra battuta), compreso ogni onere e magisterio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte</p> <p>(voce AP.01 dell'Analisi Prezzi)</p>		
		<p>Prezzo di applicazione per ogni chilometro di sentiero € 1.390,71 (diconsi euro MILLETRECENTONOVANTA/71)</p>	1,930%	68,42%
2	Art. 2	<p>Manutenzione di sentiero pedonale all'interno di aree di riserva, avente funzione di garantire la transitabilità, mediante la compattazione e regolarizzazione del fondo pedonale e relativa regimentazione delle acque (eliminazione, ricolmo e assestamento dei solchi e canali provocati dal ruscellamento incontrollato delle acque, la pulizia e ripristino delle cunette e dei fossi di guardia in terra battuta), compreso ogni onere e magisterio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.-</p> <p>(voce AP.02 dell'Analisi Prezzi)</p>		
		<p>Prezzo di applicazione per ogni chilometro di sentiero € 810,76 (diconsi euro OTTOCENTODIECI/76)</p>	2,300%	67,59%
3	Art. 3	<p>Rifacimento di muretti a secco danneggiati in pietrame reperito in loco (o integrato al max del 15%), compreso il trasporto dei materiali a qualsiasi distanza (senza incrementi aggiuntivi) e ogni altro onere e magisterio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.-</p> <p>(voce AP.03 dell'Analisi Prezzi)</p>		
		<p>Prezzo di applicazione per ogni metrocubo € 482,87 (diconsi euro QUATTROCENTOOTTANTADUE/87)</p>	3,040%	62,67%
4	Art. 4	<p>Gradoni o segmenti di gradone in pietrame, realizzati a mano lungo le curve di livello, della larghezza minima di cm. 90 di cui cm. 60 in scavo e cm. 30 su terreno di riporto, scassati per cm. 40 di profondità e larghezza con contropendenza a monte del 25%. Frontale gradone con pietrame assestato a mano, compreso il trasporto dei materiali a qualsiasi distanza (senza incrementi aggiuntivi) e ogni altro onere e magisterio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.-</p> <p>(voce AP.04 dell'Analisi Prezzi)</p>		
		<p>Prezzo di applicazione per ogni gradone € 32,58 (diconsi euro TRENTADUE/58)</p>	2,670%	67,480%
5	Art. 5	<p>Gradoni in legno, realizzati a mano lungo le curve di livello, della larghezza minima di cm.100, paletti in legno di sostegno infissi minimo 2, sistemazione a tergo di terreno di riporto, livellamento e sistemazione di tutto a regola d'arte.</p> <p>(voce AP.05 dell'Analisi Prezzi)</p>		
		<p>Prezzo di applicazione per ogni gradone fino a ml.1,00 di largh. € 35,56 (diconsi euro TRENTACINQUE/56)</p>	2,670%	28,920%

N.	Art.	Descrizione e Prezzo d'applicazione	Inc. Sicurezza.	Inc. Manodop.
6	Art. 6	<p>Gradoni in legno, realizzati a mano lungo le curve di livello, della larghezza compresa tra cm.100 e cm.200, paletti in legno di sostegno infissi min.3, sistemazione a tergo di terreno di riporto, livellamento e sistemazione di tutto a regola d'arte</p> <p>(voce AP.06 dell'Analisi Prezzi)</p> <p>Prezzo di appl.ne per ogni gradone da ml. 1,00 a ml. 2,00 di largh. € 49,87 (diconsi euro QUARANTANOVE/87)</p>	2,690%	20,620%
7	Art. 7	<p>Gradoni in legno, realizzati a mano lungo le curve di livello, della larghezza superiore a cm.200, paletti in legno di sostegno infissi min.4, sistemazione a tergo di terreno di riporto, livellamento e sistemazione di tutto a regola d'arte.</p> <p>(voce AP.07 dell'Analisi Prezzi)</p> <p>Prezzo di applicazione per ogni gradone superiore a ml.200 di largh. € 58,19 (diconsi euro CINQUANTAOTTO/19)</p>	2,680%	17,670%
8	Art. 8	<p>Manutenzione di staccionata, realizzata in pali di castagno all'interno di aree di riserva, mediante sistemazione, sostituzione di parti mancanti o ammalorate, fissaggio mediante ferramenta varia, solido ancoraggio al terreno, compreso ogni altro materiale, onere e magisterio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.-</p> <p>(voce AP.08 dell'Analisi Prezzi)</p> <p>Prezzo di applicazione per ogni elemento di steccato sostituito € 18,93 (diconsi euro DICIOOTTO/93)</p>	2,680%	16,210%
9	Art. 9	<p>Manutenzione di staccionata, realizzata in pali di castagno all'interno di aree di riserva, mediante trattamento delle parti in legno con idoneo impregnante neutro, compreso ogni altro materiale, onere e magisterio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.-</p> <p>(voce AP.09 dell'Analisi Prezzi)</p> <p>Prezzo di applicazione per ogni metro lineare di steccato € 15,09 (diconsi euro QUINDICI/09)</p>	2,670%	32,21%

N.	Art.	Descrizione e Prezzo d'applicazione	Inc. Sicurezza.	Inc. Manodop.
10	Art. 10	<p>Staccionata realizzata in pali di castagno decorticati e impregnati, costituita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - montanti in pali di castagno del diametro di cm.10/12 altezza non inferiore a m.1,00 fuori terra, infissi a secco nel terreno per m.0,50 minimo e posti a d interasse di m.1.00; - Traversi orizzontali (corrimano e base) in pali di castagno del diametro di cm.8/10 di lunghezza di ml.1,00 posti ad altezza fuori terra di cm.20 per il traverso alla base e in sommità ai montanti del corrimano - controvento diagonale in castagno del diametro di cm.8/10 posto all'interno tra i montanti; <p>il tutto assemblato in opera, comprese scanalature, sagomature e tagli dei vari elementi necessari al loro alloggiamento e assemblaggio;</p> <p>compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trattamenti imputrescibile della parte interrata dei montanti; - Ferramenta di assemblaggio (staffe, viti, ecc.) in acciaio zincato brunito, compreso ogni altro materiale; <p>Smonto, rimozione e trasporto a rifiuto di staccionata esistente e materiali in genere, nonché scerbatura, pulitura e preparazione del sito di posa della staccionata;attrezzatura e magisteri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: (voce AP.10 dell'Analisi Prezzi)</p>		
		<p>Prezzo di applicazione per ogni metro lineare di staccionata € 127,54 (diconsi euro CENTOVENTISETTE/54)</p>	2,670%	42,960%
11	Art. 11	<p>Impregnante protettivo neutro o colorato per legno (voce Mat.14 dell'elenco materiali)</p>		
		<p>Prezzo di applicazione per ogni chilogrammo: € 26,25 (diconsi euro VENTISEI/25)</p>	0,000%	0,000%
12	Art. 12	<p>Vernice tixotropica o similare colorata per legno (voce Mat.15 dell'elenco materiali)</p>		
		<p>Prezzo di applicazione per ogni chilogrammo: € 27,00 (diconsi euro VENTISETTE/00)</p>	0,000%	0,000%
13	Art. 13	<p>Ferramenta di assemblaggio (staffe,viti, ecc.) in acciaio zincato (voce Mat.16 dell'elenco materiali)</p>		
		<p>Prezzo di applicazione per ogni chilogrammo: € 15,07 (diconsi euro QUINDICI/07)</p>	0,000%	0,000%
14	Art. 14	<p>Materiale di consumo (sacchi, guanti, ecc.) (voce Mat.18 dell'elenco materiali)</p>		
		<p>Prezzo di applicazione per ogni chilogrammo: € 9,20 (diconsi euro NOVE/20)</p>	0,000%	0,000%

N.	Art.	Descrizione e Prezzo d'applicazione	Inc. Sicurezza.	Inc. Manodop.
15	Art. 15	AUTOCARRO CASSONATO PORTATA 95 Q.LI <i>(voce NO.03 dei Noli)</i>		
		Prezzo di applicazione per ogni ora: € 94,63	3,000%	29,36%
		(diconsi euro NOVANTAQUATTRO/63)		
16	Art. 16	OPERAIO SPECIALIZZATO <i>(voce MO.01 delle mercedi)</i>		
		Prezzo di applicazione per ogni ora: € 39,02	2,310%	76,730%
		(diconsi euro TRENTANOVE/02)		
17	Art. 17	OPERAIO QUALIFICATO <i>(voce MO.02 delle mercedi)</i>		
		Prezzo di applicazione per ogni ora: € 36,19	2,290%	76,760%
		(diconsi euro TRENTASEI/19)		
18	Art. 18	OPERAIO COMUNE <i>(voce MO.03 delle mercedi)</i>		
		Prezzo di applicazione per ogni ora: € 32,46	2,310%	76,740%
		(diconsi euro TRENTADUE/46)		
19	Art. 19	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. <i>(voce 26.1.33 del prezzario regione siciliana 2024)</i> <i>Prezzo maggiorato del 30% per lavori da eseguirsi nelle isole minori</i>		
		Prezzo di applicazione per ogni ml.: € 5,19	3,000%	25,630%
		(diconsi euro CINQUE/19)		

N.	Art.	Descrizione e Prezzo d'applicazione	Inc. Sicurezza.	Inc. Manodop.
20	Art. 20	<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 26.1.26 del Prezziario Regionale della Sicilia 2024) <i>Prezzo maggiorato del 30% per lavori da eseguirsi nelle isole minori</i></p> <p>Prezzo di applicazione per ogni mq.: € 17,81 (diconsì euro DICIASSETTE/81)</p>		
21	Art. 21	<p>Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata 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 plastificato, 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 26.1.29 del Prezziario Regionale della Sicilia 2024) <i>Prezzo maggiorato del 30% per lavori da eseguirsi nelle isole minori</i></p> <p>Prezzo di applicazione per ogni mq.: € 25,49 (diconsì euro VENTIOCINQUE/49)</p>		
22	Art. 22	<p>Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; l'immediata sostituzione in caso d'uso; l'allontanamento a fine fase lavoro. Il mezzo estinguente è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p>(voce 26.5.1.1 del prezziario regione siciliana 2024) <i>Prezzo maggiorato del 30% per lavori da eseguirsi nelle isole minori</i></p> <p>Prezzo di applicazione cad.: € 87,45 (diconsì euro OTTANTASETTE/45)</p>		

N.	Art.	Descrizione e Prezzo d'applicazione	Inc. Sicurezza.	Inc. Manodop.
23	Art. 23	<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>(voce 26.3.2.1 del Prezziario Regionale della Sicilia 2024) <i>Prezzo maggiorato del 30% per lavori da eseguirsi nelle isole minori</i></p>		
		<p>Prezzo di applicazione cad.: € 79,46 (diconsi euro SETTANTANOVE/46)</p>	1,000%	2,720%
24	Art. 24	<p>Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità. Il bagno deve essere dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del WC, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. E' compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio ed il successivo smontaggio, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione, gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutato al mese o frazione di mese per tutta la durata del cantiere.</p> <p>(voce 26.7.7 del Prezziario Regionale della Sicilia 2024) <i>Prezzo maggiorato del 30% per lavori da eseguirsi nelle isole minori</i></p>		
		<p>Prezzo di applicazione al mese: € 874,07 (diconsi euro OTTOCENTOQUARANTASETTE/07)</p>	0,000%	8,160%