

n° d'ordine	n° articolo	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	Prezzo	IMPORTO DEI LAVORI	
						Parziale	Totale
		Riporto				€ 370,19	€ 38.693,49
20	Art. 26	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;	ml.	20,50	€ 3,30	€ 67,65	
		Sommano gli Oneri di Sicurezza TOTALE				€ 437,84	€ 437,84
		a dedurre:					
		a) per ribasso d'asta il 27,1921 %			27,1921%		€ 10.521,57
		Lavori al Netto Comprensivi di Oneri di Sicurezza					€ 28.609,76
		a dedurre:					
		a) Certif.to di Pag.to n° 1 in data 31.07.2020 di Sommano				€ 27.682,00	€ 27.682,00
						€ 27.682,00	€ 27.682,00
		RESTA IL CREDITO RESIDUO					€ 927,76
		(diconsi euro novecentoventisette/76)					
		Messina, li 06 NOV. 2020					
		L'Impresa BECAM Costruzioni S.r.l. Via Campidoglio, 73 98076 S. Agata M. Ilo (ME) P.Iva 02943060836					
		Il Direttore dei Lavori (geom. Claudia De Benedictis)					
		Il R.U.P. (ing. Carmelo Battaglia)					
		L'Impresa ha assicurato gli operai contro gli infortuni sul lavoro presso l'Istituto Nazionale Assicurazioni Infortuni sul Lavoro (I.N.A.I.L.) sede di Milazzo con posizione n° 21824638182					
		Il Direttore dei Lavori (geom. Claudia De Benedictis)					

CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA	
V DIREZIONE AMBIENTE e PIANIFICAZIONE - "SERVIZIO INGEGNERIA TERRITORIALE"	
LAVORI:	di miglioramento della fruibilità (secondo tratto) del sentiero Coda di Volpe nella R.N.O. "Laghetti di Marinello".
CUP:	B43B19000240003
CIG:	Z9B29BE2A9
IMPRESA:	BECAM COSTRUZIONI S.r.l. Via Campidoglio n° 73 - S. AGATA MILITELLO (Me)
STATO FINALE dei lavori eseguiti a tutto il 25/9/2020	
CONTRATTO:	in data 20/5/2020 n° 2436 di Rub.
- Importo del Progetto:	€ 50.000,00
- Importo dei Lavori a Base d'Asta:	€ 38.695,83
- Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 438,70
- Ribasso d'Asta 27,1921 % :	€ 10.522,21
- Somme a disp. dell'Amministr.az.ne	€ 10.865,47
Importo Netto Contrattuale	€ 28.612,32
Somme a disp.ne dell'Amm.ne	
a) Per I.V.A. 22%	€ 8.609,60
b) Per acquisto D.P.I. e attrezzatura operatori di RR.NN.OO.	€ 690,00
c) Per Assicurazione (L.R. n. 7/02)	€ 350,00
d) Per Imprevisti	€ 400,00
e) Per Spese tecniche e oneri vari	€ 785,00
f) Per Contributi e Oneri vari (ANAC, AVCP, ecc.)	€ 30,00
g) Per arrotondamenti	€ 0,87
TOTALE	€ 10.865,47
Data della Consegna :	04/06/2020
Data di Inizio Lavori :	04/06/2020
Data Scadenza Lavori :	01/10/2020
Lavori sospesi :	
Nuova Scadenza Lavori :	
Ultimazione dei Lavori :	25/09/2020
Giorni impiegati in più :	
Giorni impiegati in meno :	6

n° d'ordine	n° articolo	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Unità di misura	Quantità	Prezzo	IMPORTO DEI LAVORI	
						Parziale	Totale
1	Art. 1	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.1,00. Sono compresi e compensati nel prezzo: 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.), compreso ogni altro onere e magisterio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	ml.	1.900,00	€ 1,54	€	2.926,00
2	Art. 2	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.	n°	16	€ 21,87	€	349,92
3	Art. 3	Gradoni in legno, realizzati a mano lungo le curve di livello, della larghezza fino a cm.100, paletti in legno di sostegno infissi in numero minimo di 2, sistemazione a tergo di terreno di riporto, livellamento e sistemazione di tutto a regola d'arte.	n°	35	€ 21,75	€	761,25
4	Art. 4	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.2, sistemazione a tergo di terreno di riporto, livellamento e sistemazione di tutto a regola d'arte.	n°	122	€ 25,81	€	3.148,82
5	Art. 5	Gradoni in legno, realizzati a mano lungo le curve di livello, della larghezza superiore a 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.	n°	26	€ 29,96	€	778,96
6	Art. 6	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.	n°	40	€ 7,70	€	308,00
7	Art. 9	Staccionata realizzata in pali di castagno decorticati e impregnati, costituita da: - 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.1.50; - Traversi orizzontali (corrimano e base) in pali di castagno del diametro di cm.8/10 di lunghezza di ml.1,50 posti ad altezza fuori terra di cm.20 per il traverso alla base e in sommità ai montanti del corrimano: ecc.	ml.	295,00	€ 83,47	€	24.623,65
A riportare						€	32.896,60

n° d'ordine	n° articolo	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Unità di misura	Quantità	Prezzo	IMPORTO DEI LAVORI	
						Parziale	Totale
Riporto						€	32.896,60
8	Art. 12	Legname in essenza dura (faggio, castagno, rovere, ecc.)	mc.	1,27	€ 965,66	€	1.226,39
9	Art. 13	Fornitura di impregnante protettivo neutro o colorato per legno.	Kg.	15,00	€ 8,37	€	125,55
10	Art. 14	Fornitura di vernice tixotropica o similare colorata per legno.	Kg.	15,00	€ 9,27	€	139,05
11	Art. 15	Fornitura di ferramenta di assemblaggio (staffe, viti, ecc) in acciaio zincato.	Kg.	15,50	€ 9,01	€	139,66
12	Art. 16	Fornitura di materiale di consumo (sacchi, guanti, ecc.).	Kg.	20,00	€ 3,86	€	77,20
13	Art. 17	Nolo a caldo di autocarro fino a qli. 100	h.	8	€ 59,23	€	473,84
14	Art. 19	Nolo a caldo di bobcat	h.	8	€ 45,06	€	360,48
15	Art. 21	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.	h.	32	€ 31,26	€	1.000,32
16	Art. 22	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.	h.	80	€ 28,18	€	2.254,40
Sommano i Lavori al Lordo senza Oneri di Sicurezza						€	38.693,49
Oneri di Sicurezza							
17	Art. 23	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.	n°	1	€ 57,37	€	57,37
18	Art. 24	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;	mq.	20,64	€ 10,52	€	217,13
19	Art. 25	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	mq.	6,84	€ 13,99	€	95,69
A riportare						€	370,19
A riportare						€	38.693,49