REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA'
DIPARTIMENTO REGIONALE TECNICO

Ufficio del Genio Civile di Caltanissetta

Lavori di manutenzione straordinaria dell'edificio sede dell'UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI CALTANISSETTA, ubicato in via Rosso di San Secondo n. 39.

- PROGETTO ESECUTIVO -

Tav. 04

COMPUTO METRICO SICUREZZA

Caltanissetta, 23 AGO. 2021

Il Coordinatore della Sicurezza F.D. Geom. Gianfranco Vullo

Il Responsabile Unico del Procedimento

F.D. Geom. Patrizia Ragusa

Visto il presente progetto esecutivo, dopo le attività svolte di verifica e di validazione previsti dall'art. 26 del D.lgs. 50/2016, recepito con L.R. 8/2016, é approvato in linea tecnica ai sensi dell'art. 5 comma 3 della L.R 12/2011.

Caltanissetta, 23 AGO 2021

Il Responsabile Unico del Procedimento

F.D. geom. Patrizia Ragusa

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			
		Opere provvisionali di sicurezza			
87	100	26.1.1.1 Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50 Ripristino funzionalità pluviali			
		2*4,00*19,00	152,000		
		SOMMANO m² =	152,000	7,81	1.187,12
88	101	26.1.2 Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno Ripristino funzionalità pluviali 2*4,00*19,00*3,00	456,000		
		SOMMANO m ² =	456,000	1,26	574,56
89	103	26.1.3 Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. Quantità di cui all'art. 26.1.1.1	152 000		
		Mq. 152,00 SOMMANO $m^2 =$	152,000 152,000	3,58	544,16
		SOMMANO III –	132,000	3,36	344,10
90	102	26.1.12 Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da elementi metallici assemblabili e da un piano in tavole di legno dello spessore minimo di mm 40, per la protezione dei lavoratori durante la Ml. 400,00 SOMMANO m =	400,000 400,000	2,32	928,00
91	104	26.1.15 Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m² di faccia vista. Valutata per tutta la durata Ripristino funzionalità pluviali 2*4,00*19,00 SOMMANO m² =	152,000 152,000	2,88	437,76
92	106	26.1.26 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 Ml 50,00*1.20 SOMMANO m² =	60,000 60,000	10,52	631,20
93	105	26.1.29 Recinzione provvisionale modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in Ml. 30,00*2.00 SOMMANO m² =	60,000 60,000	13,99	839,40
94		26.1.33 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 N. 5.00 SOMMANO m =	5,000 5,000	3,30	16,50
		SOMMANO III –	3,000	5,50	10,50
95		26.1.36 Catena in PVC di colore bianco/rossa, fornita e posta in opera per A RIPORTARE			

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO delimitazione di piccole aree di lavoro, con anelli del diametro non inferiore mm 8. Sono compresi: l'uso per la durata della fase			
		Ml. 30,00	30,000		
		SOMMANO m=	30,000	1,31	39,30
96		26.1.37			
90		Colonna in PVC di colore bianco/rossa, fornita e posta in opera per il sostegno di catene in PVC, di nastri, di segnaletica, ecc. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro; la	40.000		
		N. 10,00 SOMMANO cad =	10,000 10,000		204,30
		SOMMANO cau –	10,000	20,43	204,30
97		26.2.7 Dispersore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi:la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e	2,000		
		N. 2,00 SOMMANO cad =	2,000 2,000		146,86
			2,000	, 5, 15	1.0,00
98		26.2.8 Corda in rame nudo, direttamente interrata, di sezione 35 mm², per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono	4.5.000		
		Ml. $15,00$ SOMMANO $m =$	15,000 15,000		188,25
		SOMMANO III –	13,000	12,33	100,23
99		26.5.4 Estintore idrico a schiuma meccanica, 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 N. 3,00	3,000		
		SOMMANO cad =	3,000	119,47	358,41
100	111	26.6.1 Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino N. 3,00 SOMMANO cad =	3,000 3,000	9,78	29,34
101	112	26.6.2 Occhiali protettivi con marchio di conformità per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'uso del flessibile (frullino), della sega circolare, lavori insudicianti			
		N. 5,00 SOMMANO cad =	5,000 5,000	16,10	80,50
102	113	26.6.7 Guanti di protezione termica, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi termici con resistenza al calore da contatto, forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante			60,30
		N. 3,00	3,000		10.05
		SOMMANO cad =	3,000	3,65	10,95
103	107	26.7.2.1 Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, di adeguati armadietti N. 1,00	1,000		
		SOMMANO cad =	1,000	488,66	488,66
		A RIPORTARE			

					Pag.20
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
104	108	RIPORTO 26.7.2.2 Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, di adeguati armadietti Mesi 4,00 SOMMANO cad = 26.7.6.1 Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad	4,000 4,000	224,25	897,00
		p N. 1,00 SOMMANO cad =	1,000 1,000	228,13	228,13
106	110	26.7.6.2 Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad p Mesi 4,00 SOMMANO cad =	4,000 4,000	10,03	40,12
107	93	A.N.24 Autocarro con cestello/piattaforma avente un braccio fino a mt. 25,00 compreso di operatore. Per pulizia e revisione grondaia copertura Ore 12,00 SOMMANO h =	12,000 12,000	85,03	1.020,36
108		26.7.7 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 area cantiere Mesi 5,00 SOMMANO cad =	5,000 5,000	120,00	600,00
109	38	Misure di protezione collettiva anti COVID19 26.8.1.1.2 MASCHERA FACCIALE AD USO MEDICO (Mascherina chirurgica) ad alto potere filtrante, UNI EN 14683:2019. Mascherina monouso a tre strati, due strati esterni di tessuto non tessuto e uno strato intermedio N. 50,00 SOMMANO cad =	50,000 50,000	0,58	29,00
110	42	26.8.1.3.1 SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE SENZA VALVOLA di esalazione, UNI EN 149:2009, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio: FFP2 N. 10,00 SOMMANO cad =	10,000 10,000	5,71	57,10
111	28	26.8.1.4 GUANTO MEDICALE DI PROTEZIONE monouso in	10,000	3,,1	37,10
		A RIPORTARE			

					Pag.21
N° N.	E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO latticeconforme a UNI EN 420:2010, UNI EN455-1:2002, 455-2:2015,455-3:2015, 455-4:2009. N. 100,00 SOMMANO cad =	100,000 100,000	0,30	30,00
112 2		26.8.1.6 GUANTO DI PROTEZIONE monouso in nitrile conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 374-1:2018, UNI EN 374-2:2020, UNI EN ISO 374-4:2020. N. 100,00	100,000		
113 2		SOMMANO cad = 26.8.1.7 OCCHIALI A MASCHERINA PER LA PROTEZIONE DI VISO ED OCCHI comprensivo di lente di acetato incolore, antigraffio,classe ottica 1, UNI EN 166:2004 - F 34 (F: resistenzaall• fimpatto (45 m/s), protezione d	100,000	0,50	50,00
114 2	23	N. 6,00 SOMMANO cad =	6,000 6,000	13,36	80,16
		OCCHIALE MONOLENTE con montatura regolabile in nylon e Lente trasparente in PC (AS/AF), antigraffio neutre, spessore mm. 2,4.Certificati: EN 170. Marchiatura montatura: S, marchiatura, marchiaturalen N. 6,00 SOMMANO cad =	6,000 6,000	13,49	80,94
115 2		26.8.1.9 SCHERMO FACCIALE (VISIERA) PER LA PROTEZIONE DI VISO ED OCCHI in policarbonato incolore, trasparente, antiriflesso mm. 200, antigraffio, classe ottica 1, UNI EN 166:2004 – F 34 (F:resistenza N. 5,00	5,000 5,000	27,05	135,25
116 1		26.8.1.10 ELMETTO DA CANTIERE CON VISIERA A SCOMPARSA- 3 bande tessili con 6 punti di fissaggio. Frontalino spugna. Regolabile:giro testa da 53 a 63 cm con bottone RotorOne-D. 2 posizioni possibili del giro te N. 5,00 SOMMANO cad =	5,000 5,000	32,17	160,85
117 1		26.8.1.11 TUTA DI PROTEZIONE MONOUSO in cotone o polipropilene con cerniera conforme a UNI EN ISO 13688:2013. N. 6,00	6,000 6,000	9.00	52.40
118 1	17	SOMMANO cad = 26.8.1.12 TUTA DI PROTEZIONE MONOUSO CON CAPPUCCIO in tessuto microporoso, conforme alle norme UNI EN 13034:2009, UNI EN ISO 13982-1:2011, UNI EN 14126:2004, categoria III (Direttiva 89/686/CEE) per la protezio N. 5.00 SOMMANO cad =	5,000 5,000	8,90 15,20	53,40 76,00
119 1		26.8.2.1.3 SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser: da 1000 ml con dosatore	,		
		A RIPORTARE			

		_			Pag.22
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		N. 5,00 SOMMANO cad. =	5,000 5,000	20,91	104,5
120	13	26.8.2.2 DISPENSER AUTOMATICO NO CONTACT di tavolo automatico con sensore ad infrarossi per soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo o sapone a batterie da 200ml N. 3.00 SOMMANO =	3,000 3,000	61,94	185,8
121	12	26.8.2.7 LIQUIDO DISINFETTANTE BIOCIDA IGIENIZZANTE a base di ipoclorito con concentrazione max 15% per sanificare a mezzo nebulizzazione ambienti di lavoro. N. 5.00	5,000		
		SOMMANO =	5,000	6,16	30,8
122		26.8.5.1 ACQUISTO E FORNITURA TERMOMETRO DIGITALEAD INFRAROSSI NO CONTACT conforme alle Direttive CEE93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impostabilein Celsius o Fahrenheit, accuratezza m			
		N. 1,00 SOMMANO cad =	1,000 1,000	123,80	123,8
123	1	26.8.1.2.1 SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE CON VALVOLA di esalazione, UNI EN 149:2009, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio, filtro		OMBO	
		N. 30,00 SOMMANO c ad =	30,000	8,50	255,0
		2) Totale Misure di protezione collettiva anti COVID19			1.452,67
		8) Totale Opere provvisionali di sicurezza	. II		10.943,55
		Il Coordinatore della Sicurezza F.D. geom. Gianfranco Vullo			

0,00

0,00

0,16

0,94

5,25

0,85

3,40

6,00