



Città di Quarrata

Provincia di Pistoia

Via Vittorio Veneto, 2 - 51039 Quarrata - PT

tel. 0573/7710 - fax 0573/771126

PROGETTO ESECUTIVO

Codice progetto:

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI AREE A PARCHEGGIO ED A VERDE PUBBLICO POSTE PRESSO LA SCUOLA DELL'INFANZIA DI CASINI, CON ACCESSO DALLA VIA FALCONE E BORSELLINO, E RIQUALIFICAZIONE DEGLI SPAZI DI PERTINENZA DEL PLESSO SCOLASTICO

R.U.P. : Geom. Sandro Trinci

Progettista :

Ing. Iacopo Ceramelli

Coordinatore sicurezza fase di progettazione :

Ing. Alberto Antonelli

Codice elaborato: **SIC-CME**

Oggetto:

Stima dei costi della sicurezza

Scala:

-

Revisione:

Rev. 01

Verificatore:

Data:

Dicembre 2022

Cartella informatica:

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							
1 IG.006.001	TAGLIO PRELIMINARE DI VEGETAZIONE SU AREE DA SOTTOPORRE A BONIFICA BELLICA L'attività deve essere eseguita in maniera preventiva, allo scopo di eliminare tutta la vegetazione pres Nel prezzo sono compresi e remunerati tutti gli oneri suddetti, quale che sia la densità ed il tipo della vegetazione. Zona ampliamento parcheggio Zona ampliamento percorsi pedonali e area verde scuola		385,00 743,00			385,00 743,00		
	SOMMANO m²					1'128,00	0,34	383,52
2 SIC_04	BONIFICA BELLICA SUPERFICIALE Consistente nelle attività di ricerca, localizzazione e scoprimento di tutti gli ordigni, mine e residuati bellici di ogni genere e tipo nonché di tut ... Disciplinare Tecnico per l'esecuzione del servizio di Bonifica Bellica Sistemática Terrestre del Ministero della Difesa. Area prossimità parcheggio *(lung.=349+36) Zona ampliamento percorsi pedonali e area a verde scuola		385,00 743,00			385,00 743,00		
	SOMMANO m²					1'128,00	0,35	394,80
3 SIC_05	BONIFICA BELLICA DI PROFONDITÀ MEDIANTE TRIVELLAZIONE Svolta per ricercare, individuare e localizzare ordigni o masse ferrose interrati a profondità superiore a cm. 100 dal piano c ... luoghi dopo il parere favorevole da parte degli organi preposti. - FINO ALLA PROFONDITÀ DI ML 3,00 DAL PIANO DI CAMPAGNA Area prossimità della fognatura Zona per posizionamento del pozzetto ad immersione		18,60 0,80	0,800		18,60 0,64		
	SOMMANO m²					19,24	1,94	37,33
4 TOS22/ 1_17.N05.00 2.014	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese. Area parcheggio Area scuola		12,00 10,00			12,00 10,00		
	SOMMANO cad					22,00	21,44	471,68
5 TOS22/ 1_17.P05.00 1.001	Recinzioni e accessi di cantiere Rete di recinzione in plastica colore arancio, altezza cm 120 Da mettere sull'orsogrill *(lung.=40,17+33,43) Cabina enel		73,60 18,00			73,60 18,00		
	SOMMANO m					91,60	1,21	110,84
6 SIC.001.003. 01	RECINZIONE IN POLIETILENE Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenut ... e, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Delimitazione area a verde		150,00	2,000		300,00		
	SOMMANO m²					300,00	6,00	1'800,00
7 TOS22/ 1_17.N05.00 2.017	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento.							
	A R I P O R T A R E							3'198,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'198,17
8 TOS22/ 1_17.N05.00 2.020	Area parcheggio		12,00			12,00		
	Area scuola		10,00			10,00		
	SOMMANO cad					22,00	9,19	202,18
9 SIC.001.003. 015.2.a	Recinzioni e accessi di cantiere Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento, esclusa segnaletica e calcolato cad per ogni mese di utilizzo		22,00		5,000	110,00		
	vedi voce precedente - 6 mesi totali stimati							
	SOMMANO cad					110,00	5,56	611,60
10 SIC.001.003. 15.02.b	ACCESSO CARRABILE Formazione di accesso carrabile di luce netta 6,00 m per recinzione fissa di cantiere stradale di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, ... er dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE		6,00	2,500		15,00		
	Accesso carrabile		1,00	2,500		2,50		
	SOMMANO m²					17,50	16,25	284,38
11 TOS22/ 1_17.N06.00 4.010	ACCESSO CARRABILE Formazione di accesso carrabile di luce netta 6,00 m per recinzione fissa di cantiere stradale di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 c ... dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE		6,00	2,500	5,000	75,00		
	Accesso carrabile		1,00	2,500	5,000	12,50		
	SOMMANO m²					87,50	1,24	108,50
12 TOS22/ 1_17.N06.00 4.011	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich au ... izzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile	1,00			6,000	6,00		
	SOMMANO cad					6,00	309,02	1'854,12
13 SIC.001.002. 025.a	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich au ... azione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile	1,00			6,000	6,00		
	SOMMANO cad					6,00	309,02	1'854,12
14 SIC.001.002.	BAGNO CHIMICO PORTATILE Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Il ... ganizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	289,00	289,00
	A R I P O R T A R E							8'402,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'402,07
025.b	luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Il ... izzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	1,00			5,000	5,00		
	SOMMANO cad					5,00	70,30	351,50
15 SIC.001.006. 001.1.a	SERBATOI FUORI TERRA In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere ga ... noltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. FUORI TERRA - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per bagnare terreni e abbattere polveri					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	150,00	150,00
16 SIC.001.006. 001.1.b	SERBATOI FUORI TERRA In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere ga ... tre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. FUORI TERRA - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	1,00			5,000	5,00		
	SOMMANO cad					5,00	60,00	300,00
17 TOS22/ 1_17.N07.00 2.015	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Noleggio segnaletica cantieristica di divieto, obbligo, pericolo, sicurezza da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri, per un mese. Segnali generici vari Segnale pericolo opere scavo Segnale pericolo immissione strada		4,00 5,00 2,00		6,000 1,000 6,000	24,00 5,00 12,00		
	SOMMANO cad					41,00	29,00	1'189,00
18 TOS22/ 1_17.P07.00 2.001	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria, certificata CE secondo la UNI EN 12352:2006		8,00			8,00		
	SOMMANO cad					8,00	10,15	81,20
19 TOS22/ 1_17.P07.00 3.001	Attrezzature di primo soccorso Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	105,56	105,56
20 TOS22/ 1_17.P07.00 3.002	Attrezzature di primo soccorso Kit levaschegge costituito da una valigetta dim. cm 23x17x4,5h contenente l'occorrente per togliere dagli occhi schegge metalliche o di altra natura		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	31,99	31,99
21 TOS22/ 1_17.P07.00 3.003	Attrezzature di primo soccorso Kit lavaocchi per primo soccorso di lavaggio e medicazione degli occhi		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	8,38	8,38
	A R I P O R T A R E							10'619,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'619,70
22 TOS22/ 1_17.P07.00 4.001	Mezzi antincendio Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6.		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	56,84	56,84
23 SIC_02	Fornitura in opera di quadro elettrico di cantiere e di messa a terra				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'000,00	1'000,00
24 TOS22/ 1_17.P06.00 6.001	Impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm, con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza m. 1,00					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	11,08	11,08
25 TOS22/ 1_AT.N01.0 08.008	Produzione di Energia Generatori di Corrente 10 -13 Kva - 1 mese Supponendo 3h al giorno *(H/peso=3*22*5)				330,000	330,00		
	SOMMANO ora					330,00	6,41	2'115,30
26 SIC.02.01.05 5.a	Protezione sui posti di lavoro tappi a fungo per barre di ripresa - diametro ferri 8-18 mm Per rampa e nuovi muretti					100,00		
	SOMMANO cadauno					100,00	0,40	40,00
27 SIC_03	Fornitura e posa in opera di Pannellature autoportanti fonoassorbenti tipo AcustiKo.La voce comprende le basi in blocchi di cls e tutte la movimentazione all'interno del cantiere. Per riparo marmitta macchine in prossimità della scuola		1,00			1,00		
	SOMMANO m					1,00	310,23	310,23
28 SIC.002.001. 05.a	PARAPETTI IN LEGNO Da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un ... di robusto parapetto anticaduta, dell'altezza minima di m 1,00 dal piano di calpestio e delle tavole ferma piede. Per pozzetti ispezione - profodnità 1,50 m *(lung.=1,6*4)		6,40		2,000	12,80		
	SOMMANO ml					12,80	14,00	179,20
29 SIC.001.003. 01	RECINZIONE IN POLIETILENE Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenut ... e, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Allacciamenti caditoie Allacciamenti caditoie Allacciamenti caditoie Allacciamenti caditoie Allacciamenti caditoie Pozzetti raccolta acqua Fossa regimentazione acque Scavo nuovo tratto fognatura *(lung.=28,6+34,5)		12,00 7,40 11,00 25,40 9,60 3,20 150,80 63,10			12,00 7,40 11,00 25,40 9,60 3,20 150,80 63,10		
	SOMMANO m²					282,50	6,00	1'695,00
	A R I P O R T A R E							16'027,35

