

COMUNE DI PORTO AZZURRO

Provincia di Livorno

Oggetto:

Messa in sicurezza del muro in cemento armato a monte del campo sportivo comunale - Loc. Santissimo - Viale Europa, Comune di Porto Azzurro

Stato della progettazione:

PROGETTO ESECUTIVO_VARIANTE



STUDIO TECNICO ASSOCIATO *INGEO*

Ing. Lorenzo Corsini e Ing. Iliaria Casanova
Piazza Cavour n. 14 - 58024 Massa Marittima (GR)
Tel.: 0566902273 - Fax: 0566905789
e-mail: studioassociatoingeogmail.com

I tecnici:

Ing. Iliaria Casanova

Ing. Lorenzo Corsini



Elaborato:

COMPUTI COSTI (CONTRATTUALI)
DELLA SICUREZZA

Data: 07/03/2023

Ubicazione: Loc.Santissimo, Viale Europa, Comune Porto Azzurro

Committente:

Comune di Porto Azzurro
Banchina IV Novembre n.19
57036 Porto Azzurro (LI)

Elaborato

CCS

COMPUTO METRICO

OGGETTO: COSTI (CONTRATTUALI) DELLA SICUREZZA. MESSA IN SICUREZZA DEL MURO IN CEMENTO ARMATO A MONTE DEL CAMPO SPORTIVO COMUNALE, IN LOCALITÀ SANTISSIMO - VIALE EUROPA, COMUNE DI PORTO AZZURRO_VARIANTE

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Porto Azzurro


Massa Marittima, 07/03/2023

IL TECNICO

Ing. Lorenzo Corsini



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 TOS23_01.A 04.029.002	Realizzazione di armatura di sostegno delle pareti di scavo (sbadacchiatura) costituita da controparete in tavolato di legno sostenuto da pali, compresi la manodopera, lo sfrido di legname, i puntelli, la chioderia e quant'altro occorrente per l'armo e il disarmo. Valutata per ogni mq di superficie di scavo protetta. da mt 1,50 a mt 3,00 Armatura parete in prossimità del cancello di accesso alla proprietà privata		8,00		2,500	20,00		
	SOMMANO m ²					20,00	19,98	399,60
2 TOS23_AT. N06.006.010	Piattaforme Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 16 m - da 2 a 10 giorni Per realizzazione betoncino armato e ripristino copriferro lato campo sportivo *(par.ug.=3*8)	24,00				24,00		
	SOMMANO ora					24,00	19,49	467,76
3 TOS23_RU. M10.001.002	Operaio edile Specializzato Per piattaforma a braccio telescopico					24,00		
	SOMMANO ora					24,00	36,75	882,00
4 TOS23_17.N 05.003.030	Ponteggi e castelli di tiro. Montaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese. Per realizzazione betoncino armato e ripristino copriferro lato monte e lato campo sportivo	40,00	1,80		5,450	392,40		
	SOMMANO m ²					392,40	16,25	6'376,50
5 TOS23_17.N 05.003.031	Ponteggi e castelli di tiro. Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. Per realizzazione betoncino armato e ripristino copriferro lato monte e lato campo sportivo	40,00	1,80		5,450	392,40		
	SOMMANO m ²					392,40	6,92	2'715,41
6 TOS23_17.N 05.003.032	Ponteggi e castelli di tiro. Noleggio oltre il primo mese di utilizzo ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. Per realizzazione betoncino armato e ripristino copriferro lato monte e lato campo sportivo - per ulteriore 1 mese di utilizzo	40,00	1,80		5,450	392,40		
	SOMMANO m ²					392,40	2,76	1'083,02
7 TOS23_17.N 06.004.011	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 autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile Box spogliatoio/mensa					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	306,55	613,10
	A R I P O R T A R E							12'537,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'537,39
8 TOS23_17.N 06.005.001	WC chimici portatile senza lavamani - noleggio mensile Servizio igienico SOMMANO cad					2,00 <hr/> 2,00	211,12	422,24
9 TOS23_17.P 05.001.002	Recinzioni e accessi di cantiere Rete di recinzione in plastica colore arancio, altezza cm 150 Per delimitazione aree di lavoro SOMMANO m		100,00			100,00 <hr/> 100,00	1,59	159,00
10 TOS23_17.P 07.004.001	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. Per mezzi d'opera ed area baraccamenti SOMMANO cad					3,00 <hr/> 3,00	56,84	170,52
11 TOS23_17.S 08.002.003	Riunioni di informazione Spese accessorie e di gestione per assemblea e controlli in materia di sicurezza: costo per ogni addetto Riunioni di coordinamento bisettimanali - n. 2 operatori, per 30 minuti *(par.ug.=2*4) SOMMANO ora	8,00			0,500	4,00 <hr/> 4,00	13,75	55,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							<hr/> 13'344,15
	T O T A L E euro							<hr/> 13'344,15
	Massa Marittima, 07/03/2023 Il Tecnico Ing. Lorenzo Corsini 							
	A R I P O R T A R E							