



COMUNE DI ORISTANO

SETTORE LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

EDILIZIA SCOLASTICA E SPORTIVA

Progetto: INTERVENTI NELLA SCUOLA PRIMARIA "SACRO CUORE" DI VIA AMSICORA:

- PIANO STRAORDINARIO DI EDILIZIA SCOLASTICA ISCOL@ - INTERVENTI URGENTI DI RICOSTRUZIONE DELLA COPERTURA - CUP: H19J20002560007
- RIMOZIONE E BONIFICA AMIANTO DELLA COPERTURA - CUP: H11D21000080001

Elaborato: PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

Allegato: **6** Stima oneri della sicurezza

Data: Ottobre 2022

Il Dirigente del Settore LL.PP.:
Dott. Ing. Alberto SODDU

Il R.U.P.:
Dott. Ing. Stefano LOCHI

Il progettista:
Dott. Ing. Stefano LOCHI

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 PF.0014.0006 .0001	Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del P.S.C. con verifica c ... doneamente attrezzato per la riunione a. Riunioni di coordinamento con il datore di lavoro, prezzo per ciascuna riunione Riunione Preliminare Altre eventuali					1,00 3,00		
	SOMMANO cad.					4,00	56,82	227,28
2 PF.0014.0005 .0002	Cassette in ABS complete di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 28/7/1958 integrate con il D.Lgs. 81/2008.; da valutarsi come costo di utilizzo mensile ... li reintegrazioni dei presidi: b) cassetta, dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n. 388 per 12 mesi					12,00		
	SOMMANO cad.					12,00	7,97	95,64
3 PF.0014.0004 .0007	Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizz ... e anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. Per il primo mese					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	273,70	273,70
4 PF.0014.0004 .0008	Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizz ... nche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. Ulteriori 11 mesi					11,00		
	SOMMANO cad.					11,00	84,87	933,57
5 PF.NP.0014.0 003.0007	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose realizzata mediante transenne modulari costituite da NOLO MENSILE di							
	A R I P O R T A R E							1'530,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'530,19
6 PF.0014.0003 .0006	PANNELLI mobili zincati, dimensione L 3.50 m , H 2.00 m ... e di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento.Per un mese di utilizzo.							
	DELIMITAZIONE AREE ESTERNE							
	n. 1 area di stoccaggio materiali di risulta * (H/peso=2*4)	10,00			8,000	80,00		
	n. 1 area stoccaggio forniture *(H/peso=2*4)	10,00			8,000	80,00		
	Varie	10,00			6,000	60,00		
	SOMMANO cad.					220,00	5,78	1'271,60
6 PF.0014.0003 .0006	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sosteg ... fissati nel terreno a distanza di 1 m: a) altezza 1,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori							
	Delimitazione aree		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	2,78	278,00
7 PF.0014.0002 .0021	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Compreso l'us ... raneo del nastro segnaletico. Misurato a metro lineare posto in opera, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.							
	Delimitazioni aree di passaggio esterno - a stima		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	0,61	122,00
8 AT.0005.0003 .0009	AUTOGRU TELESOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 40 m e portata 100 t							
	Sommano	3,00			8,000	24,00		
	SOMMANO a corpo					24,00	143,33	3'439,92
9 PF.0014.0009 .0003	Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metallico fisso a telai prefabbricati realizzato in acciaio S235JR, diam. 48 mm, sp. 2,9 mm. Incluso nolo, trasporto, scarico, mo ... in proiezione verticale di facciata. Incluso ogni onere e							
	A R I P O R T A R E							6'641,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'641,71
	magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte							
	FALDA 11-13	11,00	1,80		12,000	237,60		
	FALDA 13	13,00	1,80		12,000	280,80		
	FALDA 13-15	1,00	1,80		12,000	21,60		
	FALDA 15	2,00	1,80		12,000	43,20		
	FALDA 15-14	7,00	1,80		12,000	151,20		
	FALDA 14	4,00	1,80		12,000	86,40		
		2,00	1,80		6,000	21,60		
	FALDA 12	7,00	1,80		12,000	151,20		
		2,00	1,80		6,000	21,60		
	FALDA 10-11	7,00	1,80		12,000	151,20		
	FALDA 9	11,00	1,80		9,000	178,20		
	FALDA 7	5,00	1,80		6,000	54,00		
	FALDA 6	16,00	1,80		4,000	115,20		
	SOMMANO m²					1'513,80	24,73	37'436,27
10 PF.0014.0009 .0004	Proroga mensile (o frazione di mese) per noleggio di ponteggio metallico fisso a telai prefabbricati realizzato in acciaio S235JR, diam. 48 mm, sp. 2,9 mm. Stessa quantità ponteggio - Proroga valuta per 1 mese Vedi voce n° 9 [m² 1 513.80]	1,00				1'513,80		
	SOMMANO m²					1'513,80	4,59	6'948,34
11 PF.0014.0002 .0022	Cartelli di avvertimento, prescrizione, divieto, conformi al D.Lgs. 493/96, in lamiera di alluminio 7/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; costo di utilizzo mensile Cartello Prescrizioni e Divieti generali e dei rischi specifici sulla struttura dei ponteggi. In prossimità Q.E. di cantiere					39,00 1,00		
	SOMMANO m²					40,00	1,52	60,80
12 PF.0014.0002 .0023	Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio eseguiti a perfetta regola d'arte Cartello Prescrizioni e Divieti generali e dei rischi specifici sulla struttura dei ponteggi. Tabella di cantiere in corrispondenza dell'ingresso principale e secondario In prossimità Q.E. di cantiere					39,00 4,00 1,00		
	SOMMANO cad.					44,00	0,66	29,04
13 PF.0014.0001 .0030	Sistema anticaduta a funzionamento automatico, secondo norma UNI EN 353-2:2003, costituito da fune in fibra sintetica,							
	A R I P O R T A R E							51'116,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'116,16
14 PF.0014.0009 .0001	diametro 16 mm, da fissare verticalmente tra due agganci fiss ... l'aggancio dei cordini di collegamento alle imbracature; costo di utilizzo mensile: c) lunghezza della fune pari a 30 m N. 2 mesi - N. 5 operai	2,00			5,000	10,00	20,78	207,80
	SOMMANO cad.					10,00		
	Termometro digitale ad infrarossi no contact conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit, accuratezza ... nel cantiere, per la verifica della temperatura corporea degli addetti, compresa incidenza batterie; incidenza mensile. Durata lavori 6 mesi					6,00		
15 PF.0014.0009 .0002	MASCHERE FACCIALI MONOUSO DI TIPO CHIRURGICO formate da due o tre strati di tessuto non tessuto (Tnt) con funzione di filtro. La mascherina deve avere strisce per il naso, lacci o ... rifiuto indifferenziato. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro) N. 5 OPERAI PER 120 GG DURATA LAVORI	5,00			120,000	600,00	0,61	366,00
	SOMMANO cad					600,00		
	SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE FFP2 senza valvole di inspirazione e/o espirazione realizzati con tessuti-non-tessuti a più strati, con funzione di barriera di protezione anche ... e rifiuto indifferenziato.(La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro) N. 5 OPERAI PER 15 GG INTERFERENZA					75,00		
16 PF.0014.0009 .0003	SOMMANO cad	5,00			15,000	75,00	4,12	309,00
						75,00		
17 PF.0014.0009 .0008	Soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser, secondo indicazioni della circolare n. 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute e le linee guida ECDC, fornita in cantiere. Gel mani					12,00	8,56	102,72
	SOMMANO litro					12,00		
	A R I P O R T A R E							52'156,64

