C O M U N E D I LOIRI PORTO SAN PAOLO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA/ PROGETTO DEFINITIVO PER IL NUOVO ASSETTO DIPORTISTICO DEL LUNGOMARE DI PORTO SAN PAOLO

ELABORATO:

L

TITOLO:

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

RIF. ELABORATO: 21-018

REVISIONI	DATA	OGGETTO
00	26-09-2022	
01		
02		
03		

RED.: FP VER.: AR APPR.: FR

PROGETTISTI:

ING. ANDREA RITOSSA S.R.L.

ISO 14001:2015 ISO 9001:2015 ISO 45001:2018

Ing. Andrea RITOSSA

ORDINE INGEGNERI PROVINCIA CAGLIARI
Dott. Ing. ANDREA RITOSSA
N. 4109

COMMITTENTE:

COMUNE DI LOIRI PORTO SAN PAOLO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

ING. SIMONA LEPORI

UNIONE EUROPEA
Fondi strutturali e di investimento europei

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Piano di Azione Coesione

POR FESR SARDEGNA 2014-2020

POR SARDEGNA

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE PSR sardegna

FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione

Il presente , o parte di esso, non può essere riprodotto in alcuna forma, in alcun modo e per nessuno scopo, senza autorizzazione.
Ogni infrazione sarà perseguita a termini di legge.

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 PF.0014.000 3.0001	Recinzione provvisoria realizzata con pannelli in lamiera zincata ondulata, sorretti da morali e sottomisure, rispondente alle indicazioni contenute nel regolamento edilizio comuna ... adrato di pannello posto in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro							
	(lung.=10+20)		30,00		2,000	60,00		
	SOMMANO m²					60,00	27,91	1´674,60
2 PF.0014.000 3.0003	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere costituito da adeguata cornice e rinforzi, fornito e posto in opera. Compresi: l'uso per tutta la durata de ... occorre per l'utilizzo del cancello. Valutato a metro quadrato di cancello posto in opera, per mese o frazione di mese.							
			10,00		2,000	20,00		
	SOMMANO m²					20,00	46,54	930,80
3 PF.0014.000 4.0002	Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali, compreso allacciamenti alle reti di servizi							
	per ciascun monoblocco					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	320,94	962,82
4 PF.0014.000 4.0004	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zi ... per produzione di acqua calda, due finestre a vasistas e un portoncino di ingresso semivetrato, dimensioni 3600x2400 mm							
	uno al mese					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	176,78	1´060,68
5 PF.0014.000 4.0003N.1	Monoblocco prefabbricato per spogliatoi, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'accia ... fredda, un finestrino a vasistas e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 3150x2400 mm con altezza pari a 2400 mm							
	uno al mese					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	116,73	700,38
6 PF.0014.000 4.0032N.2	Monoblocco prefabbricato ad uso refettorio, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'ac ... bile, , un finestrino a vasistas e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 3150x2400 mm con altezza pari a 2400 mm							
	uno al mese					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	116,73	700,38
7 PF.0014.000 1.0008	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e s.m.i: Elmetto in polietilene ad alta densità, bardatura regolabile, fascia antisudore, sedi laterali per inserire adattatori per cuffie e visiere, peso pari a 300 g; costo di utilizzo mensile							
	(par.ug.=12*6)	72,00				72,00		
	SOMMANO cad.					72,00	0,40	28,80
8 PF.0014.000 1.0011	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di coformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e s.m.i: Occhiali di sicurezza a stanghette, anche regolabili, ripari laterali e sopraccigliari, lenti in policarbonato antiurto e antigraffio; costo di utilizzo mensile							
	(par.ug.=12*6)	72,00				72,00		
	SOMMANO cad.					72,00	0,47	33,84
	A R I P O R T A R E							6´092,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							6′092,30
9 PF.0014.000 1.0013	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e s.m.i: Cuffia antirumore leggera per breve esposizione a livelli medio-bassi di ... nfezionata a norma UNI EN 352-1:2021 con riduzione semplificata del rumore (SNR) pari a 25 dB; costo di utilizzo mensile							
	(par.ug.=12*6)	72,00				72,00		
	SOMMANO cad.					72,00	0,78	56,16
10 PF.0014.000 1.0018	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e s.m.i: Scarpa a norma UNI EN ISO 20345:2012, classe S3, puntale di acciaio, ass ... rmeabile in pelle naturale foderata, con suola in poliuretano bidensità (antiolio, antiacido); costo di utilizzo mensile							
	(par.ug.=12*6)	72,00				72,00		
	SOMMANO cad.					72,00	3,59	258,48
11 PF.0014.000 5.0002	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							
	(par.ug.=4*6)	24,00				24,00		
	SOMMANO cad.					24,00	7,97	191,28
12 P.F.n0014.00 01.0001	Servizio di delimitazione specchi acquei di lavoro tramite gavitelli collegati con sagola tarozzata e distanziati a intervalli non superiori ai 20 metri compreso l'ancoraggio del ... a porzione di cima. Il servizio dovrà essere eseguito da maestranze adeguate con utilizzo dei necessari mezzi marittimi.							
			350,00			350,00		
	SOMMANO m					350,00	5,00	1′750,00
13 AT.0003.000 1.0001	BARCA APPOGGIO CON GUIDA E SOMMOZZATORE, già funzionante in cantiere, compresi i consumi, la manutenzione, l'assicurazione e gli operatori							
	si stima almeno per 30 giornate lavorative *(par.ug.=8*30)	240,00				240,00		
	SOMMANO ora					240,00	70,58	16′939,20
14 NPsalvament o	Installazione di n. 1 Postazione a terra complete di cassetta di pronto soccorso con le dotazioni obbligatorie previste dalle norme in materia di postazioni balneari di salvament ... mare; - n.1 rullo di salvataggio; - n.1 salvagente anulare con cima e materiale di pronto soccorso vario costo a corpo.							
						3,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	300,00	900,00
15 PF.0014.000 2.0013	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi (in ossevanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 4675), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: c) lato 60 cm, rifrangenza classe II							
						6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	4,90	29,40
16 PF.0014.000 2.0021	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.							
	A RIPORTARE							26′216,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26´216,82
			200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	0,61	122,00
17 PF.0014.000 6.0001	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					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	56,82	227,28
	Parziale LAVORI A MISURA euro							26´566,10
	T O T A L E euro							26´566,10

Cagliari, 20/09/2022

Il Tecnico

	A R I P O R T A R E							