



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

FSC

Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione



CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE



PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

CUP G54H17000650002 - CAT. P0917

FONDO DI SVILUPPO E COESIONE 2014 - 2020.

"Revisione Distretti Sassu 1 - 2 - 3 - 4 - 5 di Arborea.

Sostituzione di reti vetuste."

COMPUTO ONERI DELLA SICUREZZA

All. C/14

Scala

Data

Data appr.

REV.

Data

00

00.00.00

Il progettista
Geom. Fanari Enzo

V. il Resp. del procedimento
Dott. Ing. Giorgio Bravin

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		var.ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO							
	Oneri generali di sicurezza (SbCat 1)							
1 / 1 S01.01.01	Recinzione del cantiere mediante paletti di castagno infissi a terra e tavolato in legno di abete, alta non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per il primo anno. Area di cantiere *(lung.=65,00+46,00+64,00+35,00) Area pedonale *(lung.=16,00+18,00)	2 2	210,00 34,00			420,000 68,000		
	SOMMANO ml/anno					488,000	7,29	3'557,52
2 / 2 S01.01.25	Cancello Carraio avente larghezza del passaggio cm 400, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera; compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera; per il primo anno. Area di cantiere		1,00	2,000		2,000		
	SOMMANO anno					2,000	430,00	860,00
3 / 3 S01.01.23	Cancello pedonale avente larghezza del passaggio cm 120, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera; compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera; per il primo mese.		2,00	2,000		4,000		
	A R I P O R T A R E					4,000		4'417,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		var.ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,000		4'417,52
4 / 4 S01.01.56	SOMMANO mese					4,000	26,00	104,00
	PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI CON TRAVERSINE IN LEGNO Piattaforma per baraccamenti/deposito costituita da traversine in legno distanziate 1 m di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5. Area di cantiere		24,00			24,000		
	SOMMANO mese					24,000	42,10	1'010,40
5 / 5 S01.01.58	NUCLEO ABITATIVO PER SERVIZI DI CANTIERE - Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spess ... Area di cantiere		24,00			24,000		
	SOMMANO mese					24,000	136,20	3'268,80
6 / 8 S01.01.70	Gestione e smaltimento degli oli usati e dei rifiuti pericolosi prodotti dai lavori.				24,000	24,000		
	SOMMANO costo/mese					24,000	65,00	1'560,00
	A R I P O R T A R E							10'360,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		var.ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'360,72
7 / 10 S01.01.34	Altre attività sanitarie (anche quelle previste dalle normative vigenti). SOMMANO cadauna				2,000	2,000	214,62	429,24
						2,000		
8 / 12 S01.01.40	Corso periodico di formazione dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni: costo ad personam. Area di cantiere SOMMANO cadauno				2,000	2,000	70,10	140,20
						2,000		
9 / 13 S01.01.42	Assemblea periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni: costo ad personam. SOMMANO ora				2,000	2,000	44,52	89,04
						2,000		
	A R I P O R T A R E							11'019,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		var.ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'019,20
	Oneri di sicurezza particolari (SbCat 2)							
10 / 6 S01.01.03	Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria; costo mensile. Area di cantiere	4			24,000	96,000		
	SOMMANO cad/mese					96,000	1,60	153,60
11 / 7 S01.01.62	BAGNO CHIMICO PORTATILE - 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 utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano na ...		2,00	24,000		48,000		
	SOMMANO mese					48,000	62,20	2'985,60
12 / 9 S01.01.11	Segnaletica cantieristica di pericolo, da parete, in alluminio, di forma triangolare, lato mm 140, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4 metri; costo semestrale. Area di cantiere	10	4,00			40,000		
	SOMMANO cad.sem.					40,000	3,02	120,80
	A R I P O R T A R E							14'279,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		var.ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'279,20
13 / 11 S01.01.36	Estintore a CO2 da Kg 5 omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente; costo mensile. Area di cantiere	2	24,00			48,000	34,00	1'632,00
	SOMMANO cadauno					48,000		
14 / 14 S01.01.10	Segnaletica cantieristica di divieto, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 90x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4 metri; costo semestrale. Area di cantiere	5	4,00			20,000	4,15	83,00
	SOMMANO cad./sem.					20,000		
15 / 15 S01.01.17	Cartello di norme ed istruzioni, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 250x350, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4 metri; costo semestrale. Area di cantiere	5	4,00			20,000	1,68	33,60
	SOMMANO cad./sem.					20,000		
16 / 16 S01.01.30	Cassetta di primo soccorso. Contenuto : 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 2 fasciature adesive cm 10x6; 1 paio di forbici cm 10; 1 pinza per medicazione; 1 confezione di cotone idrofilo g 20; 1 confezione da 10							
	A R I P O R T A R E							16'027,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		var.ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'027,80
17 / 17 PF.0014.000 2.0021	cerotti assortiti; 2 bende di garza da cm 7; 1 rotolo di cerotto da m 5 x 2,5 cm; ... Area di cantiere					2,000		
	SOMMANO cadauna					2,000	30,57	61,14
	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'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura e posa in opera degli spezzoni di ferro di a	2	17950,00			35'900,000		
	SOMMANO metri					35'900,000	0,09	3'231,00
18 / 18 PF.0014.000 3.0013	Delimitazione di percorso pedonale costituito da ferri tondi da mm 20 infissi nel terreno e da due correnti orizzontali di tavole di legno dello spessore di cm 2.5 e rete plastica arancione. Compresa fornitura del materiale, montaggio e smontaggio della struttura a fine lavori. Valutato per tutta la ... i pozzetto impianto	2	14,00			28,000		
	SOMMANO metri					28,000	9,99	279,72
19 / 19 26.08.07.01	COSTI PER INFORMAZIONE AI LAVORATORI ATTUAZIONE DELLE INDICAZIONI DEL PIANO DI SICUREZZA specifico COVID-							
	A R I P O R T A R E							19'599,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		var.ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'599,66
20 / 20 S01.01.17	19 - Formazione specifica di 5 operai alla volta RIUNIONE INFORMATIVA A INIZIO CANTIERE E INTEGRAZIONE PSC	5	6,00		3,000	3,000	42,64	127,92
	SOMMANO h.					3,000		
	Cartello di norme ed istruzioni, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 250x350, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4 metri; costo semestrale.					30,000		
	Area di cantiere					30,000		
21 / 21 26.08.04.01.0 2	SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE mediante la nebulizzazione manuale e spray di liquidi disinfettanti a base alcolica per locali quali: ufficio, spogliatoi, mensa, depositi, servizi igienici, bagni chimici e qualsiasi altro locale/ambiente a servizio del cantiere con fornitura e applicazione di igienizza ... e		600,00		0,250	150,000	8,78	1'317,00
	quindici minuti giornalieri					150,000		
	SOMMANO ora					150,000		
22 / 22 26.08.05.01	ACQUISTO E FORNITURA 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							
	A R I P O R T A R E							21'094,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		var.ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'094,98
23 / 23 26.08.05.05	Fahrenheit, accuratezza minima di $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (0.6°F) e responsivita pari ad 1 sec. per controllo temperatura corporea persona ... e misurazione della temperatura a ogni ingresso nell'area di cantiere	1			600,000	1,000	123,80	123,80
	SOMMANO cad.					1,000		
	CONTROLLO DELLA TEMPERATURA CORPOREA con termometro digitale ad infrarossi no-contact, conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE su dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit. Accuratezza minima di $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($0,6^{\circ}\text{F}$) a responsivita pari ad 1 sec.. La rilevazione dov misurazione della temperatura a ogni ingresso nell'area di cantiere					600,000	2,08	1'248,00
	SOMMANO cad.					600,000		
24 / 24 26.08.02.01.03	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI a base di alchool etilico denaturato a 70% in dispenser: da 1000 ml con dosatore OPERAZIONE DA ESEGUIRSI GIORNALMENTE MIN 3 VOLTE, DURATA PREVISTA UN MESE			20,000		20,000	20,91	418,20
	SOMMANO cad.					20,000		
25 / 25 26.08.01.01.01	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 ad alta							
	A R I P O R T A R E							22'884,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		var.ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'884,98
26 / 26 26.08.01.05	efficienza filtrante: tipo II CONSUMO PREVISTO N. 2 MASCHERINE AL GIORNO	4	2,00		600,000	4'800,000	0,30	1'440,00
	SOMMANO cad.					4'800,000		
	GUANTO DI PROTEZIONE lungo monouso in lattice con palmo antiscivolo, conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 388:2019, UNI EN 374- 1:2018, UNI EN 374-2:2020, UNI EN ISO 374-4:2020. Lunghezza 33 cm, in lattice, interno floccato, spess. 0,40 mm.					100,000		
	SOMMANO paio					100,000		
27 / 27 PF.0014.000 1.0009	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92: Visiera ribaltabile con parte ottica in policarbonato, resistente agli urti e all'abrasione con dimensioni dello schermo pari a 200 x 305 mm; costo di utilizzo mensile: a) visiera con caschetto	4			24,000	96,000	3,80	364,80
	SOMMANO cadauno					96,000		
28 / 28 26.08.04.03.0 2	SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE delle macchine e delle attrezzature impiegate 0,5 h/8h con igienizzante a base di alcool etilico al 70% con denaturazione speciale per macchine (es. camion, escavatore ecc) calcolo medio di tre macchine operatrici per 400 giorni	3			400,000	1'200,000		
	A R I P O R T A R E					1'200,000		24'873,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		var.ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'200,000		24'873,78
29 / 29 26.08.04.03.0 3	SOMMANO cad.	3			600,000	1'200,000	3,10	3'720,00
	SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE delle macchine e delle attrezzature impiegate 0,5 h/8h sanificazione attrezzature di cantiere (es. piccole macchine utensili ed attrezzature a mano calcolo medio di tre attrezzature per 600 giorni					1'800,000		
	SOMMANO cad.					1'800,000	1,11	1'998,00
30 / 30 SIC.COVID. 12	Fornitura e posa in opera cartellonistica di avvertimento e indicazioni procedure Covid-19. Listino ufficiale, capitolo S segnaletica per l'applicazione delle norme anti covid					1,000		
	SOMMANO A corpo					1,000	91,31	91,31
	Parziale LAVORI A CORPO euro							30'683,09
	T O T A L E euro							30'683,09
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
001 002	Riepilogo SUB CATEGORIE	
	Oneri generali di sicurezza	11'019,20
	Oneri di sicurezza particolari	19'663,89
	Totale SUB CATEGORIE euro	30'683,09
	Oristano, _____	
	Il Progettista Geom. Fanari Enzo	
	A RIPORTARE	

COMMITTENTE: