

ALLEGATO "D.3"

Ente Acque della Sardegna
Provincia di SS

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.)
(D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

OGGETTO: Interventi di riqualificazione dell'alimentazione della città di Alghero e acquedotto Coghinas
COMMITTENTE: Ente acque della Sardegna
CANTIERE: Porto Torres - Rio Mannu , Ente Acque della Sardegna (SS)

Ente Acque della Sardegna, 03/10/2013

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

(Geometra Fattori Giulio)

per presa visione

IL COMMITTENTE

(Ingegnere - Direttore Generale Ollargiu Franco)

Geometra Fattori Giulio
Via Mameli, 88
09123 Cagliari (CA)
Tel.: 070.6021.1 - Fax: 070.670758
E-Mail: giulio.fattori@enas.sardegna.it

CerTus by Guido Cianciulli - Copyright ACCA software S.p.A.

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 01.02.220.00 1	Delimitazione mediante nastro non adesivo Bianco/ Rosso, per delimitazioni; dimensioni 7 cm x 500 m. Accantieramento-Allestimento di cantiere temporaneo su strada-Delimitazioni	2,00		30,000		60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	10,23	613,80
2 01.02.060.00 1a	Delimitazione di zone di transito mediante ferri tondi Ø 22 infissi a terra e rete di plastica fissata su correnti in legno, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori Accantieramento-Allestimento di cantiere temporaneo su strada-Delimitazioni	2,00		30,000		60,00		
	SOMMANO ml/mese					60,00	8,35	501,00
3 04.14.260.00 1a	Segnale stradale rettangolare in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su cavalletti pieghevoli in profilato di acciaio zincato, preforato e zavorrabile. Dimensioni: segnale 60x90 cm, altezza cavalletti 120 cm Condotta in briglia-Posa di condotta idrica- Segnali	3,00		3,000		9,00		
	SOMMANO cad.*mesi					9,00	7,15	64,35
4 04.13.100.00 1a	Cartello di informazione in alluminio, da parete, di forma rettangolare, dimensione mm 125x175, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri Accantieramento-Allestimento di cantiere temporaneo su strada-Cartelli	3,00		3,000		9,00		
	SOMMANO cad.*sem.					9,00	1,50	13,50
5 04.13.120.00 1a	Cartello di norme ed istruzioni in alluminio, da parete, di forma rettangolare, dimensione mm 250x350, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri Accantieramento-Allestimento di cantiere temporaneo su strada-Cartelli	3,00		3,000		9,00		
	SOMMANO cad.*sem.					9,00	1,13	10,17
6 04.14.400.00 1	Sacchi in tela plastificata rinforzata, possono contenere Kg 25 di sabbia arrivando a metà capienza, misure 60x48 cm Accantieramento-Allestimento di cantiere temporaneo su strada-Zavorra per segnaletica mobile	3,00		9,000		27,00		
	SOMMANO cad.*mesi					27,00	4,05	109,35
7 02.10.040.00 1a	Cassetta di derivazione da esterno, grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85. Accantieramento-Allestimento di cantiere temporaneo su strada-Illuminazione del cantiere					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	28,40	28,40
	A R I P O R T A R E							1'340,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'340,57
8 02.10.120.00 1a	Faro alogeno da 500 W con grado di protezione IP65, montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile. Accantieramento-Allestimento di cantiere temporaneo su strada-Illuminazione del cantiere	3,00		3,000		9,00		
	SOMMANO cad.*mesi					9,00	1,56	14,04
9 02.10.140.00 1	Faro alogeno; fornito in opera. Accantieramento-Allestimento di cantiere temporaneo su strada-Faretto					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	56,32	168,96
10 01.03.001.00 1a	Accesso al cantiere realizzato con telaio in legno controventato e rete di plastica, ad uno o due battenti, alto non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori Accantieramento-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Accessi [mesi: 1]	20,00		3,000		60,00		
	SOMMANO m2/mese					60,00	15,31	918,60
11 04.13.020.00 1a	Segnaletica cantieristica di divieto in alluminio, da parete, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri Accantieramento-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali					1,00		
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	2,30	2,30
12 04.13.040.00 2a	Segnaletica cantieristica di obbligo in alluminio, da parete, di forma rettangolare, lato mm 165x140, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri Accantieramento-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali					2,00		
	SOMMANO cad.*sem.					2,00	0,89	1,78
13 04.13.002.00 1a	Segnaletica cantieristica di pericolo in alluminio, da parete, di forma triangolare, lato mm 140, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri Condotta in briglia-Lavorazione e posa ferri di armatura per le strutture in fondazione-Segnali					1,00		
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	0,54	0,54
14 04.13.080.00 1a	Segnaletica cantieristica di sicurezza in alluminio, da parete, di forma quadrata, lato mm 120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri Condotta in briglia-Lavorazione e posa ferri di armatura per le strutture in fondazione-Segnali					1,00		
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	0,55	0,55
15 05.18.001.00 1a	Andatoie e passerelle avente larghezza del passaggio cm 120, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera:sottostruttura portante in tubolari metallici giuntati; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiiede di altezza minima di cm 20,compresi il montaggio e lo							
	A R I P O R T A R E							2'447,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'447,34
	smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera Accantieramento-Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi- Andatoie e passerelle	2,00		3,000		6,00		
	SOMMANO ml/mese					6,00	50,47	302,82
16 04.13.070.00 1a	Segnaletica cantieristica antincendio in alluminio, da parete, di forma quadrata, dimensione mm 120x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4.00 metri Accantieramento-Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi- Segnali					3,00		
	SOMMANO cad.*sem.					3,00	0,58	1,74
17 01.06.020.00 1a	Monoblocco prefabbricato di dimensioni cm 450x240x240, adibito a spogliatoio, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in 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, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio, escluso la realizzazione del basamento Accantieramento-Allestimento di servizi igienico- assistenziali del cantiere-Baraccamenti Spogliatoio					2,00		
	SOMMANO cad./mese					2,00	305,21	610,42
18 01.06.060.00 1a	Monoblocco prefabbricato di dimensioni cm 450x240x240, adibito a mensa, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in 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, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio, escluso la realizzazione del basamento Accantieramento-Allestimento di servizi igienico- assistenziali del cantiere-Baraccamenti Mensa					2,00		
	SOMMANO cad./mese					2,00	307,08	614,16
19 01.06.100.00 1a	Monoblocco prefabbricato di dimensioni cm 120x120x240, adibito a servizi igienici, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in 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, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio, escluso la realizzazione del basamento					2,00		
	SOMMANO cad./mese					2,00	91,86	183,72
20 10.39.100.00 1	Nolo di elettropompa o motopompa per drenaggio, avente portata fino a venti litri al secondo, compresi i consumi e tutti gli accessori, per le ore di effettivo							
	A R I P O R T A R E							4'160,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'160,20
	funzionamento Protezione da rischi provenienti dall'ambiente circostante-Aggottamento e deflusso delle acque	24,00			15,000	360,00		
	SOMMANO ora					360,00	12,34	4'442,40
21 05.16.060.00 1a	Piattaforma telescopica articolata autocarrata di portata 450 kg, in regola con le vigenti normative in materia infortunistica, compresi il manovratore ed il carburante, altezza m 25,00, braccio m 15,00 Sistemazione area intervento-Pulizia e riprofilatura di pendio-Piattaforma telescopica					4,00		
	SOMMANO giorno					4,00	464,46	1'857,84
22 03.11.120.00 1	Provvista di acqua potabile in cantiere a mezzo autobotte da litri 10000 e scarico in apposita cisterna, compreso il trasporto fino ad una distanza massima di Km 10. Servizi igienico-sanitari ed assistenziali-Provvista di acqua potabile a mezzo autobotte					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	259,10	259,10
23 01.07.290.00 1	Barella pieghevole in alluminio; costo al giorno. Servizi igienico-sanitari ed assistenziali-Pronto soccorso e medicazione							
	SOMMANO al giorno					0,00	0,43	0,00
24 01.08.001.00 1a	Estintore a polvere omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente, da Kg 1 ; classe 3A 13BC	3,00			3,000	9,00		
	SOMMANO cad.*mesi					9,00	2,40	21,60
25 06.26.200.00 1	Servizio di gestione delle emergenze da parte di personale addestrato, compreso la verifica delle attrezzature necessarie e l'addestramento periodico per l'uso delle stesse Protezione da rischi provenienti dall'ambiente circostante-Gestione delle emergenze					2,00		
	SOMMANO cad.*mesi					2,00	176,21	352,42
26 07.27.140.00 1	Cintura in vita per il posizionamento sul lavoro, con due anelloni laterali per l'ancoraggio DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Anticaduta - Cintura	2,00			2,000	4,00		
	SOMMANO cad.*mesi					4,00	2,06	8,24
27 07.27.060.00 1	Imbracatura con cosciali regolabili, attacco dorsale in acciaio zincato, sagole in poliestere, conforme alle norme vigenti DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Anticaduta - Imbracatura	2,00			2,000	4,00		
	SOMMANO cad.*mesi					4,00	4,95	19,80
28	Fornitura, trasporto e nolo di palancole metalliche							
	A R I P O R T A R E							11'121,60

