

ALLEGATO "C"

Comune di Ozieri
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: REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO ANNESSO AL PARCO DELLA
SOSTENIBILITA' NELL'IPPODROMO DI CHILIVANI

COMMITTENTE: Comune di Ozieri

CANTIERE: Area G5- Ippodromo regionale di Chilivani, Ozieri (SS)

Ozieri, 02/05/2014

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

(Ingegnere Etzo Mirko)

per presa visione

IL COMMITTENTE

(Sindaco Ladu Leonardo)

Ingegnere Etzo Mirko
Via A. D. Serra, 27
08030 Atzara (NU)
Tel.: 070524730 - Fax: 070524730
E-Mail: m.etzo@escoengineering.com

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 01.06.020.00 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; per il primo mese. Allestimento Cantiere-Allestimento di servizi igienico-assistenziali del cantiere-Baraccamenti Spogliatoio [mesi: 1] *(par.ug.=(1,00)*1)	1,00				1,00		
	SOMMANO cad./mese					1,00	305,21	305,21
2 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; per il primo mese. Allestimento Cantiere-Allestimento di servizi igienico-assistenziali del cantiere-Baraccamenti Servizi igienici [mesi: 1] *(par.ug.=(1,00)*1)	1,00				1,00		
	SOMMANO cad./mese					1,00	91,86	91,86
3 01.01.020.00 1a	Recinzione del cantiere mediante ferri tondi Ø 22 infissi a terra e rete elettrosaldata, alta non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per il primo mese. Allestimento Cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Recinzione [mesi: 1]	1,00	120,00	1,000		120,00		
	SOMMANO m2/mese					120,00	5,54	664,80
4 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; costo semestrale. Allestimento Cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali [mesi: 6] *(par.ug.=(4,00)*1)	4,00				4,00		
	SOMMANO cad.*sem.					4,00	2,29	9,16
5 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; costo semestrale. Allestimento Cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali [mesi: 6] *(par.ug.=(4,00)*1)	4,00				4,00		
	SOMMANO cad.*sem.					4,00	0,95	3,80
6 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; costo semestrale. Allestimento Cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali [mesi: 6] *(par.ug.=(4,00)*1)	4,00				4,00		
	SOMMANO cad.*sem.					4,00	0,54	2,16
7 04.13.080.00	Segnaletica cantieristica di sicurezza in alluminio, da parete, di forma quadrata, lato mm 120, spessore mm 0,5; distanza lettura							
	A R I P O R T A R E							1'076,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'076,99
1a	max 4,00 metri; costo semestrale. Allestimento Cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali [mesi: 6] *(par.ug.=(4,00)*1) SOMMANO cad.*sem.	4,00				4,00 4,00	0,55	2,20
8 05.18.001.00 1a	Andatoio 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 fermapiede di altezza minima di cm 20,compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera; per il primo mese. Realizzazione degli scavi-Scavo a sezione obbligata-Andatoio e passerelle [mesi: 1] *(par.ug.=(2,00)*1) Realizzazione degli scavi-Scavo a sezione ristretta-Andatoio e passerelle [mesi: 1] *(par.ug.=(2,00)*1) SOMMANO ml/mese	2,00 2,00				2,00 2,00 4,00	50,47	201,88
9 05.16.060.00 1c	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 40,00, braccio m 20,00; costo giornaliero. Realizzazione della fondazione del miniaerogeneratore-Posa di pala eolica-Piattaforma telescopica SOMMANO giorno					1,00 1,00	609,34	609,34
10 06.25.090.00 1	Innaffiamento antipolvere eseguito con autobotte; Noleggio autobotte comprensivo di operatore, consumi ed ogni altro onere. Servizi igienico-sanitari ed assistenziali-Protezione da polveri SOMMANO ora					1,00 1,00	93,17	93,17
11 01.07.001.00 1	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 cerotti assortiti; 2 bende di garza da cm 7; 1 rotolo di cerotto da m 5 x 2,5 cm; 1 paio di guanti protettivi; 2 buste compresse TNT sterili cm 10 x 10; 1 PIC 3 astuccio 8 salviette assortite; 1 pacchetto ghiaccio istantaneo; istruzioni di pronto soccorso. Servizi igienico-sanitari ed assistenziali-Pronto soccorso e medicazione SOMMANO cad.					1,00 1,00	9,24	9,24
12 01.08.001.00 5c	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 9 ; classe 34 A 144BC ; costo mensile. Servizi e dispositivi antincendio-Antincendio - Estintore [mesi: 1] *(par.ug.=(1,00)*1) SOMMANO cad.*mesi	1,00				1,00 1,00	5,75	5,75
13 10.39.100.00 1	Motopompa con portata fino a due litri al secondo. Protezione da rischi provenienti dall'ambiente circostante-nuovo... SOMMANO ora					8,00 8,00	12,34	98,72
	A RIPORTARE							2'097,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'097,29
14 08.35.040.00 1	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. Formazione - Informazione - Coordinamento-Assemblea					0,50		
	SOMMANO ora					0,50	46,34	23,17
15 08.35.040.00 3	Assemblea del datore di lavoro con il responsabile della sicurezza dell'impresa sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Assemblea					0,50		
	SOMMANO ora					0,50	43,33	21,67
16 07.30.001.00 1	Elmetto economico in polietilene alta densità con calotta prodotta con materiale HD MP94, ganci interni , fascia interna, parasudore, conforme alle norme vigenti ; peso g 300; costo mensile. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Testa - Elmetto [mesi: 1] * (par.ug.=(8,00)*1)	8,00				8,00		
	SOMMANO cad.*mesi					8,00	0,85	6,80
17 07.31.001.00 1	Guanto in nitrile con supporto interno in cotone e dorso areato, conforme alla normativa vigente, lunghezza 27 cm; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti [mesi: 1] *(par.ug.=(8,00)*1)	8,00				8,00		
	SOMMANO n.*mesi					8,00	2,70	21,60
18 07.28.180.00 1a	Visiera di protezione per elmetto costituita da semicalotta in polipropilene, bardatura imbottita regolabile, con schermo in policarbonato incolore, conforme alle norme vigenti ; costo mensile. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Occhi e viso - Visiera [mesi: 1] *(par.ug.=(8,00)*1)	8,00				8,00		
	SOMMANO cad.*mesi					8,00	3,87	30,96
19 07.32.040.00 1	Mascherina per polveri a bassa nocività. Efficienza filtrante superiore all' 80% per particelle con granulometria media di 0,6 micron , conforme alla normativa vigente, classe FFP1. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Vie respiratorie - Maschera					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	1,10	8,80
20 07.34.080.00 1	Giaccone in tessuto metaaramidico antistrappo di circa 185 gr/mq, sfoderato, cappuccio a scomparsa e mantella antipioggia coibentati ed impermeabilizzati , con maniche a giro collo alto; chiusura anteriore con cerniera in ottone/Nomex.; bande riflettenti, su mantella anteriore e posteriore, avambracci e fondo giaccone, sia anteriormente che posteriormente; costo mensile. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Indumenti da lavoro - Giaccone [mesi: 1] *(par.ug.=(8,00)*1)	8,00				8,00		
	SOMMANO cad.*mesi					8,00	9,93	79,44
21 07.34.031.00 1	Gilet in poliestere con bande retroriflettenti ; classe 2. per visibilità e a distanza di personale impegnato in lavori su strada, colore arancio; conforme alle normative vigenti ; costo mensile. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Indumenti da lavoro - Gilet [mesi: 1] *(par.ug.=(8,00)*1)	8,00				8,00		
	SOMMANO cad.*mesi					8,00	0,31	2,48
	A RIPORTARE							2'292,21

