



**AZIENDA REGIONALE PER L'EDILIZIA ABITATIVA
DISTRETTO DI CARBONIA**

**INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA FONDALE DI DUE
PALAZZINE (N. 8098 e N. 8122) SITE A BACU ABIS NEL
COMUNE DI CARBONIA**

PROGETTO ESECUTIVO

Viale della Libertà e Via Cogne - BACU ABIS



**OGGETTO:
COSTI DELLA SICUREZZA
Palazzina n.8098 e n.8122**

AII. T

Febbraio 2016

A.R.E.A.

**Il tecnico
Dott. Ing. Marco Martis**

Azienda Regionale per l'Edilizia Abitativa

Distretto di Carbonia

Corso G.M. Angioy N°2 - 09013 CARBONIA (CA) - Tel. 0781 / 61672900 - email: distretto.carbonia@area.sardegna.it



Comune di Carbonia (CA)
Frazione di Bacu Abis

pag. 1

STIMA DELLA SICUREZZA

OGGETTO: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA FONDALE DI DUE PALAZZINE
(N. 8098 e N.8122) SITE A BACU ABIS NEL COMUNE DI CARBONIA

COMMITTENTE: Azienda Regionale per l'Edilizia Abitativa - Carbonia

Data, Febbraio 2016

IL TECNICO
Dott. Ing. Marco Martis

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 01.03.001.00 1a	Recinzione parziale ed 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. Allestimento e smobilizzo del cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Accessi SOMMANO a corpo					2,00 2,00	250,00	500,00
2 06.23.001.00 1a	Parapetto provvisorio di altezza 1,00 m, composto da montanti metallici o in legno posti a interasse 1,80 m, tavola fermapiEDE e correnti in legno, compreso il montaggio e lo smontaggio; Cantiere temporaneo - Allestimento di cantiere temporaneo - Parapetto (16.50m+27.80m) SOMMANO m		44,30			44,30 44,30	4,40	194,92
3 02.10.200.00 1	Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria. Allestimento e smobilizzo del cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnalazione luminosa SOMMANO cadauno					4,00 4,00	15,03	60,12
4 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.					2,00 2,00	30,00	60,00
5 01.07.020.00 2	Armadietto in metallo, verniciato con due ante, dimensioni cm 53x20x53h, contenente presidi medicali: 5 paia guanti sterili; mascherina con visiera paraschizzi; 3 flaconi di soluzione fisiologica da 500 ml; 2 flaconi di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% iodio da 500 ml; 10 compresse di garza sterile 10 x 10 cm; 2 garze sterili 18 x 40; 1 benda di garza da cm 3,5 x 10; 2 teli sterili per ustioni; 2 pinzette sterili monouso; 1 confezione di cotone idrofilo; 1 benda a rete elastica; 2 confezioni di cerotti di varie misure; 2 rotoli di cerotto h cm 2,5; 1 paio di forbici; 3 lacci emostatici; 2 confezioni di ghiaccio istantaneo; 2 sacchetti monouso per rifiuti sanitari; 1 termometro; apparecchio per la misurazione della pressione arteriosa; istruzioni multilingua pronto soccorso. Sono stati aggiunti i seguenti prodotti di maggior consumo: 1 confezione da 8 salviettine (3 disinfettanti, 2 di ammoniaca, 3 di sapone liquido); apribocca e rianimatore bocca a bocca (kit completo); 1 coperta isoterma; 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 2 bustine di preparato per ustioni in gel g 3,5; 2 bende elastiche m 4 x 6 cm; tampobenda mm 80 x 100; 4 rotoli di benda orlata cm 10 x 3,5 m. Servizi igienico-sanitari ed assistenziali-Pronto soccorso e medicazione					3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		815,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		815,04
	SOMMANO cad.					3,00	35,00	105,00
6 01.07.080.00 1	Visita medico-specialistica del lavoro da effettuarsi con periodicità richiesta dall'attività svolta.					3,00		
	Servizi igienico-sanitari ed assistenziali-Visita medica					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	85,00	255,00
7 01.08.001.00 6a	Estintore a polvere omologato, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente, da Kg 12 ; classe 43 A 183BC.					3,00		
	Servizi e dispositivi antincendio-Antincendio - Estintore					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	25,00	75,00
8 08.35.001.00 2	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.					3,00		
	Formazione - Informazione - Coordinamento-Corso					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	75,00	225,00
9 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.					3,00		
	DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Testa - Elmetto					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	25,00	75,00
10 07.31.001.00 1	Guanto in nitrile con supporto interno in cotone e dorso areato, conforme alla normativa vigente, lunghezza 27 cm.					3,00		
	DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	15,00	45,00
11 07.28.080.00 1	Occhiali protettivi monolente in policarbonato trasparente, resistenti agli urti e con ripari laterali, utili per operatori o visitatori ed adatti come sovraocchiale, conformi alla normativa vigente.					3,00		
	DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Occhi e viso - Occhiali					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	10,00	30,00
12 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.					3,00		
	DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Vie respiratorie - Maschera					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	10,00	30,00
13 07.34.060.00 1	Tuta tessuto metaaramidico antistrappo di circa 185 gr/mq, con maniche a giro e polsi elasticizzati, collo tipo camicia, chiusura anteriore con cerniera in ottone/Nomex protetta; dorso con soffietti per migliorarne il confort, vita elasticizzata, fondo gambe elasticizzato.							
	A R I P O R T A R E							1'655,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'655,04
	DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Indumenti da lavoro - Tuta					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	25,00	75,00
14 07.29.001.00 1	Scarpa bassa idropellente , in vera pelle con puntale non metallico e con suola in poliuretano bidensità, antiscivolo, antiacido,antiolio, antistatica ed antiusura , conforme alle norme vigenti.							
	DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Piedi e gambe - Scarpe					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	35,00	105,00
15 07.33.100.00 1	Cuffia antirumore versatile, con bardatura temporale, molto leggera a garanzia di grande comfort, idonea per ambienti con moderata rumorosità; peso g 140; attenuazione in dB: H=22 M=20 L=15 SNR=22.							
	DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Udito - Cuffia					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	25,00	75,00
16 01.06.020.00 1a	Monoblocco prefabbricato di dimensioni cm 450x240x240, adibito a spogliatoio e 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.							
	Allestimento e smobilizzo del cantiere-Allestimento di servizi igienico-assistenziali del cantiere-Baraccamenti Spogliatoio e servizi igienici					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	800,00	800,00
17 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.							
	Allestimento e smobilizzo del cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Signali					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	5,00	50,00
18 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.							
	Allestimento e smobilizzo del cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Signali					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	5,00	50,00
19 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.							
	Allestimento e smobilizzo del cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Signali					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	4,00	32,00
	A R I P O R T A R E							2'842,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'842,04
20 04.13.140.00 1a	Cartello solo simbolo in alluminio, da parete, di forma quadrata, dimensione mm 120x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 5,00 metri. Allestimento e smobilizzo del cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Cartelli SOMMANO cadauno					 5,00 5,00	 5,00	 25,00
21 04.13.160.00 1a	Cartello generico in alluminio, da parete, di forma rettangolare, spessore mm 0,5 ; dimensione mm 120x145. Allestimento e smobilizzo del cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Cartelli SOMMANO cadauno					 5,00 5,00	 5,00	 25,00
22 07.27.020.00 1a	Sistema anticaduta scorrevole costituito da: dispositivo scorrevole, dissipatore d'energia, fune in nylon lunghezza m 10.00. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Anticaduta - Sistema anticaduta SOMMANO cadauno					 3,00 3,00	 78,80	 236,40
	Parziale LAVORI A MISURA euro							3'128,44
	T O T A L E euro							3'128,44
	Data, Febbraio 2016 Il Tecnico Dott. Ing. Marco Martis							
	A R I P O R T A R E							