



azienda regionale per l'edilizia abitativa
azienda regionale pro s'edilizia abitativa

SERVIZIO TERRITORIALE GESTIONE IMMOBILI DI CAGLIARI

Programma interventi di recupero di edilizia residenziale pubblica
Del. G.R. n°49/20 del 05/12/2007

Lavori di recupero di n°13 alloggi in via Dei Glicini nn. 11-17
in comune di Villaputzu

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

ALLEGATO:

M

ELEBORATO:

STIMA DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

DATA:

OTTOBRE 2016

PROGETTAZIONE:

Arch. Elena Piredda

PROGETTAZIONE PARZIALE E COORDINAMENTO
DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

Ing. Giovanni Mascia

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Arch. Elena Piredda

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 / 1 D.0014.0002 .0022	Cartelli di avvertimento, prescrizione, divieto, conformi al D.Lgs. 493/96 in lamiera di alluminio 7/10, con pellicola adesiva rinfrangente grandangolare; costo di utilizzo mensile. Cartellonistica di sicurezza *(par.ug.=2*4)	8,00	1,00	2,000		16,00		
	SOMMANO m2					16,00	1,590	25,44
2 / 2 D.0014.0002 .0023	Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza con adeguati sistemi di fissaggio eseguiti a perfetta regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	0,590	1,18
3 / 3 D.0014.0002 .0025	Base mobile circolare per pali di diametro 48 mm, non inclusi nel prezzo: costo di utilizzo del materiale per un mese. (par.ug.=2*4)	8,00				8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	0,440	3,52
4 / 4 D.0014.0002 .0024	Paletto zincato con sistema antirotazione per il sostegno della segnaletica di sicurezza; costo di utilizzo del palo per un mese: fissato su base mobile o infisso a terra. Diametro del palo pari a 48 mm e altezza fino a 4,00 m.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1,080	2,16
5 / 5 S.01.030.010 .j	Fornitura di estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 13A 89BC Estintore per aree di lavoro					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	48,660	97,32
6 / 6 D.0014.0003 .0005	Recinzione eseguita con rete metallica, maglia 50 x 50 mm, in filo di ferro zincato, diametro 2 mm, di altezza 2 m ancorata con pali di sostegno in profilato metallico a T, sez. 50 mm, compreso noleggio del materiale per tutta la durata dei lavori, legature, controventature, blocchetto di fondazione in magrone di calcestruzzo e doppio ordine di filo spinato.							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
7 / 7 D.0014.0003 .0014	Recinzione area di cantiere - baracche e deposito materiali sotto piano pilotis interessato dai lavori *(lung.=3*12)		36,00		2,000	72,00		
	Recinzione area di cantiere - ponteggio durante le lavorazioni in facciata		22,00		2,000	44,00		
	SOMMANO m2					116,00	12,220	1'417,52
	Delimitazione di zone di lavoro costituita da ferri tondi da mm 20 infissi nel terreno e rete plastica arancione. Compresa fornitura del materiale, montaggio e smontaggio della struttura a fine lavori. Valutato per tutta la durata dei lavori							
	Vedi voce n° 6 [m2 116.00]					116,00		
8 / 8 D.0014.0005 .0002	SOMMANO m2					116,00	5,690	660,04
	Cassette in ABS complete di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 28/7/1958 integrate con il D.Lgs 626/94 e s.m.i; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivi comprese le eventuali integrazioni dei presidi: b) cassetta, dimensioni 44,5x32x15 cm, completa di presidi secondo il DM 388/03.							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	10,810	10,81
9 / 9 01	Montaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico in area di cantiere, avvicinamento e tiro in alto dei materiali per il montaggio, compreso il nolo per i primi 30 giorni.							
	Montaggio e nolo di ponteggio per il primo mese per un totale di 130 mq					130,00		
	SOMMANO m2					130,00	9,759	1'268,67
10 / 10 02	Noleggio di ponteggio completo di parapetti interni ed esterni, mantovana, trave per accessi carrabili e/o pedonali, parapetti terminali e sottoponte, per ogni mese o frazione di mese successivo, comprendente il controllo degli ancoraggi, la manutenzione ordinaria e quant'altro occorre per il mantenimento della sicurezza.							
	Noleggio del ponteggio per altri 3 mesi *(par.ug.=3*130)	390,00				390,00		
	SOMMANO m2					390,00	1,500	585,00
11 / 11 04	Smontaggio e calo in basso, accantonamento provvisorio in area di cantiere.							
	Smontaggio del ponteggio per poi essere	1690,00				1'690,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
12 / 12 05	riutilizzato per un totale di 13 volte *(par.ug.=13*130)							
	SOMMANO m2					1'690,00	4,140	6'996,60
	Montaggio del ponteggio mediante il riutilizzo di materiali già usati in cantiere per altro fronte di lavoro, incluso l'avvicinamento e il tiro in alto di detti materiali, escluso il nolo dei materiali da conteggiarsi a parte. Vedi voce n° 11 [m2 1 690.00]					1'690,00		
	SOMMANO m2					1'690,00	8,690	14'686,10
13 / 13 03	Smontaggio a fine lavori compreso il calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere.							
	Smontaggio ultima volta del ponteggio per ultimazione dei lavori					130,00		
	SOMMANO m2					130,00	4,420	574,60
14 / 14 D.0014.0003 .0020	Posa di rete in fibra sintetica, rinforzata, per la protezione delle impalcature edili in vista, compresa la fornitura del materiale ed il ritiro dei materiali a fine dei lavori. Costo di utilizzo del materiale per u mese.							
	Rete antipolvere da installare sul ponteggio *(par.ug.=130*4)	520,00			1,200	624,00		
	SOMMANO m2					624,00	1,110	692,64
15 / 15 D.0014.0006 .0001	Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal CSE, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del PSC con verifica congiunta del POS, illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti...							
	Riunioni di coordinamento preventive prima di iniziare i lavori da eseguire prima di iniziare i lavori di ogni stabile					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	52,480	209,92
16 / 16 D.0014.0006 .0004	Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal CSE, per particolari esigenze quali ad esempio: illustrazione del PSC con verifica congiunta del POS; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna del materiale informativo ai lavoratori;							
	Riunioni di coordinamento preventive prima di iniziare i lavori da eseguire prima di iniziare i lavori di ogni stabile					4,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	SOMMANO cadauno					4,00	21,990	87,96
	Parziale LAVORI A MISURA euro							27'319,48
	T O T A L E euro							27'319,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>	
001	SEGNALETICA DI SICUREZZA AZIENDALE	32,30
002	BARACCAMENTI	0,00
003	IMPIANTI DI MESSA A TERRA, PER ILLUMINAZIONE E DI SICUREZZA	0,00
004	IMPIANTO ANTINCENDIO	97,32
005	RECINZIONI E DELIMITAZIONI	2'077,56
006	PRONTO SOCCORSO	10,81
007	SEGNALETICA PER CARTELLI STRADALI	0,00
008	PUNTELLATURA, SBADACCHIATURE E CENTINE	0,00
009	D.P.I.	0,00
010	PONTEGGI E PARAPETTI	24'803,61
011	D.P.C.	297,88
	Totale CATEGORIE euro	27'319,48
	Data, 03/11/2016	