

PROGETTO ESECUTIVO

Comune di DOMUSNOVAS
Provincia di CARBONIA IGLESIAS

OGGETTO: INTERVENTO DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE
RECINZIONE PERICOLANTE DELLA SCUOLA
PRIMARIA E PER L'INFANZIA DI VIA CAGLIARI
- LATO VIA CAGLIARI

COMMITTENTE: COMUNE DI DOMUSNOVAS

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)

DESCRIZIONE	IMPORTO
Lavori a base d'asta	€ 63.347,90
Oneri della sicurezza	€ 3.134,02
Somme a disposizione dell'amministrazione	€ 23.518,08
Costo complessivo dell'opera	€ 90.000,00

Assemini, li APRILE 2019

Il Progettista:

Il Coordinatore per la progettazione:

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	ADOM200c	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per esecuzione opere esterne, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di noleggio, montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, per anno o frazione di anno a) per altezze fino a 5,50 m		5,00			
		Sommano ADOM200c	cadauno	5,00	€ 110,00		€ 550,00
2	ADOM24Cb	Provvista e posa in opera di quadri di cantiere ASC a norma CEI 1713 di materiale termoindurente, grado di protezione IP 65 completo di interruttore tetrapolare con potere di interruzione 10 KA da 63 A - 0,03 A, compresa la provvista e posa di interruttore magnetotermico differenziale posto in opera nel punto di consegna dell'energia, la posa del cavo dal punto di consegna al punto di installazione del quadro, valutato cadauno per la durata del cantiere, composto da: tre prese bipolari + terra da 16 A/220 V, una tripolare + t da 16 A 380 V, una tetrapolare + n + t da 32 A 380 V, tipo: fisso		1,00			
		Sommano ADOM24Cb	cad	1,00	€ 200,00		€ 200,00
3	ADOM22B	ESTINTORI PORTATILI, forniti e posti in opera (D M 20/12/92). Estintore a polvere Kg 6. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei "lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; l'immediata" "sostituzione in caso d'uso; l'allontanamento a fine fase lavoro." Il mezzo estinguente è e resta di proprietà dell'impresa.					
		A Riportare:					€ 750,00

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		1,00			€ 750,00
4	ADOM32B2	Sommano ADOM22B Impianto di terra per cantiere - apparecchi utilizzatori ipotizzati: betoniera, argano elettrico, sega circolare e apparecchi portatili - con I _{dn} =0,3A (R _t <83ohm), costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 16 mmq, e n. 1 picchetto in acciaio zincato da 1,5 metri.	cad	1,00	€ 45,00		€ 45,00
5	ADOM14A2	Sommano ADOM32B2 Fornitura e sistemazione in opera dell'idonea CARTELLONISTICA DI SICUREZZA prevista dalla normativa in vigore per tutte le necessità del cantiere, comprendente la segnaletica di: divieto, avvertimento, prescrizione, salvataggio ed informazione, segnali complementari, pericolo, compreso ogni onere.	corpo	1,00	€ 139,02		€ 139,02
6	S1.1.130.0	Sommano ADOM14A2 Passerella pedonale. Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di passerella pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, per eseguire passaggi sicuri e programmati, della larghezza di cm 60 quando destinata al solo passaggio di lavoratori, di cm 120 quando è previsto il trasporto di materiali, completa di parapetti su entrambi i lati, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza "dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi" legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più "volte durante la fase di lavoro; il documento che indica le caratteristiche" tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e	cad	1,00	€ 110,00		€ 110,00
		A Riportare:					€ 1.044,02

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: la "manutenzione; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera." Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella pedonale. Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro.					€ 1.044,02
	SDOM1.1.1 30.0B	Passerella pedonale. Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di passerella pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, per eseguire passaggi sicuri e programmati, della larghezza di cm 60 quando destinata al solo passaggio di lavoratori, di cm 120 quando è previsto il trasporto di materiali, completa di parapetti su entrambi i lati, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza "dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi" legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più "volte durante la fase di lavoro; il documento che indica le caratteristiche" tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la "manutenzione; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera." Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella pedonale. Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. 1b) Larghezza utile di passaggio cm 60.		30,00			
		Sommano SDOM1.1.130.0B/1b) Larg	m	30,00	€ 27,00		€ 810,00
7	ADOM15B	LAMPEGGIATORE CON FOTOCELLULA CREPUSCOLARE a pila, costituito da corpo, lente e manico in plastica antiurto di colore giallo. Segnalazioni nei punti più pericolosi.					
		A Riportare:					€ 1.854,02

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 1.854,02
				6,00			
		Sommano ADOM15B	cad	6,00	€ 18,00		€ 108,00
8	ADOM16B	COLONNINA PORTA RECINZIONE, di colore arancione. Robusto tubo di acciaio a prova di ruggine con rivestimento galvanico, base pesante per una maggiore stabilità. Altezza m.1 00. Recinzione.					
				4,00			
		Sommano ADOM16B	cad	4,00	€ 18,00		€ 72,00
9	ADOM17C	GRIGLIA DI SEGNALAZIONE, recinzione di sicurezza di elevata resistenza, di basso ingombro, leggera e facile da manipolare. Costruita in polietilene durevole ad alta densità semirigida. Elevata resistenza alla trazione. Dimensioni m 60 x 1.00. Recinzione.					
				2,00			
		Sommano ADOM17C	cad	2,00	€ 100,00		€ 200,00
10	ADOM25B	Recinzione realizzata con profilati metallici infissi nel terreno e rete metallica legata a fili tesati tra i pali, compresi pali di controvento con altezza < o = 2 m compreso montaggio in opera e successiva rimozione.					
				40,00			
		Sommano ADOM25B	m	40,00	€ 20,00		€ 800,00
11	ADOM12B	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO IN VALIGETTA, per cantieri la cui presenza giornaliera di personale è presumibilmente superiore a cinque dipendenti comprendenti :1 flacone di sapone liquido, 1 flacone disinfettante 250 cc., 1 pomata per scottature, 1 confezione da 8 bende garza assortite, 10 confezioni da 10 garze sterili 10x10 cm., 1 flacone di pomata antistaminica, 1 paio di forbici, 5 sacchetti di cotone da 50 g., 5 garze sterili 18x40 cm, 2 confezioni da 2 guanti in vinile, 2 flaconi di acqua ossigenata, 1 flacone di clorossidante elettrolitico, 1 pinzetta sterile da 13 cm., 1 pinzetta sterile da 9 cm., 2 rocchetti di cerotto 2,5 cm.x5 m., A Riportare:					€ 3.034,02

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: confezioni 20 cerotti 2x7cm., 2 lacci emostatici, 1 confezione di ghiaccio istantaneo, 5 sacchetti politene monouso, 1 termometro clinico, 4 teli triangolari 96x96x136 cm., 1 bisturi monouso sterile, 1 bacinella reniforme, 4 stecche per frattura, 1 confezione da n. 10 siringhe sterili da 5cc., 1 confezione da n. 10 siringhe sterili da 10 cc, 2 mascherine con visiera, 1 confezione di benda tubolare a rete, 1 coperta isotermica oro/argento, 1 apribocca, 1 cannula, 1 elenco del contenuto. Prime medicazioni.					€ 3.034,02
				1,00			
		Sommano ADOM12B	cad	<u>1,00</u>	€ 100,00		€ 100,00
	ImpC	Totale importo costi della sicurezza					€ 3.134,02
	IL	Importo presunto dei lavori			€ 66.481,92		
	IA	Importo lavori a base d'appalto					€ 63.347,90
	IS	Incidenza percentuale dei costi della sicurezza				4,71%	

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA**TOTALI PER CATEGORIA**

CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	INCID.
	Altro	€ 3.134,02	€ 3.134,02	€ 3.134,02	€ 3.134,02		100,00%
	TOTALE	€ 3.134,02	€ 3.134,02	€ 3.134,02	€ 3.134,02		100,00%

Indice categorie