



COMUNE DI SELARGIUS

Città Metropolitana di Cagliari

RETE ECOLOGICA QUARTIERE CANELLES SANTA LUCIA CQ II. 2° INTERVENTO

Progetto definitivo - esecutivo

IL COMMITTENTE

Amministrazione Comunale di Selargius

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Adalberto Pibiri

IL PROFESSIONISTA INCARICATO

Ing. Fiorenzo Fiori

Via San Nicolò n°123, Selargius (CA) c.a.p. 09047
tel. 070 847 70 63 fax 1782 786620 e.mail: fiorenzo@tiscali.it

Oneri della sicurezza.

F

data: 30.11.2018

ONERI DELLA SICUREZZA

OGGETTO: PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA
“RETE ECOLOGICA QUARTIERE CANELLES SANTA LUCIA.
CQ II. 2° INTERVENTO”

COMMITTENTE: Comune di Selargius

Selargius, 30/11/2018

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 CORPO</u>							
	ONERI SICUREZZA (SpCat 9)							
1 / 1 PF.0014.0002 .0005	Segnalazione di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con sciolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: 1- cartello di forma triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 383390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: a) lato 60 cm, rifrangenza classe I SpCat 9 - ONERI SICUREZZA					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	1,45	29,00
2 / 2 PF.0014.0002 .0003	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II. 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata: b) altezza del cono pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti SpCat 9 - ONERI SICUREZZA					25,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	1,67	41,75
3 / 3 PF.0014.0002 .0011	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 4675), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: a) lato 60 cm, rifrangenza classe I SpCat 9 - ONERI SICUREZZA					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	2,43	48,60
4 / 4 PF.0014.0002 .0015	Cartello di forma rettangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 411/a,b,c,d, 412/a,b,c, 413/a,b,c, 414) in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese: a) dimensioni 90x135 cm SpCat 9 - ONERI SICUREZZA							
	A R I P O R T A R E							119,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							119,35
5 / 5 PF.0014.0002 .0017	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 399/a,b), formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese: a) dimensioni 90x250 cm SpCat 9 - ONERI SICUREZZA					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	11,05	110,50
						10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	21,72	217,20
6 / 6 PF.0014.0002 .0021	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Compreso l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura e posa in opera degli spezzoni di ferro di altezza non inferiore a cm 120 di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; la rimozione, l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. Misurato a metro lineare posto in opera, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SpCat 9 - ONERI SICUREZZA (lung.=1358+42)	2,00	1400,00			2 800,00		
	SOMMANO metri					2 800,00	0,47	1 316,00
7 / 7 PF.0014.0002 .0022	Cartelli di avvertimento, prescrizione, divieto, conformi al Dgs 493/96, in lamiera di alluminio 7/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; costo di utilizzo mensile SpCat 9 - ONERI SICUREZZA					10,00		
	SOMMANO metri quadri					10,00	1,45	14,50
	A R I P O R T A R E							1 777,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'777,55
8 / 8 PF.0014.0002 .0028	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere (in oservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 404), costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo sagomato di altezza pari a 2 m, base di appesantimento in gomma e cassetta stagna per l'alloggiamento delle batterie (comprese nella valutazione); valutazione riferita all'impianto completo: a) costo di utilizzo dell'impianto per un mese SpCat 9 - ONERI SICUREZZA					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	17,11	68,44
9 / 9 PF.0014.0002 .0030	Lampeggiatori sincronizzabili, da posizionare in serie per effetto sequenziale, costituito da faro in materiale plastico antiurto, diametro 230 mm, lampada allo xeno, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), dispositivo di sincronizzazione a fotocellula: a) costo di utilizzo per un mese SpCat 9 - ONERI SICUREZZA					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	24,90	124,50
10 / 10 PF.0014.0002 .0031	Canalizzazione del traffico e/o separazione di carreggiate, nel caso di cantieri stradali, realizzate mediante barriere in polietilene tipo new-jersey, dotate di tappi di introduzione ed evacuazione, da riempire con acqua o sabbia per un peso, riferito a elementi di 1 m, di circa 8 kg a vuoto e di circa 100 kg nel caso di zavorra costituita da acqua: a) costo di utilizzo del materiale per un mese SpCat 9 - ONERI SICUREZZA					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	2,36	14,16
11 / 11 PF.0014.0002 .0032	Segnalazione di lavoro effettuati da moviere con bandierine o palette segnaletiche rifrangenti colore rosso/verde, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio per ciascuna persona impegnata. SpCat 9 - ONERI SICUREZZA					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	31,81	318,10
	A R I P O R T A R E							2'302,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'302,75
12 / 12 PF.0014.0003 .0006	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m: a) altezza 1,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori SpCat 9 - ONERI SICUREZZA					200,00		
	SOMMANO metri					200,00	2,48	496,00
13 / 13 PF.0014.0003 .0014	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 SpCat 9 - ONERI SICUREZZA					60,00		
	SOMMANO metri quadri					60,00	5,46	327,60
14 / 14 PF.0014.0003 .0015	Delimitazione di cantieri temporanei costituito da cartelli e barriere (strisce bianche e rosse) conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con sciolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: 1- barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 392), costituita da due cavalletti metallici corredate da una fascia metallica, altezza 200 mm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe II; costo di utilizzo della barriera per un mese: SpCat 9 - ONERI SICUREZZA					60,00		
	SOMMANO metri					60,00	2,91	174,60
	Parziale LAVORI A CORPO euro							3'300,95
	TOTALE euro							3'300,95
	----- ----- ----- -----							
	A RIPORTARE							

