

PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA

Progetto

LAVORI DI RIFACIMENTO MANTO STRADALE E SEGNALETICA ORIZZONTALE CUP E17H18001010004

PROGETTO ESECUTIVO

Elaborato

COMPUTO COSTI SICUREZZA

Tavola

AII.H1

Scala

Data

OTTOBRE 2018

Progetto

DOTT. ING. CORONA SIMONA

Responsabile del Procedimento

DOTT. ING. PITTALUGA MARIO

Committente

COMUNE DI SARDARA

Responsabile del settore

DOTT. ING. CORRIAS PIERPAOLO

Il Sindaco

ROBERTO MONTISCI

Assessore

GIUSEPPE TUVERI

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>							
1 D.0014.0003. 0007 06/12/2018	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e at- tacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento: a) modulo di altezza pari a 1100 mm e lunghezza pari a 2000 mm; costo di utilizzo del materiale per un mese					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	1,33	66,50
2 D.0014.0003. 0012 06/12/2018	Delimitazione di zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vicoli di accesso) realizzata con la stesura di un doppio ordine di nastro in polietilene stampato bicolore (bianco e rosso), sostenuto da appositi paletti di sostegno in ferro, altezza 1,2 m, fissati nel terreno a distanza di m. 2, compresa fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e smontaggio della struttura					500,00		
	SOMMANO m					500,00	0,98	490,00
3 D.0014.0003. 0006 06/12/2018	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					100,00		
	SOMMANO m					100,00	2,53	253,00
4 D.0014.0003. 0016 06/12/2018	Pannello di delimitazione (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 394) per evidenziare i bordi longitudinali delle zone di lavoro; costo di utilizzo del pannello per un mese: b) dimensioni 20x80 cm, rifrangenza di classe II					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	4,20	84,00
5 D.0014.0002. 0002 06/12/2018	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: a) altezza del cono pari a 30 cm, con 2 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	1,21	121,00
6 D.0014.0002.	Segnalazione di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice							
	A R I P O R T A R E							1'014,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'014,50
0005 06/12/2018	della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatola 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					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	1,45	14,50
7 D.0014.0002. 0011 06/12/2018	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi (in ossevanza 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					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	2,53	25,30
8 D.0014.0002. 0015 06/12/2018	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					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	12,02	120,20
9 Sic.04 02/12/2009	Costo per l'installazione di impianto di messa a terra di cantiere costituito da dispersori a picchetto e conduttori di terra, quadro generale di cantiere, completo di rete di collegamento equipotenziale, morsettiere e ogni altro onere e magistero per dare l'impianto funzionante e a norma di legge					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	200,00	200,00
10 D.0014.0002. 0022 06/12/2018	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					10,00		
	SOMMANO m2					10,00	1,60	16,00
11 D.0014.0002. 0025 06/12/2018	Base mobile circolare per pali di diametro 48 mm, non inclusi nel prezzo: costo di utilizzo del materiale per un mese					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	0,44	13,20
12 D.0014.0002. 0031 06/12/2018	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							
	A R I P O R T A R E							1'403,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'403,70
	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					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	1,95	19,50
13 Sic.02 18/07/2001	Costo per la installazione di sistema di illuminazione atto ad assicurare un adeguato livello di illuminazione nelle aree di lavoro, da eseguirsi con l'utilizzo di fari alogeni di adeguata potenza, stagni IP 55, di lampade di segnalazione a batterie ricaricabili e di quant'altro necessario a rendere il sistema funzionante.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	300,00	300,00
14 Sic.08 01/12/1999	Costo per la fornitura di segnaletica e cartellonistica atta ad evidenziare la presenza di un possibile pericolo o di particolari condizioni funzionali e spaziali di lavoro, costituita da segnali in alluminio su supporto di qualsiasi forma, distanza di lettura minima 10 m.					2,00		
	SOMMANO					2,00	15,00	30,00
15 Sic.16 09/06/2010	Costo per la posa in opera di quadri di cantiere asc a norma cei 1713 di materiale termoidurente, grado di protezione ip 65 completo di interruttore tetrapolare con potere di interruzione 10 ka da 64 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.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	650,00	650,00
16 Sic.15 01/12/1999	Oneri per lavori in economia e per materiali, mezzi d'opera, trasporti necessari alla predisposizione di opere provvisorie, che per cause non prevedibili, il coordinatore per l'esecuzione dei lavori ovvero il committente, ritengono necessarie per assicurare un livello di sicurezza adeguato alle varie lavorazioni.					1,00		
	SOMMANO euro					1,00	537,98	537,98
	Parziale LAVORI A CORPO euro							2'941,18
	T O T A L E euro							2'941,18
	Data, 06/12/2018							
	Il Tecnico							
	A R I P O R T A R E							

