



Comune di *Oristano*

Provincia Oristano

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Lavori per la realizzazione del "Centro intermodale passeggeri e stazione di interscambio di Oristano" –
integrazione costi della Sicurezza per apertura varco del sottopasso

COMMITTENTE

Comune di Oristano

IL CSE

Ing. Carlo Piras

Data

Dicembre 2020



M = Lav. a Misura - C = Lav. a Corpo - E = Economia

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
1 SAR19_PF. 0014.0001.0 032 (C)	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per esecuzione opere interne, 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 3,6 m	1,000				1,00		
	Sommano (cadauno)					1,00	€ 61,19	€ 61,19
2 SAR19_PF. 0014.0002.0 022 (C)	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	4,040			0,500	2,02		
	Sommano (metri quad)					2,02	€ 1,45	€ 2,93
3 SAR19_PF. 0014.0002.0 023 (C)	Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio eseguiti a perfetta regola d'arte	6,000				6,00		
	Sommano (cadauno)					6,00	€ 0,66	€ 3,96
4 SAR19_PF. 0014.0003.0 006 (C)	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		20,000			20,00		
	Sommano (metri)					20,00	€ 2,48	€ 49,60
5 SIC_VAR_0 01 (C)	Delimitazione - Recinzione provvisoria realizzata con pannelli di legno, a incollaggio fenolico, sorretti da morali, sottomisure e puntelli, da realizzarsi nel sottopasso, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori; i montanti di sostegno dei pannelli delle dimensioni non inferiori a cm 10 x 10; i montanti incastrati in adeguata base di appoggio; le tavole sottomisure poste sul basso, in sommità ed al centro del pannello, inchiodate o avvitate al pannello medesimo e ai montanti di sostegno comprese le saette di controventatura; la realizzazione di una porta d'ingresso, i pannelli in legno aventi spessore non inferiore a cm 2,5; compresa la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo o riparando le parti non più idonee; la rimozione, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Il tutto realizzato a perfetta regola d'arte. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della recinzione provvisoria. Misurata a metro quadrato di pannello posto in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro.							
	sottopasso				24,000	24,00		
	Sommano (mq)					24,00	€ 47,00	€ 1.128,00
6 SIC_VAR_0 02 (C)	Segnalazione di lavoro durante le operazioni di montaggio e smontaggio cantiere temporaneo		6,000 2,000			6,00 2,00		
	Sommano (h)					8,00	€ 31,79	€ 254,32

7 SIC_VAR_0 03 (C)	Costo per l'utilizzo di autorespiratore per le lavorazioni di demolizione all'interno del tunnel							
		5,000			3,000	15,00		
	Sommano (g.ta)					15,00	€ 100,00	€ 1.500,00
	(Sicurezza) = Totale Computo							€ 3.000,00

Il Progettista
Ing. Carlo Piras

SIC_VAR_001

Delimitazione - Recinzione provvisoria realizzata con pannelli di legno, a incollaggio fenolico, sorretti da morali, sottomisure e puntelli, da realizzarsi nel sottopasso fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori; i montanti di sostegno dei pannelli delle dimensioni non inferiori a cm 10 x 10; i montanti incastrati in adeguata base di appoggio; le tavole sottomisure poste sul basso, in sommità ed al centro del pannello, inchiodate o avvitate al pannello medesimo e ai montanti di sostegno comprese le saette di controventatura; la realizzazione di una porta d'ingresso; i pannelli in legno aventi spessore non inferiore a cm 2,5; compresa la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo o riparando le parti non più idonee; la rimozione, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Il tutto realizzato a perfetta regola d'arte. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della recinzione provvisoria. Misurata a metro quadrato di pannello posto in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro.

Prezzo a metri quadri

Codice analisi	Codice dettaglio	Sottocapitolo/Articolo	Unita' di misura	Quantita'	Prezzo unitario	Importo
SAR19_PF.0014.0003.0002	SAR19_PR.0001.0011.0008	Oneri vari - ONERI VARI, a stima	cadauno	10,00	1,00	10,00
SAR19_PF.0014.0003.0002	SAR19_PR.0008.0001.0005	Tavole, travi, listelli e compensato - TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, lunghezza cm400	metri cubi	0,03	316,96	7,92
SAR19_PF.0014.0003.0002	SAR19_RU.0001.0001.0002	Operai (Media regionale) - OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	0,42	29,30	12,39
SAR19_PF.0014.0003.0002	SAR19_RU.0001.0001.0003	Operai (Media regionale) - OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	0,40	26,41	10,56
Totale PR						17,92
Totale Parziale (A)						40,87
Spese generali (B)				15% di (A)		6,13
di cui per oneri sicurezza				0,09 1,5% di (B)		
Totale (A + B)						47,00

SIC_VAR_002

Segnalazione di lavoro durante le operazione di montaggio e smontaggio cantiere temporaneo
Prezzo a ora

Codice analisi	Codice dettaglio	Sottocapitolo/Articolo	Unita' di misura	Quantita'	Prezzo unitario	Importo
SAR19_PF.0014.0002.0032	SAR19_PR.0001.0011.0008	Oneri vari - ONERI VARI, a stima	cadauno	1,25	1,00	1,25
SAR19_PF.0014.0002.0032	SAR19_RU.0001.0001.0003	Operai (Media regionale) - OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	1,00	26,41	26,41
Totale PR						1,25
Totale RU						26,41
Totale Parziale (A)						27,66
Spese generali (B)				15% di (A)		4,15
di cui per oneri sicurezza				0,06 1,5% di (B)		
Totale (A + B)						31,81

SIC_VAR_003

Costo per l'utilizzo di autorespiratore per le lavorazioni di demolizione all'interno del tunnel
Prezzo a giornata

Codice analisi	Codice dettaglio	Sottocapitolo/Articolo	Unita' di misura	Quantita'	Prezzo unitario	Importo
SAR19_PF.0014.0002.0032	SAR19_PR.0001.0011.0008 VAR_004	Oneri vari - ONERI VARI, a stima	cadauno	6,96	1,00	6,96
		Nolo Autorespiratore	cadauno	1,00	80,00	80,00
		Totale PR				86,96
		Totale Parziale (A)				86,96
		Spese generali (B)		15% di (A)		13,04
		di cui per oneri sicurezza		0,2 1,5% di (B)		
		Totale (A + B)				100,00