

COMUNE DI PABILLONIS

Provincia Sud Sardegna

Ail. F

NOME PROGETTO

**RIQUALIFICAZIONE DELLA PIAZZA RETROSTANTE
LA CHIESA DELLA B.V. DELLA NEVE**

ELABORATO

COSTI DELLA SICUREZZA

FASE PROGETTO

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

CUP J22H22000690004 - Cat. OG2

PROGETTISTA

SINDACO

R.U.P

Arch. Tiziana Pusceddu

Sig. Riccardo Sanna

Ing. Stefano Cadeddu

Data
Maggio 2023

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	1 E N S I O	Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	LAVORI A CORPO				
	COSTI DIRETTI (SpCat 1)				
1 / 1 SIC.01	REALIZZAZIONE DI RECINZIONE DI CANTIERE Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 × 250 mm e tubolari laterali o perimetrali di □ 40 mm, fissati a terra su basi in calcestruzzo delle dimensioni di 700 × 200 mm, altezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura; ogni onere per il noleggio del materiale per tutta la durata dei lavori, montaggio, rimozione, ritiro del materiale a fine lavori ed eventuali segnali, tabelle, luci, cancello di ingresso ecc				
	Recinzioni e cancelli area di cantiere *(par.ug.=(12,3+14,5)+(15,6+2,4)+(21,2+6,7))	72,70	72,70		
	SOMMANO ml		72,70	12,85	934,20
2 / 2 SIC.02	SERVIZI. Costo di utilizzo di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori, il montaggio e lo smontaggio anche quando queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'uso dell'autogru' per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.				
			1,00		
	SOMMANO cadauno		1,00	400,00	400,00
3 / 3 SIC.03	MONOBLOCCO PREFABBRICATO. Costo di utilizzo per tutta la durata dei lavori di n. 1 monoblocco prefabbricato, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato e a norma, tubazioni e scatole in materiale plastico autoestinguente, allacciamento alle linee di alimentazione. Soluzione per mense, spogliatoi, guardiole, con una finestra e portoncino esterno semivetrato; Compreso il trasporto in cantiere il posizionamento e rimozione a fine lavori.				
			1,00		
	SOMMANO cadauno		1,00	650,00	650,00
4 / 4 SIC.04	COSTO SICUREZZA per tutta la durata dei lavori, relativo a: - costo di utilizzo di presidi chirurgici e farmaceutici secondo DM 15/07/03 n. 388/03 comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi; - costo ammortamento mensile dei DPI: caschi, occhiali di protezione, scarpe, guanti ecc; - costo di ammortamento mensile per la cartellonistica di segnalazione conforme alla normativa vigente: Cartelli di pericolo (colore giallo), in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Cartelli di divieto (colore rosso), in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente.. Cartelli di obbligo (colore blu), in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente con pittogrammi e scritte. - Nolo e posa in opera di quadro elettrico generale di cantiere, dato in opera compresa linea di alimentazione e il collegamento all'impianto di terra del cantiere. - Impianto di terra del cantiere, a norma, dato in opera compreso di tutti i collegamenti delle masse				
	A R I P O R T A R E				1'984,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	1 E N S I O	Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O				1'984,20
5 / 5 SIC.05	metalliche al sistema disperdente - Costo ammortamento per sorveglianza sanitaria per i lavoratori per i quali è prescritto l'obbligo - costo di ammortamento per formazione periodica degli operai in materia di igiene e sicurezza sul lavoro e gestione delle emergenze. - costo per n.2 cartelli di identificazione del cantiere, dimensioni 1 mt x 2mt, che dovrà contenere le informazioni richieste dalla normativa per l'esecuzione di opere pubbliche.		1,00		
	SOMMANO a corpo		1,00	720,00	720,00
	IMPIANTO SEMAFORICO. Costo per l'utilizzo per la durata dei lavori, di un impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada), 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, compresi i costi di utilizzo, il posizionamento in opera e successiva rimozione.		1,00		
6 / 6 SIC.06	SOMMANO cadauno		1,00	100,00	100,00
	BARRIERA DIREZIONALE di delimitazione (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 393/a) costituito da due sostegni metallici corredati da una fascia metallica con strisce a punta di freccia, per segnalare deviazioni temporanee comportanti curve strette, cambi di direzione bruschi e contornamento di cantieri; costo di utilizzo della barriera per la durata dei lavori: dimensioni 60 x 240 cm, con strisce rifrangenti in classe I.		1,00		
	SOMMANO cadauno		1,00	70,00	70,00
7 / 7 SIC.07	RIUNIONI DI COORDINAMENTO. Costo per l'esecuzione di riunioni di Coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, 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, criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, lavoratori autonomi, fornitori), approfondimenti di particolari lavorazioni che non rientrano nell'ordinarietà. Sono compresi l'uso del prefabbricato previsto alla voce Sic.03,		1,00		
	SOMMANO a corpo		1,00	150,00	150,00
	POS. Redazione di piano operativo della sicurezza (POS) per le specifiche attività dell'impresa, ai sensi del D.Lgs. 81/2008.		1,00		
8 / 8 SIC.08	SOMMANO a corpo		1,00	300,00	300,00
	COSTI INDIRETTI (SpCat 2)				
	COSTI INDIRETTI. Costo a corpo per effettuare tutte le lavorazioni incluse nel computo metrico, in sicurezza secondo le norme vigenti, in quanto non comprese direttamente all'interno del singolo prezzo unitario delle voci. Il costo individuato tiene conto di tutte quelle voci che l'imprenditore deve sostenere nella generale organizzazione dell'impresa, e per la singola specifica lavorazione, e che non sono direttamente individuabili come categorie a se stanti, necessarie per la sicurezza. Gli oneri indiretti sono ricavati dall'applicazione di una percentuale stimata nello 0,43 % per ogni singola lavorazione o fornitura.		1,00		
9 / 9 SIC.09	SOMMANO a corpo		1,00	675,80	675,80
	Parziale LAVORI A CORPO euro				4'000,00
	T O T A L E euro				4'000,00
	A R I P O R T A R E				4'000,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	M E N S I L I	Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O				4'000,00
	<div>PABILLONIS, 18/05/2023</div> <div>Il Tecnico arch. Tiziana Pusceddu</div>				
	A R I P O R T A R E				