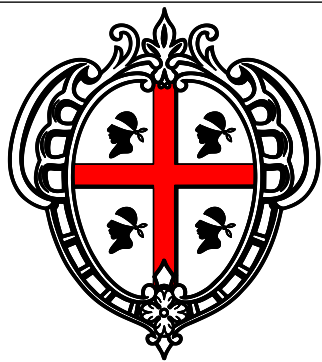




REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI PUBBLICI
SERVIZIO DEL GENIO CIVILE DI ORISTANO

Interventi straordinari per gli adempimenti sulla sicurezza nei luoghi di lavoro ai sensi del D.Lgs. 81/08, nell'immobile in uso al CFVA (Corpo Forestale e Vigilanza Ambientale), sito in Oristano Via Curreli n.6, Oristano (cod. 220).

- CUP: E15E20004000002. - PROGETTO ESECUTIVO -

COMPUTO METRICO ONERI DELLA SICUREZZA



I PROGETTISTI

Ing. Mario Bosu
Ing. Gianni Porcu
Arch. Jr. Carlo Orrù

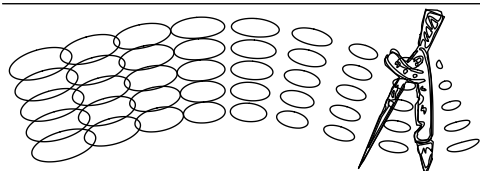
Mario Bosu
29.09.2026
08:42:23
GMT+01:00



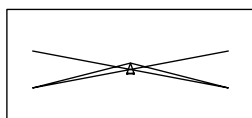
GIANNI PORCU
Ordine degli
Ingegneri della
Provincia di
Oristano
Ingegnere
28.09.2026
23:13:38
GMT+02:00

IL R. U. P.

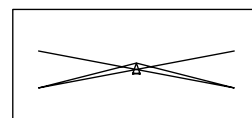
Ing. Stefano Piga



Studio Tecnico Associato degli ingegneri Porcu-Sechi
www.porcusechi.it



STUDIO TECNICO ING. MARIO BOSU
C.so Umberto I, n° 1/b - Ghilarza (OR) - 09074 - 347/70.25.286
bosum@tiscali.it -- mario.bosu@ingpec.eu



28/09/2026

C03

SCALA : _#_

REV. 04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 / 1 SIC.001	Fornitura e posa in opera di armatura provvisoria degli ... ete di sezione 6x6 cm opportunamente chiodati ai tavoloni. Fornitura e posa in opera di armatura provvisoria degli spazi vuoti in copertura tra i pannelli alveolari, composto da tavoloni di abete di spessore 4 cm e lunghezza 120 cm circa, accoppiati per uno sviluppo trasversale di 120 cm circa mediante due travetti di abete di sezione 6x6 cm opportunamente chiodati ai tavoloni. Copertura zona uffici	8,00	18,35	1,200		176,160		
	SOMMANO m2					176,160	57,24123	10'083,62
2 / 2 SAR26_PF.0 014.0001.000 5	Sbadacchiatura completa a cassa chiusa in legname delle p ... vori; valutato per ogni m² di superficie di scavo protetta Sbadacchiatura completa a cassa chiusa in legname delle pareti di scavo a trincea, compreso approvvigionamento, lavorazione, montaggio, smontaggio e ritiro del materiale dal cantiere a fine lavori; valutato per ogni m² di superficie di scavo protetta Scavi pozzetti degli impianti di evacuazione fumi dal piano cantinato * (par.ug.=4*2) (par.ug.=4*2)	8,00 8,00	1,30 2,00		1,700 1,700	17,680 27,200		
	SOMMANO m²					44,880	24,80121	1'113,08
3 / 3 SAR26_PF.0 014.0001.003 2	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per ... i, per anno o frazione di anno a) per altezze fino a 3,6 m 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 Lavorazioni in quota piano cantinato (2), piano terra (2) e piano primo zona uffici (2)					6,000		
	SOMMANO cad.					6,000	69,74589	418,48
4 / 4 SAR26_PF.0 014.0001.003 3	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per ... no o frazione di anno b) per altezze da 3,6 m fino a 5,4 m 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 R I P O R T A R E							11'615,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'615,18
5 / 5 SIC.002	b) per altezze da 3,6 m fino a 5,4 m Lavorazioni in quota piano terra garage- officina (3) e piano primo autorimessa (4)					7,000		
	SOMMANO cad.					7,000	117,46093	822,23
	Prezzo per l'utilizzo di un SOLLEVATORE TELESCOPICO FRONT ... manutenzione e assicurazione portata 3,0 t, sbraccio 11 m							
	Prezzo per l'utilizzo di un SOLLEVATORE TELESCOPICO FRONTALE con forche o cestello aereo, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione portata 3,0 t, sbraccio 11 m							
	Lavorazioni nell'autorimessa al piano terra - 5 gg per 8 ore *(par.ug.=5*8)	40,00				40,000		
6 / 6 SAR26_PF.0 014.0002.002 1	Lavorazioni nell'autorimessa al piano primo - 10 gg per 8 ore *(par.ug.=10*8)	80,00				80,000		
	SOMMANO ora					120,000	98,99946	11'879,94
	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro, p ... n opera, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.							
	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.							
	SOMMANO m					150,000		
7 / 7 SAR26_PF.0 014.0003.000 6						150,000	0,55056	82,58
	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità ... o di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori							
	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							
	Separazione di zone utilizzate dal CFVA	2,00	10,00			20,000		
	SOMMANO m					20,000	2,95160	59,03
	A R I P O R T A R E							24'458,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24'458,96
8 / 8 SAR26_PF.0 014.0003.000 7	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose re ... ari a 2000 mm; costo di utilizzo del materiale per un mese 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 attacchi 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 zone scavi					10,000		
	SOMMANO cad.					10,000	1,41404	14,14
9 / 9 SAR26_PF.0 014.0004.000 2	Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di mono ... a strutturali, compreso allacciamenti alle reti di servizi Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali, compreso allacciamenti alle reti di servizi Da layout di cantiere					6,000		
	SOMMANO cad.					6,000	336,37843	2'018,27
10 / 10 SIC.003	Monoblocco prefabbricato per guardiania, costituito da st ... 450 mm; costo di utilizzo della soluzione per un trimestre Monoblocco prefabbricato per guardiania, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in pvc, serramenti in alluminio anodizzato o pvc con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90 e s.m.i., interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente, con due finestre e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 3050x2450 mm; costo di utilizzo della soluzione per un trimestre Guardiania in sostituzione della guardiania interna (1 trimestre)					1,000		
	SOMMANO cad.					1,000	425,30450	425,30
11 / 11 SIC.004	Monoblocco prefabbricato per uffici, spogliatoi o mensa, ... 00 mm; costo di utilizzo della soluzione per un trimestre. Monoblocco prefabbricato per uffici, spogliatoi o mensa, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di							
	A R I P O R T A R E							26'916,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26'916,67
12 / 12 SIC.005	tamponatura. Pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in pvc, serramenti in alluminio anodizzato o pvc con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90 e s.m.i., interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente, con due finestre e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 4800x2400 mm; costo di utilizzo della soluzione per un trimestre. Mensa (3 trimestri)					3,000		
	SOMMANO cad.					3,000	546,25000	1'638,75
	Monoblocco prefabbricato per uffici, spogliatoi o mensa, ... 00 mm; costo di utilizzo della soluzione per un trimestre.							
	Monoblocco prefabbricato per uffici, spogliatoi o mensa, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in pvc, serramenti in alluminio anodizzato o pvc con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90 e s.m.i., interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente, con due finestre e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 6200x2400 mm; costo di utilizzo della soluzione per un trimestre. Ufficio e spogliatoi (3 trimestri)					3,000		
13 / 13 SAR26_PF.0 014.0004.000 7	SOMMANO cad.					3,000	644,00000	1'932,00
	Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori ... ri. Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione.							
	Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. 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							
	A R I P O R T A R E							30'487,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'487,42
14 / 14 SAR26_PF.0 014.0004.000 8	compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, 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. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. Bagno chimico					1,000		
	SOMMANO cad.					1,000	300,98871	300,99
	Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavorator ... Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. 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 delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, 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.							
	A R I P O R T A R E							30'788,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'788,41
15 / 15 SAR26_PF.0 014.0008.000 2	Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. Bagno chimico - ulteriori 6 mesi					6,000		
	SOMMANO cad.					6,000	86,15004	516,90
	Fornitura e posa in opera di Kit Linea anticaduta inox: n ... occorra per dare il tutto perfettamente finito e a norma.							
	Fornitura e posa in opera di Kit Linea anticaduta inox: n° 2 torrette Tipo C base doppia TLVK10 Fune da15 ml. inclinazione altezza 400 mm n° 1 kit autobloccante Tipo A inox n° 1 fune completa 8 mm n° 1 tensionatore per fune n° 1 targhetta identificativa impianto n° 1 manuale installazione A-C n° 1 manuale manutenzione A-C. Compreso quanto altro occorra per dare il tutto perfettamente finito e a norma. Linee vita provvisorie *(par.ug.=2*3) Linee vita definitive *(par.ug.=2*5)	6,00 10,00				6,000 10,000		
	SOMMANO cad.					16,000	1'311,92774	20'990,84
16 / 16 SAR26_PF.0 014.0009.000 3	Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metall ... stero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte							
	Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metallico fisso a telai prefabbricati realizzato in acciaio S235JR, diam. 48 mm, sp. 2,9 mm. Incluso nolo, trasporto, scarico, movimentazione in cantiere, montaggio, smontaggio e carico con trasporto ad opera ultimata. Completo di predisposizione di piani di lavoro in legno o metallici, tavole fermapiEDE, mantovana parasassi, teli di protezione in HPDE, scale di collegamento tra i piani di lavoro, correnti, diagonali, basette, ancoraggi, travi per varchi. Compresi tutti gli accessori necessari per realizzare il ponteggio nel rispetto delle normative vigenti, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego. Realizzato secondo il D.L.vo 81/2008 e s.m.i., e conformemente al relativo Pi.M.U.S. . Il tutto valutato secondo lo sviluppo del ponteggio in proiezione verticale di facciata. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte Ponteggi esterni per la demolizione di murature e infissi e per il successivo tamponamento							
		5,00	7,20 7,20		8,000 12,000	288,000 86,400		
	A R I P O R T A R E					374,400		52'296,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					374,400		52'296,15
	SOMMANO m²					374,400	25,47785	9'538,91
17 / 17 NEW_SAR26 _AT.0005.00 03.0004	NOLO A CALDO DI AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi ... sicurazione e bollo con braccio fino a 25 m e portata 30 t NOLO A CALDO DI AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 25 m e portata 30 t Rimozione pannelli alveolari copertura Rimozione pannello di tamponamento tagliato per ospitare nuova uscita scala di esodo					32,000		
						4,000		
	SOMMANO ora					36,000	134,25225	4'833,08
	Parziale LAVORI A MISURA euro							66'668,14
	T O T A L E euro							66'668,14
	Oristano, 28/09/2026							
	Il Tecnico							
	A R I P O R T A R E							