

## **COMUNE DI PERFUGAS**

SETTORE TECNICO- MANUTENTIVO E VIGILANZA - AA. PP. SERVIZIO LAVORI PUBBLICI, MANUTENZIONI ED AMBIENTE

# COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE DEL CENTRO STORICO

CUP G91B23000620002



### **PROGETTO ESECUTIVO**

TIPO DI ELAORATO:	STIMA COSTI DELLA SICUREZZA								
DIRETTORE LAVORI e COORDINATORE SICUREZZA	Arch. Filomena Maria Gavina Po Piazza Castello n. 11 - 07100 Sassari PEC: fmgavina.porcu@archiworldpec.it mariagavinaporcu@tiscali.it cell. 3928680481 PIVA: 02063410902 - CF: PRCFMN69E44L093F	orcu							
IMPRESA									
RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO	Geom. Francesco Manunta								
DATA	19/05/2025	SCALA							
VERSIONE		ELABORATO	ALL. I						

#### Comune di PERFUGAS

Provincia di Sassari

pag. 1

## **COMPUTO METRICO**

**OGGETTO:** LAVORI DI COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE DEL CENTRO STORICO, CUP G91B23000620002

**COMMITTENTE:** COMUNE DI PERFUGAS

SASSARI, 28/05/2025

**IL TECNICO** 

						pag. 2		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
IAMITA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 SAR24_PF.00 14.0003.0006	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da							
	lavoit					250,00		
	SOMMANO m					250,00	2,88	720,00
2 SAR24_PF.00 06.0001.0090	Fornitura e posa in opera di rete metallica per recinzione eseguita con rete metallica, maglia romboidale 50 x 50 mm, in filo di ferro zincato, diametro 2 mm, di altezza 2 m ancorata a pali di sostegno in profilato metallico con sezione T dimensioni 35*35 mm e spessore 3 mm, controventati con paletti in ferro zincato della stessa sezione, posti ad interasse non superiore a ml. 3,00. Compresa fornitura e posa del materiale per legature, filo in acciaio o corda in acciaio zincato per tiro rete posto superiormente e inferiormente alla rete, lo spianamento del fondo, lo scavo, il blocco di fondazione in calcestruzzo dimensioni 0.20*0.20 ed il fissaggio a terra della recinzione. Compreso ogni altro onere e magistero necessari per dare l'opera finita a regola d'arte							
						31,00		
	SOMMANO m					31,00	37,68	1′168,08
3 SAR24_PF.00 14.0003.0015	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 scatolatura 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 corredati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe II; costo di utilizzo della barriera per un mese:					400,00		
	SOMMANO m					400,00	3,20	1′280,00
4 SAR24_PF.00 14.0002.0029	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore						, ,	
						3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	15,63	46,89
5 SAR24_PF.00 14.0002.0021	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.					273,35		
	A RIPORTARE					273,35		3′214,97

Nove Ond		DIMENSIONI			DIMENSIONI		IMPORTI		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO					273,35		3′214,97	
	SOMMANO m					273,35	0,20	54,67	
	Delimitazione di percorso pedonale costituito da ferri tondi da mm 20 infissi nel terreno e da due correnti orizzontali di tavole di legno dello spessore di cm 2.5 e rete plastica arancione. Compresa fornitura del materiale, montaggio e smontaggio della struttura a fine lavori. Valutato per tutta la durata dei lavori					100,00			
	SOMMANO m					100,00	11,48	1′148,00	
_	Segnalazione di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura 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					20,00			
	SOMMANO cad.					20,00	1,50	30,00	
	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e s.m.i: Elmetto in polietilene ad alta densità, bardatura regolabile, fascia antisudore, sedi laterali per inserire adattatori per cuffie e visiere, peso pari a 300 g; costo di utilizzo mensile					8,00			
	SOMMANO cad.					8,00	0,44	3,52	
	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di coformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e s.m.i: Occhiali di sicurezza a stanghette, anche regolabili, ripari laterali e sopraccigliari, lenti in policarbonato antiurto e antigraffio; costo di utilizzo mensile					8,00			
	SOMMANO cad.					8,00	0,51	4,08	
10 SAR24_PF.00 14.0001.0002	Passerella pedonale metallica di dimensioni pari a 4 m (lunghezza) x 1,2 m (larghezza): a) costo di utilizzo del materiale per un mese					8,00			
	SOMMANO cad.					8,00	55,77	446,16	
	Passerella metallica per passaggio veicoli di dimensioni pari a 4 m (lunghezza) x 3 m (larghezza): a) costo di utilizzo del materiale per un mese compreso il posizionamento del materiale con l'ausilio di mezzi meccanici  SOMMANO cad.					4,00	174,28	697,12	
_	Legname, fornito e posto in opera per strutture aventi il fine di puntellare edifici da demolire o da restaurare o pericolanti, o da utilizzare in ogni altra fattispecie che lo richiede, fornite e poste in opera. Le puntellature								
	provvisorie e funzionali alla sicurezza dei lavoratori che eseguono fasi pericolose, sono eseguite all'interno di vani, del terreno, etc, o all'aperto. Sono costituite da ritti, tavole, fasce, croci, gattelli etc Compreso il taglio a misura; la chiodatura e le staffe; il mantenimento delle condizioni di sicurezza per tutta la durata delle lavorazioni interessate all'uso dell'apprestamento provvisorio; lo smontaggio, anche in tempi differiti; l'accatastamento, il carico, il trasporto fuori dal cantiere a lavori ultimati o								
	A RIPORTARE							5′598,52	

		DIMENCIONI				pag. 4		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI			NSIONI	,	Quantità		PORTI
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5′598,52
	quando tali legnami non sono più necessari. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare le puntellature realizzate a regola d'arte. Valutato a metro cubo di legname posto in opera.					1,00		
	SOMMANO m³					1,00		697,03
13 SAR24_PF.00 14.0001.0015	Dispositivi di protezione individuale, dotati di marchio di coformità CE ai sensi del DLgs 475/92 e s.m.i: Cuffia antirumore ad alto potere isolante, soprattutto nelle frequenze alte, per esposizione a livelli elevati di rumore con salvaguardia dello spettro del parlato, peso 250 g; confezionata a norma UNI EN 352-1:2021 con riduzione semplificata del rumore (SNR) pari a 34 dB; costo di utilizzo mensile					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	3,01	24,08
	Cartelli di avvertimento, prescrizione, divieto, conformi al D.Lgs. 493/96, in lamiera di alluminio 7/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare; costo di utilizzo mensile							,
						8,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					8,00	1,65	13,20
	Pannello di delimitazione (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. Il 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 Il					20,00		
	communication of the communica							07.20
	SOMMANO cad.					20,00	4,36	87,20
_	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		
	SONAMANO cod						2.62	26.20
	SOMMANO cad.					10,00	2,62	26,20
_	Cartello di forma rettangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. Il 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					15,00		
	SOMMANO cad.					15,00	12,48	187,20
	SOMMANO Cau.					15,00	12,40	107,20
18 SAR24_PF.00 14.0002.0028						2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	17,19	34,38
19 SAR24_PF.00	Lampeggiatori sincronizzabili, da posizionare in serie per effetto sequenziale, costituito da faro in materiale plastico antiurto, diametro 230							
	A RIPORTARE							6′667,81
I	I	l		I		I .	i l	* -

	T	ı						pag. 3
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantitu .	unitario	TOTALE
	RIPORTO							6′667,81
14.0002.0030	mm, lampada allo xeno, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), dispositivo di sincronizzazione a fotocellula: a) costo di utilizzo per un mese					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	27,74	55,48
	Pannello di delimitazione (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. Il 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	4,36	87,20
_	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					20,00		
	SOMMANO cad.					20,00	1,26	25,20
							_,	
_	Cassette in ABS complete di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 28/7/1958 integrate con il D.Lgs. 81/2008.; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: a) cassetta, dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n. 388					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	2,95	11,80
						4,00	2,93	11,00
	Armadietti in metallo completi di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 28/7/1958 integrate con il D.Lgs 626/94 succ. mod.ii.; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: b) armadietti, dimensioni 34 x 18 x 46 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n. 388					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	8,67	34,68
	JOHNNANO CLU.						0,07	34,00
24 SAR24_PF.00 14.0006.0001	Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del P.S.C. con verifica congiunta del P.O.S.; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolale ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà. Sono compresi: l'uso del prefabbricato o del locale individuato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione a. Riunioni di coordinamento con il datore di lavoro, prezzo per ciascuna riunione							
						6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	54,77	328,62
25 SAR24_PF.00 14.0006.0005	Formazione periodica degli operai in materia di igiene e sicurezza del lavoro e gestione delle emergenze. Costo annuale per operaio					4,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	114,75	459,00
	A RIPORTARE							7′669,79

		DIMENSIONI			DIMENSIONI			IMPORTI		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE		
	RIPORTO							7′669,79		
SAR24_PF.00	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					2,00	294,35	588,70 8'258,49 8'258,49		
	A RIPORTARE									