



PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

EL.

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA
PEDONALE DEL LUNGOMARE UBICATA NELLE AREE
SUD E EST DEL PORTO TURISTICO

09

COMMITTENTE: COMUNE DI PALAU

Piazza Popoli d'Europa n.1

07020 Palau (SS)

PROGETTISTA

Reponsabile coordinamento del gruppo di lavoro:

P. ENGINEERING CONSULTING srl

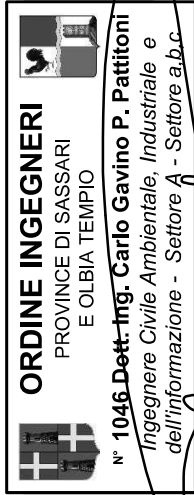
(Direttore Tecnico: Ing. Carlo G. P. Pattitoni)

Gruppo di lavoro:

Ing. Enzo Del Giudice

Ing. Carlo Cassoni

Ing. Carlo G. P. Pattitoni



Il Sindaco : Geom. Francesco Giuseppe Manna
Il Responsabile Unico del Progetto: Geom. Giovanni Antonio Pala

Template	Descrizione		STIMA COMPLESSIVA COSTI SICUREZZA		DATA	Ottobre, 2025
Cod. Insediamento	Cod. Edificio		REV.			
Cod. Disciplina	Piano	Descrizione vista		SCALA		
FILE						

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA CONTRATTUALI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC. IMPORTO
2	CART.CAN T	OS - ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08) Fornitura e posa in opera di cartello di cantiere conforme a quanto previsto dalla normativa vigente, Testo Unico Edilizia DPR 380/01, Testo Unico in Materia di Sicurezza nei Luoghi di Lavoro D. Lgs 81/08 da applicare a muro, su superfici lisce o a discrezione della Direzione dei Lavori, con indicazioni specifiche e personalizzate. Realizzato in PVC con scritte resistenti agli agenti atmosferici. È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni come da Circolare del Ministero dei Lavori Pubblici n. 1729/UI del 01 giugno 1990, L=1m e H=2m		1,00		
3	SR5017	Sommano CART.CANT 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 x 250 mm e tubolari laterali o perimetrali di Ø 40 mm, fissati a terra su basi in calcestruzzo delle dimensioni di 700 x 200 mm, altezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura, allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori, costo di utilizzo mensile Recinzione di cantiere, nolo per 6 mesi 6 x (282+35) Sommano SR5017	cadaun o	1,00 1,00	349,79	€ 349,79
4	SAR24_PF. 0014.0004.0 002	Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali, compreso allacciamenti alle reti di servizi Baracca di cantiere Sommano SAR24_PF.0014.0004.0002	m	1.902,00 1.902,00	7,60	€ 14.455,20
5	SR5013c	Costo per utilizzo refabbricato monoblocco con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato di lana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio preverniciato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico A Riportare:	cad.	1,00 1,00	321,28	€ 321,28
						€ 15.126,27

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA CONTRATTUALI								
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
6	SAR24_PF. 0014.0004.0 007	Riporto: autoestinguente,soluzione per mense, spogliatoi, guardiole, con una finestra e portoncino esterno semivetrato costo di utilizzo della soluzione per ogni mese (esclusi gli arredi), dimensioni 5.000 x 2.400 mm con altezza pari a 2.400 mm					€ 15.126,27	
		Baracca di cantiere		6,00				
		Sommano SR5013c	cad	6,00	€	124,03	€	744,18
7	SAR24_PF. 0014.0004.0 008	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. 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. Primo mese		1,00				
		Sommano SAR24_PF.0014.0004.0007	cad.	1,00	€	294,33	€	294,33

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA CONTRATTUALI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC. IMPORTO
		Riporto: 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. 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. Successivi 5 mesi Sommano SAR24_PF.0014.0004.0008	cad.	5,00 5,00 €	81,29	€ 406,45
8	SAR24_PF.0014.0002.0022	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 Cartelli lungo recinzione 12x6 Sommano SAR24_PF.0014.0002.0022	m²	72,00 72,00 €	1,65	€ 118,80
9	SAR24_PF.0014.0002.0030	Lampeggiatori sincronizzabili, da posizionare in serie per effetto sequenziale, costituito da faro in materiale plastico antiurto, diametro 230 mm, lampada allo xeno, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), dispositivo di sincronizzazione a fotocellula: a) costo di utilizzo per un mese Da posizionare sulla recinzione 20x6 Sommano SAR24_PF.0014.0002.0030	cad.	120,00 120,00 €	27,74	€ 3.328,80
10	SAR24_PF.	Costo per l'esecuzione di riunioni di A Riportare:				€ 20.018,83

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA CONTRATTUALI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC. IMPORTO
	0014.0006.001	Riporto: 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 titolare 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				€ 20.018,83
		Riunioni mensili		6,00		
		Sommano SAR24_PF.0014.0006.0001	cad.	6,00	€ 54,76	€ 328,56
		Importo netto OS - ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)				€ 20.347,39
		Riepilogo				
		OS - ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)				€ 20.347,39
	ImpC	Sommano				€ 20.347,39

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA CONTRATTUALI								
TOTALI PER CATEGORIA								
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%	
	OS - ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)	€ 20.347,39	€ 20.347,39	€ 20.347,39	€ 20.347,39		100,00%	
	TOTALE	€ 20.347,39	€ 20.347,39	€ 20.347,39	€ 20.347,39		100,00%	

Indice categorie

OS - ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)

pag. 1