

Comune di **ROCCA SINIBALDA**

Provincia di **RIETI**

Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti Piazza Don Alfredo Aramini, n.60-62

COMMITTENTE

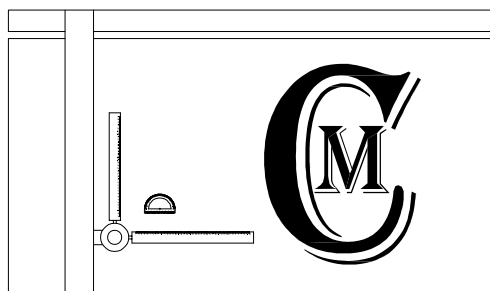
COMUNE DI ROCCA SINIBALDA

Tavola n.5

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
SICUREZZA**

DATA

27/09/2022



STUDIO TECNICO

Geom. CAPITANI MATTEO

Via Degli Ulivi, n.5 - 02033

Monteleone Sabino (RI)

cell. 3803510298

mail: geom.capitanimatteo@gmail.com

cod. fisc. CPT MTT 85H16 H282F

P. IVA 01042200574

Iscritto al Collegio dei Geometri di Rieti n° 812

Computo metrico estimativo

Misura urgenti relative al fondo complementare al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti - EDIFICIO
VIA DEGLI ARCHI ROCCA SINIBALDA (capoluogo).

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Computo SICUREZZA									
1	S.01.01.00 1.07.a	Recinzione mobile prefabbricata costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata arancione tipo Orsogril da disporre su basi in cemento o pvc (dimensioni circa cm 335 x 195 h). Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.							
		Recinzione su strada comunale <i>Lunghezza:20.00+5.00</i>		25,00			25,000		
		Recinzione su corte privata <i>Lunghezza:18.00+5.00</i>		23,00			23,000		
2	S.01.01.00 1.07.b	Recinzione mobile prefabbricata costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata arancione tipo Orsogril da disporre su basi in cemento o pvc (dimensioni circa cm 335 x 195 h). Nolo per ogni mese successivo o frazione.							
		N.4 mesi complessivi Recinzione su strada comunale <i>Lunghezza:20.00+5.00</i>	3,000	25,00			75,000		
		Recinzione su corte privata <i>Lunghezza:18.00+5.00</i>	3,000	23,00			69,000		
					Sommano		144,000	€ 3,01	€ 144,48
3	S.01.01.00 1.10	Basi in cemento per recinzione mobile prefabbricata. Nolo per ogni mese o frazione.							
		N.4 mesi complessivi <i>Parti uguali:4*50</i>	200,000				200,000		
4	S.01.01.00 1.29.a	Illuminazione mobile di recinzioni o barriere o di segnali, con lampade anche ad intermittenza, alimentate a batteria con autonomia non inferiore a 16 ore di funzionamento continuo. Durata un anno. Nolo per ogni mese o frazione.							
		N.4 mesi complessivi Recinzione su strada comunale <i>Parti uguali:4*4</i>	16,000				16,000		
		Recinzione su corte privata <i>Parti uguali:4*4</i>	16,000				16,000		
					Sommano		200,000	€ 0,17	€ 34,00
5	S.01.01.00 1.29.b	Illuminazione mobile di recinzioni o barriere o di segnali, con lampade anche ad intermittenza, alimentate a batteria con autonomia non inferiore a 16 ore di funzionamento continuo. Durata un anno. Costo di esercizio compresa sostituzione e ricarica batterie.							
		N.4 mesi complessivi, giorni 90 <i>Parti uguali:(4+4)*90</i>	720,000				720,000		
					Sommano		232,000	€ 1,72	€ 399,04
6	S.01.01.00 2.01.a	Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici; con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate							
					Sommano		720,000	€ 3,08	€ 2217,60
								A riportare € 2865,68	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 2865,68									
7	S.01.01.00 2.01.b	con uno strato dilana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiera 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 anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con una finestra e portoncino esterno semivetrato, con allacciamento alle linee di alimentazione e di scarico (esclusi gli arredi): Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione (esclusi arredi)	1,000	6,00	2,40	mq	14,400	€ 93,02	€ 1339,49
		Box dimensioni: 6.00x2.40 mt							
8	S.01.01.00 2.02.a	Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici; con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato dilana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiera 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 anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con una finestra e portoncino esterno semivetrato, con allacciamento alle linee di alimentazione e di scarico (esclusi gli arredi): Nolo per ogni mese successivo o frazione (esclusi arredi).	3,000	6,00	2,40	mq	3,000 43,200	€ 3,78	€ 174,64
		N.4 mesi complessivi Box dimensioni: 6.00x2.40 mt <i>Parti uguali:1*3</i>							
9	S.01.01.00 2.02.b	Elemento prefabbricato monoblocco come S.1.01.2.1, costituito da due locali, un locale servizi con un wc, un lavabo ed una doccia, con accesso esterno su disimpegno di collegamento ai suddetti locali, utilizzabile per uso spogliatoio, refettorio, wc per massimo cinque lavoratori o uso ufficio per massimo quattro addetti. Dimensioni m 7,15 x 2,40 x 2,40 h Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione (esclusi arredi).	1,000			cad	1,000	€ 606,23	€ 606,23
		Box ufficio							
A riportare € 4986,04									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 4986,04									
10	S.01.01.00 3.03.a	<p>disimpegno di collegamento ai suddetti locali, utilizzabile per uso spogliatoio, refettorio, wc per massimo cinque lavoratori o uso ufficio per massimo quattro addetti. Dimensioni m 7,15 x 2,40 x 2,40 h Nolo per ogni mese successivo o frazione (esclusi arredi).</p> <p>N.4 mesi complessivi Box ufficio <i>Parti uguali:1*3</i></p>	3,000				3,000 3,000		
					Sommano	cad	6,000	€ 123,20	€ 739,20
11	S.01.01.00 3.03.b	<p>Ponteggio metallico a telaio prefabbricato realizzato in tubolari metallici in acciaio zincato o verniciato, compresi i pezzi speciali, impalcato piani di lavoro o di protezione con tavole metalliche, doppio parapetto con fermapiede, mantovana, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, eseguita secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, per altezze fino a m 20. Valutato a metro quadro di prospetto del ponteggio. Noleggio, montaggio e smontaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico e tiro in alto dei materiali, per il primo mese o frazione.</p> <p>Ponteggio su strada comunale Ponteggio su corte Ponteggio su lato corto fabbricato</p>		18,00 18,10 6,30			8,00 13,50 3,70	144,000 244,350 23,310	
					Sommano	mq	411,660	€ 18,32	€ 7541,61
12	S.01.01.00 3.07.a	<p>Ponteggio metallico a telaio prefabbricato realizzato in tubolari metallici in acciaio zincato o verniciato, compresi i pezzi speciali, impalcato piani di lavoro o di protezione con tavole metalliche, doppio parapetto con fermapiede, mantovana, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, eseguita secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, per altezze fino a m 20. Valutato a metro quadro di prospetto del ponteggio. Noleggio per ogni mese successivo o frazione alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite.</p> <p>N.4 mesi complessivi Ponteggio su strada comunale Ponteggio su corte Ponteggio su lato corto fabbricato</p> <p>Tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, dimensioni cm 180 x 50 per impalcato piano di lavoro o di protezione per ponteggi, compresi accessori e fermapiede, valutato a metro quadro di superficie del piano di lavoro. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.</p> <p>N.4 mesi complessivi Tavole ponteggio su strada comunale</p>	3,000	18,00	1,00		8,00 13,50 3,70	144,000 244,350 23,310	
					Sommano	mq	411,660	€ 5,45	€ 2243,55
A riportare € 15510,40									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 15510,40									
13	S.01.01.00 3.07.b	Tavole ponteggio su corte	6,000	18,10	1,00		108,600		
		Tavole ponteggio su lato corto fabbricato	2,000	6,30	1,00		12,600		
					Sommano	mq	175,200	€ 6,40	€ 1121,28
		Tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, dimensioni cm 180 x 50 per impalcato piano di lavoro o di protezione per ponteggi, compresi accessori e fermapiede, valutato a metro quadro di superficie del piano di lavoro. Nolo per ogni mese successivo o frazione.							
		N.4 mesi complessivi							
		Tavole ponteggio su strada comunale	9,000	18,00	1,00		162,000		
		<i>Parti uguali:3*3</i>							
		Tavole ponteggio su corte	18,000	18,10	1,00		325,800		
		<i>Parti uguali:3*6</i>							
		Tavole ponteggio su lato corto fabbricato	6,000	6,30	1,00		37,800		
		<i>Parti uguali:3*2</i>							
					Sommano	mq	525,600	€ 1,48	€ 777,89
14	S.01.01.00 3.08.a	Tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato munite di botola, dimensioni cm 180 x 50 per impalcato piano di lavoro o di protezione per ponteggi, compresi accessori e fermapiede, valutato a metro quadro di superficie del piano di lavoro. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.							
		N.4 mesi complessivi							
		Tavole ponteggio su strada comunale	3,000	1,80	0,50		2,700		
		Tavole ponteggio su corte	6,000	1,80	0,50		5,400		
		Tavole ponteggio su lato corto fabbricato	1,000	1,80	0,50		0,900		
					Sommano	mq	9,000	€ 8,81	€ 79,29
15	S.01.01.00 3.08.b	Tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato munite di botola, dimensioni cm 180 x 50 per impalcato piano di lavoro o di protezione per ponteggi, compresi accessori e fermapiede, valutato a metro quadro di superficie del piano di lavoro. Nolo per ogni mese successivo o frazione.							
		N.4 mesi complessivi							
		Tavole ponteggio su strada comunale	9,000	1,80	0,50		8,100		
		<i>Parti uguali:3*3</i>							
		Tavole ponteggio su corte	18,000	1,80	0,50		16,200		
		<i>Parti uguali:3*6</i>							
		Tavole ponteggio su lato corto fabbricato	3,000	1,80	0,50		2,700		
					Sommano	mq	27,000	€ 3,90	€ 105,30
16	S.01.01.00 3.10.a	Scale a mano montate su ponteggio, fissate sfalsate su botole di accesso al piano, fino a m 2 di altezza. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.							
		N.4 mesi complessivi	10,000				10,000		
		<i>Parti uguali:3*6+1</i>							
					Sommano	cad	10,000	€ 6,60	€ 66,00
17	S.01.01.00 3.10.b	Scale a mano montate su ponteggio, fissate sfalsate su botole di accesso al piano, fino a m 2 di altezza. Nolo per ogni mese successivo o frazione.							
		N.4 mesi complessivi	30,000				30,000		
		<i>Parti uguali:3*(3+6+1)</i>							
					Sommano	cad	30,000	€ 1,86	€ 55,80
18	S.01.01.00								
A riportare € 17715,96									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 17715,96										
19	S.01.01.00 3.14	Reti o teli dati in opera per contenimento materiali minuti per segregazione di ponteggi di facciata o di recinzioni, continui, almeno una legatura ogni metro quadro di rete. Fornitura e posa in opera.								
		Per protezione ponteggio Ponteggio su strada comunale		18,00		8,00	144,000			
		Ponteggio su corte Ponteggio su lato corto fabbricato		18,10 6,30		13,50 3,70	244,350 23,310			
					Sommano	mq	411,660	€ 1,36	€ 559,86	
20	S.01.01.00 3.15	Reti o teli traspiranti dati in opera per contenimento polveri per segregazione di ponteggi di facciata o di recinzioni, continui, almeno una legatura ogni metro quadro di rete. Fornitura e posa in opera.								
		Per protezione recinzione su strada comunale Recinzione su strada comunale <i>Lunghezza:20.00+5.00</i>		25,00		2,00	50,000			
		Attrezzatura per lavori a bassa quota in interni con due ruote, prefabbricata in tubolare di alluminio, base cm 100 x 165, completa di piano di lavoro con botola, protezioni, base stabilizzatrice, altezza massima di utilizzo m 1,98. Nolo per ogni mese o frazione del solo materiale.								
					Sommano	mq	50,000	€ 2,20	€ 110,00	
21	S.01.01.00 4.01.a	N.3 trabattelli, per 4 mesi <i>Parti uguali:4*3</i>	12,000				12,000			
		Attrezzatura per lavori a bassa quota in interni con due ruote, prefabbricata in tubolare di alluminio, base cm 100 x 165, completa di piano di lavoro con botola, protezioni, base stabilizzatrice, altezza massima di utilizzo m 1,98. Per ogni montaggio e smontaggio in opera.								
		N.3 trabattelli <i>Parti uguali:3*3</i>	9,000				9,000			
					Sommano	cad	12,000	€ 9,81	€ 117,72	
22	S.01.03.00 1.01	Impianto di terra per cantiere da kW 6, costituito da conduttore di terra in rame isolato interrato sez. mm² 16, lunghezza m 10; un dispersore di acciaio zincato Ø mm 20, lunghezza m 1,50 e sei capicorda. Fornitura e posa in opera.								
		N.3 trabattelli <i>Parti uguali:3*3</i>	9,000				9,000			
					Sommano	cad	9,000	€ 4,20	€ 37,80	
23	S.01.04.00 1.08.a	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 125 x 185.								
		N.3 cartelli per n.4 mesi <i>Parti uguali:3*4</i>	12,000				12,000			
					Sommano	cad	1,000	€ 264,26	€ 264,26	
24	S.01.04.00 1.01.a	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 350 x 350.								
					Sommano	cad	12,000	€ 0,16	€ 1,92	
A riportare € 18807,52										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 18807,52										
25	S.01.04.00 1.02.a	N.2 cartelli per n.4 mesi <i>Parti uguali:2*4</i> Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 115 x 160.	8,000				8,000			
					Sommano		cad	8,000	€ 0,40	€ 3,20
26	S.01.04.00 4.01	N.2 cartelli per n.4 mesi <i>Parti uguali:2*4</i> Kit leva schegge in valigetta contenente un matita levaschegge Professional, uno specchietto, una lente d'ingrandimento, un flacone di soluzione sterile salina ml 130 con tappo oculare, un bicchierino oculare, una pinza levaschegge inox cm 11,5, due buste garza sterile cm 18 x 40. Fornitura	8,000				8,000			
					Sommano		cad	8,000	€ 0,13	€ 1,04
27	S.01.04.00 4.02	Kit lava occhi in valigetta contenente una soluzione neutra sterile per lavaggio oculare ml 250, una soluzione salina ml 500, un tappo oculare, due compresse oculari, due buste garza idrofila sterile, un paio di forbici lister, un rotolo cerotto TNT m 5 x cm 1,25, un pacco di fazzoletti di carta, uno specchietto. Fornitura	1,000				1,000			
					Sommano		cad	1,000	€ 28,55	€ 28,55
28	S.01.04.00 4.22	Defibrillatore semiautomatico fornito con elettrodi standard, una borsa di trasporto, un pacco batteria al litio. Nolo per ogni mese o frazione	1,000				1,000			
					Sommano		cad	1,000	€ 133,15	€ 133,15
29	S.01.04.00 6.01.a	N.1 defibrillatore per n.4 mesi <i>Parti uguali:1*4</i> Estintore a polvere, omologato, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla, manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, comprese verifiche periodiche, posato su supporto a terra. Nolo per ogni mese o frazione. Da kg 1 classe 3 A 13 BC.	4,000				4,000			
					Sommano		cad	4,000	€ 34,04	€ 136,16
30	S.01.05.00 8	N.2 estintori per n.4 mesi <i>Parti uguali:2*4</i> Riunione di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere ed il coordinatore per l'esecuzione dei lavori, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa esecutrice o per specifiche esigenze individuate dal coordinatore. Costo medio procapite per ogni riunione.	8,000				8,000			
					Sommano		cad	8,000	€ 1,07	€ 8,56
31	S.01.05.00 9	N.1 al mese Conferenze di cantiere. Costo annuo per ogni lavoratore.	4,000				4,000			
					Sommano		pro cap	4,000	€ 206,31	€ 825,24
A riportare € 19943,42										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 19943,42									
		N.1 per massimo 5 lavoratori	5,000				5,000		
		Computo SICUREZZA Sommano € 20445,82			Sommano	pro cap	5,000	€ 100,48	€ 502,40
		IMPORTO DEI LAVORI Totale € 20445,82						Totale	€ 20445,82

Quadro riepilogativo

Misura urgenti relative al fondo complementare al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti -
EDIFICIO VIA DEGLI ARCHI ROCCA SINIBALDA (capoluogo).

Parti d'opera

Totale Ramo

Totale

Computo SICUREZZA

€ 20445,82

Totale lavori

€ 20445,82

Rocca Sinibalda, 27/09/2022

Il Progettista