

**PROGETTAZIONE
ESECUTIVA**

Via Bellini n. 25
96019 Rosolini -SR-
Telefax 0931502377
E-mail: archingeo.project@libero.it

ARCHINGEO
PROJECT & CONSULTING



COMUNE DI

ROSOLINI

PROVINCIA DI

SIRACUSA



**DESIGNAZIONE
DELL'OPERA**

Lavori di miglioramento sismico dell'edificio sede della scuola media E. De Cillis in Via Rapisardi n.25, ai sensi dell'OPCM 293, attuazione dell'arti. 11 dell D.L. 28/04/2009 n. 39 convertito con modificazioni della legge 24/06/2009 n.77

COMMITTENTE

Comune di Rosolini

OGGETTO

ANALISI PREZZI

TAV. N°

S22 Rev.01

VISTI D'APPROVAZIONE

Area for signatures and stamps of the approving authorities.

IL PROGETTISTA, CALCOLISTA E DIR. LAVORI

Dott. Ing. CORRADO CALVO

CALVO CORRADO
2025.07.08 11:35:42

CN=CALVO CORRADO
C=IT
2.5.4.4=CALVO
2.5.4.42=CORRADO

(FIRMA E TIMBRO)

DATA

06/2025

SCALA

01/100



Comune di Rosolini

Provincia di SR

Analisi dei prezzi

LAVORI

Lavori di miglioramento sismico dell'edificio sede della scuola media E. De Cillis in Via Rapisardi n.25, ai sensi dell'OPCM 293, attuazione dell'arti. 11 dell D.L. 28/04/2009 n. 39 convertito con modificazioni della legge 24/06/2009 n.77

COMMITTENTE Geom. Salvatore Speranza

IMPRESA

CONTRATTO

N° Repertorio

del

Registrato il

Presso

al n°

Mod.

Volume

Foglio

Prezzario

Progettista Ing. Corrado Calvo

IL TECNICO

Data

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P. 01	Montaggio in opera dei cordoli in acciaio, fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, il collegamento degli elementi costituenti il cordolo alla muratura portante mediante la realizzazione di fori passanti ed il successivo inghisaggio delle barre filettate M10 in acciaio classe 8.8, ad interasse di 1 metro, compreso serraggio dei bulloni con chiave dinamometrica, secondo le indicazioni di progetto, comprese eventuali saldature in opera da effettuare con elettrodi omologati, le verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo.				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	0,80	24,91	19,93
2	RU24_M3 Operaio Qualificato	h	0,80	27,78	22,22
	TOTALE Manodopera				42,15
	D - NOLI				
3	22CL.AT.10.105.b Trapano elettrico a rotopercussione con mandrino mm 16,28	ora	0,80	25,25	20,20
	TOTALE Nolo				20,20
	TOTALE				62,35
	Spese Generali (15,0000 %)				9,35
	di cui Sicurezza (3,0000 %)				0,28
	Utile d'impresa (10,0000 %)				7,17
	Pers. (%)				
	SOMMANO				78,87
	Unità di misura: h				
	Prezzo di applicazione				78,88
	Diconsi euro: settantotto,88				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P. 02	Rimozione dai cavi di fornitura energia elettrica presenti in facciata e delle bandelle in acciaio dell'impianto scariche atmosferiche che dal terrazzo scendono fino ai pozzetti della messa a terra, compreso l'onere per il successivo rimontaggio				
	A - Manodopera				
1	RU24_M3 Operaio Qualificato	h	0,40	27,78	11,11
2	RU24_M2 Operaio Specializzato	h	0,40	29,94	11,98
	TOTALE Manodopera				23,09
	TOTALE				23,09
	Spese Generali (15,0000 %)				3,46
	di cui Sicurezza (3,0000 %)				0,10
	Utile d'impresa (10,0000 %)				2,66
	Pers. (%)				
	SOMMANO				29,21
	Unità di misura: ml				
	Prezzo di applicazione				29,21
	Diconsi euro: ventinove,21				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P. 03	Rimozione punti luce, punti forza motrice e prese LAN esistenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro e l'avvicinamento al luogo di deposito nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico e trasporto a discarica autorizzata.				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	0,25	24,91	6,23
2	RU24_M2 Operaio Specializzato	h	0,25	29,94	7,49
	TOTALE Manodopera				13,71
	TOTALE				13,71
	Spese Generali (15,0000 %)				2,06
	di cui Sicurezza (3,0000 %)				0,06
	Utile d'impresa (10,0000 %)				1,58
	Pers. (%)				
	SOMMANO				17,35
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				17,35
	Diconsi euro: diciasette,35				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P. 04	Rimozione di quadro elettrico, telefonico, di impianto sorveglianza/allarme o simile, compreso le operazioni di slacciamento dei cavi, la rimozione degli interruttori, lo smontaggio della carpenteria e degli accessori, compreso il recupero ed il trasporto e deposito nel luogo indicato dall'Amministrazione di tutto il materiale riutilizzabile che resta di proprietà dell'Amministrazione ed ogni altro onere				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	2,00	24,91	49,82
2	RU24_M2 Operaio Specializzato	h	2,00	29,94	59,88
	TOTALE Manodopera				109,70
	TOTALE				109,70
	Spese Generali (15,0000 %)				16,46
	di cui Sicurezza (3,0000 %)				0,49
	Utile d'impresa (10,0000 %)				12,62
	Pers. (%)				
	SOMMANO				138,78
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				138,77
	Diconsi euro:				
	centotrentotto,77				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P. 05	Rimozione di plafoniere e corpi illuminanti in genere di qualsiasi tipologia e potenza, con carcassa in materiale plastico o metallico, inclusi gli oneri per la rimozione dei sostegni a muro e l'avvicinamento al luogo di deposito nell'ambito del cantiere, compreso l'onere di carico ed escluso il trasporto a discarica autorizzata.				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	0,44	24,91	10,97
	TOTALE Manodopera				10,97
	TOTALE				10,97
	Spese Generali (15,0000 %)				1,65
	di cui Sicurezza (2,9900 %)				0,05
	Utile d'impresa (10,0000 %)				1,26
	Pers. (%)				
	SOMMANO				13,88
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				13,88
	Diconsi euro: tredici,88				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P. 06	Rimozione di canale portacavi in lamiera, con coperchio e quota parte dei pezzi speciali, incluso l'onere per l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, compreso l'onere per il successivo rimontaggio				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	0,40	24,91	9,96
2	RU24_M2 Operaio Specializzato	h	0,25	29,94	7,49
	TOTALE Manodopera				17,45
	TOTALE				17,45
	Spese Generali (15,0000 %)				2,62
	di cui Sicurezza (3,0000 %)				0,08
	Utile d'impresa (10,0000 %)				2,01
	Pers. (%)				
	SOMMANO				22,08
	Unità di misura: ml				
	Prezzo di applicazione				22,07
	Diconsi euro: ventidue,07				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P. 07	Rimozione di condizionatore autonomo monosplit costituito da motocondensante esterna e macchina interna, compreso l'onere del recupero gas, della rimozione delle tubazioni di collegamento e dei cavi di alimentazione elettrica, nonchè del trasporto a discarica.				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	2,00	24,91	49,82
2	RU24_M2 Operaio Specializzato	h	2,00	29,94	59,88
	TOTALE Manodopera				109,70
	D - NOLI				
3	A.P. 07.03 Nolo attrezzature varie	h	2,00	1,50	3,00
	TOTALE Nolo				3,00
	TOTALE				112,70
	Spese Generali (15,0000 %)				16,91
	di cui Sicurezza (3,0000 %)				0,51
	Utile d'impresa (10,0000 %)				12,96
	Pers. (%)				
	SOMMANO				142,57
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				142,57
	Diconsi euro:				
	centoquarantadue,57				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P. 08	Rimozione di canalizzazione per l'immissione e la ripresa dell'aria, a sezione rettangolare, con quota parte dei pezzi speciali, incluso l'onere per l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, compreso l'onere di carico ed escluso il trasporto a scarica.				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	0,25	24,91	6,23
	TOTALE Manodopera				6,23
	TOTALE				6,23
	Spese Generali (15,0000 %)				0,93
	di cui Sicurezza (3,0100 %)				0,03
	Utile d'impresa (6,6000 %)				0,47
	Pers. (%)				
	SOMMANO				7,63
	Unità di misura: ml				
	Prezzo di applicazione				7,63
	Diconsi euro: sette,63				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P.09	Rimozione di apparecchiature elettriche (proiettori, schermi tv, ecc...), inclusi gli oneri per la rimozione dei sostegni a muro e l'avvicinamento al luogo di deposito nell'ambito del cantiere, compreso l'onere di carico ed escluso il trasporto a discarica autorizzata.				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	0,50	24,91	12,46
2	RU24_M3 Operaio Qualificato	h	0,50	27,78	13,89
	TOTALE Manodopera				26,35
	TOTALE				26,35
	Spese Generali (15,0000 %)				3,95
	di cui Sicurezza (0,0000 %)				0,00
	Utile d'impresa (10,0000 %)				3,03
	Pers. (%)				
	SOMMANO				33,33
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				33,33
	Diconsi euro: trentatre,33				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P.10	Rimozione segnaletica di sicurezza costituita da cartelli per attrezzature antincendio, cartelli di salvataggio, cartelli di pericolo, cartelli di divieto e simili, incluso l'onere per l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, compreso l'onere per il successivo rimontaggio				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune				
		h	0,10	24,91	2,49
	TOTALE Manodopera				2,49
	TOTALE				2,49
	Spese Generali (15,0000 %)				0,37
	di cui Sicurezza (0,0000 %)				0,00
	Utile d'impresa (10,0000 %)				0,29
	Pers. (%)				
	SOMMANO				3,15
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				3,15
	Diconsi euro: tre,15				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P.11	Rimozione idrante antincendio, comprese le opere murarie e idrauliche necessarie, l'onere per l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere e l'onere per il successivo rimontaggio				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	1,00	24,91	24,91
2	RU24_M2 Operaio Specializzato	h	1,00	29,94	29,94
	TOTALE Manodopera				54,85
	TOTALE				54,85
	Spese Generali (15,0000 %)				8,23
	di cui Sicurezza (0,0000 %)				0,00
	Utile d'impresa (10,0000 %)				6,31
	Pers. (%)				
	SOMMANO				69,39
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				69,39
	Diconsi euro:				
	sessantanove,39				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P.12	Rimozione estintore comprese le opere murarie necessarie, l'onere per l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere e l'onere per il successivo rimontaggio				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune				
		h	0,60	24,91	14,69
	TOTALE Manodopera				14,69
	TOTALE				14,69
	Spese Generali (15,0000 %)				2,20
	di cui Sicurezza (0,0000 %)				0,00
	Utile d'impresa (10,0000 %)				1,69
	Pers. (%)				
	SOMMANO				18,58
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				18,58
	Diconsi euro:				
	diciotto,58				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
A.P.13	Fornitura e posa in opera di canali rettangolari in lamiera di acciaio zincata con classe di tenuta "a" e caratteristiche dimensionali conformi alle norme uni 10381, parte 1 e 2, completi di elementi di rinforzo, graffature interne, giunzioni longitudinali, giunti trasversali a flangia, curve, tee, diramazioni, cambiamenti di sezione, deflettori semplici e a profilo alare, staffe di fissaggio, bulloni, ispezioni conformi alla norma uni en 12097 e comprese le attrezzature per lavori in altezza fino a 5 m.				
	A - Manodopera				
1	RU24_M2 Operaio Specializzato	h	0,40	29,94	11,98
2	RU24_M4 Operaio Comune	h	0,40	24,91	9,96
	TOTALE Manodopera				21,94
	E - ALTRO				
3	A.P.13.03 condotte rettangolari in lamiera di acciaio zincata	m	1,00	36,50	36,50
4	A.P.13.04 staffaggi per condotte rettangolari	cad	1,00	3,50	3,50
	TOTALE Altro				40,00
	TOTALE				61,94
	Spese Generali (15,0000 %)				9,29
	di cui Sicurezza (3,9800 %)				0,37
	Utile d'impresa (10,0000 %)				7,12
	Pers. (%)				
	SOMMANO				78,35
	Unità di misura: m				
	Prezzo di applicazione				78,35
	Diconsi euro: settantotto,35				