



PROVINCIA
DI CHIETI

Provincia di Chieti

Settore 2

Viabilità, Edilizia Scolastica, Pianificazione Territoriale
EDILIZIA SCOLASTICA E PROVINCIALE

PROGETTO ESECUTIVO

LAVORI DI: RIDUZIONE DELLA VULNERABILITÀ DI ELEMENTI NON STRUTTURALI PRESSO IL LICEO CLASSICO "L.V. PUDENTE", IN VIA DANTE G. ROSSETTI 3, NEL COMUNE DI VASTO (CH)

Programma straordinario stralcio di interventi urgenti sul patrimonio scolastico finalizzati alla messa in sicurezza, prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, degli edifici scolastici .

(Delibera CIPE n. 6/2012 pubblicata sulla GURI del 14/04/2012 n.88)

Intervento n. 00612ABR046

-Adeguamenti diversi, volti alla riduzione della vulnerabilità di elementi non strutturali presso il Liceo Classico "L. V. Pudente" in Via Dante G. Rossetti, 3 nel Comune di Vasto (CH) - Prov. di Chieti

Importo finanziato : € 120.000.000 - C.U.P: D36E12001110001

ELABORATO: COSTI DELLA SICUREZZA

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Dott. Ing. Michele ZULLI

PROGETTISTA:

Ing. Fabio Rullo

MUSAIKON Architettura&Ingegneria, via G. Sigismondi 1, 66034 Lanciano (CH)

0872 49210 - 328 94 37 475 - fabiorullo.musaikon@gmail.com

COLLABORATORI INTERNI:

Visto: IL DIRIGENTE:

Dott. Ing. Carlo CRISTINI

DATA:

26 novembre 2015

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	S.01 - Opere Provvisionali (SbCat 1)							
1 S.01.10.30.b S.001.010.03 0.b	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza.; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m². Montaggio e nolo per i primi 3 mesi compreso smontaggio a lavori ultimati							
	<u>tav. 1.1 S</u> Recinzione di cantiere *(lung.=12+4)		16,00		2,000	32,00		
	<u>tav. 2.1 S</u> Piano terra		14,00		2,000	28,00		
	<u>tav. 2.2 S</u> Recinzione *(lung.=4+4+16)		24,00		2,000	48,00		
	<u>tav. 2.3 S</u> Recinzione, piano terra *(lung.=4+4+2)		10,00		2,000	20,00		
	<u>tav. 2.4 S</u> Recinzione, piano terra *(lung.=2+2)		4,00		2,000	8,00		
	<u>tav. 2.6 S</u> Recinzione *(lung.=4+4+2)		10,00		2,000	20,00		
	<u>tav. 3.1 S</u> Recinzione mobile *(lung.=7,50+10)		17,50		2,000	35,00		
	<u>tav 3.3 S</u> Piano terra		4,00		2,000	8,00		
	Piano primo		4,00		2,000	8,00		
	<u>tav. 3.6 S</u> Piano terra		2,00		2,000	4,00		
	Piano primo		2,00		2,000	4,00		
	<u>tav. 4.2 S</u> Pianta piano interrato *(lung.=12+2)		14,00		2,000	28,00		
	Pianta piano terra *(lung.=58+20+22+2+20)		122,00		2,000	244,00		
	<u>tav. 6.1 S</u> Recinzione *(lung.=4+1)		5,00		2,000	10,00		
	<u>tav. 7.1 S</u> Recinzione		20,00		2,000	40,00		
	<u>tav. 7.2 S</u> Recinzione		5,50		2,000	11,00		
	SOMMANO m²					548,00	3,23	1'770,04
	S.03 - Dispositivi di Protezione (SbCat 2)							
2 S.01.20.30.b S.001.020.03 0.b	Sistema di protezione anticaduta, dotato di marcatura CE, realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso. Sistema di protezione anticaduta, dotato di marcatura CE, realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio.. sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso. Montaggio di piastra per strutture verticali ed anello							
	Protezione anticaduta					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	27,74	55,48
3 S.03.20.10.a S.003.020.01	Specialità medicinali conformi al DM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro, con sostituzione o ripristino dei medicinali utilizzati o scaduti Specialità medicinali							
	A R I P O R T A R E							1'825,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'825,52
0.a	conforme al DM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro, con sostituzione o ripristino dei medicinali utilizzati o scaduti. Valigetta per cantieri mobili fino a 6 addetti Cassetta pronto soccorso *(par.ug.=4*5) SOMMANO cad/mese	20,00				20,00 <hr/> 20,00	4,32	86,40
S.04 - Segnaletica (SbCat 3)								
4 S.04.10.10.a S.004.010.01 0.a	Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Sfondo bianco 125 x 125 mm visibilità 4 m Cartellonistica SOMMANO cad					2,00 <hr/> 2,00	5,03	10,06
5 S.04.10.20.a S.004.010.02 0.a	Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Sfondo giallo triangolare con lato da 140 mm visibilità 4 m Cartellonistica SOMMANO cad					2,00 <hr/> 2,00	4,04	8,08
6 S.04.10.30.b S.004.010.03 0.b	Cartelli di obbligo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Cartelli di obbligo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Sfondo bianco 270 x 270 mm visibilità 10 m Cartellonistica SOMMANO cad					2,00 <hr/> 2,00	7,30	14,60
7 S.04.10.40.a S.004.010.04 0.a	Cartelli per indicazioni antincendio, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Cartelli per indicazioni antincendio, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Sfondo bianco 120 x 120 mm visibilità 4 m Cartellonistica SOMMANO cad					2,00 <hr/> 2,00	4,69	9,38
8 S.04.10.50.a S.004.010.05 0.a	Cartelli per indicazioni salvataggio, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Cartelli per indicazioni salvataggio, conformi al							
	A R I P O R T A R E							1'954,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'954,04
	DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Sfondo bianco 120 x 120 mm visibilità 4 m Cartellonistica					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	4,69	14,07
	S.05 - Dispositivi Diversi (SbCat 4)							
9 S.05.10.40.a S.005.010.04 0.a	PROTEZIONE DELLA SOMMITÀ DEI FERRI D'ARMATURA CON CAPPELLOTTI IN PVC. PER TUTTA LA DURATA DEL LAVORO. Protezione della sommità dei ferri d'armatura con cappellotti in PVC. Per tutta la durata del lavoro: protezione ferri con cappellotto in PVC Protezione ferri di armatura					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	0,75	22,50
	EL.50 - Impianti di Messa a Terra (SbCat 5)							
10 EL.50.10.10. a EL.050.010.0 10.a	CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO per impianti di dispersione e di messa a terra, fornita e posta in opera su scasso di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della chiusura dello stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO - di sezione pari a mm² 70		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	11,45	114,50
11 EL.50.10.20. a EL.050.010.0 20.a	TONDINO ZINCATO A FUOCO per impianti di dispersione e di messa a terra, fornito e posto in opera su scasso di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della chiusura dello stesso. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. TONDINO ZINCATO A FUOCO - di dimensione diametro mm 8 (sezione mm² 50) (lung.=3*1,5)		4,50			4,50		
	SOMMANO m					4,50	3,80	17,10
	Parziale LAVORI A CORPO euro							2'122,21
	T O T A L E euro							2'122,21
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

