Comune di Torgiano

Provincia di Perugia

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: DL n.69/2013 misure urgenti in materia di riqualificazione e messa in sicurezza delle istituzioni scolastiche - interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza per la riduzione del rischio sismico della Scuola dell'Infanzia di Brufa Via del Colle n°5

COMMITTENTE:

Comune di Torgiano

TORGIANO, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIML	NSIONI				IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE		
	RIPORTO	par.ug.	rung.	raig.	11/pcso		untario	TOTALL		
	KITOKTO									
ı	<u>LAVORI A MISURA</u>									
	OG1 (SpCat 1) CONTROSOFFITTI (Cat 1)									
07.02.0060.0 R 05 o 11/09/2013 c S	MATERASSINO IN LANA DI VETRO O DI ROCCIA.Materassino in lana di vetro della densità di Kgxmc 13,5 o di roccia densità Kgxmc 80, classe 0 di reazione al fuoco, trattato con resine t erfici orizzontali non praticabili. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Spessore cm 8 in lana di roccia. SpCat 1 - OG1 Cat 1 - CONTROSOFFITTI (solante controsoffitto					390,00				
	SOMMANO mq					390,00	9,80	3′822,00		
07.03.0050 P 23/01/2015 R d d d S	CONTROSOFFITTO IN PANNELLI DI FIBRA DI ROCCIA, POSTI IN OPERA PER INCASTRO SU ORDITURA RETICOLARE NON IN VISTA. Controsoffitto in pannelli di fibra di roccia, agglomerata e compre alvanizzato. I pannelli sono delle dimensioni di cm 60x60x1,5. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 1 - OG1 Cat 1 - CONTROSOFFITTI					390,00				
	SOMMANO mq					390,00	30,60	11′934,00		
15.08.0010.0 in 02 d d 23/01/2015 s F S C n	POSA IN OPERA DI PLAFONIERE, DI QUALSIASI TIPO. Posa in opera di plafoniera di qualsiasi tipo, fornita dall'Amministrazione, compreso il sistema di fissaggio idoneo a sopportare i occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Posta in opera ad una altezza superiore a m 3,50 - fino a m 8. SpCat 1 - OG1 Cat 1 - CONTROSOFFITTI montaggio corpi illuminanti esistenti, smontati durante la fase di demolizione del controsoffitto esistente					30,00				
	SOMMANO cad					30,00	18,00	540,00		
	Parziale CONTROSOFFITTI (Cat 1) euro							16′296,00		
	INFISSI (Cat 2)									
09.04.0050 F 11/09/2013 C p d S S	INFISSI ESTERNI IN P.V.C. A "DUE GUARNIZIONI" PER FINESTRE E PORTE FINESTRA OMOLOGATO IIP UNI SOLO COLORE A SCELTA DELLA DDLL. I serramenti devono essere prodotti da aziende certif 4108-4 Tabella 3. (Coefficiente medio di Trasmittanza Termica con vetrocamera 4/1214 K 2,6). Colore A SCELTA DELLA DDLL. SPCat 1 - OG1 Cat 2 - INFISSI TIPO 1 - finestra a 5 ante	8,00		3,000	1,500	36,00				
T T	ΓΙΡΟ 2 - finestra a 4 nte ΓΙΡΟ 3 - porta-finestra a 2 ante ΓΙΡΟ 4 - finestra ad 1 anta	4,00 6,00 8,00 6,00 1,00		2,000 2,100 0,700 1,000	1,500 2,200 0,700 1,500	12,00 27,72 3,92 9,00				
	ΓΙΡΟ 5 - porta finestra ad 1 anta Parziale mq	1,00		1,100	2,200	91,06				
	SOMMANO mq					91,06	229,00	20′852,74		
	Sommario inq					- 1,00	,			
	A RIPORTARE							37′148,74		

	DIMI						I M P O R T I	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			Quantità			
	DANGER	par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
5 / 7 09.05.0060.0 24 11/09/2013	VETRATE TERMOACUSTICHE ISOLANTI. Vetrate termoacustiche isolanti composte da due lastre incolori ed intercapedine variabile. Fornite e poste in opera su infisso di legno, di ferro, e collante; la pulitura; gli sfridi. E' compreso quanto occorre. Misurazione minima mq 0,40. Vetro camera mm 8/9-12-8/9.							37′148,74
	SpCat 1 - OG1 Cat 2 - INFISSI voce infissi detrazione quota telaio stimata al 10% della superficie totale	-0,10			91,060 91,060	91,06 -9,11		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					91,06 -9,11		
	SOMMANO mq					81,95	96,00	7′867,20
	Parziale INFISSI (Cat 2) euro							28′719,94
	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (Cat 3)							
6 / 1 02.03.0110 11/09/2013	DEMOLIZIONE DI CONTROSOFFITTI. Demolizione di controsoffitti in legno, in rete ed intonaco, in cannucce, in gesso, in tavelle di laterizio, in metallo. Sono compresi: la rimozione fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG1 Cat 3 - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI							
	Cat 5 - DEMOLIZIONI E KIMOZIONI					360,00		
	SOMMANO mq					360,00	11,41	4′107,60
7 / 5 02.04.0120 11/09/2013	RIMOZIONE DI INFISSI. Rimozione di infissi di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, controtelai, ecc Sono compresi: le opere murarie; il calo a terra del materiale; l' fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG1 Cat 3 - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI							
						91,06		
	SOMMANO mq					91,06	20,22	1′841,23
	Parziale DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (Cat 3) euro							5′948,83
	OPERE IN FERRO (Cat 4)							
8 / 8 NP_ST_1 11/09/2013	Intervento locale di collegamento copponi-trave. L'intervento prevede l'installazione di elementi in acciaio strutturale, costituito da una piastra di appoggio di spessore 20 mm, S itivi come da elaborati progettuali e da indicazioni della DL in fase di esecuzione. Prezzo di applicazione cadauno. SpCat 1 - OG1							
	Cat 4 - OPERE IN FERRO n. 4 fissaggi per lementi portanti copponi *(par.ug.=2*2*2*8)	64,00				64,00		
	SOMMANO cadauno					64,00	195,10	12′486,40
	Parziale OPERE IN FERRO (Cat 4) euro						-	12′486,40
	Parziale LAVORI A MISURA euro						-	63′451,17
	A RIPORTARE							63′451,17

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							63′451,17
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)							
9 / 9 S1.01.0090 11/09/2013	TRABATTELLO IN METALLO.Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di trabattello professionale metallico ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale i re per l'utilizzo temporaneo del trabattello. Misurato cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro.							
						2,00		
	SOMMANO cad					2,00	302,00	604,00
10 / 10 \$1.03.0070.0 01 11/09/2013	BAGNO CHIMICO PORTATILE. Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significati e anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione.					1.00		
	SOMMANO massa					1,00	303,00	303,00
	SOMMANO mese					1,00	303,00	303,00
11 / 11 S4.01.0010.0 01 11/09/2013	SEGNALI INDICANTI DIVERSI PITTOGRAMMI.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, di forma triangolare, tond di garantire la sicurezza dei lavoratori. In lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00.					30,00		
	SOMMANO giorno					30,00	0,18	5,40
12 / 12 S4.01.0020.0 04 11/09/2013	SEGNALETICA DA CANTIERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno oro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Varie raffigurazioni, in plastica, dimensioni cm 100,00 x 140,00.					30,00		
	SOMMANO giorno					30,00	0,13	3,90
13 / 13 OC.08.0002 15/01/2015	Dotazione minima di dispositivi di protezione individuale per ogni lavoratore. La dotazione è determinata dall'esito della valutazione dei rischi aziendali e comprende la seguente tuta da lavoro, calzature di sicurezza, cuffie o tappi, guanti e mascherina antipolvere. Quota per ogni addetto al mese					3,00		
	SOMMANO Addetto/mese					3,00	10,00	30,00
14 / 14 OC.08.0005 15/01/2015	Dotazione minima di allestimento del cantiere per garantire la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. La dotazione deve essere conforme alle prescrizioni dell'allegato XIII al D.L.vo 81/2008 e s.m.i Quota per ogni cinque addetti al mese						.,	2.3,30
	COMMANO ALLANY					1,00	200.00	200.00
	SOMMANO Addetti/mese					1,00	300,00	300,00
15 / 15 S1.01.0060.0 01 15/01/2015	SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA. Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di schermatura di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastic I piano di protezione da m 2,00 a m 4,00. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista, per il primo mese o frazione.					22		
	copertura suppelletili esistenti durante le fase di demolizione					227,42		
	SOMMANO mq					227,42	2,33	529,89
	A RIPORTARE							65′227,36

		ı				ı		pag. 3
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		0 (1)	IMPORTI	
		par.ug. lung. larg. H/pe			H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
		par.ug.	rung.	iaig.	11/pcso		umumo	TOTALL
	RIPORTO							65′227,36
16 / 16	SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA.Costo di							
	utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di schermatura di							
02 15/01/2015	ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastic iano di protezione da m 2,00 a m 4,00. Misurata per ogni metro quadrato di							
15/01/2015	facciavista, per ogni mese in più o frazione.							
	Vedi voce n° 15 [mq 227.42]					227,42		
	COMMANO					227.42	0.56	107.26
	SOMMANO mq					227,42	0,56	127,36
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro							1′903,55
	TOTALE euro							65′354,72
	A RIPORTARE							
						·		

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI				incid.
TARIFFA					%
			RIPORTO		
000 001 002 003	<nessuna> OG1</nessuna>	Riepilogo SUPER CATEGORIE		1′903,55 63′451,17 0,00 0,00	2,913 97,087 0,000 0,000
		Totale S	SUPER CATEGORIE euro	65′354,72	100,000
			A RIPORTARE		

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid.	
TARIFFA	DEGICINE DELETION DEL EN VOL	TOTALE	%	
	RIPORTO			
000 001 002 003 004 005 006 007	Riepilogo CATEGORIE <nessuna> CONTROSOFFITTI INFISSI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI OPERE IN FERRO</nessuna>	1′903,55 16′296,00 28′719,94 5′948,83 12′486,40 0,00 0,00 0,00	24,935 43,945 9,102	
	Totale CATEGORIE euro	65′354,72	100,000	
	TORGIANO, Il Tecnico			
	A RIPORTARE			