COMUNE DI FIRENZE

DIREZIONE SERVIZI TECNICI

Servizio supporto tecnico Quartieri e Impianti Sportivi

P.O. Adeguamento normativo, funzionale e strutturale del patrimonio vincolato – Tecnico manutentiva ambito A

CONSOLIDAMENTO E MESSA IN SICUREZZA SCUOLE VERDI E NENCIONI A SEGUITO DI INDAGINI DIAGNOSTICHE DEI SOLAI

Progetto Esecutivo n. L0327/2016
Codice Opera: 170049

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Il Responsabile Unico del Procedimento: ..... Arch. Michele Malaguti

I Progettisti:

..... Geom. Nicola Contadin

..... Geom. Luigi Di Guida

DIREZIONE SERVIZI TECNICI COMUNE DI FIRENZE

Documento firmato da:
MALAGUTI MICHELE
COMUNE DI FIRENZE/01307110484
06/12/2017

N°	DESCRIZIONE	UM	Largh	Lungh	H/P/S	Quantità	Prezzo	Importo
1	**RX.1** Fornitura e posa in opera di CONTROSOFFITTO ANTISFONDELLAMENTO IN ADERENZA rispetto al solaio, realizzato con lastre in gesso rivestito su orditura metallica singola, atto a garantire il contenimento per solai in latero-cemento soggetti a fenomeno di sfondellamento e certificato per tale funzione							
	Scuola Verdi Piano Terra vedi Tavola Grafica	Mq				2159,00		
	Scuola Verdi Piano Primo vedi Tavola Grafica	Mq				1041,00		
	Scuola Verdi Servizi Igienici e locali vari					300,00		
	Scuola Vittorio Veneto Piano vedi Tavola Grafica	Mq				425,00		
	TOTALE	Mq				3925,00	€ 62,16	€ 243.978,00
2	**RX.4.2** Smontaggio e successivo rimontaggio corpi illuminanti e utenze o utilizzatori (plafoniere. pale ventilatore etc etc) appartenenti ad impianti elettrici e speciali a soffitto o parete, compreso scollegamento conduttori, rimozione elemento sia da incasso, sospeso o montato con tasselli in aderenza, trasporto, carico e scarico con deposito materiale riutilizzabile in cantiere o presso magazzino comunale compreso altreì nel prezzo lo smaltimento dei materiali non riutilizzabile presso pubblica discarica, secondo le indicazioni della D.L..							
	TOTALE	N°				600,00	€ 33,43	€ 20.058,00
3	**RX.4.1** Smontaggio e successivo rimontaggio di canalizzazioni di qualsiasi dimensione appartenenti ad impianti elettrici e speciali a soffitto o parete, compreso scollegamento conduttori, smontaggio scatole di derivazione, sospeso o montato con tasselli in aderenza, trasporto, carico e scarico con deposito materiale riutilizzabile in cantiere o presso magazzino comunale compreso altreì nel prezzo lo smaltimento dei materiali non riutilizzabile presso pubblica discarica, secondo le indicazioni della D.L..							
	TOTALE	Ml				800,00	€ 19,24	€ 15.392,00
4	**RX.8.1** Preparazione di fondo da tinteggiare mediante raschiatura, scartavetratura e riprese di piccoli tratti di intonaco							
	Scuola Verdi Piano Terra e Primo vedi Tavola Grafica	Mq				3500,00		
	Aule piano terra Pareti	Mq	12,00	30,00	3,00	1080,00		
	Corridoio pareti	"	1,00	250,46	3,00	751,38		
	Aule piano primo Pareti	Mq	10,00	30,00	3,00	900,00		
	Corridoio pareti	"	1,00	250,46	3,00	751,38		
	Somma la superficie totale					6982,76		
	Si considera una percentuale del 25%	Mq	0,25			1745,69		
	Scuola Vittorio Veneto vedi Tavola Grafica	Mq				400,00		
	TOTALE	Mq				2145,69	€ 6,03	€ 12.938,51
5	**RX.8.2** Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con idropittura a tempera murale fine							
	Somma la superficie totale	Mq				9500,00		
	TOTALE	Mq				9500,00	€ 3,45	€ 32.775,00

N°	DESCRIZIONE	UM	Largh	Lungh	H/P/S	Quantità	Prezzo	Importo
6	**RX.9.1** Nolo di ponte mobile di servizio a elementi prefabbricati ad innesto, con ruote e stabilizzatori, completo di piano di lavoro rettangolare di altezza fino a m 3,00, nolo minimo 5 giorni.							
		gg	400,00			400,00		
	TOTALE	gg				400,00	€ 8,05	€ 3.220,00
7	**RX.9.2** Transenna modulare in ferro zincato, dimensioni cm 200x H110 per un periodo di 60gg.							
		cad	15,00		4,00	60,00		
	TOTALE	cad				60,00	€ 36,22	€ 2.173,20
8	**RX.9.3** Noleggio segnaletica cantieristica di divieto, obbligo, pericolo, sicurezza da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri, per un mese.							
		cad	10,00			10,00		
	TOTALE	cad				10,00	€ 28,75	€ 287,50
9	**RX.9.4** Redazione relazioni di coordinamento per uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva Controllo dei luoghi e delle attrezzature per una efficace attuazione dei piani di emergenza durante l'esecuzione dei lavori							
		ore	4,00			4,00		
	TOTALE	ore				4,00	€ 31,81	€ 127,24

N°	DESCRIZIONE	UM	Largh	Lungh	H/P/S	Quantità	Prezzo	Importo
	QUADRO ECONOMICO							
	OG 1 *Opere di esecuzione controsoffitti antisfondellamento*							*€ 289.691,51*
	OS 30 *Opere elettriche per modifiche impianto elettrico*							*€ 35.450,00*
	Sommano i lavori							*€ 325.141,51*
	Oneri della sicurezza diretti							*€ 5.807,94*
	Totale (di cui € 58.572,02= per solo costo del personale)							*€ 330.949,45*
	Per oneri della sicurezza indiretti							*€ 3.156,48*
	Sommano lavori ed oneri							*€ 334.105,93*
	Per I.V.A. 10% su lavori ed oneri							*€ 33.410,59*
	per Incentivo alla progettazione							*€ 6.682,12*
	per Assicurazione progettisti							*€ 150,00*
	Imprevisti iva inclusa							*€ 651,36*
	Totale Finanziamento							*€ 375.000,00*