Città di Montalto Uffugo

(Provincia di Cosenza)

SERVIZIO LAVORI PUBBLICI



ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA
DI VIA D. ALIGHIERI LOC. MONTALTO CENTRO

DOCUMENTO DI FATTIBILITA' DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI

TAV. A.04	**ELABORATI CONTABILI E AMMINISTRATIVI** **Calcolo Sommario della Spesa**

Il Progettista
Ing. Massimiliano Costanzo

Il RUP
Ing. Ulisse Smeriglio

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

Nell'ambito del progetto di fattibilità tecnica ed economica per l'intervento di Adeguamento Sismico della Scuola Primaria di via D. Alighieri loc. Montalto Centro, di seguito il calcolo sommario della spesa, suddiviso per categorie di lavori, redatto con riferimento ai costi unitari riportati nel "Prezzario Regione Calabria 2017" e stimati sulla base di opportune analisi dei prezzi.

INTERVENTI STRUTTURALI € 526.271,00

Comprensive delle seguenti sub-categorie di lavori:

- Intervento in fondazione volto ad incrementare la sezione resistente degli elementi in calcestruzzo armato interessati dai rinforzi previsti sugli elementi verticali in elevazione.
- Intervento di incremento della sezione resistente, mediante incamiciatura in calcestruzzo armato, dei pilastri esistenti ubicati nell'atrio.
- Incremento di confinamento di travi, pilastri e nodi non confinati.
- Intervento all'intradosso dei solai mediante posa in opera di rete antisfondellamento per l'intera superficie di estensione e lamine pultruse in materiale composito tipo FRCM.
- Rifacimento della copertura con travi in legno a doppia orditura e realizzazione di un cordolo perimetrale in mattoni pieni e frp.
- Intervento antiribaltamento delle tamponature mediante fasciatura perimetrale di rete in materiale composito tipo FRCM
- Scala di sicurezza

OPERE EDILI E FINITURE € 448.305,00

Comprensive delle seguenti sub-categorie di lavori:

- Demolizioni edili e delle finiture connesse alla realizzazione degli interventi Strutturali.
- Fornitura e posa in opera di pavimentazioni e rivestimenti.
- Fornitura e posa in opera di intonaco su superfici interne ed esterne.
- Fornitura e posa in opera di tinteggiatura su superfici interne ed esterne.
- Smontaggio e rimontaggio di infissi.
- Rifacimento strati di finitura e di impermeabilizzazione della copertura esistente.

- Sistemazione esterna.
- Opere di lattoneria.

IMPIANTI **€ 175.424,00**

Comprensive delle seguenti sub-categorie di lavori:

- Revisione ed eventuale integrazione di impianto termico
- Revisione ed eventuale integrazione di impianto idrico-sanitario
- Revisione ed eventuale integrazione di impianto elettrico e di illuminazione
- Impianto antincendio

IMPORTO TOTALE DEI LAVORI (COMPRENSIVI DI MANODOPERA):
€ 1.150.000,00