

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

Servizio Edilizia Scolastica

*PNRR M4C1- Istruzione e Ricerca-Investimento 3.3 – NEXT GENERATION EU
"LAVORI PER IL COMPLETAMENTO DEL RESTAURO PER LA FRUIZIONE DEL
COMPLESSO MONUMENTALE DELL'I.T.A. CUPPARI – SAN PLACIDO CALONERÒ
DI IMPORTANZA STORICO ARTISTICA NEL COMUNE DI MESSINA",
CUP B54E2000432006.*

Affidamento diretto dell'incarico di
redazione della Relazione Geologica
con relativi piano di indagini ed
esecuzione delle indagini geognostiche



Tecnico

Geol. Antonino SAVOCA

Data	Elaborato	
	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>REDAZIONE RELAZIONE GEOLOGICA</i> (DM 17/06/2016)	Rev.

	IL RUP Ing. Rosario Bonanno
--	--------------------------------

PREMESSA

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

cuppari

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.02	Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative,	0,50	500 000,00	8,25305 56100%

Costo complessivo dell'opera : **500.000,00 €**

Percentuale forfettaria spese : **10,00%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

STRUTTURE – S.02		
b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.11	Relazione geologica	0,0505
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.13	Relazione geologica	0,1200

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE (Relazione Geologica)									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>	$\Sigma(Qi)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Qi$	K=10,00% S=CP*K	CP+S
S.02	STRUTTURE	500 000,00	9,93144843 00%	0,50	QbI.11	0,0505	1 253,85	125,38	1 379,23

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>	$\Sigma(Qi)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Qi$	K=10,00% S=CP*K	CP+S
S.02	STRUTTURE	500 000,00	9,93144843 00%	0,50	QbII.13	0,1200	2 979,43	297,94	3 277,37

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE (Relazione Geologica)	€ 1 379,23
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)	€ 3 277,37
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€ 4 656,60
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacazione, comma 2)	€ 0,00 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	€ 4 656,60

Ribasso di aggiudicazione (20,0000%)		931,32
Totale ribassato		3 725,28
Contributo INARCASSA (4%)	€	149,01
Imponibile IVA	€	3 874,29
IVA (22%)	€	852.34
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	€	4 726,63