

# PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

## AREA TECNICA

SERVIZIO UNITA' SPECIALE PER L'EDILIZIA E LA SISMICA

SERVIZIO TECNICO PER IL PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA DELL' ADEGUAMENTO SISMICO, COMPRESO DI INDAGINI NECESSARIE - ISTITUTO TECNICO "CARLO LEVI"  
VIA FILIPPO RE, 6 - REGGIO EMILIA

CUP: C87G22000660001

CIG:Z603A17680



## STUDIO DI FATTIBILITÀ'

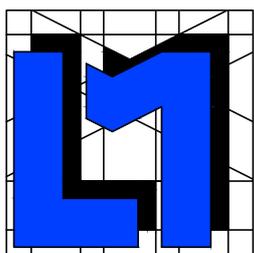


DIRIGENTE SERVIZIO UNITA'  
SPECIALE PER L'EDILIZIA  
SCOLASTICA E LA SISMICA  
della Provincia di Reggio Emilia

Ing. Azzio Gatti

RESPONSABILE UNICO DEL  
PROCEDIMENTO

Arch. Giuseppe Ditaranto



**ingegneria mengoli**

Progettazione e servizi di ingegneria

EMILIA ROMAGNA:  
via don G. Bedetti, 3/A  
40129 Bologna  
051 41 20 054

PUGLIA:  
via G. Argento, 45  
73100 Lecce  
0832 179 06 16

[www.ingegneriamengoli.com](http://www.ingegneriamengoli.com)



TAVOLA:

U.S.1/2 - SF - CME - 002

REVISIONE:

02

UNITÀ STRUTTURALE 1/2

ELABORATO: QUADRO ECONOMICO

SCALA:

-

OTTOBRE 2023

**QUADRO ECONOMICO: - STUDIO DI FATTIBILITA' - SCUOLA SUP DI SEC. GRADO "I.T.C. CARLO LEVI" -**

	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>Parametri</b>	
<b>A</b>	<b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>		
A.0.1	Strutture		€ 1 551 978,79
A.0.2	architettonico (Opere: edili, finiture, scavi e demolizioni)		€ 308 879,34
A.0.3	impianti meccanici		€ 159 000,00
A.0.4	impianti elettrici e speciali		€ 60 000,00
A.1	totale lavori soggetti a ribasso		€ 2 079 858,13
A.2	oneri sicurezza		€ 215 546,13
	<b>TOTALE LAVORI</b>		<b>€ 2 295 404,26</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
B.1	lavori in economia		
B.2	<b>Spese tecniche</b>		
B.2.1	prove laboratorio, carotaggi, prove penetrometriche, ecc. (netto IVA)		€ -
B.2.2	imprevisti sui lavori esclusa IVA		€ 160 000,00
B.2.3	spese tecniche per incarichi esterni		
B.2.4.1	progettazione esecutiva e CSP		€ 77 311,30
B.2.5	direzione lavori e CSE		€ 134 085,71
B.2.8	collaudo statico, tecnico funzionale impianti dm 37/08 e amministrativo		€ 39 346,30
B.2.10	aggiornamenti catastali		€ 10 000,00
	<i>sommano</i>		<b>€ 260 743,31</b>
B.2.4	Incentivo art 113 D.Lgs.vo n. 50/2016		€ 45 908,09
B.2.5	Spese di cui art 24 comma 4 del codice (assic. Personale)		€ 5 000,00
B.2.6	Accordo bonario		€ 50 000,00
	Totale spese tecniche		<b>€ 521 651,40</b>
B.4	Spese per commisioni giudicatrici, tassa Autorità, ecc+ IVA 22%		€ 8 000,00
B.5	IVA sui lavori e oneri sicurezza 10%	10,00%	€ 229 540,43
B.6	IVA su indagini	22,00%	€ -
B.7	IVA sugli imprevisti e accordi bonari 10%	10,00%	€ 21 000,00
B.8	IVA e CASSA su Competenze tecniche 4%		€ 70 087,80
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 850 279,63</b>
<b>C</b>	<b>SOMME INDISPONIBILI</b>		
	<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO</b>		<b>€ 3 145 683,89</b>