

# PROVINCIA DI COSENZA

SETTORE EDILIZIA ED IMPIANTISTICA SPORTIVA

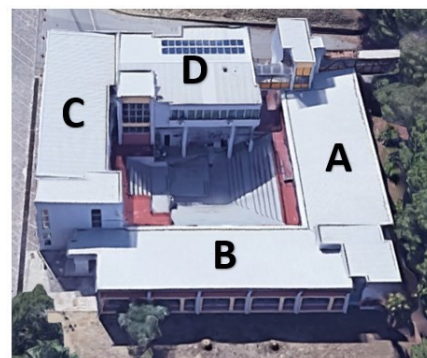
## STUDIO DI VULNERABILITA' SISMICA E PROGETTAZIONE LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO

LICEO SCIENTIFICO LINGUISTICO "PITAGORA" - RENDE



STUDIO TECNICO DI INGEGNERIA  
**ING. FRANCESCO BARATTA**

VIA GARIBOLDI N.36 - 87040 MARANO  
MARCHESATO BRTFNC64A01E914J - 01899610784  
0984.641670 - 335.6511179  
[ingfrancescobaratta@gmail.com](mailto:ingfrancescobaratta@gmail.com)  
[francesco.baratta.c17332@ingpec.eu](mailto:francesco.baratta.c17332@ingpec.eu)



Plesso

Corpo

PROGETTO PRELIMINARE ☐  
PROGETTO DEFINITIVO ☒  
PROGETTO ESECUTIVO ☐

ALLEGATO

**Q<sub>E</sub>**

## QUADRO ECONOMICO

**PROGETTISTA:**

Ing. Francesco BARATTA

Responsabile Unico Procedimento: Ing. Giulia A. MORRONE

Regione di appartenenza: Regione Calabria		
Ente Beneficiario del contributo: Provincia di Cosenza		
ADEGUAMENTO SISMICO LICEO SCIENTIFICO PITAGORA RENDE (CS)		
QUADRO ECONOMICO		
CUP F22E20000010001 - CIG 94059367EE		
<b>A) SOMME a BASE D'APPALTO</b>	<b>Costo attività</b>	<b>Totale parziale</b>
<b>A.1) IMPORTO A BASE DI GARA</b>		
1) Importo dei lavori	€ 1.048.975,72	
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016)		
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 64.052,74	
<b>Totale parziale quadro A</b>	<b>€ 1.113.028,46</b>	<b>€ 1.113.028,46</b>
<b>B) SOMME a DISPOSIZIONE</b>		
<b>B.1 Spese tecniche</b>		
<b>Indagini</b>		
B.1.1) Indagini geologiche e RSL, indagini strutturali (compreso oneri della sicurezza) in situ e in laboratorio	€ 40.000,00	
B.1.2) Lavori in Economia compreso IVA	€ 128.281,22	
<b>Totale spese indagini e analisi</b>	<b>€ 168.281,22</b>	<b>€ 168.281,22</b>
<b>Progettazione, D.L., collaudo</b>		
aggiornamento progettazione definitiva – progettazione esecutiva	€ 68.658,56	
direzione lavori + contabilità	€ 44.624,09	
CSP	€ 9.720,51	
CSE	€ 24.301,29	
verifica del progetto definitivo ed esecutivo (art. 26, d.lgs. 50/2016)	€ 25.273,34	
collaudo statico, tecnico funzionale impianti e amministrativo	€ 25.955,16	
<b>Totale spese rilievi, progettazione, d.l., collaudo</b>	<b>€ 198.532,95</b>	<b>€ 198.532,95</b>
<b>B.2 Allacciamenti</b>		
alla rete di energia elettrica	€ -	
alla rete telefonica	€ -	
<b>Totale Imprevisti, accantonamenti, spese generali</b>	<b>€ -</b>	<b>€ -</b>
<b>B.3 Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali</b>		
Imprevisti (max 7%) - IVA inclusa	€ 73.428,30	
Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche 2%)	€ 22.260,57	
Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	€ 1.000,00	
<b>Totale Imprevisti, accantonamenti, spese generali</b>	<b>€ 96.688,87</b>	<b>€ 96.688,87</b>
<b>B.4 IVA/oneri</b>		
IVA su A	€ 111.302,85	
Cassa	€ 7.941,32	
IVA su imponibile e su cassa professionale	€ 45.424,34	
IVA su Indagini B.1.1	€ 8.800,00	
<b>Totale IVA/oneri</b>	<b>€ 173.468,50</b>	<b>€ 173.468,50</b>
<b>TOTALE GENERALE PROGETTO (Inclusa IVA)</b>	<b>€ 1.750.000,00</b>	<b>€ 1.750.000,00</b>