



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU



**Provincia di Ravenna**

# Settore Edilizia Scolastica e Patrimonio

## Servizio Programmazione e Progettazione

LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA SEDE DELL'INDIRIZZO LINGUISTICO DI VIA PASCOLI, 4 DEL LICEO "TORRICELLI - BALLARDINI" DI FAENZA (RA)  
PNRR - NEXT GENERATION EU - Missione 4, Componente 1, Investimento 3.3  
CUP: J23F20000000001

### PERIZIA SUPPLETIVA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA

Presidente: Michele de Pascale	Consigliere delegato Pubblica Istruzione - Edilizia Scolastica - Patrimonio: Maria Luisa Martinez
Dirigente responsabile del Settore: Ing. Marco Conti	Responsabile del Servizio: Arch. Giovanna Garzanti
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:	Ing. Marco Conti
PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE:	Arch. Giovanna Garzanti
COLLABORATORE ALLA PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA:	Ing. Calogera Tiziana Napoli, Arch. Sara Saliba
Professionisti esterni:	
PROGETTISTA COORDINATORE:	Ing. Christian Tassinari
PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE:	Ing. Christian Tassinari
PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI:	Ing. Christian Tassinari
PROGETTISTA OPERE IMPIANTISTICHE:	Ing. Daniele Mirri

TITOLO ELABORATO:

## QUADRO ECONOMICO COMPARATIVO

Codice elaborato: All_C_Quadro economico comparativo	Revisione: 00	Data: 09/09/2024	Scala: ---	Nome file di archiviazione: All_C_QUADRO COMPARATIVO_ Perizia di Variante.doc
---	------------------	---------------------	---------------	--

PROFESSIONISTA RESPONSABILE: Arch. Giovanna Garzanti	FIRMATO DIGITALMENTE	FIRMATO DIGITALMENTE Il Responsabile Unico del Procedimento Ing. Marco Conti
---	----------------------	---

Rev.	Descrizione	Redatto:	Controllato:	Approvato:	Data:
00	EMISSIONE	MM	GG	GG	09/09/2024
01					
02					
03					

**QUADRO ECONOMICO**

**LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA SEDE DELL'INDIRIZZO LINGUISTICO DI VIA PASCOLI, 4 DEL LICEO "TORRICELLI - BALLARDINI" DI FAENZA (RA) – PNRR**

			PRE-GARA	POST-GARA	VARIANTE
<b>A)</b>		<b>LAVORI</b>			
	a1)	<b>IMPORTO LAVORI a Misura e a Corpo</b>	1 089 445,44 €	1 059 049,91 €	1 082 038,27 €
	a2)	<b>IMPORTO LAVORI in Economia (non soggetti a ribasso)</b>	- €	- €	32 036,34 €
	a3)	<b>IMPORTO ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)</b>	107 409,64 €	107 409,64 €	143 294,03 €
		<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>1 196 855,08 €</b>	<b>1 166 459,55 €</b>	<b>1 257 368,64 €</b>
<b>B)</b>		<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
	b1)	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	- €	- €	- €
	b2)	Rilievi, accertamenti e indagini (IVA compresa)	10 000,00 €	- €	- €
	b3)	Allacciamenti a pubblici esercizi	- €	- €	- €
	b4)	Imprevisti (IVA compresa)			
		b4.1) Imprevisti	38 891,16 €	38 891,16 €	38 891,16 €
		b4.2) art. 26 D.L. 50/2022 (compensazione prezzi)	38 891,16 €	38 891,16 €	63 977,79 €
	b5)	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	- €	- €	- €
	b6)	Accantonamento Art. 133, com. 3 e 4 del codice	- €	- €	- €
	b7)	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente			
		b7.1) Spese tecniche	60 000,00 €	40 779,23 €	40 779,23 €
		b7.2) Fondo per le funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs 50/2016 pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:			
		b7.2.1) 80% del fondo per le funzioni tecniche	19 149,67 €	19 149,67 €	19 149,67 €
		b7.2.2) 20% del fondo per le funzioni tecniche	4 787,42 €	4 787,42 €	4 787,42 €
	b8)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	12 000,00 €	- €	- €
	b9)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	- €	- €	- €
	b10)	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	- €	- €	- €
	b11)	Spese per la pubblicazione del bando di gara e degli esiti	5 000,00 €	2 516,70 €	2 516,70 €
	b12)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	15 000,00 €	9 875,57 €	9 875,57 €
	b13)	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge			
		b13.1) I.V.A. 10% (lavori)	119 685,51 €	116 645,95 €	125 736,86 €
		b13.2) I.V.A. 22% (spese tecniche: b7.1, b8, b12)	19 140,00 €	11 144,05 €	11 144,05 €
	b14)	Contributo a favore dell'autorità di vigilanza sui contratti pubblici	600,00 €	600,00 €	600,00 €
		<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>343 144,92 €</b>	<b>283 280,91 €</b>	<b>317 458,45 €</b>
		<b>ECONOMIE</b>	- €	<b>90 259,54 €</b>	<b>65 172,91 €</b>
		<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>1 540 000,00 €</b>	<b>1 540 000,00 €</b>	<b>1 640 000,00 €</b>