

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 791 DEL 25/08/2025**

OGGETTO

LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA SUPERIORE DI 2° GRADO I.T.L. EINAUDI" DI CORREGGIO - 1° LOTTO - FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU- FONDI PNRR - ALLA MISSIONE M4-COMPONENTE C1 - INVESTIMENTO 3.3. CIG: 9448303A48 - CUP: C46F19000150001- RETTIFICA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 574/2025.

RDP/RUP: ALIPERTI RAFFAELE

Dirigente: GATTI AZZIO

Servizio Sicurezza Sismica, Edilizia e Programmazione Scolastica

IL DIRIGENTE

Premesso che:

con Decreto del Presidente n. 1 del 09/01/2025, successivamente modificato con Decreto del Presidente n. 51 del 03/06/2025, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2025 ed è stata affidata ai dirigenti responsabili dei centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati;

il RUP dell'intervento, arch. Raffaele Aliperti, funzionario del Servizio Sicurezza Sismica, Edilizia e Programmazione Scolastica, nominato ex art. 31 del D.lgs. 50/2016 che disciplina il presente appalto, fa presente quanto segue:

con decreto del Ministero dell'Istruzione n°13 del 08/01/2021 pubblicato sulla GU n 68 del 19/03/2021 è stato approvato il piano degli interventi per la manutenzione straordinaria e l'efficientamento energetico degli edifici scolastici di competenza di Province, Città metropolitane ed enti di decentramento regionale individuando i termini di aggiudicazione, nonché le modalità di rendicontazione e di monitoraggio, ai sensi dell'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27/12/2019, n°160, nel quale sono rientrati i seguenti interventi:

- lavori di adeguamento sismico della scuola superiore di 2° grado Einaudi di Correggio, 1° lotto (CUP:C46F19000150001);
- lavori di adeguamento sismico della scuola superiore di 2° grado Einaudi di Correggio, 2° lotto (CUP:C46F19000140001);

e' stato approvato il Piano nazionale per la ripresa e resilienza (PNRR) di cui al Regolamento (UE) n. 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, all'interno del quale sono stati inclusi, quale quota di cofinanziamento nazionale, anche gli interventi in questione di cui al citato decreto autorizzativo;

al fine di rispettare target e milestone del Piano nazionale di ripresa e resilienza, con il Decreto del Ministro dell'istruzione 7 marzo 2022, n. 51 è stato definito il termine di aggiudicazione per gli interventi di messa in sicurezza degli edifici scolastici finanziati con risorse nazionali e rientranti tra i c.d. "progetti in essere" del Piano nazionale di ripresa e resilienza – Missione 4 – Componente 1 – Investimento 3.3 "Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica", tra i quali rientra quello in argomento;

con Determinazione Dirigenziale n. 24 del 20/01/2023, i lavori sono stati aggiudicati in via definitiva, non efficace, all' operatore economico Camar Società Cooperativa, con sede legale in Via Isolato Maestà, 2 – 42035 Castelnovo né Monti (RE) – C.F./P.I. 02590000358, quale concorrente che ha riportato il miglior punteggio complessivo pari a 90,07 su 100 ed ha offerto una percentuale di ribasso sul valore a base d'asta per l'esecuzione dei lavori pari al 4,11%, corrispondente all'importo netto di Euro 3.742.275,06 al netto di IVA, di cui Euro 3.560.555,63 per lavori ed Euro 181.719,43 per oneri della sicurezza, questi ultimi non soggetti a ribasso d'asta, oltre all'IVA di legge;

con determinazione, 8 ottobre 2024, n. 833, è stata approvata una variante ex art. 106, comma 1, lett. b) e c) del D.lgs. 50/2026, codice previgente, che disciplina il presente appalto riguardante il 1° lotto dell'intervento, che ha comportato un aumento della spesa del contratto di euro 106.756,27, per un importo contrattuale ridefinito in euro 1.577.810,80, oltre IVA, senza aumento della somma originariamente stanziata;

l'importo ridefinito del contratto, come sopra indicato, risulta maggiore di 1 euro, in quanto, nel rideterminare gli oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso, si è partiti da un importo di euro 77.652,48 e non dalla cifra corretta di euro 77.651,48, e nella ridefinizione degli stessi, a seguito della variante, si è riportato l'importo di euro 53.272,53 e non di euro 53.271,53;

con determinazione dirigenziale n. 63 del 24 gennaio 2025 è stato ridefinito il quadro economico con i valori appropriati, determinando un importo contrattuale pari a 1.577.809,80, con la ridefinizione degli oneri della sicurezza in euro 53.271,53, tenuto conto inoltre che nel provvedimento stesso non sono stati riportati i CIG, riguardanti l'appalto dei lavori e quello relativo ai servizi tecnici, nonché il CUP dell'intervento;

con successiva determinazione n. 574 del 19 giugno 2025 è stato di nuovo modificato il quadro economico dell'intervento ridefinendo, tra l'altro, l'importo degli oneri della sicurezza in euro 53.272,53, che comporta un importo contrattuale pari a euro 1.577.810,80, senza tuttavia indicare i CIG, riguardanti l'appalto dei lavori e quello relativo ai servizi tecnici, e il CUP dell'intervento;

le varianti precitate rispettano le tre condizioni sotto riportate, per l'utilizzo delle economie derivanti da ribassi d'asta contenute nella nota, del 1 febbraio 2024, del Ministero dell'Istruzione e del Merito – Unità di Missione per il PNRR recante “Indicazioni generali per l'utilizzo dei ribassi d'asta e modifiche dei contratti in corso di efficacia. Utilizzo del portale FUTURA del Ministero dell'istruzione e del merito per il caricamento dei quadri economici e per eventuali richieste di modifica dei progetti”:

- 1) si riferiscano esclusivamente al medesimo intervento nell'ambito del quale si sono generate;
- 2) siano necessarie per finanziare varianti in corso d'opera ovvero per far fronte ad una revisione/indicizzazione dei prezzi, nel rispetto delle condizioni e delle modalità di cui all'articolo 106, comma 1, lett. c) del D.lgs. 50/2016, ovvero dell'art. 120 del D.lgs. 36/2023;
- 3) qualora le varianti di cui al punto 2 siano necessarie e indispensabili ai fini della realizzazione del progetto.

le stesse varianti si collocano all'interno dell'opera complessiva concernente l'istituto scolastico predetto che conclude per un importo totale di euro 3.849.031,33;

in sede di rendicontazione su Regis del predetto intervento si rende necessario delineare compiutamente un quadro economico riepilogativo, tenuto conto altresì che occorre procedere alla integrazione delle determinazioni adottate nell'anno 2025, e sopra indicate, in quanto non contengono i CIG riguardanti l'appalto dei lavori e quello relativo ai servizi tecnici, nonché il CUP dell'intervento che recano:

CIG Lavori: 9448303A48;
CIG Servizi: 9637048796;
CUP: C46F19000150001;

il quadro economico dell'intervento è così delineato:

A	IMPORTO TOTALE LAVORI			
A.1	totale lavori (soggetti a ribasso)	€ 1.393.402,05	€ 1.589.882,44	€ 196.480,39
	di cui importo manodopera su tabelle art.23 c.19 e art.95 c.10 d.lgs 50/2016			€ 0,00
	totale lavori (ribassati del 4,11 %)	€ 1.393.402,05	€ 1.524.538,27	€ 131.136,22
A.2	oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 77.651,48	€ 53.272,53	-€ 24.378,95
	TOTALE LAVORI A	€ 1.471.053,53	€ 1.577.810,80	€ 106.757,27
B	SOMME A DISPOSIZIONE			€ 0,00
B1	spese tecniche			€ 0,00
B1.1	prove laboratorio (esclusa IVA) MIT	€ 10.847,50	€ 10.847,50	€ 0,00
B1.2	<u>spese tecniche per incarichi esterni</u>			€ 0,00
B1.2.1a	progettazione definitiva e csp prime disp. MIT	€ 47.500,00	€ 47.500,00	€ 0,00
B1.2.1b	integrazione per revisione prezzi prog. definitivo	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 0,00
B1.2.2	relazione geologica MIT	€ 8.300,00	€ 8.300,00	€ 0,00
B1.2.3a	progettazione esecutiva	€ 17.000,00	€ 17.000,00	€ 0,00
B1.2.3b	integrazione per revisione prezzi prog. esecutivo	€ 2.000,00	€ 2.000,00	€ 0,00
B1.2.4	direzione lavori e cse MIUR	€ 81.959,39	€ 81.959,39	€ 0,00
B1.2.5	collaudo TA - statico - impianti	€ 20.000,00	€ 20.000,00	€ 0,00
B1.2.6	aggiornamenti catastali	€ 1.600,00	€ 1.600,00	€ 0,00
B1.2.7	Maggiori Competenze DL e CSE per Perizia di variante		€ 11.200,86	€ 11.200,86
	<u>Totale spese tecniche per incarichi esterni B1.2</u>	€ 183.359,39	€ 194.560,25	€ 11.200,86
B1.3	incentivo art 113 D.Lgs 50/2016	€ 30.615,54	€ 32.863,10	€ 2.247,56
	Totale spese tecniche B1	€ 224.822,43	€ 238.270,85	€ 13.448,42
	imprevisti, spese generali e oneri			€ 0,00
B2	imprevisti sui lavori (esclusa IVA)	€ 43.704,10	€ 0,00	-€ 43.704,10
B3	Spese per assicurazione personale interno	€ 1.424,19	€ 1.424,19	€ 0,00
B4	spese per commissioni giudicatrici, pubblicità, tassa anac, ecc (compresa IVA)	€ 3.500,00	€ 427,50	-€ 3.072,50
B5	IVA 10% su totale lavori e oneri sicurezza	€ 147.105,35	€ 157.781,08	€ 10.675,73
B6	IVA 22% su prove laboratorio MIT	€ 2.386,45	€ 2.386,45	€ 0,00
B7	IVA 10% su imprevisti	€ 4.370,41	€ 0,00	-€ 4.370,41
B8	IVA 22% e CASSA 4% su competenze tecniche MIT	€ 14.999,05	€ 14.999,05	€ 0,00
B9	IVA 22% e CASSA 4% su competenze tecniche	€ 34.287,95	€ 34.287,95	€ 0,00
B10	IVA 22% e CASSA 4% su competenze tecniche Perizia di Variante		€ 3.010,79	€ 3.010,79
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B	€ 476.599,93	€ 452.587,87	-€ 24.012,07
C	SOMME INDISPONIBILI			€ 0,00
	lavori ribasso d'asta	€ 59.723,46	€ 3.973,10	-€ 55.750,36
	ribasso su iva lavori	€ 5.972,35	€ 397,31	-€ 5.575,04
	ribasso su incarico DL e CSE	€ 21.004,67	€ 4.256,94	-€ 16.747,73
	ribasso su iva e cassa spese tecniche	€ 5.646,06	€ 973,98	-€ 4.672,08
	TOTALE somme indisponibili	€ 92.346,54	€ 9.601,33	-€ 82.745,21
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 2.040.000,00	€ 2.040.000,00	-€ 0,00

Ritenuto pertanto di provvedere come sopra indicato, approvando il quadro economico predetto, fermo restando sono confermati tutti gli altri elementi di fatto e di diritto costitutivi

delle determinazioni dirigenziali sopra richiamate, integrando le determinazioni n. 63/2025 e n. 574/2025 con l'inserimento dei CIG e del CUP;

Visti:

- l'obiettivo di 1° livello 0405/0405 del PEG 2025;
- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241 che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- il Regolamento (UE) 12 luglio 2020, n. 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "Do no significant harm") e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";
- la Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021 che approva il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (P.N.R.R.);
- i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;
- gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel P.N.R.R.;
- il decreto - legge 31 maggio 2021, n. 77 "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108;
- il decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 1 luglio 2021, n. 101 recante "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti";
- il decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze 15 luglio 2021 che individua gli obiettivi iniziali, intermedi e finali determinati per ciascun programma, intervento e progetto del Piano complementare, nonché le relative modalità di monitoraggio;
- il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 15 settembre 2021 recante "Attuazione dell'articolo 1, comma 1044, della legge 30 dicembre 2020, n. 178, in materia di modalità di rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativi a ciascun progetto nell'ambito delle componenti del PNRR" (c.d. DPCM Monitoraggio);

- la Circolare 31 dicembre 2021, n. 33 del Ministero dell'Economia e delle Finanze, Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato (RGS) recante "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Nota di chiarimento sulla Circolare del 14 ottobre 2021, n. 21 - Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR - Addizionalità, finanziamento complementare e obbligo di assenza del c.d. doppio finanziamento";
- la guida operativa per il rispetto del principio DNSH del MEF approvata con Circolare della Ragioneria Generale dello Stato (RGS) n.32/2021 e aggiornata con la n.33/2022 e successivamente con la n.22/2024;

Accertata ai sensi dell'art. 147 – bis del D.lgs. 267/2000, la regolarità amministrativa del presente atto;

DETERMINA

di approvare, per i motivi in narrativa indicati, il quadro economico riepilogativo, riguardante i "LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA SUPERIORE DI 2° GRADO "I.T.L. EINAUDI" DI CORREGGIO - 1° LOTTO";

A	IMPORTO TOTALE LAVORI			
A.1	totale lavori (soggetti a ribasso)	€ 1.393.402,05	€ 1.589.882,44	€ 196.480,39
	di cui importo manodopera su tabelle art.23 c.19 e art.95 c.10 d.lgs 50/2016			€ 0,00
	totale lavori (ribassati del 4,11 %)	€ 1.393.402,05	€ 1.524.538,27	€ 131.136,22
A.2	oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 77.651,48	€ 53.272,53	-€ 24.378,95
	TOTALE LAVORI A	€ 1.471.053,53	€ 1.577.810,80	€ 106.757,27
B	SOMME A DISPOSIZIONE			€ 0,00
B1	spese tecniche			€ 0,00
B1.1	prove laboratorio (esclusa IVA) MIT	€ 10.847,50	€ 10.847,50	€ 0,00
B1.2	spese tecniche per incarichi esterni			€ 0,00
B1.2.1a	progettazione definitiva e csp prime disp. MIT	€ 47.500,00	€ 47.500,00	€ 0,00
B1.2.1b	integrazione per revisione prezzi prog. definitivo	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 0,00
B1.2.2	relazione geologica MIT	€ 8.300,00	€ 8.300,00	€ 0,00
B1.2.3a	progettazione esecutiva	€ 17.000,00	€ 17.000,00	€ 0,00
B1.2.3b	integrazione per revisione prezzi prog. esecutivo	€ 2.000,00	€ 2.000,00	€ 0,00
B1.2.4	direzione lavori e cse MIUR	€ 81.959,39	€ 81.959,39	€ 0,00
B1.2.5	collaudo TA - statico - impianti	€ 20.000,00	€ 20.000,00	€ 0,00
B1.2.6	aggiornamenti catastali	€ 1.600,00	€ 1.600,00	€ 0,00
B1.2.7	Maggiori Competenze DL e CSE per Perizia di variante		€ 11.200,86	€ 11.200,86
	Totale spese tecniche per incarichi esterni B1.2	€ 183.359,39	€ 194.560,25	€ 11.200,86
B1.3	incentivo art 113 D.Lgs 50/2016	€ 30.615,54	€ 32.863,10	€ 2.247,56
	Totale spese tecniche B1	€ 224.822,43	€ 238.270,85	€ 13.448,42
	imprevisti, spese generali e oneri			€ 0,00
B2	imprevisti sui lavori (esclusa IVA)	€ 43.704,10	€ 0,00	-€ 43.704,10
B3	Spese per assicurazione personale interno	€ 1.424,19	€ 1.424,19	€ 0,00
B4	spese per commissioni giudicatrici, pubblicità, tassa anac, ecc (compresa IVA)	€ 3.500,00	€ 427,50	-€ 3.072,50
B5	IVA 10% su totale lavori e oneri sicurezza	€ 147.105,35	€ 157.781,08	€ 10.675,73
B6	IVA 22% su prove laboratorio MIT	€ 2.386,45	€ 2.386,45	€ 0,00
B7	IVA 10% su imprevisti	€ 4.370,41	€ 0,00	-€ 4.370,41
B8	IVA 22% e CASSA 4% su competenze tecniche MIT	€ 14.999,05	€ 14.999,05	€ 0,00
B9	IVA 22% e CASSA 4% su competenze tecniche	€ 34.287,95	€ 34.287,95	€ 0,00
B10	IVA 22% e CASSA 4% su competenze tecniche Perizia di Variante		€ 3.010,79	€ 3.010,79
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B	€ 476.599,93	€ 452.587,87	-€ 24.012,07
C	SOMME INDISPONIBILI			€ 0,00
	lavori ribasso d'asta	€ 59.723,46	€ 3.973,10	-€ 55.750,36
	ribasso su iva lavori	€ 5.972,35	€ 397,31	-€ 5.575,04
	ribasso su incarico DL e CSE	€ 21.004,67	€ 4.256,94	-€ 16.747,73
	ribasso su iva e cassa spese tecniche	€ 5.646,06	€ 973,98	-€ 4.672,08
	TOTALE somme indisponibili	€ 92.346,54	€ 9.601,33	-€ 82.745,21
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 2.040.000,00	€ 2.040.000,00	-€ 0,00

di integrare le determinazioni dirigenziali n. 63/2025 e n. 574/2025 con l'inserimento dei seguenti codici di riferimento:

CIG Lavori: 9448303A48;

CIG Servizi: 9637048796;

CUP: C46F19000150001;

di dare atto che:

le varianti in narrativa citate rispettano le tre condizioni, sotto riportate, per l'utilizzo delle economie derivanti da ribassi d'asta contenute nella nota, del 1 febbraio 2024, del Ministero dell'Istruzione e del Merito – Unità di Missione per il PNRR recante “Indicazioni generali per l'utilizzo dei ribassi d'asta e modifiche dei contratti in corso di efficacia. Utilizzo del portale FUTURA del Ministero dell'istruzione e del merito per il caricamento dei quadri economici e per eventuali richieste di modifica dei progetti”:

- 1) si riferiscano esclusivamente al medesimo intervento nell'ambito del quale si sono generate;
- 2) siano necessarie per finanziare varianti in corso d'opera ovvero per far fronte ad una revisione/indicizzazione dei prezzi, nel rispetto delle condizioni e delle modalità di cui all'articolo 106, comma 1, lett. c) del D.lgs. 50/2016, ovvero dell'art. 120 del D.lgs. 36/2023;
- 3) qualora le varianti di cui al punto 2 siano necessarie e indispensabili ai fini della realizzazione del progetto.

l'intervento si colloca all'interno dell'opera complessiva concernente l'istituto scolastico predetto che conclude per un importo totale di euro 3.849.031,33 e viene finanziato in parte con risorse del Piano nazionale di ripresa e resilienza – Missione 4 – Componente 1 – Investimento 3.3 “Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica”,

sono confermati tutti gli altri elementi di fatto e di diritto costitutivi delle determinazioni dirigenziali citate in premessa;

ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara Lavori (CIG Lavori) 9448303A48 - il Codice Identificativo di Gara Servizi tecnici (CIG Servizi) 9637048796 e il Codice Unico di Progetto (CUP) n. CUP C46F19000150001;

il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è l'arch. Raffaele Aliperti, funzionario del Servizio Sicurezza Sismica, Edilizia e Programmazione Scolastica.

Reggio Emilia, lì 25/08/2025

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Sicurezza Sismica, Edilizia e
Programmazione Scolastica
F.to GATTI AZZIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n del

Reggio Emilia, lì.....Qualifica e firma