



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 88 DEL 05/02/2026

OGGETTO

"REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SEDE DELL'ISTITUTO D'ARZO IN COMUNE DI SANT'ILARIO D'ENZA (RE)- 1 STRALCIO- (CUP): C58E18000120005" E COMPLETAMENTO EDIFICO E AREE ESTERNE - 2° STRALCIO- CUP C51B21002170001" CIG:898304968A - ATTO DI RICONDUCIBILITA'.

RDP/RUP: MARTINI ILARIA

Dirigente: GATTI AZZIO

FUTURA

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**

Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RICERCA E SVILUPPO

Servizio Sicurezza Sismica, Edilizia e Programmazione Scolastica

IL DIRIGENTE

Premesso che:

con Decreto del Presidente n. 202 del 22/12/2025 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2026 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;

con determinazione dirigenziale n. 947 del 18 novembre 2021, è stata indetta una procedura aperta, ex art. 60 del D.lgs 50/2016, codice dei contratti allora vigente, utilizzando l'istituto dell'appalto integrato, per l'affidamento della progettazione esecutiva e della esecuzione dei lavori per la "Realizzazione della nuova sede dell'Istituto D'Arzo in Comune di Sant'Ilario d'Enza (RE) - 1 Stralcio" e la "Realizzazione della nuova sede dell'Istituto D'Arzo in Comune di Sant'Ilario d'Enza (RE) - Completamento edificio e aree esterne – 2° Stralcio", individuando come criterio di selezione dei contraenti quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 del Codice stesso, con l'applicazione, dei parametri indicati nel Capitolato Speciale d'Appalto (CIG: 898304968A - CUP 1° Stralcio: C58E18000120005 - CUP 2° Stralcio: C51B21002170001);

il ricorso al predetto istituto è stato determinato principalmente per la necessità di rispettare, pena la perdita dei finanziamenti comunitari, i tempi stringenti previsti, negli atti di concessione, per dare corso alla procedura di appalto, fermo restando che i termini stessi sono stati successivamente prorogati poco prima della scadenza degli stessi;

l'importo a base di gara è stato determinato in Euro 4.757.573,19 (IVA esclusa) di cui Euro 102.573,19 per la progettazione esecutiva (contributo integrativo ed IVA esclusi) ed Euro 4.655.000,00 per lavori (di cui Euro 4.519.000,00 per lavori soggetti a ribasso, comprensivi di Euro 1.285.536,63 per costo della manodopera ed Euro 136.000,00 per oneri della sicurezza, questi ultimi non soggetti a ribasso), declinato nei seguenti quadri economici:

1° stralcio

DESCRIZIONE	
A	IMPORTO TOTALE LAVORI
	<i>Opere Edili</i> € 1.083.765,57
	<i>Strutture</i> € 952.196,88
	<i>Impianti meccanici</i> € 381.126,20
	<i>Impianti elettrici</i> € 341.911,35
A.1	Totale lavori soggetto a ribasso € 2.759.000,00
A.2	oneri sicurezza € 86.000,00
	TOTALE LAVORI € 2.845.000,00
B	SOMME A DISPOSIZIONE
B.1	lavori in economia (eliminazione macerie...) € 43.000,00
B.2	Spese tecniche
B.2.1	rilievi accertamenti indagini (archeologica, bonifica...) € 54.000,00
B.2.2	allacciamenti ai pubblici servizi € 30.000,00
B.2.3	imprevisti sui lavori € 97.380,00
B.2.4	acquisizione aree o immobili € -
B.2.5	oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compresi IVA) € -
B.2.6	servizi di supporto al RUP (compresi IVA)

B.2.7	spese tecniche per incarichi esterni	
B.2.7.1	- <i>Progetto definitivo, Coord Sic Prog, Relaz. Geologica</i>	€ 72.013,32
B.2.7.2	- <i>Progetto esecutivo</i>	€ 60.299,59
B.2.7.3	- <i>DL e Coord Sic Esec</i>	€ 77.920,25
B.2.7.4	- <i>Collaudo</i>	€ 53.637,54
	sommano:	€ 263.870,70
B.2.8	incentivo art 113 D.Lgs.vo n. 50/2016	€ 45.520,00
B.2.9	spese per accertamenti di laboratorio + IVA	€ -
B.2.10	Spese di cui art 90 comma 5, 92 comma 7-bis del codice (assic. Pers)	€ 5.405,65
B.2.11	accordo bonario (2%)	€ 56.900,00
	Totale spese tecniche	€ 596.076,35
B.3	Spese per consulenza o supporto + IVA	€ -
B.4	Spese per commissioni giudicatrici + IVA	€ 2.500,00
B.5	spese per pubblicità + IVA	
B.6	IVA sui lavori	€ 284.500,00
B.7	IVA e CASSA su Competenze tecniche	€ 70.928,44
B.8	tassa Autorità LLPP	€ 1.000,00
B.9	Spese per rilascio visti e pareri	€ 1.000,00
B.10	Acquisto di beni + IVA	€ -
B.11	Spese organizzative e gestionali (assic.verif e valid etc...)	€ -
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 956.004,79
C	SOMME INDISPONIBILI	
C.1	ribasso lavori	
C.2	IVA sul ribasso	
C.3	ribasso su progettazioni	€ 158.371,16
C.4	cassa e iva su ribasso relativo alla progettazioni	€ 42.570,17
C.5	ribasso su gara DL	
C.6	cassa e IVA sul ribasso gara DL	
	sommano:	€ 200.941,33
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 4.001.946,12

2° stralcio

	DESCRIZIONE	
A	IMPORTO TOTALE LAVORI	
	<i>Opere Edili</i>	€ 714.604,26
	<i>Strutture</i>	€ 92.607,38
	<i>Impianti meccanici</i>	€ 490.690,88
	<i>Impianti elettrici</i>	€ 462.097,48
A.1	lavori soggetti a ribasso	€ 1.760.000,00
A.2	oneri sicurezza	€ 50.000,00
	TOTALE LAVORI	€ 1.810.000,00
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	lavori in economia	
B.2	Spese tecniche	
B.2.1	rilievi accertamenti indagini (archeologica, bonifica...)	
B.2.2	allacciamenti ai pubblici servizi	
B.2.3	imprevisti sui lavori	€ 30.109,90
B.2.4	acquisizione aree o immobili	€ -
B.2.5	oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compresi IVA)	€ -

B.2.6	servizi di supporto al RUP (compresi IVA)		
B.2.7	spese tecniche per incarichi esterni		
B.2.7.1	- Progetto definitivo, Coord Sic Prog.	€ 47.132,26	
B.2.7.2	- Progetto esecutivo	€ 42.273,60	
B.2.7.3	- DL e Coord Sic Esec	€ 56.061,18	
B.2.7.4	- Collaudo	€ 14.852,98	
	sommano:	€ 160.320,02	
B.2.8	incentivo art 113 D.Lgs.vo n. 50/2016	€ 28.960,00	
B.2.9	spese per accertamenti di laboratorio + IVA	€ -	
B.2.10	Spese di cui art 90 comma 5, 92 comma 7-bis del codice (assic. Pers)	€ 3.000,00	
B.2.11	accordo bonario	€ 26.117,64	
	Totale spese tecniche	€ 248.507,56	
B.3	Spese per consulenza o supporto + IVA	€ -	
B.4	Spese per commisioni giudicatrici + IVA	€ 1.000,00	
B.5	spese per pubblicità + IVA		
B.6	IVA sui lavori	€ 181.000,00	
B.7	IVA e CASSA su Competenze tecniche	€ 43.094,02	
B.8	tassa Autorità LLPP		
B.9	Spese per rilascio visti e pareri		
B.10	Acquisto di beni + IVA	€ -	
B.11	Spese organizzative e gestionali (assic.verif e valid etc...)	€ -	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 473.601,58	
C	SOMME INDISPONIBILI		
C.1	ribasso lavori		
C.2	IVA sul ribasso		
C.3	ribasso su progettazioni	€ 91.738,98	
C.4	cassa e iva su ribasso relativo alla progettazioni	€ 24.659,44	
C.5	ribasso su gara DL		
C.6	cassa e IVA sul ribasso gara DL		
	sommano:	€ 116.398,42	
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 2.400.000,00	

con determinazione dirigenziale n. 27 del 19 gennaio 2022, l'appalto in argomento è stato aggiudicato, in via definitiva non efficace, a favore dell'operatore economico Dicataldo Sabino, impresa individuale, con sede legale in Via P. Ricci, 39 – 76121 Barletta (BT) - C.F.: DCTSBN59C29A669Q, P.I. 02548810726, che ha conseguito un punteggio complessivo pari a 87,65 punti su 100 ed ha offerto un ribasso sul valore a base d'asta per l'esecuzione dei lavori pari al 5,63%, e sulla progettazione esecutiva pari al 35%, corrispondente all'importo netto di € 4.467.252,87, di cui € 4.264.580,30 per l'esecuzione dei lavori, € 66.672,57 per la progettazione esecutiva ed € 136.000,00 per oneri della sicurezza, oltre agli oneri previdenziali ed assistenziali e all'IVA di legge (10% sui lavori e 22% sulla progettazione), per un totale complessivo lordo di € 4.925.232,48;

la spesa complessiva dell'intervento è stata imputata alla Missione 04 Programma 02 del Bilancio di Previsione 2022 in esercizio provvisorio e al corrispondente cap. 4540 che verrà inserito nel PEG 2022 come segue:

➢ 1° stralcio pari a € 4.001.946,12:

- per € 2.416.000,00 con finanziamento regionale (FSC: di cui € 2.356.000,00 afferenti il triennio 2019-2021 accertate al cap. 827 con determinazione 314/2019 ed € 60.000,00 previste nell'annualità 2022), residui 576 e 577/2021 e prenotazione d'impegno a residuo 2355/2021;

• per € 1.585.946,12 con finanziamento del MIUR, di cui al D.M. 175/2020, poi rettificato dal D.M. 28/2020, (accertamento n. 760/2021 al cap. 815 del PEG 2021), richiesto nell'ambito della programmazione di edilizia scolastica ai sensi dell'art.1 comma 160 della L.107/2015, del decreto interministeriale attuativo del 3 gennaio 2018 e della deliberazione di Giunta Regionale n. 385/2018 – triennio 2018-2020 e successivi aggiornamenti, in particolare la DGR 69/2020, prenotazione d'impegno a residuo 2354/2021;

> 2° stralcio pari a € 2.400.000,00 con Decreto del Ministero dell'Istruzione n.217 del 15/07/21 avente ad oggetto "Approvazione dei piani degli interventi per la manutenzione straordinaria e l'efficientamento energetico degli edifici scolastici di competenza di Province, Città metropolitane ed enti di decentramento regionale e di individuazione dei termini di aggiudicazione, nonché delle modalità di rendicontazione e di monitoraggio, ai sensi dell'art.1, commi 63 e 64, della legge 27/12/2019 n.160", di cui all'accertamento n. 761/2021 al cap. 815 del PEG 2021, prenotazione d'impegno a residuo 2356/2021;

l'intervento è Finanziato con risorse FSC 2014-2020- Piano operativo della Regione Emilia-Romagna. Delibera CIPE n.76/2017" e "Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU", Misura 4 Componente 1 Investimento 3.3

la predetta aggiudicazione, ex art. 32, comma 7 del decreto legislativo sopra richiamato è diventata efficace, a seguito del controllo dei requisiti generali e speciali dell'impresa, in data 9 marzo 2022

In data 28/06/2022 è stato stipulato con l'impresa predetta il contratto d'appalto Repertorio n. 15678 Prot. n. 6082/2/2015 e in data 28/03/2023 sono stati consegnati i lavori in oggetto;

il progetto esecutivo inoltrato dall'impresa esecutrice è stato approvato con Determinazione dirigenziale n. 258 del 23/03/2023

con determinazione n. 485 del 29/05/2025 il quadro economico del 1° stralcio è stato così rimodulato:

	DESCRIZIONE	PROGETTO	AFFIDAMENTO	RIMODULATO
A	IMPORTO TOTALE LAVORI			
	<i>Opere Edili</i>	€ 1.083.765,57	€ 1.022.749,57	€ 1.022.749,57
	<i>Strutture</i>	€ 952.196,88	€ 898.588,20	€ 898.588,20
	<i>Impianti meccanici</i>	€ 381.126,20	€ 359.668,79	€ 359.668,79
	<i>Impianti elettrici</i>	€ 341.911,35	€ 322.661,74	€ 322.661,74
A.1	Totale lavori soggetto a ribasso	€ 2.759.000,00	€ 2.603.668,30	€ 2.603.668,30
A.2	oneri sicurezza	€ 86.000,00	€ 86.000,00	€ 86.000,00
	TOTALE LAVORI	€ 2.845.000,00	€ 2.689.668,30	€ 2.689.668,30
B	SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1	lavori in economia (eliminazione macerie...)	€ 43.000,00	€ 43.000,00	€ 43.000,00
B.2	Spese tecniche			
B.2.1	rilevi accertamenti indagini (archeologica, bonifica...)	€ 54.000,00	€ 54.000,00	€ 54.000,00
B.2.2	allacciamenti ai pubblici servizi	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 30.000,00
B.2.3	imprevisti sui lavori compresa IVA	€ 97.380,00	€ 97.380,00	€ 48.690,00
B.2.4	acquisizione aree o immobili	€		
B.2.5	oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compresi IVA)	-	€	
B.2.6	servizi di supporto al RUP (compresi IVA)			
B.2.7	spese tecniche per incarichi esterni			
B.2.7.1	- Progetto definitivo, Coord Sic Prog, Relaz. Geologica	€ 72.013,32	€ 72.013,32	€ 72.013,32
B.2.7.2	- Progetto esecutivo	€ 60.299,59	€ 39.194,73	€ 39.194,73
B.2.7.3	- DL e Coord Sic Esec	€ 77.920,25	€ 77.920,25	€ 77.920,25
B.2.7.4	- Collaudo	€ 53.637,54	€ 36.000,00	€ 36.000,00
	sommano:	€ 263.870,70	€ 225.128,30	€ 225.128,30
B.2.8	incentivo art 113 D.Lgs.vo n. 50/2016	€ 45.520,00	€ 45.520,00	€ 45.520,00
B.2.9	spese per accertamenti di laboratorio + IVA	€		

B.2.1 0	Spese di cui art 90 comma 5, 92 comma 7-bis del codice (assic. Pers)	€ 5.405,65	€ 5.405,65	€ 5.405,65
B.2.1 1	accordo bonario (2%)	€ 56.900,00	€ 56.900,00	€
	Totale spese tecniche	€ 596.076,35	€ 557.333,95	€ 451.743,95
B.3	Spese per consulenza o supporto + IVA	€		
B.4	Spese per commisioni giudicatrici + IVA	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00
B.5	spese per pubblicità + IVA			
B.6	IVA sui lavori	€ 284.500,00	€ 268.966,83	€ 268.966,83
B.7	IVA e CASSA su Competenze tecniche	€ 70.928,44	€ 60.514,49	€ 60.514,49
B.8	tassa Autorità LLPP	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00
B.9	Spese per rilascio visti e pareri	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00
B.10	Acquisto di beni + IVA	€		
B.11	Spese organizzative e gestionali (assic.verif e valid etc...)			
B.12	Maggiori Oneri (SAL 1- bis) D.L. 17 maggio 2022 n. 50 e smi			€ 95.990,91
B.13	IVA 10% sui Maggiori Oneri (SAL 1- bis) D.L. 17 maggio 2022 n. 50	€		€ 9.599,09
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 956.004,79	€ 891.315,27	€ 891.315,27
C	SOMME INDISPONIBILI			
C.1	ribasso lavori		€ 155.331,70	€ 155.331,70
C.2	IVA sul ribasso		€ 15.533,17	€ 15.533,17
C.3	ribasso su progettazioni , DL e collaudo	€ 158.371,16	€ 197.113,56	€ 197.113,56
C.4	cassa e iva su ribasso relativo alla progettazioni, DL e collaudo	€ 42.570,17	€ 52.984,12	€ 52.984,12
	sommiamo:	€ 200.941,33	€ 420.962,55	€ 420.962,55
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€4.001.946,12	€4.001.946,12	€4.001.946,12

con determinazione n.666 del 30/07/24 il quadro economico del 2° stralcio è stato così rimodulato:

	DESCRIZIONE	PROGETTO DEFINITIVO A BASE GARA	AFFIDAMENTO	RIMODULATO
A	IMPORTO TOTALE LAVORI			
	Opere Edili	€ 714.604,26	€ 674.372,04	€ 674.372,04
	Strutture	€ 92.607,38	€ 87.393,58	€ 87.393,58
	Impianti meccanici	€ 490.690,88	€ 463.064,98	€ 463.064,98
	Impianti elettrici	€ 462.097,48	€ 436.081,39	€ 436.081,39
A.1	Totale lavori soggetto a ribasso	€ 1.760.000,00	€ 1.660.912,00	€ 1.660.912,00
A.2	oneri sicurezza	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00
	TOTALE LAVORI	€ 1.810.000,00	€ 1.710.912,00	€ 1.710.912,00
B	SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1	lavori in economia (eliminazione macerie...)	€ -	€ -	€ -
B.2	Spese tecniche			
B.2.1	rilevi accertamenti indagini (archeologica, bonifica...)	€ -	€ -	€ -
B.2.2	allacciamenti ai pubblici servizi	€ -	€ -	€ -
B.2.3	imprevisti sui lavori compresa IVA	€ 30.109,90	€ 30.109,90	€ 15.054,95
B.2.4	acquisizione aree o immobili	€ -		
B.2.5	oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compresi IVA)	€ -		
B.2.6	servizi di supporto al RUP (compresi IVA)			
B.2.7	spese tecniche per incarichi esterni			
B.2.7.1	- Progetto definitivo, Coord Sic Prog	€ 47.132,26	€ 47.132,26	€ 47.132,26
B.2.7.2	- Progetto esecutivo	€ 42.273,60	€ 27.477,84	€ 27.477,84
B.2.7.3	- DL e Coord Sic Esec	€ 56.061,18	€ 56.061,18	€ 56.061,18
B.2.7.4	- Collaudo	€ 14.852,98	€ 14.852,98	€ 24.000,00
	sommiamo:	€ 160.320,02	€ 145.524,26	€ 154.671,28
B.2.8	incentivo art 113 D.Lgs.vo n. 50/2016	€ 28.960,00	€ 28.960,00	€ 28.960,00
B.2.9	spese per accertamenti di laboratorio + IVA	€ -		
B.2.10	Spese di cui art 90 comma 5, 92 comma 7-bis del codice (assic. Pers)	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00
B.2.11	accordo bonario (2%)	€ 26.117,64	€ 26.117,64	€ -
	Totale spese tecniche	€ 248.507,56	€ 233.711,80	€ 201.686,23
B.3	Spese per consulenza o supporto + IVA	€ -		

B.4	Spese per commissioni giudicatrici + IVA	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00
B.5	spese per pubblicità + IVA			
B.6	IVA sui lavori	€ 181.000,00	€ 171.091,20	€ 171.091,20
B.7	IVA e CASSA su Competenze tecniche	€ 43.094,02	€ 39.116,92	€ 41.575,64
B.8	tassa Autorità LLPP	€ -	€ -	€ -
B.9	Spese per rilascio visti e pareri	€ -	€ -	€ -
B.10	Acquisto di beni + IVA	€ -		
B.11	Spese organizzative e gestionali (assic.verif e valid etc...)			
B.12	Maggiori Oneri (SAL 1- bis) D.L. 17 maggio 2022 n. 50 e smi			€ 26.878,95
B.13	IVA 10% sui Maggiori Oneri (SAL 1- bis) D.L. 17 maggio 2022 n. 50	€ -		€ 2.687,90
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 473.601,58	€ 444.919,92	€ 444.919,92
C	SOMME INDISPONIBILI			
C.1	ribasso lavori		€ 99.088,00	€ 99.088,00
C.2	IVA sul ribasso		€ 9.908,80	€ 9.908,80
C.3	ribasso su progettazioni, DL e collaudo	€ 91.738,98	€ 106.534,74	€ 106.534,74
C.4	cassa e iva su ribasso relativo alla progettazioni, DL e collaudo	€ 24.659,44	€ 28.636,54	€ 28.636,54
	sommano:	€ 116.398,42	€ 244.168,08	€ 244.168,08
TOTALE QUADRO ECONOMICO		€ 2.400.000,00	€ 2.400.000,00	€ 2.400.000,00

I lavori sono terminati in data 11/09/25 (verbale del Direttore dei Lavori acquisito al protocollo con PG 27912 del 12/09/2025).

Considerato che trattandosi di appalto integrato il sistema di rendicontazione prevede che le somme relative al servizio di progettazione, oggetto della gara d'appalto, siano da riportare nel riquadro A "somme a base d'appalto", voce A.4 "Servizi e forniture", presente sulla piattaforma FUTURA e la liquidazione dei compensi, anche per la parte di progettazione, è devoluta in toto all'impresa aggiudicataria.

Per quanto sopra si ritiene necessario rimodulare i quadri economici dei due stralci di lavori uniformandoli allo schema presente sulla piattaforma FUTURA, nel modo seguente:

1° stralcio

			RIMODULATO	
	DESCRIZIONE	TOTALE	PNRR	FSC
A	SOMME A BASE D'APPALTO			
	Totale lavori	2059161.12	816032.62	1.243.128,50
	importo manodopera	544507.18	215784.78	328.722,40
A.1	totale lavori soggetti a ribasso	2.603.668,30	1.031.817,40	1.571.850,90
A.2	oneri sicurezza	86.000,00	34081.26	51918.74
A.4	servizi e forniture (progetto esecutivo)	39194.73	15532.63	23662.1
	TOTALE A BASE D'APPALTO	2728863.03	1081431.28	1647431.75
B	SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1.1.1	Rilievi, accertamenti e indagini preliminari	€ 44.262,30	€ 17.540,87	€ 26.721,43
	TOTALE INDAGINI/ANALISI	€ 44.262,30	€ 17.540,87	€ 26.721,43
B.1.2	SPESE TECNICHE INCARICHI ESTERNI			
	- Progetto definitivo, Coord Sic Prog, Relaz. Geologica	72013.32	28538.43	43474.89
	- DL e Coord Sic Esec	77920.25	30879.31	47040.94
	- Collaudo	36.000,00	14266.57	21733.43
	TOTALE SPESE TECNICHE	185933.57	73684.31	112249.26
B.2	ALLACCIAIMENTI/ESPROPRI			

B.2.1	allacciamenti ai pubblici servizi	24590.16	9744.93	14845.24
	TOTALE ALLACCIAMENTI/ESPROPRI	€ 24,590.16	€ 9,744.93	€ 14,845.24
B.3	IMPREVISTI/SPESE GENERALI			
B.3.1	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi	243555.52	13967.73	229587.79
B.3.2	imprevisti sui lavori compresa IVA	48.690,00	19295.54	29394.46
B.3.4	incentivo art 113 D.Lgs.vo n. 50/2016	45.520,00	18039.29	27480.71
B.3.5	Spese di cui art 90 comma 5, 92 comma 7-bis del codice (assic. Pers)	5.405,65	2142.23	3.263,42
B.3.10	Spese per rilascio visti e pareri	1.000,00	396,29	603,71
B.3.13	Spese per commisioni giudicatrici + IVA	2.500,00	990,73	1.509,27
B.12	Maggiori Oneri (SAL 1- bis) D.L. 17 maggio 2022 n. 50 e smi	95.990,91	38.040,59	57.950,32
	TOTALE IMPREVISTI/SPESE GENERALI	€ 442,662.08	€ 92,872.41	€ 349,789.67
B.4	IVA/ONERI			
B.4.1	IVA sui lavori	268.966,83	106.589,87	162376.96
B.4.2	IVA su servizi e forniture (A.4)	€ 8.622.84	€ 3.417.18	5205.66
B.4.3	IVA su Indagini/Analisi (B.1.1)	9737.7	3.858,99	5878.71
B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni	9.005,13	3568.68	5436.45
B.4.5	IVA per spese tecniche incarichi esterni	42886.51	16.995,66	25.890,86
B.4.6	IVA residua	58.992,05	5.216,78	53775.27
	IVA 10% sui Maggiori Oneri (SAL 1- bis) D.L. 17 maggio 2022 n. 50	9.599,09	€ 3.804.06	5.795,03
B.4.7	tassa Autorità LLPP	1.000,00	396.29	603.71
	TOTALE IVA E ONERI	€ 408,810.16	€ 143,847.50	€ 264,962.67
	TOTALE PARZIALE QUADRO B	€ 1,106,258.27	€ 337,690.01	€ 768,568.26
	TOTALE PARZIALE QUADRO A+QUADRO B	€ 3,835,121.30	€ 1,419,121.29	€ 2,416,000.00
C	ECONOMIE	€ 166,824.82	€ 166,824.82	
C.1	ribasso lavori	61556.98	61.556,98	
C.2	IVA sul ribasso	6155.7	6.155,70	
C.3	ribasso su progettazioni, DL e collaudo	78.114,87	78.114,87	
C.4	cassa e iva su ribasso relativo alla progettazioni, DL e collaudo	€ 20,997.28	€ 20,997.28	
	TOTALE ECONOMIE	166.824,82	166.824,82	
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 4,001,946.12	€ 1,585,946.12	€ 2.416.000,00

2° stralcio

	DESCRIZIONE	RIMODULATO
A	SOMME A BASE D'APPALTO	
	totale lavori	€ 1,313,460.43
	importo manodopera	€ 347,451.57
A.1	lavori soggetti a ribasso	€ 1,660,912.00
A.2	oneri sicurezza	€ 50,000.00
A.4	servizi e forniture (progetto esecutivo)	€ 27,477.84
	TOTALE A BASE D'APPALTO	€ 1,738,389.84
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1.2	spese tecniche per incarichi esterni	
	- Progetto definitivo, Coord Sic Prog.	€ 47,132.26
	- DL e Coord Sic Esec	€ 56,061.18
	- Collaudo	€ 24,000.00
	sommano:	€ 127,193.44

B.3.2	imprevisti sui lavori compresa IVA	€ 15,054.95
B.3.4	incentivo art 113 D.Lgs.vo n. 50/2016	€ 28,960.00
B.3.5	Spese di cui art 90 comma 5, 92 comma 7-bis del codice (assic. Pers)	€ 3,000.00
	Totale spese tecniche	€ 174,208.39
B.3.13	Spese per commisioni giudicatrici + IVA	€ 1,000.00
B.4	IVA /ONERI	
B.4.1	IVA sui lavori	€ 171,091.20
B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni	€ 5,087.74
B.4.5	IVA su competenza tecniche	€ 29,101.86
B.4.2	IVA su servizi e forniture (A.4)	€ 6,045.12
B.12	Maggiori Oneri (SAL 1- bis) D.L. 17 maggio 2022 n. 50	€ 26,878.95
B.13	IVA 10% sui Maggiori Oneri (SAL 1- bis) D.L. 17 maggio 2022 n. 50	€ 2,687.90
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 416,101.16
	TOTALE PARZIALE QUADRO B	€ 416,101.16
	TOTALE PARZIALE QUADRO A+QUADRO B	€ 2,154,491.00
C	SOMME INDISPONIBILI/ECONOMIE	
C.1	ribasso lavori	€ 99,088.00
C.2	IVA sul ribasso	€ 9,908.80
C.3	ribasso su progettazioni, DL e collaudo	€ 106,534.74
C.4	cassa e iva su ribasso relativo alla progettazioni	€ 29,977.46
	TOTALE ECONOMIE	€ 245,509.00
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 2,400,000.00

Dato che il Responsabile Unico dell'Intervento, ex art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è l'arch. Ilaria Martini, Funzionario del Servizio Sicurezza Sismica, Edilizia e Programmazione Scolastica;

Visti

- il D.L. n. 77/2021, convertito in L. n. 108/2021;
- il D.L. n. 76/2020, convertito in L. n. 120/2020;
- il D.Lgs. n. 267/2000;
- il D.P.R. n. 207/2010 (per la parte vigente);
- il D.Lgs. n. 50/2016;
- il D.Lgs. 56/2017;
- il D.L. 32/2019;
- la L. 55/2019;
- il D.Lgs. 36/2023;
- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241 che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, 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 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, relativi a ciascun progetto nell'ambito delle componenti del PNRR” (c.d. DPCM materia di modalità di rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale Monitoraggio);

Ritenuto pertanto di adottare il presente atto di riconducibilità finalizzato a esplicitare il quadro economico dell'intervento, trattandosi di appalto integrato che presuppone sia l'attività di progettazione che quella di esecuzione dei lavori;

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

D E T E R M I N A

di adottare, per le motivazioni sopra espresse, il presente atto di riconducibilità finalizzato a esplicitare i quadri economici dei due stralci dell'intervento in oggetto, come di seguito riportati, trattandosi di appalto integrato che, ex lege, prevede l'affidamento del servizio di progettazione ed esecuzione dei lavori:

1° stralcio

		RIMODULATO			
DESCRIZIONE		TOTALE	PNRR	FSC	
A	SOMME A BASE D'APPALTO				
	Totale lavori	2059161.12	816032.62	1.243.128,50	
	importo manodopera	544507.18	215784.78	328.722,40	
A.1	totale lavori soggetti a ribasso	2.603.668,30	1.031.817,40	1.571.850,90	
A.2	oneri sicurezza	86.000,00	34081.26	51918.74	
A.4	servizi e forniture (progetto esecutivo)	39194.73	15532.63	23662.1	
	TOTALE A BASE D'APPALTO	2728863.03	1081431.28	1647431.75	
B	SOMME A DISPOSIZIONE				
B.1.1.1	Rilievi, accertamenti e indagini preliminari	€ 44.262,30	€ 17.540,87	€ 26.721,43	
	TOTALE INDAGINI/ANALISI	€ 44.262,30	€ 17.540,87	€ 26.721,43	
B.1.2	SPESE TECNICHE INCARICHI ESTERNI				
	- Progetto definitivo, Coord Sic Prog, Relaz. Geologica	72013.32	28538.43	43474.89	
	- DL e Coord Sic Esec	77920.25	30879.31	47040.94	
	- Collaudo	36.000,00	14266.57	21733.43	
	TOTALE SPESE TECNICHE	185933.57	73684.31	112249.26	
B.2	ALLACCIAIMENTI/ESPROPRI				

B.2.1	allacciamenti ai pubblici servizi	24590.16	9744.93	14845.24
	TOTALE ALLACCIAMENTI/ESPROPRI	€ 24,590.16	€ 9,744.93	€ 14,845.24
B.3	IMPREVISTI/SPESE GENERALI			
B.3.1	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi	243555.52	13967.73	229587.79
B.3.2	imprevisti sui lavori compresa IVA	48.690,00	19295.54	29394.46
B.3.4	incentivo art 113 D.Lgs.vo n. 50/2016	45.520,00	18039.29	27480.71
B.3.5	Spese di cui art 90 comma 5, 92 comma 7-bis del codice (assic. Pers)	5.405,65	2142.23	3263.42
B.3.10	Spese per rilascio visti e pareri	1.000,00	396.29	603.71
B.3.13	Spese per commisioni giudicatrici + IVA	2.500,00	990.73	1509.27
B.12	Maggiori Oneri (SAL 1- bis) D.L. 17 maggio 2022 n. 50 e smi	95.990,91	38040.59	57950.32
	TOTALE IMPREVISTI/SPESE GENERALI	€ 442,662.08	€ 92,872.41	€ 349,789.67
B.4	IVA/ONERI			
B.4.1	IVA sui lavori	268.966,83	106.589,87	162376.96
B.4.2	IVA su servizi e forniture (A.4)	€ 8,622.84	€ 3,417.18	5205.66
B.4.3	IVA su Indagini/Analisi (B.1.1)	9737.7	3.858,99	5878.71
B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni	9.005,13	3568.68	5436.45
B.4.5	IVA per spese tecniche incarichi esterni	42886.51	16.995,66	25.890,86
B.4.6	IVA residua	58.992,05	5.216,78	53775.27
	IVA 10% sui Maggiori Oneri (SAL 1- bis) D.L. 17 maggio 2022 n. 50	9.599,09	€ 3,804.06	5795.03
B.4.7	tassa Autorità LLPP	1.000,00	396.29	603.71
	TOTALE IVA E ONERI	€ 408,810.16	€ 143,847.50	€ 264,962.67
	TOTALE PARZIALE QUADRO B	€ 1,106,258.27	€ 337,690.01	€ 768,568.26
	TOTALE PARZIALE QUADRO A+QUADRO B	€ 3,835,121.30	€ 1,419,121.29	€ 2,416,000.00
C	ECONOMIE	€ 166,824.82	€ 166,824.82	
C.1	ribasso lavori	61556.98	61.556,98	
C.2	IVA sul ribasso	6155.7	6.155,70	
C.3	ribasso su progettazioni, DL e collaudo	78.114,87	78.114,87	
C.4	cassa e iva su ribasso relativo alla progettazioni, DL e collaudo	€ 20,997.28	€ 20,997.28	
	TOTALE ECONOMIE	166.824,82	166.824,82	
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 4,001,946.12	€ 1,585,946.12	€ 2.416.000,00

2° stralcio

	DESCRIZIONE	RIMODULATO
A	SOMME A BASE D'APPALTO	
	totale lavori	€ 1,313,460.43
	importo manodopera	€ 347,451.57
A.1	lavori soggetti a ribasso	€ 1,660,912.00
A.2	oneri sicurezza	€ 50,000.00
A.4	servizi e forniture (progetto esecutivo)	€ 27,477.84
	TOTALE A BASE D'APPALTO	€ 1,738,389.84
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1.2	spese tecniche per incarichi esterni	
	- Progetto definitivo, Coord Sic Prog.	€ 47,132.26
	- DL e Coord Sic Esec	€ 56,061.18
	- Collaudo	€ 24,000.00
	sommato:	€ 127,193.44

B.3.2	imprevisti sui lavori compresa IVA	€ 15,054.95
B.3.4	incentivo art 113 D.Lgs.vo n. 50/2016	€ 28,960.00
B.3.5	Spese di cui art 90 comma 5, 92 comma 7-bis del codice (assic. Pers)	€ 3,000.00
	Totale spese tecniche	€ 174,208.39
B.3.13	Spese per commisioni giudicatrici + IVA	€ 1,000.00
B.4	IVA /ONERI	
B.4.1	IVA sui lavori	€ 171,091.20
B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni	€ 5,087.74
B.4.5	IVA su competenza tecniche	€ 29,101.86
B.4.2	IVA su servizi e forniture (A.4)	€ 6,045.12
B.12	Maggiori Oneri (SAL 1- bis) D.L. 17 maggio 2022 n. 50	€ 26,878.95
B.13	IVA 10% sui Maggiori Oneri (SAL 1- bis) D.L. 17 maggio 2022 n. 50	€ 2,687.90
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 416,101.16
	TOTALE PARZIALE QUADRO B	€ 416,101.16
	TOTALE PARZIALE QUADRO A+QUADRO B	€ 2,154,491.00
C	SOMME INDISPONIBILI/ECONOMIE	
C.1	ribasso lavori	€ 99,088.00
C.2	IVA sul ribasso	€ 9,908.80
C.3	ribasso su progettazioni, DL e collaudo	€ 106,534.74
C.4	cassa e iva su ribasso relativo alla progettazioni	€ 29,977.46
	TOTALE ECONOMIE	€ 245,509.00
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 2,400,000.00

di dare atto che:

l'intervento predetto è finanziato come in narrativa indicato e rientra nella Misura 4 Componente 1 Investimento 3.3 del PNRR;

sulla piattaforma di rendicontazione REGIS si darà conto del presente provvedimento, tenuto conto che lo stesso è conservato presso il Servizio Sicurezza Sismica, Edilizia e Programmazione Scolastica;

per tutto quanto non disposto si rimanda ai provvedimenti adottati, relativi all'appalto in oggetto, caricati per la rendicontazione sulle piattaforme predette.

Reggio Emilia, lì 05/02/2026

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