

UFFICIO EDILIZIA SCOLASTICA

Responsabile : BOTTA ELISA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

n. 1635 del 28/11/2025

Oggetto: UFFICIO EDILIZIA SCOLASTICA: "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI DI FIDENZA CUP D58B20000610001 (FIN. UE - NEXT GENERATION EU (M4-C1-I.3.3)" - CIG 9445459F55 - APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE. LIQUIDAZIONE SALDO E SVINCOLO CAUZIONE DEFINITIVA - MODIFICA QUADRO TECNICO ECONOMICO PER ADEGUAMENTO PREZZI E NON UTILIZZO FOI

IL DIRIGENTE

VISTI:

- l'art. 107 commi da 1 a 6 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";
- l'art.147-bis del D. Lgs. n. 267/2000 che dispone in materia di controlli di regolarità amministrativa e contabile negli enti locali;
- l'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000 che dispone in materia di impegni di spesa da parte degli enti locali;
- l'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000 che dispone in materia di regole per l'assunzione di impegni di spesa e per l'effettuazione di spese da parte degli enti locali;

RICHIAMATI:

- la delibera di Consiglio n. 48 del 09/12/2024 con cui è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2025 – 2027 e con cui sono stati contestualmente approvati il Programma Triennale dei lavori pubblici 2025 - 2027, il relativo elenco annuale 2025, e il programma triennale degli acquisti di forniture e servizi 2025 - 2027;
- la delibera di Consiglio n. 55 del 19/12/2024 con cui è stato approvato il Bilancio di Previsione 2025 – 2027;
- il decreto del Presidente n. 6 del 16/01/2025 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027;
- il decreto del Presidente n. 12 del 31.01.2025 con cui è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2025-2027;
- il Decreto del Presidente n.24 del 03/03/2025 con cui è stato approvato il riaccertamento ordinario dei residui attivi e passivi esercizio 2024 e conseguenti variazioni di bilancio;

RICHIAMATI, ALTRESÌ:

- lo Statuto dell'Ente, approvato con Atto dell'Assemblea dei Sindaci n.1/2015 e successivamente modificato con Atto del medesimo organo n.1/2019;
- il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. 267/2000 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.;

DATO ATTO CHE:

- per il sottoscritto Responsabile e RUP dell'intervento in oggetto non sussistono le condizioni di conflitto di interesse ex art. 6 bis della legge 241/1990 come introdotto dalla legge 190/2012;
- con atto D.D. n. 528/2025 come integrata dalla 665/2025 è stata nominata RUP ai sensi del D.lgs 50/2016 l'Ing. Elisa Botta, Dirigente del Servizio, in sostituzione di altro dipendente dalla data del 01/05/2025;

PREMESSO CHE:

- con decreto del Ministro dell'istruzione 8 gennaio 2021, n. 13 è stata disposta la *"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'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160"*;
- con regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, è stato istituito il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- con decreto del Ministro dell'istruzione 18 maggio 2022, n. 116, è stata disposta la *"Rimodulazione dei piani degli interventi di cui al decreto del Ministro dell'istruzione 8 gennaio 2021, per la manutenzione straordinaria e l'efficientamento energetico degli edifici scolastici di competenza di province, città metropolitane ed enti di decentramento regionale, ai sensi dell'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160"*;
- gli interventi approvati con decreto del Ministro dell'istruzione 8 gennaio 2021, n. 13, così come rimodulati dal decreto del Ministro dell'istruzione 18 maggio 2022, n. 116, sono stati inclusi all'interno del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificato all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;

PREMESSO INOLTRE CHE:

- con Decreto del Presidente n. 3 del 15/01/2021 è stato approvato, ai fini dell'inserimento all'interno del programma triennale dei lavori pubblici 2021-2023 e al conseguente aggiornamento dell'annualità 2021, l'elenco degli interventi di manutenzione straordinaria inclusi nel predetto piano di importo complessivo pari a € 600.000,00;
- tra gli interventi approvati con Decreto del Presidente n. 3 del 15/01/2021 risulta essere presente quello relativo ai "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI DI FIDENZA CUP D58B20000610001 (FIN. UE - NEXT GENERATION EU (M4-C1-I.3.3))";
- l'intervento in oggetto ricade tra le previsioni del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) all'interno della Missione 4 (Istruzione e ricerca), Componente 1 (Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università), Investimento 3.3 (Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica) il cui richiamato obiettivo è quello di "consentire la messa in sicurezza di una parte degli edifici scolastici, favorendo anche una progressiva riduzione dei consumi energetici e quindi anche contribuire al processo di recupero climatico";

PREMESSO ALTRESÌ CHE:

- con D.D. n. 1153 del 08/09/2021 venivano, tra l'altro, affidati i seguenti incarichi professionali:
 - o progettazione di fattibilità e definitiva-esecutiva architettonica, impiantistica e strutturale degli interventi per € 32.000,00 oltre CNPAIA 4% e iva 22% per un

totale di € 40.601,60 all'Ing. Andrea Mazzoli con studio in P.zza Matteotti n. 13, 42020 Reggio Emilia P.iva: 01853560348, CIG 8879850C06;

- o coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per € 4.300,00 oltre cassa previdenziale 5% per un totale di € 4.515,00 al geom- Davide Chiesa con studio in via Sporzana n. 38 a Parma, P.Iva: 01910560349, CIG ZC132EBF2C;

- con D.P. n. 109 del 05/05/2022 veniva, tra l'altro, approvato, ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. 50/2016, il progetto definitivo dei lavori da eseguirsi nei laboratori nell'ambito degli INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI. CUP D58B20000610001, per un importo complessivo di QTE pari ad € 95.000,00 così suddiviso:

B.2.1	Lavori in economia	€ 83.032,88
B.2.2	oneri della sicurezza su lavori in economia	€ 1.628,05
B.2.3	totale lavori in economia	€ 84.660,93
B.2.4	iva sui lavori in economia	€ 8.466,09
B.5	spese ANAC lavori in economia (i<150.000)	€ 30,00
B.6	fondo art. 113 D. Lgs 20/2016	€ 1.100,59
B.7	imprevisti	€ 742,38
B.8	totale somme a disposizione	€ 10.339,07
C	TOTALE INTERVENTO	€ 95.000,00

- con D.P. n. 166 del 07/07/2022, veniva, tra l'altro, rettificato il precedente D.P. n. 109 del 05/05/2022 ed approvato, ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. 50/2016, il progetto definitivo dei lavori del 1° stralcio funzionale da eseguirsi nei laboratori nell'ambito degli INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI. CUP D58B20000610001, di complessivi € 95.000,00;
- con D.D. n. 778 del 07/07/2022 sono stati affidati i lavori denominati: "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ITIS BERENINI. 1° STRALCIO" CUP D58B20000610001" alla Ditta EUREDIL S.r.l. P.I. 01948190341 con sede legale in Via Faustino Manara n. 20 - 43013 Langhirano (PR), per un importo contrattuale di € 83.000,27, comprensivo di € 1.628,05 per oneri della sicurezza, oltre ad € 8.300,03 per IVA di legge così per un totale di € 91.300,30 - CIG 92349623BA;
- con il medesimo atto, veniva rimodulato il QTE dell'intervento complessivo come di seguito:

		DP 166/22	aggiudicazione 1° stralcio
A1	Lavori a base d'asta 2° stralcio	351.967,12	351.967,12
A2	Oneri sicurezza 2° stralcio	12.000,00	12.000,00
A	totale lavori a base di gara 2° stralcio	363.967,12	363.967,12
B1	Lavori base d'asta 1° stralcio	83.032,88	81.372,22
B2	oneri della sicurezza 1° stralcio	1.628,05	1.628,05
B	totale lavori a base di gara 1° stralcio	84.660,93	83.000,27
C1	iva sui lavori 1° stralcio	8.466,09	8.300,03
C2	Iva su lavori 2° stralcio	36.396,71	36.396,71
C3	spese tecniche progetto, DL, CSP, CSE comprese CNPAIA e iva 1° e 2° stralcio	93.777,53	93.777,53
C4	spese ANAC su lavori 2° stralcio (300.000<i<500.000)	225,00	225,00
C5	spese ANAC 1° stralcio (i<150.000)	30,00	30,00

C6	fondo art. 113 D. Lgs 50/2016 (1,3%)	5.832,16	5.832,16
C7	Imprevisti	6.644,45	6.644,45
C	totale somme a disposizione	151.371,95	151.205,88
D	TOTALE INTERVENTO	600.000,00	598.173,27

- con D.D. n. 812 del 15/07/2022 venivano, tra l'altro, affidati i seguenti incarichi professionali:
 - o direzione lavori, comprensiva di contabilità, dei lavori di "MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI. CUP D58B20000610001", all'Ing. Andrea Mazzoli con studio in P.zza Matteotti n. 13, 42020 San Polo d'Enza Reggio Emilia P.Iva: 01853560348, per l'importo complessivo di € 32.983,93 compreso CNPAIA e IVA - CIG: ZD837067AA;
 - o coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di "MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI. CUP D58B20000610001" al geom. Geom. Davide Chiesa con studio in via Sporzana n. 38 a Parma, P.Iva: 01910560349 per l'importo di € 11.235,36;
- con D.D. n. 1004 del 31/08/2022 veniva, tra l'altro, affidato il seguente incarico professionale:
 - o collaudo statico dei lavori di "MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI. CUP D58B20000610001", all'Ing. Delrio Valerio con studio in via XXV Aprile 2 - 43037 Lesignano Bagni PR P.Iva 02516780349 al prezzo di € 2.571,70, oltre CNPAIA e Iva al 22% per un totale di € 3.262,98 - CIG: 93699073DD;
- con D.D. n. 1104 del 19/09/2022 veniva validato il progetto definitivo -esecutivo relativo agli "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI DI FIDENZA. CUP D58B20000610001", ai sensi e con gli effetti di cui all'art. 26 c.6 e c.8 del D.Lgs. n. 50/2016;
- relativamente al primo stralcio affidato con D.D. n. 778/22, in data 04/10/2022 veniva stipulata la scrittura privata Rep. n° 57, per un importo pari ad € 83.000,27 (comprensivo di € 1.628,05 di oneri della sicurezza) oltre IVA di legge pari ad € 8.300,03 e così per complessivi Euro 91.300,30;
- con D.P. n. 220 del 03/10/2022 veniva, tra l'altro, approvato, ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. 50/2016, il progetto definitivo - esecutivo degli interventi di "MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI. CUP D58B20000610001 - II stralcio", composto dagli elaborati acquisiti ai prot. n. 27675 (progetto) e n. 27626 (sicurezza) ed avente il seguente quadro tecnico economico:

A.1	Lavori a base d'asta	356.164,59
A.2	Costi sicurezza	2.364,88
A.3	totale lavori a base di gara	358.529,47
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	Iva su lavori	35.852,95
B.2	Qte I stralcio approvato con DP 109 05/05/2022	95.000,00
B.3	spese tecniche progetto, DL, CSP, CSE comprese CNPAIA e iva	93.777,53
B.4	spese ANAC su lavori base di gara (300.000<i<500.000)	225,00
B.5	spese anac su incarico progettazione	30,00
B.5	fondo art. 113 D. Lgs 50/2016 - 2,0% A.3	7.170,59
B.6	imprevisti	9.414,47
B.7	totale somme a disposizione	241.470,53
C	TOTALE INTERVENTO	600.000,00

- con D.D. n. 1213 del 06/10/2022, veniva disposto, relativamente all'appalto dei lavori di "MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI. II STRALCIO - CUP D58B20000610001", finanziati nell'ambito Piano Nazionale per la ripresa e resilienza (PNRR) di cui al Regolamento (UE) n. 2121/241 del Parlamento europeo e del Consiglio,

del 12/2/2021, di cui il progetto definitivo/esecutivo è stato approvato con Decreto Presidenziale n. 220 del 03/10/2022, di derogare ai seguenti requisiti:

o obbligo di riservare il 30% delle assunzioni funzionali all'attuazione del contratto ai giovani con meno di 36 anni e alle donne, portando le percentuali a:

♣ percentuale occupazione giovani con meno di 36 anni: 12,00%

♣ percentuale occupazione genere femminile: 8,00%

relativamente a valere per le "assunzioni strettamente necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali";

- con D.D. n. 1241 del 13/10/2022 veniva, tra l'altro, indetta, per l'affidamento dei lavori di "manutenzione straordinaria all'ITIS Berenini di Fidenza" CUP D58B20000610001 (FIN. UE - NEXT GENERATION EU (M4-C1-I3.3))" una procedura aperta, ai sensi dell'art. 36, co. 2 e dell'art. 60 D.lgs. 50/2016 e s.m.i., con il criterio di aggiudicazione del massimo ribasso, ai sensi dell'art. 95 co. 4 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- con D.D. n. 1243 del 13/10/2022 veniva approvato dal RUP dell'intervento, all'epoca Ing. Paola Cassinelli, ai sensi dell'art. 48, comma 2, del DL 77/2021 così come convertito nella Legge 108/2021, il progetto definitivo - esecutivo degli interventi di "MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI. CUP D58B20000610001 - II stralcio";
- con D.D. n. 1479 del 23/11/2022 venivano approvati, con riferimento alla procedura per l'affidamento dei lavori di manutenzione straordinaria all'ITIS Berenini di Fidenza (FIN. UE - NEXT GENERATION EU) CUP D58B20000610001 CIG 9445459F55, gli atti di gara e veniva disposta l'aggiudicazione, ai sensi dell'art. 32, co. 5, e dell'art. 33, co. 1, D.lgs. 50/2016, in via definitiva non efficace, all'operatore economico RAG COSTRUZIONI S.R.L. con sede legale in via Delle Industrie Lotto 28 snc, 80027 Frattamaggiore (NA) C.F. e P.IVA 09303271218 che aveva offerto un ribasso del 21,833% (importo contrattuale pari ad euro 280.768,06 di cui euro 278.403,18 per lavori ed euro 2.364,88 per oneri per la sicurezza);
- con D.D. n. 1580 del 07/12/2022 veniva, tra l'altro, approvato il nuovo quadro tecnico economico rimodulato a seguito dell'assegnazione con DPCM 28/07/2022 delle risorse del "Fondo per l'avvio delle opere indifferibili", dell'intervento relativo ai "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BE-RENINI DI FIDENZA CUP D58B20000610001 - (FIN. UE - NEXT GENERATION EU (M4-C1-I.3.3))";
- con D.D. n. 1794 del 29/12/2022 si prendeva atto dei documenti tecnico contabili relativi allo stato di avanzamento lavori corrispondente al finale dell'intervento "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENI-NI. I STRALCIO. CUP D58B20000610001. (FIN. UE - NEXT GENERATION EU)", redatti dal Direttore dei Lavori Ing. Mazzoli Andrea, acquisiti al prot. 39098 del 29/08/2022, da cui liquidava l'importo dello Stato d'avanzamento corrispondente al finale, pari ad € 82.585,00 oltre iva =€ 90.843,50;
-
- con D.D. n. 199 del 21/02/2023 si prendeva atto dell'efficacia dell'aggiudicazione dei "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI DI FIDENZA CUP D58B20000610001 - CIG 9445459F55 (FIN. UE - NEXT GENERATION EU (M4-C1-I.3.3))" alla ditta RAG COSTRUZIONI S.R.L. con sede legale in via Delle Industrie Lotto 28 snc, 80027 Frattamaggiore (NA) C.F. e P.IVA 09303271218 che ha offerto un ribasso del 21,833% (importo complessivo contrattuale pari ad euro 280.768,06 di cui euro 278.403,18 per lavori ed euro 2.364,88 per oneri per la sicurezza oltre iva per un totale di euro 308.844,87);
- con il medesimo atto, veniva rimodulato il QTE dell'intervento complessivo come di seguito:

A.1.1	lavori a base d'asta II stralcio	278.403,18
A.1.2	Oneri sicurezza II stralcio	2.364,88
A.1.3	totale lavori II stralcio	280.768,06
A.2.1	lavori - I stralcio	81.372,22
A.2.2	somma per adeguamento prezzi - I stralcio	8.012,26
A.2.3	Oneri sicurezza - I stralcio	1.628,05
A.2.4	totale lavori - I stralcio	91.012,54
A.3	TOTALE LAVORI	371.780,59

B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1.1	IVA lavori II stralcio	28.076,81
B.1.2	IVA lavori I stralcio	9.101,25
B.2	Lavori I stralcio (QTE approvato con DP 109 05/05/2022)	
B.3	spese tecniche progetto, DL, CSP, CSE comprese CNPAIA e iva	93.777,53
B.4.1	spese ANAC sui lavori I stralcio	30,00
B.4.2	spese ANAC sui lavori II stralcio	225,00
B.5.1	spese ANAC su incarico progettazione	30,00
B.5.1	fondo art. 113 D. Lgs 50/2016 - 2,0% II stralcio	7.170,59
B.5.2	fondo art. 113 D. Lgs 50/2016 - 2,0% I stralcio	1.100,59
B.6.1	imprevisti I stralcio	742,38
B.6.2	imprevisti II stralcio	9.414,47
B.7.1	ribasso I stralcio (iva compresa)	1.826,72
B.7.2	ribasso II stralcio (iva compresa)	85.537,56
B.8	somma per adeguamento prezzi DM 28/07/2022 – residua (dopo adeguamento I stralcio)	51.186,51
B.9	totale somme a disposizione	288.219,41
C	TOTALE INTERVENTO	660.000,00

- a seguito di affidamento disposto con D.D. n. 1479 del 23/11/2022 e successiva presa d'atto dell'efficacia dell'aggiudicazione di cui alla D.D. n. 199 del 21/02/2023, in data 24/02/2023 veniva sottoscritto il contratto rep. 15265 relativamente al secondo stralcio;
- con D.D. n. 272 del 08/03/2023 si prendeva atto dei documenti tecnico contabili relativi allo stato di avanzamento n. 1 relativamente alla contabilità per adeguamento prezzi ai sensi dell'art. 26 c. 1 del D.lgs 50/22, redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Mazzoli Andrea, acquisiti al prot. 2.679 del 01/02/2023, da cui risulta un CdP per € 7.981,00 (trattenute € 31,27), al netto del ribasso e compresi oneri della sicurezza, oltre iva 10% per complessivi € 8.779,10;
- con D.D. n. 428 del 06/04/2023 veniva, tra l'altro, approvata la costituzione del "gruppo di lavoro", relativo all'intervento di "manutenzione straordinaria all'ITIS Berenini di Fidenza" CUP D58B20000610001 (FIN. UE - NEXT GENERATION EU", composto da personale dipendente dell'Ente individuato e approvato dai Dirigenti dell'Ente per quanto di rispettiva competenza;
- con D.D. n. 462 del 13/04/2023 veniva liquidata parte della somma prevista dall'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. al personale dipendente di cui sopra (quota riferita alla fase di programmazione e di affidamento, essendo avvenuta l'aggiudicazione della gara d'appalto (DD 1479/2022);
- con D.D. n. 616 del 12/05/2023 veniva approvato il Certificato di Regolare Esecuzione e si provvedeva a liquidare il saldo dovuto alla ditta EUREDIL S.r.l. P.I. 01948190341 con sede legale in Via Faustino Manara n. 20 - 43013 Langhirano (PR), pari a € 446,54 oltre all'iva di legge 10% pari ad € 44,65, così per complessivi € 491,19, come da CRE approvato di cui € 456,80 per contabilità ordinaria e € 34,40 per la contabilità straordinaria di cui alla D.D. n. 272/23;
- con D.D. n. 814 del 14/06/2023 veniva riconosciuta all'Impresa RAG COSTRUZIONI S.R.L. con sede legale in via Delle Industrie Lotto 28 snc, 80027 Frattamaggiore (NA) C.F. e P.IVA 09303271218, appaltatrice dei lavori di "manutenzione straordinaria all'ITIS Berenini di Fidenza" CUP D58B20000610001 (FIN. UE - NEXT GENERATION EU l'anticipazione del 30% pari ad € 92.653,46 (iva compresa) dell'importo contrattuale di € 308.844,86 iva compresa;
- con D.D. n. 1793 del 04/12/2023 si prendeva atto dei documenti contabili relativi al SAL n. 1, redatti dal Direttore dei Lavori, ing. Andrea Mazzoli, acquisiti al prot. 33059 del 23/11/2023 e, contestualmente, liquidava l'importo del 1° Stato d'avanzamento, pari ad € 156.214,00 oltre iva = € 171.835,40;
- con D.D. n. 903 del 22/07/2025 si è approvato l'affidamento di lavori di integrazione all'impianto di evacuazione e rilevazione incendi esistente all'Operatore economico

BAIOCCHI TECNOLOGIE S.R.L., con sede legale in Via Ugo La Malfa, 20, 43013 Langhirano (PR), C.F./P.IVA 02959240348 per un importo pari ad euro 7.716,77 per lavori, di cui euro 135,00 per oneri per la sicurezza, oltre iva al 22%, per un totale di euro 9.414,46;

PRESO ATTO CHE

con riferimento ai lavori del 2° stralcio funzionale degli INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI - CUP D58B20000610001 - CIG 9445459F55:

- il Direttore dei Lavori, Ing. Andrea Mazzoli ha trasmesso la seguente documentazione acquisita al prot. 24895 del 25/08/2025:
 - o VERBALE DI FINE LAVORI;
 - o CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE;
 - o CONTABILITA' FINALE
- dalla documentazione trasmessa emerge che:
 - o l'importo contrattuale ammonta a complessivi € 278.403,18, oltre a costi della sicurezza pari ad € 2.364,88, oltre ad I.V.A. di legge, per complessivi € 308.844,87;
 - o l'importo contabilizzato ammonta a complessivi € 280.768,05 oltre ad I.V.A. di legge;
 - o sono stati effettuati i seguenti pagamenti:
 - ♣ € 84.230,42, oltre ad I.V.A., in occasione della liquidazione dell'acconto;
 - ♣ € 156.214,00, oltre ad I.V.A., in occasione della liquidazione del SAL 1;
- restano da pagare € 40.323,63 oltre ad I.V.A. di legge;

PRESO ATTO INOLTRE CHE

- il DPCM del 28/07/2022, adottato in attuazione del comma bis del citato art. 26 del DL n. 50/2022, ha definito le procedure per l'accesso e l'utilizzo del Fondo per l'avvio di opere indifferibili da parte degli enti attuatori;
- il FOI non è stato utilizzato nel presente progetto e sarà quindi restituito in sede di rendicontazione sui portali ministeriali;
- occorre quindi rimodulare il QTE per il finanziamento della contabilità di cui all'art. 26 comma 1, del D.L. 50/22 pari a € 8.813,50 complessive relativa al primo lotto CIG 92349623BA;
- che le somma necessaria può essere finanziata dalle economie previste per:
 - o imprevisti per € 742,39;
 - o dalle somme per il fondo di cui all'art. 113 del D.lgs 50/2016, correttamente valutato con le economie derivante dagli incarichi professionali esterni e dalle somme non riconoscibili di cui all'art. 113 c. 4 del D.lgs 50/2016 per € 6.555,96;
 - o dalle somme derivanti da diminuzione delle spese tecniche per € 1.178,66;
 - o dalle somme derivanti dalle economie da ribasso in quota RRF per € 336,48;

VALUTATO

di rideterminare il quadro tecnico economico come segue, allineato con quello predisposto dal portale FUTURA del Ministero dell'istruzione e del merito, come segue:

		PRE GARA	FOI	POST GARA I stralcio e II stralcio	FOI	QTE VARIATO	FOI
A.1	Lavori a base d'asta II stralcio	147.259,42		69.498,18		69.498,18	
A.2	Manodopera II stralcio	208.905,17		208.905,00		208.905,00	
A.3	Oneri sicurezza II stralcio	2.364,88		2.364,88		2.364,88	
A	totale lavori II stralcio	358.529,47		280.768,06		280.768,06	
A.1	Lavori - I stralcio	50.780,41		49.119,75		49.119,75	
A.2	Manodopera I stralcio	32.252,47		32.252,47		32.252,47	
A.3	Oneri sicurezza - I stralcio	1.628,05		1.628,05		1.628,05	
	totale lavori - I stralcio	84.660,93		83.000,27		83.000,27	
A	TOTALE A	443.190,40		363.768,33		363.768,33	
B	SOMME A DISPOSIZIONE						
B.1.2.1	spese tecniche	76.746,87		76.746,87		75.568,21	
B.3.2	imprevisti	10.156,85		10.156,85		9.414,46	
B.3.4	art 113 DLGS 50/2016	8.271,18		8.271,18		1.715,22	
B.3.17	compensazione prezzi					8.813,50	
B.4.1	iva 10% su A	44.319,04		36.376,83		36.376,83	
B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni	3.172,73		3.172,73		3.172,73	
B.4.5	IVA su spese tecniche	13.857,93		13.857,93		13.857,93	
B.4.6	IVA residua						
B.4.7	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	285,00		285,00		285,00	
E	Ribassi I e II stralcio			87.364,27		87.027,79	
E	FOI NON UTILIZZATO		60.000,00		60.000,00		60.000,00
	totale somme a disposizione	156.809,60	60.000,00	236.231,67		236.231,67	
	TOTALE INTERVENTO	600.000,00	60.000,00	600.000,00		600.000,00	

VISTA

- la Circolare del Ministero dell'Istruzione e del Merito del 27/06/2025 prot. ministeriale 111449 che ha precisato, tra l'altro, che:

Le varianti in corso d'opera o le modifiche al contratto in corso di efficacia, di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, ovvero all'articolo 120 del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, devono essere comunicate a questa Unità di missione per il PNRR tramite le apposite funzionalità già disponibili sul portale Futura PNRR entro 30 giorni dall'adozione affinché questa Unità di missione possa effettuare tutte le verifiche successive, anche a campione, sull'ammissibilità delle stesse varianti e delle relative spese, così come previsto dalla normativa in oggetto. Sulla piattaforma Futura PNRR dovranno essere caricati anche tutti i riscontri documentali relativi alle modifiche soggette a verifiche e controlli successivi.

...

Si precisa che, una volta effettuata la comunicazione, il soggetto attuatore non dovrà attendere un riscontro formale da parte dell'Unità di missione per il PNRR, fermo restando, come precisato e previsto dall'art. 3-quater del decreto-legge n. 45 del 2025, che l'ammissibilità delle spese rimane comunque subordinata all'esito positivo dei controlli successivi e di quelli eseguiti in fase di rendicontazione;

PRESO ATTO, CONSEGUENTEMENTE, CHE:

- resta da liquidare all'impresa RAG COSTRUZIONI S.R.L. con sede legale in via Delle Industrie Lotto 28 snc, 80027 Frattamaggiore (NA) C.F. e P.IVA 09303271218 di € 40.323,63 oltre a IVA con aliquota al 10% per € 4.032,36 che ammontano complessivamente a € 44.355,99 € che arrotondati all'euro forniscono la quota da liquidare di totali € 44.356,00;
- con nota prot. 26147 del 08/09/2025 è stato notificato alla Provincia di Parma un provvedimento che sospende il pagamento della rata a saldo all'impresa RAG COSTRUZIONI S.R.L.;

- resta di liquidare la somma di € 3.262,98 al collaudatore ing. Valerio Delrio, comprensiva di IVA e oneri;
- resta di liquidare la somma di € 9.414,46 all'operatore economico BAIOCCHI TECNOLOGIE S.R.L per i lavori di cui alla D.D. n. 903/25;
- resta di liquidare la somma di € 32.983,93 al Direttore Lavori ing. Andrea Mazzoli, comprensiva di IVA e oneri;
- resta di liquidare la somma di € 186,43 ai dipendenti per le attività di cui all'art. 113 del D.lgs 50/2016 e s.m.i. – quota a saldo;
- resta di resta da liquidare all'impresa Euredil la somma complessiva di € 491,19 comprensiva di IVA;
- si registra un'economia complessiva di € 147.027,80 determinata da:
 - o € 60.000,00 per FOI non utilizzato;
 - o € 87.027,80 per ribassi complessivi compresa IVA di I e II stralcio;

EVIDENZIATO CHE:

- come indicato nel contratto rep. 15265, *"ai sensi dell'art. 103 co. 1 D.lgs. 50/2016, l'impresa aggiudicataria ha prestato la garanzia definitiva dell'importo di euro 26.580,00 mediante fideiussione n. N00101 / 113400719 del 15/02/2023, rilasciata da Groupama Assicurazioni S.p.A. avente Sede legale e Direzione Generale in Viale Cesare Pavese, 385 - 00144 Roma iscritta nell'Albo delle Imprese di Assicurazione e riassicurazione italiane al n. 1.00023"*;
- l'impresa ha trasmesso il DURC di congruità, allegato alla presente, di cui al protocollo n. 28038 del 29/09/2025;

DATO ATTO CHE:

- il presente atto è riconducibile al seguente CUP: **D58B20000610001**;
- il presente atto è riconducibile al seguente CIG ANAC: **9445459F55**;
- in base al regime transitorio previsto all'articolo 226 comma 2 del nuovo codice dei contratti pubblici, D.Lgs 36/2023, a decorrere dalla data in cui esso acquista efficacia, le disposizioni di cui al decreto legislativo 50/2016 continuano ad applicarsi ai procedimenti in corso, intendendo con essi, tra gli altri, "a) le procedure e i contratti per i quali i bandi o avvisi con cui si indice la procedura di scelta del contraente siano stati pubblicati prima della data in cui il codice acquista efficacia";

VISTA la Check-list di verifica dell'affidamento, completata nella sezione "Verifica affidamenti/esecuzione appalto" PNRR del Ministero dell'Istruzione e del Merito, allegata al presente atto;

VISTI:

- il Regolamento Provinciale per la protezione dei dati personali in attuazione del Regolamento UE 2016/679 – Regolamento Generale per la protezione dei dati approvato con atto del Consiglio Provinciale n. 22 del 04/06/2018;
- il Regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici approvato con atto D.P. n. 256 del 03/12/2020;
- il Patto di integrità in materia di contratti pubblici della provincia approvato con atto D.P. n. 229/2015;
- il regolamento di contabilità vigente, in particolare l'art. 28;
- il Decreto Presidenziale n. 263/2023 del 20/12/2023;
- il DM 49/2018;

DETERMINA

- DI APPROVARE i richiami, le premesse e l'intera narrativa quali parti integranti e sostanziali del presente dispositivo;

- DI APPROVARE, con riferimento ai lavori del 2° stralcio funzionale degli INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI - CUP D58B20000610001 - CIG 9445459F55, la documentazione trasmessa dal Direttore dei Lavori, Ing. Andrea Mazzoli con studio in P.zza Matteotti n. 13, 42020 Reggio Emilia P.iva: 01853560348, acquisita al prot. 24895 del 25/08/2025 ed approvata dal RUP dell'intervento:
 - o CERTIFICATO DI ULTIMAZIONE LAVORI;
 - o CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE;
 - o CONTABILITA' FINALE
- DI PRENDERE ATTO che, come dichiarato dal Direttore Lavori nel Certificato di Regolare Esecuzione, *"possono essere liquidati complessivi 40.323,63 € oltre a IVA con aliquota al 10% per 4.032,36 € che ammontano complessivamente a 44.355,99 € che arrotondati all'euro forniscono la quota da liquidare di totali: 44.356,00 €"*;
- DI APPROVARE il Quadro Tecnico Economico finale dell'intervento, rimodulato anche come richiesto dal portale FUTURA, riportato in premessa che sarà inserito sul portale FUTURA come previsto dalla Circolare del Ministero dell'Istruzione e del Merito del 27/06/2025 prot. Ministeriale 111449;
- DI APPROVARE la Check-list di verifica dell'affidamento, completata nella sezione "Verifica affidamenti/esecuzione appalto" PNRR del Ministero dell'Istruzione e del Merito, allegata al presente atto;
- DI DARE ATTO CHE:
 - o il contributo FOI non è stato utilizzato e non verrà quindi richiesto in sede di rendicontazione finale;
 - o non si registrano economie sull'importo contrattuale dei lavori del 2° stralcio funzionale degli INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI. CUP D58B20000610001 - CIG 9445459F55;
 - o resta da liquidare all'impresa RAG COSTRUZIONI S.R.L. con sede legale in via Delle Industrie Lotto 28 snc, 80027 Frattamaggiore (NA) C.F. e P.IVA 09303271218 la somma di € 40.323,63 oltre a IVA con aliquota al 10% per € 4.032,36 che ammontano complessivamente a € 44.355,99 che sarà liquidata solo successivamente alla conclusione del provvedimento notificato con prot. 26147 del 08/09/2025;
 - o resta di liquidare la somma di € 3.262,98 al collaudatore ing. Valerio Delrio, comprensiva di IVA e oneri;
 - o resta di liquidare la somma di € 9.414,46 all'operatore economico BAIOCCHI TECNOLOGIE S.R.L per i lavori di cui alla D.D. n. 903/25;
 - o resta di liquidare la somma di € 32.983,93 al Direttore Lavori ing. Andrea Mazzoli, comprensiva di IVA e oneri;
 - o resta di liquidare la somma di € 186,43 ai dipendenti per le attività di cui all'art. 113 del D.lgs 50/2016 e s.m.i. – quota a saldo;
 - o resta di resta da liquidare all'impresa Euredil la somma complessiva di € 491,19 comprensiva di IVA;
 - o si registra un'economia complessiva di € 147.027,80 determinata da:
 - o € 60.000,00 per FOI non utilizzato;
 - o € 87.027,80 per ribassi complessivi compresa IVA di I e II stralcio;
- DI DARE ATTO CHE la chiusura contabile del Quadro Tecnico Economico (Q.T.E.) sarà effettuata esclusivamente a seguito dell'avvenuta liquidazione e registrazione di tutte le spese in esso previste, già impegnate o da impegnare, mantenute al fine di garantire il regolare completamento dell'intervento cui risultano connesse;
- DI DARE ATTO CHE si provvederà con successivo atto alla liquidazione delle somme previste dall'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

- DI DARE ATTO CHE risulta possibile svincolare la garanzia definitiva prestata, sensi dell'art. 103 co. 1 D.lgs. 50/2016, dall'impresa aggiudicataria, dell'importo di euro 26.580,00 mediante fideiussione n. N00101 / 113400719 del 15/02/2023, rilasciata da Groupama Assicurazioni S.p.A. avente Sede legale e Direzione Generale in Viale Cesare Pavese, 385 - 00144 Roma iscritta nell'Albo delle Imprese di Assicurazione e riassicurazione italiane al n. 1.00023";
- DI PRENDERE ATTO
 - o dell'esito positivo del Durc di Congruità della ditta RAG COSTRUZIONI S.R.L. con sede legale in via Delle Industrie Lotto 28 snc, 80027 Frattamaggiore (NA) C.F. e P.IVA 09303271218, allegato alla presente;
- DI DARE ATTO CHE
 - o le somme da liquidare di cui sopra trovano copertura, all'interno del QTE complessivo di € 660.000,00, contabilizzato al PEG al cap. 215450220009 (FIN. UE - N.G. EU (M4-C1-I3.3) - DM 13.2021 CUP D58B20000610001 - IISS BERENINI FIDENZA), Missione IV (Istruzione e diritto allo studio), programma 2 (Altri ordini di istruzione non universitaria), cod. V livello 2020109003 (Fabbricati ad uso scolastico) del Bilancio 2025-2027, annualità 2025, agli impegni 826-827-828 e 829/25 reiscritti con riaccertamento ordinario 2024 con D.P. 24/25;
 - o il QTE complessivo di € 660.000,00 risulta finanziato in parte con contributo del MIUR, assegnato con D.M. n. 13 del 08/01/2021 rimodulato, confluito in fondi PNRR, integrato per € 60.000,00 dal con DPCM 28/07/22, accertato al capitolo 136500136709 (FIN. UE - N.G. EU (M4-C1-I3.3) - DM 13.2021 CUP D58B20000610001 - IISS BERENINI FIDENZA), Titolo IV (Entrate in conto capitale), Tipologia 200 (Contributi agli Investimenti) cod. V livello 4020101002 (Contributi agli investimenti da Ministero dell'Istruzione - Istituzioni Scolastiche) del bilancio 2025-2027, annualità 2025, ed imputato:
 - per € 206.507,05 agli accertamenti 266/25, 267/25, 268/25 reiscritti con riaccertamento ordinario 2024 con D.P. 24/25;
 - per € 42.256,12 a fondo pluriennale vincolato (FPV) per la parte riscossa;

DI PUBBLICARE il presente provvedimento nella sezione Amministrazione Trasparente della Provincia in ottemperanza al DLGS 33/2013 e ss.mm e ii. e per gli adempimenti in materia di comunicazioni e trasparenza di cui al D.Lgs. 36/2023.

Sottoscritta dal Responsabile
(BOTTA ELISA)
con firma digitale

Regione EMILIA ROMAGNA
Provincia di PARMA
Comune di FIDENZA
Stazione appaltante PROVINCIA DI PARMA
Lavori di Manutenzione straordinaria all'ITIS BERENINI
di Fidenza – Il stralcio.
Impresa: RAG COSTRUZIONI S.R.L.
Contratto in data 24/02/2023 n. di rep. 15265
Importo contrattuale: 278.403,18 €
(oltre e oneri della sicurezza per 2.364,88€)
Codice unico progetto: D58B20000610001
Codice identificativo gara: 9445459F55.

R.U.P.: Ing. Paola Cassinelli
PROGETTAZIONE: Ing. Arch. Andrea Mazzoli
DIREZIONE LAVORI Ing. Arch. Andrea Mazzoli
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE: Geom. Davide Chiesa

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

DESCRIZIONE DEI LAVORI

I lavori in oggetto hanno riguardato le opere poste in atto quale manutenzione straordinaria dell'Istituto Berenini ed attiguo Paciolo – d'Annunzio, sito in via Vittorio Alfieri in Fidenza (PR), opere rappresentanti modesti ripristini ai fini della riqualificazione degli ambiti maggiormente ammalorati nella struttura edificata durante gli anni 1963/1964.

Brevemente gli interventi previsti in progetto si riassumono in:

- Realizzazione di rampa carrabile in CLS per l'accesso ai locali seminterrati dalla via pubblica al piano di campagna, con realizzazione di porta di accesso per lo scarico/carico materiali;

- Compartimentazioni interne dei locali seminterrati in modo da suddividere gli attuali locali in due compartimenti antincendio;
- Realizzazione di impianto rivelazione fumi in tali locali come previsto da esame progetto esistente;
- Sostituzione e verifiche per la pompa sommersa esistente;
- Impianto EVAC esteso su tutto l'istituto e sull'attiguo Istituto Paciolo-d'Annunzio (corpo separato fisicamente da sistemi di evacuazione verticali all'aperto);
- Separazione delle linee EVAC in modo da avere gestioni separate della messaggistica in funzione delle emergenze;
- Rifacimento di pavimentazione in teli in PVC nelle zone comuni e in alcuni ripostigli;
- Rifacimento impermeabilizzazioni coperture zone filtro;
- Installazione di linea vita ove non presente;
- Ammodernamento completo dei servizi igienici studenti al piano terra corpo laboratori;

Tali lavori sono stati progettati da: Andrea Mazzoli – ingegnere architetto

Per il procedimento il R.U.P. della amministrazione Provinciale di Parma è: Paola Cassinelli – ingegnere.

CARATTERISTICHE AMMINISTRATIVE DELL'IMMOBILE

L'immobile è proprietà della Amministrazione Provinciale di Parma.

PROCEDURA AUTORIZZATIVA INTERVENTO

L'intervento è finanziato dal MIUR nell'ambito delle risorse assegnate con DM 13 del 08/01/2021 pubblicato in G.U. del 19/03/2021; essendo stato approvato il Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza (PNRR) di cui al Regolamento (UE) n. 2121/241 del 12/02/2021 del Parlamento europeo e del Consiglio, all'interno del quale sono stati inclusi, quale quota di cofinanziamento nazionale, anche gli interventi di cui al citato decreto autorizzativo (DM 13/2021); l'intervento in oggetto ricade tra le previsioni del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) all'interno della Missione 4 (Istruzione e ricerca), Componente 1 (Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università), Investimento 3.3 (Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica) il cui richiamato obiettivo è quello di "consentire la messa in sicurezza di una parte degli edifici scolastici, favorendo anche una

progressiva riduzione dei consumi energetici e quindi anche contribuire al processo di recupero climatico”; il Decreto del Presidente n. 3 del 15/01/2021 ha provveduto ad approvare l’elenco degli interventi di manutenzione straordinaria inseriti all’interno del Piano ai fini dell’inserimento degli stessi nel programma triennale dei lavori pubblici 2021-2023 e al conseguente aggiornamento dell’annualità 2021.

Tra gli interventi ricompresi nel Piano risulta, appunto, quello di manutenzione straordinaria dell’Istituto in oggetto.

LAVORI

Con determina n. 1479 del 23/11/2022 l’appalto è stato aggiudicato in via definitiva condizionata alla Ditta R.A.G. Costruzioni S.r.l. – C.F. e P.I. 09303271218 con sede legale in Via delle Industrie Lotto 28 (snc) - 80027 Fratta Maggiore (NA).

A	LAVORI	
A.1	Lavori a base d'asta	356.164,59
A.2	Oneri sicurezza	2.364,88
A.3	<i>totale lavori a base di gara</i>	358.529,47
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	Iva su lavori	35.852,95
B.2	Lavori in economia (QTE approvato con DP 109 05/05/2022) spese tecniche progetto, DL, CSP, CSE comprese CNPAIA	95.000,00
B.3	e iva	93.777,53
B.4	spese ANAC su lavori base di gara (300.000<i>i</i>500.000)	255,00
B.5	fondo art. 113 D. Lgs 50/2016 - 1,3% A.3	4.660,88
B.6	imprevisti	11.924,18
B.7	<i>totale somme a disposizione</i>	241.470,54
C	TOTALE INTERVENTO	600.000,00

All’interno del quadro economico vengono riportati i lavori eseguiti in economia nel corso del I stralcio funzionale definito dal quadro tecnico economico seguente Approvato con D.P. n.109 del 5 maggio 2022 (e riportato nella voce B.2 del QTE complessivo):

QUADRO ECONOMICO PROGETTO ESECUTIVO LABORATORIO DI LOGISTICA		
	%	COSTI
A.1	Lavori a base d'asta	
A.2	Oneri sicurezza	
A.3	totale lavori a base di gara	
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	Iva su lavori	10,00%
B.2.1	Lavori in economia	€ 83.032,88
B.2.2	oneri della sicurezza su lavori in economia	€ 1.628,05
B.2.2	totale lavori in economia	€ 84.660,93
B.2.3	iva sui lavori in economia	€ 8.466,09
B.5	spese ANAC su lavori base di gara (300.000<i>i</i>500.000)	
B.6	spese ANAC lavori in economia (i<150.000)	€ 30,00
B.7	fondo art. 113 D. Lgs 20/2016	1,30%
B.8	imprevisti	€ 1.100,59
B.8		€ 742,38
B.9	totale somme a disposizione	€ 95.000,00
C	TOTALE INTERVENTO	€ 95.000,00

In seguito, l'art. 7 del DPCM 28/07/2022 quale attuazione dell'art. 26 c. 7 del D.L. n. 50/2022 (che ha istituito il "Fondo per l'avvio delle opere indifferibili" allo scopo di fronteggiare i maggiori costi derivanti dall'aggiornamento dei prezziari utilizzati nelle procedure di affidamento di opere pubbliche finanziate, in tutto o in parte, con le risorse del PNRR avviate successivamente al 18/05/2022 e fino al 31/12/2022), ha stabilito che gli enti locali attuatori di interventi ricompresi nell'allegato 1, tra i quali risultano quelli finanziati dal DM Istruzione n. 13/2021 e n. 116/2022 (855 milioni – I piano province e città metropolitane) che abbiano avviato le procedure di gara nel periodo dal 18/05/2022 al 31/12/2022, beneficino di una preassegnazione del 10% sul contributo già assegnato.

Con successiva Determina Dirigenziale del 07/12/2022 n. 1580 è stato approvato il seguente quadro tecnico economico risultante complessivo:

A.2.4	totale lavori - I stralcio	91.012,54
A.3	TOTALE LAVORI	371.780,59
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1.1	IVA lavori II stralcio	28.076,81
B.1.2	IVA lavori I stralcio	9.101,25
B.2	Lavori I stralcio (QTE approvato con DP 109 05/05/2022)	
B.3	spese tecniche progetto, DL, CSP, CSE comprese CNPAIA e iva	93.777,53
B.4.1	spese ANAC sui lavori I stralcio	30,00
B.4.2	spese ANAC sui lavori II stralcio	225,00
B.5.1	spese ANAC su incarico progettazione	30,00
B.5.1	fondo art. 113 D. Lgs 50/2016 - 2,0% II stralcio	7.170,59
B.5.2	fondo art. 113 D. Lgs 50/2016 - 2,0% I stralcio	1.100,59
B.6.1	imprevisti I stralcio	742,38
B.6.2	imprevisti II stralcio	9.414,47
B.7.1	ribasso I stralcio (iva compresa)	1.826,72
B.7.2	ribasso II stralcio (iva compresa)	85.537,56
B.8	somma per adeguamento prezzi DM 28/07/2022 – residua (dopo adeguamento I stralcio)	51.186,51
B.9	totale somme a disposizione	288.219,41
C	TOTALE INTERVENTO	660.000,00

Con Determina Dirigenziale n.199 del 21/02/2023 si è provveduto ad aggiudicare definitivamente l'esecuzione dei lavori in progetto alla suddetta Ditta denominati "Manutenzione straordinaria all'ITIS BERENINI di Fidenza – II stralcio", codice unico di progetto D58B20000610001, per un importo contrattuale dei lavori € 278.403,17 e di € 2.364,88 per oneri della sicurezza, oltre ad € 28.076,80 per IVA di legge, per un totale di € 308.844,85, il cui quadro economico era:

A.1.1	lavori a base d'asta II stralcio	278.403,18
A.1.2	Oneri sicurezza II stralcio	2.364,88
A.1.3	totale lavori II stralcio	280.768,06
A.2.1	lavori - I stralcio	81.372,22
A.2.2	somma per adeguamento prezzi - I stralcio	8.012,26
A.2.3	Oneri sicurezza - I stralcio	1.628,05

ADEMPIMENTO OBBLIGHI CONNESSI ALL'IMPIEGO DI RISORSE PNRR

PER PROCEDURA SVOLTA

Con Determina Dirigenziale n.406 del 27/03/2024 il RUP – Ing. Paola Cassinelli attesta:

- la riconducibilità di tutti i documenti aventi forma di adozione determinata riferiti al progetto in questione ("MANUTENZIONE STRAORDINARIA ITIS BERENINI DI FIDENZA" – CUP D58B20000610001), emessi alla data odierna, alla linea di finanziamento "M4C1I3.3: Primo Piano province e città metropolitane";
- di dare atto che i suddetti documenti risultano afferenti finanziamento PNRR "MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA - Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica";
- di integrare sostanzialmente i suddetti atti, qualora carenti dell'apposito logo, con il sotto riportato marchio:



**Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU**

- di integrare sostanzialmente i suddetti atti, qualora carenti dell'espressa citazione, con la dicitura "il progetto in questione risulta essere riconducibile al CUP D58B20000610001";
- di dare atto che risulta essere necessario rispettare l'obbligo di rilevazione e imputazione nel sistema informatico dei dati di monitoraggio sull'avanzamento procedurale, fisico e finanziario del progetto, ai sensi dell'articolo 22.2 lettera d) del Regolamento (UE) 2021/241, implementando la piattaforma REGIS;

AVVIO DEI LAVORI

In data 15 maggio 2023 il sottoscritto Direttore dei Lavori, convocata l'Impresa Appaltatrice ha provveduto a redare il verbale di consegna con il quale si dava l'avvio dei lavori in presenza del Responsabile Unico del Procedimento (RUP – Ing. Paola Cassinelli per la Provincia di Parma) e del Coordinatore della Sicurezza in fase Esecutiva (CSE – Geom. Davide Chiesa, libero professionista affidatario di regolare incarico).

SOSPENSIONI LAVORI

Durante il corso dei lavori non si sono manifestate problematiche che hanno portato alle seguenti sospensioni e riprese lavori.

- Sospensione lavori del 10 luglio 2023 per totali 34gg con ripresa lavori il 13 agosto 2023 conseguenti agli esami di stato che hanno visto un diverso assetto dei locali oggetto di intervento e le interferenze fra le attività didattiche previste per la durata degli esami e le attività di cantiere;

L'inizio delle lezioni ha ostacolato la conclusione dei lavorazioni previsti in contratto al fine della regolare chiusura lavori; Si sono dovute gestire situazioni di possibili interferenze fra l'operatività di cantiere e gli spostamenti dei fruitori la struttura; viceversa si erano anche create situazioni nelle quali i lavori in corso d'opera, specificatamente delimitati e circoscritti, hanno causato disturbo al regolare svolgimento delle lezioni.

Notato quanto sopra e conseguentemente al fatto che le lavorazioni residue rappresentavano modestissimi lavori puntuali, si è deciso di individuare i giorni utili al completamento per quanto sopra descritto, individuando gli intervalli temporali che ottimizzassero l'organizzazione dell'impresa con le attività di istituto. Pertanto si sono date riprese lavori concordate con successiva sospensione già prevista, in modo da poter espletare quanto riportato negli ordini di servizio succedutisi che hanno fatto da cronoprogramma lavorativo.

In conseguenza di quanto sopra esposto, si sono succeduti gli eventi di seguito descritti:

- I lavori sono stati sospesi il giorno 4 ottobre 2023;
- I lavori sono ripresi il giorno 15 marzo 2024 dopo totali 163gg di sospensione, dedicando l'intervento puntualmente a: posa del PVC nel deposito, posa delle nuove scossaline, dei dispositivi di linea vita, pluviali e gabbiette, oltre che a porre in opera quanto disposto ai fini del miglioramento delle finiture nei locali igienici piano terra;
- I lavori sono stati sospesi al termine di tali interventi il giorno successivo 16 marzo 2024.
- I lavori ripresi il giorno 3 maggio 2024 dopo totali 211gg di sospensione, dedicando l'intervento puntualmente a: posa degli infissi perimetrali con apertura a vasistas al piano seminterrato, regimentazione acque reflue, posa in opera della barriera di accesso alla rampa con gli impianti relativi, posa dei sensori antiallagamento al piano seminterrato (tut-

ti interventi con accesso programmato dall'esterno del plesso scolastico) oltre alla posa del tirante di emergenza WC ove previsto;

- i lavori sono stati sospesi al termine di tali interventi il giorno successivo 4 maggio 2024.
- I lavori ripresi il giorno 13 maggio 2024 dopo totali 220gg di sospensione, dedicando l'intervento puntualmente a: sostituzione della pompa sommersa al locale seminterrato, inclusi gli impianti propedeutici ed elettrici di pertinenza;

VARIANTI

Non sono state necessarie varianti per la modifica sostanziale dei lavori previsti.

ANDAMENTO DEI LAVORI

I lavori si sono svolti in conformità' delle norme contrattuali e delle disposizioni date all'atto pratico dalla Direzione dei Lavori.

FINE LAVORI

In data 15 maggio 2024, il sottoscritto Direttore dei Lavori in contraddittorio con l'Impresa Appaltatrice come in intestazione di verbale, dopo aver accertato la veridicità di quanto sopra, ha emesso certificato di fine lavori asseverando che le opere in contratto sono state ultimate il giorno stesso fatte salve lavorazioni di piccola entità che, come previsto dall'art. 199 del D.P.R. 207/2010, possono essere completate prevedendo l'assegnazione di ulteriori 60gg.

Tali opere sono riassunte brevemente in ordine di servizio del 16 maggio 2024 e completate alla data utile del 15 luglio 2024, così come avvenuto.

AVVISI AI CREDITORI

Non si è proceduto con l'avviso ai creditori – avviso ad opponendum in quanto i lavori sono stati eseguiti interamente nell'area del plesso scolastico in proprietà della Provincia di Parma.

CESSIONI DI CREDITO DA PARTE DELL'IMPRESA

a tutt'oggi non risulta che l'impresa abbia ceduto l'importo del credito che essa vanta verso l'Amministrazione in dipendenza dei lavori in oggetto, né risulta delega o procura a favore di terzi, né sussistono a carico della suddetta impresa legali impedimenti al pagamento della rata di saldo finale dovuta all'impresa stessa, a saldo di ogni suo avere in dipendenza dei lavori che trattasi.

COLLAUDO STATICO

Con determinazione n. 1004 del 31.08.2022 è stato incaricato dei collaudi statici previsti nelle opere ricomprese nel QTE generale, sia per della struttura metallica realizzata nel corso del I stralcio che per le opere in C.A. realizzate nel corso del I e II stralcio l'Ing. Valerio del Rio.

Il certificato di collaudo statico le opere oggetto del presente certificato compiute nel corso del II stralcio è stato depositato presso la Provincia di Parma in data 5 luglio 2024.

RISERVE DELL'IMPRESA

L'impresa non ha posto riserve durante l'esecuzione dei lavori.

INFORTUNI IN CORSO DI LAVORO

Durante il lavoro non è avvenuto nessun infortunio.

ASSICURAZIONE DEGLI OPERAI E POSIZIONE IMPRESA

Le Imprese risultano regolarmente assicurate. Le posizioni presso gli enti preposti sono le seguenti:

- INPS Sede di Napoli al numero di matricola 5139279491
- INAIL Sede di Napoli con codice Ditta 20475680/88
- PAT 20475680/88
- Cassa edile di Napoli (Cod. cassa NA00) alla posizione n. 39169

VALUTAZIONI SULLA REGOLARE ESECUZIONE

Il sottoscritto Andrea Mazzoli, Direttore dei lavori delle opere di cui trattasi considerato che:

- i lavori eseguiti dalla ditta appaltatrice corrispondono qualitativamente e quantitativamente al progetto approvato;
- i lavori risultano eseguiti con i materiali prescritti e realizzati/posati a regola d'arte;
- la contabilità dei lavori è stata regolarmente registrata ed i prezzi applicati sono quelli contrattualmente convenuti
- le notazioni contabili corrispondono allo stato di fatto delle opere riscontrate in loco;

- non è stata redatta alcuna contabilità per adeguamento prezzi ai sensi dell'art. 26 del D.L. 50/22 o del D.L. 4/22, in quanto l'Impresa ha ritenuto congrui i prezzi posti a base gara e quindi null'altro ha a pretendere oltre la contabilità ordinaria che si descrive in questo CRE.
- non sono pervenute comunicazioni d'inadempimento agli obblighi assicurativi, previdenziali ed assistenziali da parte degli Istituti competenti, nei termini di legge.

**VISTO QUANTO SOPRA RIPORTATO SI CERTIFICA CHE
I LAVORI IN OGGETTO SONO STATI REGOLARMENTE ESEGUITI**

PAGAMENTI IN ACCONTO

L'impresa ha richiesto l'anticipazione, erogabile per un massimo del 30% dell'importo complessivo dei lavori, quantificata in 84.230,42€ più IVA per il 10% che ammonta a 8.423,04€ per un totale di 92.653,46€ da recuperare in ritenute proporzionali durante l'emissione dei certificati di pagamento a SAL.

L'anticipazione è stata riconosciuta all'Impresa per mezzo della Determina Dirigenziale n.814 del 14/06/2023

PAGAMENTI A S.A.L.

Con Determina Dirigenziale n.1793 del 04/12/2023 il RUP – Ing. Paola Cassinelli, preso atto dei documenti contabili redatti dalla D.L. – Ing. Andrea Mazzoli e ricevuti al prot. n. 33059 del 23/11/2023, sottoscrive il certificato di pagamento secondo il quale all'Impresa esecutrice può essere erogata la somma complessiva di 156.214,00€ oltre a IVA con aliquota al 10% per 15.621,40€ che ammontano complessivamente a 171.835,40€ quale primo SAL all'80% dell'esecuzione dei lavori (SAL 1); somme esposte già al netto della percentuale del recupero per anticipazione.

LIQUIDAZIONE

- Vista la contabilità finale pari a euro 280.768,05 compresi gli oneri della sicurezza;
- Visti i pagamenti in acconto precedentemente citati;
- Visto il certificato di pagamento relativo al S.A.L. 1 richiamato al capitolo precedente;

si certifica che possono essere liquidati complessivi 40.323,63€ oltre a IVA con aliquota al 10% per 4.032,36€ che ammontano complessivamente a 44.355,99€ che arrotondati all'euro forniscono la quota da liquidare di totali: 44.356,00€

La liquidazione considera svincolata la somma rappresentante la ritenuta relativa agli infortuni prevista allo 0,5%, previa verifica presso INAIL sede di Napoli al Cod. Ditta 20475680/88 – PAT 20475680/88.

Fidenza lì 30/07/2024

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Ing Andrea Mazzoli



L'IMPRESA

RAG Costruzioni S.R.L.

RAG. COSTRUZIONI s.r.l.
Viale delle Industrie Lotto 28 snc
80027 FRATTAMAGGIORE (NA)
Cod. Fisc. & P. IVA 09303271218

VISTATO DAL C.S.E.

Geom. Davide Chiesa



ATTESTAZIONE DI CONGRUITA' – ESITO POSITIVO
D.M. 143 del 25 giugno 2021

ATTESTAZIONE DI CONGRUITA'			
Protocollo attestazione	202508871PR00/3	Data attestazione	29/09/2025
Cassa Edile / Edilcassa	PR00 - CASSA EDILE PARMA		
IMPRESA AFFIDATARIA			
Impresa affidataria	RAG COSTRUZIONI S.R.L.		
Codice Fiscale	09303271218		
COMMITTENTE			
Tipo committente	PUBBLICO		
Denominazione	PROVINCIA DI PARMA		
Codice Fiscale	80015230347		
Indirizzo	PIAZZALE DELLA PACE 1 - 43121 PARMA (PR)		
OPERA			
Codice univoco di congruità	CNCEC9011613665		
Indirizzo	VIA ALFIERI 4 - 43036 FIDENZA (PR)		
Descrizione opera	MANUTENZIONE STRAORDINARIA ITIS BERENINI DI FIDENZA		
CUP	D58B20000610001	CIG	9445459F55
Data inizio	15/05/2023	Data fine	30/04/2024
Importo totale	280.768	Importo lavori edili	198.199
Attività prevalente	OG1 - NUOVA EDILIZIA CIVILE COMPRESI IMPIANTI E FORNITURE		

La Cassa Edile / Edilcassa ATTESTA l'esito POSITIVO

Cassa competente: la Cassa Edile/Edilcassa competente per il rilascio della presente attestazione è PR00 - CASSA EDILE PARMA. Per qualsiasi necessità relativa all'attestazione, contattare gli uffici della Cassa.

Verifica autenticità documento: copia di questo documento può essere scaricata direttamente dal portale www.congruitanazionale.it, accedendo alla funzione "Verifica attestazione di congruità" nella pagina iniziale del portale e inserendo il codice univoco di congruità **CNCEC9011613665** e il codice di autorizzazione **ETDPV7NGK2P4XG_DISABLED** dove richiesto.

Spett.le Comune di Parma,
in allegato congruità istituto berenini .
Cordiali Saluti

VISTO di REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

UFFICIO EDILIZIA SCOLASTICA

Determinazione Dirigenziale n. **1635 / 2025**

Proposta n. 4157/2025

Oggetto: UFFICIO EDILIZIA SCOLASTICA: "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALL'ITIS BERENINI DI FIDENZA CUP D58B20000610001 (FIN. UE - NEXT GENERATION EU (M4-C1-I.3.3))" - CIG 9445459F55 - APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE. LIQUIDAZIONE SALDO E SVINCOLO CAUZIONE DEFINITIVA - MODIFICA QUADRO TECNICO ECONOMICO PER ADEGUAMENTO PREZZI E NON UTILIZZO FOI

si appone visto FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (comma 7 art. 183 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali - D.lgs 267/2000)

Rif. Bil. PEG 136500136709/0 -
Cod.V Livello
- Var. Accertamento n.268/2025 – euro -€51.220,90

Rif. Bil. PEG 136500136709/0 -
Cod.V Livello 4020101002
- Var. Accertamento n.295/2023 – euro -€8.779,10

Rif. Bil. PEG 136500136709/0 -
Cod.V Livello
- Var. Accertamento n.266/2025 – euro -€67.215,59

Rif. Bil. PEG 136500136709/0 -
Cod.V Livello
- Var. Accertamento n.267/2025 – euro -€1.765,08

Rif. Bil. PEG 215450220009/0 -
Cod.V Livello 2020109003
- Var. Impegno n.827/2025 – euro -€17.852,13

Rif. Bil. PEG 215450220009/0 - CRE -
Cod.V Livello 2020109003
- Var. Impegno n.828/2025 - euro -€1.765,08

Rif. Bil. PEG 215450220009/0 -
Cod.V Livello 2020109003
- Var. Impegno n.826/2025 - euro -€8.779,10

Rif. Bil. PEG 215450220009/0 -
Cod.V Livello 2020109003
- Var. Impegno n.826/2025 - euro -€67.215,59

Rif. Bil. PEG 215450220009/0 -
Cod.V Livello 2020109003
- Var. Impegno n.829/2025 - euro -€51.220,90

Parma, li 28/11/2025

Sottoscritto dal Responsabile del
Servizio Finanziario
MENOZZI IURI
con firma digitale