

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

Del 17/11/2025 n. 1506

Settore III

3.1 - Area Edilizia Scolastica ed Istituzionale, Patrimonio ed Espropri

3.1.1 - UO Gestione dell'Edilizia Scolastica

OGGETTO: LICEO ARTISTICO "MANNUCCI" DI ANCONA - LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO (FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU) - M4C1I3.3. APPALTO INTEGRATO - CUP H33H19000640001, CIG 9493698F6A. APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE N. 01 AI SENSI DELL'ART. 106 COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016

IL DIRIGENTE DEL SETTORE

RICHIAMATA integralmente la determinazione n. 1490 del 24/11/2022, con la quale, tra l'altro, è stato:

- approvato il progetto definitivo dei lavori di miglioramento sismico del Liceo Artistico "Mannucci" di Ancona, redatto da FMC ENGINEERING SRL (Capogruppo - P. IVA- C.F. 06905321219) in RTP con ING. ARTURO CERVONE (mandante – P.IVA 01478780628) con sede rispettivamente in Via A. De Gasperi n. 45 – Napoli e Via P. Maroncelli n. 12, Caivano (NA), e depositato al **prot. dell'ente n. 32978** in data 03/10/2022, progetto aggiornato al nuovo prezzario regionale (approvato con D.G.R. n. 1001 del 01/08/2022), ai sensi dell'art. 26 del D.L. n. 50/2022 convertito, con modifica nella L. n. 91/2022 ed integrato con gli elaborati strumentali alla fase di avvio della procedura di appalto integrato (determinazione di incarico per l'integrazione n. 1000 del 28/07/2022 – contratto Rep. 1332 del 29/07/2022 - corrispettivo € 13.039,27 iva e cassa incluse), per un costo totale ammontante ad **€ 3.319.800,00**;
- dato atto che il suddetto progetto definitivo è stato sottoposto a procedura di verifica, da parte della società PCQ S.r.l., incaricata con determinazione n. 979 del 26/07/2022 (contratto Rep. 1331 del 27/07/2022 – corrispettivo € 12.812,28 iva inclusa), come da verbale depositato al prot. 34735/2022 nonché a validazione da parte del RUP, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., come verbale in data 19/10/2022, verbali allegati all'atto e costituenti parte integrante dello stesso;



RICHIAMATA la determinazione n. 1108 del 29/08/2022 con la quale, preso atto della richiesta di PCQ S.r.l. a seguito del primo rapporto intermedio di verifica del progetto definitivo, è stato affidato allo studio GEO/TEC del Geol. Stefano Giuliani di Jesi (AN) - P.I. 00973370422 - l'incarico per effettuare le integrazioni della relazione geologica a suo tempo predisposta per la valutazione della vulnerabilità sismica dell'edificio (contratto Rep. 1335 del 31/08/2022 – corrispettivo € 9.208,45 iva e cassa incluse);

DATO ATTO che con la suddetta determinazione n. 1490 del 24/11/2022 è stata altresì avviata la procedura di gara per l'affidamento delle opere di miglioramento sismico del Liceo Artistico "Mannucci" mediante appalto integrato, ai sensi degli artt. 59, 60 e 36, commi 2 e 9, del D.Lgs 50/2016 così come modificati ed integrati dalla L. 120/2020 e L. 108/2021, con il criterio del minor prezzo, per un importo di 2.395.231,71 di cui € 2.317.439,13 per lavori, € 23.457,40 per oneri della sicurezza ed € 54.335,18 per oneri della progettazione esecutiva, oltre Iva ed oneri di legge, come da quadro economico sotto riportato:

A) Importo esecuzione delle lavorazioni		Euro
A misura		2.317.439,13
B) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza		
A misura		23.457,40
C) Oneri di progettazione a base d'asta		54.335,18
A+B+C) Totale Appalto		2.395.231,71
D - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
D01	Lavori, forniture e servizi in economia ed oneri per smaltimento materiali di risulta	29.075,97
D02	Rilievi, accertamenti, indagini	0,00
D03	Allacciamenti a pubblici servizi	0,00
D04	Imprevisti	234.089,65
D05	Acquisizione aree o immobili	0,00
D06	Accantonamento di cui al D.L. 4/2022 e D.L. 50/2022	104.515,91
D07	Spese tecniche relative a: progettazione, necessarie attività preliminari e di supporto, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, conferenze di servizi, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (Cassa professionisti ed Iva incluse)	191.560,42
D08	Incentivo ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	31.836,19
D09	Spese per attività di consulenza e supporto (verifica progettazione definitiva ed esecutiva e validazione)	0,00
D10	Spese per commissioni giudicatrici	5.000,00
D11	Spese per pubblicità e bandi e, ove previsto, per opere artistiche	3.000,00
D12	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale di appalto, collaudo tecnico	76.795,20



	amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (oneri ed iva compresi)	
D13	IVA 10% su A+B	234.089,65
D14	Inarcassa 4% su oneri di progettazione esecutiva (C)	2.173,41
D15	Iva 22% su oneri di progettazione esecutiva (C+D14)	12.431,89
D)	Totale	924.568,29
	TOTALE PROGETTO	3.319.800,00

VISTO il bando di gara prot. n. 39252 del 29/11/2022;

VISTI altresì i verbali relativi alle sedute di gara in data 19 e 22 dicembre 2022 e la determinazione n. 63 del 19/01/2023 con la quale è stata approvata, con riserva, ai sensi degli artt. 32 e 33 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. la proposta di aggiudicazione dei lavori di miglioramento sismico del Liceo Artistico “Mannucci” di Ancona (BAN262L) mediante appalto integrato in favore della ditta **T&T ITALIA S.p.A.** (C.F./P.I. 03635551215) con sede in Nola (NA), Via Polveriera n. 146/148 – **progettista: STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA PIOMBETTI CAMILLETTI** (P.I. 02222710424) con sede in Chiaravalle (AN), Via Cavour n. 48/50;

PRESO ATTO che in data 08/02/2023 è stato sottoscritto con il Ministero dell’Istruzione e del Merito, l'*Addendum* all’accordo di concessione di finanziamento e meccanismi sanzionatori (già sottoscritto in data 13/11/2022) con definizione di termini e modalità di attuazione dell’opera progettuale nonché degli obblighi, procedure di rendicontazione della spesa, sanzioni, target e milestone – termini di attuazione del progetto come segue:

- entro il **15 settembre 2023** – Determina di aggiudicazione lavori;
- entro il **30 novembre 2023** – Verbale di consegna lavori;
- entro il **31 marzo 2026** – Verbale di ultimazione dei lavori;
- entro il **30 giugno 2026** – Certificato di collaudo dei lavori;

RICHIAMATA la determinazione n. 305 del 09/03/2023 con la quale, a seguito della verifica dei requisiti di ordine generale autocertificati in sede di partecipazione alla procedura di gara:

- è stata rilevata, ai sensi degli artt. 32 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., l’efficacia dell’aggiudicazione dei lavori di miglioramento sismico del Liceo Artistico “Mannucci” di Ancona, mediante appalto integrato, in favore della **T&T ITALIA S.p.A.** con il ribasso percentuale unico del **-21,191%** su lavori e progettazione posti a base di gara (€ 2.371.774,31) e, quindi, per l’importo contrattuale complessivo di € 2.089.120,10 oneri ed iva come per legge, così suddiviso:
 - Importo contrattuale lavori € 1.849.808,00 oneri della sicurezza € 23.457,40 inclusi, oltre iva 10% e quindi, complessivamente € 2.034.788,80;
 - Importo contrattuale progettazione € 42.821,01 oltre 4% ed iva 22% e quindi, complessivamente € 54.331,30;



- è stato preso atto dell'intenzione dell'aggiudicatario di subappaltare nei limiti del 49,99% le lavorazioni della categoria prevalente OG1 e al 100% le lavorazioni della categoria scorporabile OS11.
- è stato dato atto della possibilità di variare il contratto di appalto in oggetto senza dover ricorrere ad una nuova procedura di affidamento, nei casi previsti dall'art. 106 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.
- è stato altresì preso atto della disposizione di cui all'art. 24, comma 1, del D.L. n. 13 del 24/02/2023 che consente l'utilizzo del ribasso d'asta per ciascun intervento rientrante nei progetti PNRR a titolarità del Ministero dell'Istruzione e del Merito e, per l'effetto, imputata la somma di € 554.806,56, oneri di legge ed iva inclusi, corrispondente al ribasso offerto per l'appalto in questione, alla voce D01 "Lavori, forniture e servizi in economia ed oneri per smaltimento materiali di risulta" del quadro economico di aggiudicazione come di seguito indicato:

A) Importo esecuzione delle lavorazioni (ribasso d'asta –21,191%)		Euro
A misura		1.826.350,60
B) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza		
A misura		23.457,40
C) Oneri di progettazione a base d'asta		42.821,01
A+B+C) Totale Appalto		1.892.629,01
D - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
D01	Lavori, forniture e servizi in economia ed oneri per smaltimento materiali di risulta € 29.075,97 + Ribasso d'asta € 554.806,56 oneri ed iva inclusi	583.882,53
D02	Rilievi, accertamenti, indagini	0,00
D03	Allacciamenti a pubblici servizi	0,00
D04	Imprevisti	234.089,65
D05	Acquisizione aree o immobili	0,00
D06	Accantonamento di cui al D.L. 4/2022 e D.L. 50/2022	104.515,91
D07	Spese tecniche relative a: progettazione, necessarie attività preliminari e di supporto, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, conferenze di servizi, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (Cassa professionisti ed Iva incluse)	191.560,42
D08	Incentivo ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	31.836,19
D09	Spese per attività di consulenza e supporto (verifica progettazione definitiva ed esecutiva e validazione)	0,00
D10	Spese per commissioni giudicatrici	5.000,00
D11	Spese per pubblicità e bandi e, ove previsto, per opere artistiche	2.400,00
D12	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale di appalto, collaudo tecnico	76.795,20



	amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (oneri ed iva compresi)	
D13	IVA 10% su A+B	184.980,80
D14	Inarcassa 4% su oneri di progettazione esecutiva (C)	1.712,84
D15	Iva 22% su oneri di progettazione esecutiva (C+D14)	9.797,45
D16	Contributo ANAC	600,00
D)	Totale	1.427.170,99
	TOTALE PROGETTO	3.319.800,00

ATTESO che in data 30/03/2023 è stato consegnato il servizio in via d'urgenza in favore dell'aggiudicatario stabilendo, in base a quanto previsto nel Capitolato Speciale di Appalto, le seguenti scadenze:

- consegna della progettazione esecutiva entro il 29/05/2023;
- presentazione del programma esecutivo dei lavori, a corredo del progetto esecutivo stesso, entro il 29/05/2023;

VISTA la richiesta di proroga di giorni 20 (venti) per la consegna del progetto esecutivo formulata dalla T&T ITALIA S.p.A. – prot. 16497 del 24/05/2023 – motivata dall'esigenza di effettuare ulteriori approfondimenti tecnici e di calcolo necessari a migliorare il progetto e meglio adattarlo alla contemporaneità dei lavori durante l'attività scolastica;

RICHIAMATA la determinazione n. 686 del 29/05/2023 con la quale è stata concessa alla società appaltatrice la proroga richiesta differendo al 18/06/2023 il termine per la consegna della progettazione esecutiva e del programma esecutivo dei lavori di miglioramento sismico del Liceo Artistico "Mannucci" di Ancona;

VISTO il contratto stipulato con la società appaltatrice in data 05/06/2023 ed inserito al Rep. 1372;

DATO ATTO che la documentazione relativa alla progettazione esecutiva dei lavori è stata depositata dalla ditta T&T ITALIA S.p.A. in data 19/06/2023 ed acquisita al prot. 20767;

RICHIAMATA la determinazione n. 950 del 18/07/2023 con la quale, in vista dell'avvio dei lavori, è stata approvata la spesa di € 55,00 relativa al pagamento dei diritti di segreteria al competente Sportello Edilizia del Comune di Ancona per la presentazione della segnalazione certificata di inizio attività (S.C.I.A.), con imputazione alla Voce D04 "*Imprevisti*" del quadro economico di aggiudicazione approvato con determinazione n. 305 del 09/03/2023;

RICHIAMATA altresì la determinazione n. 1030 del 07/08/2023 con la quale:

- sono stati affidati, per le motivazioni ivi espresse, gli incarichi di Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di miglioramento sismico del Liceo Artistico "Mannucci" allo STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA PIOMBETTI



CAMILLETTI dando atto che entrambi gli incarichi verranno espletati dall'Ing. Andrea Piombetti, rappresentante legale dello Studio Associato;

- è stato quantificato in € 94.507,77, oltre Inarcassa 4% ed IVA 22%, per un totale di € 119.911,46, l'importo da corrispondere allo STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA PIOMBETTI CAMILLETTI per lo svolgimento delle suddette prestazioni, con imputazione alla Voce D07 "Spese Tecniche" del quadro economico di aggiudicazione;

ATTESO che la società appaltatrice in data 16/08/2023 prot. 28530 ed in data 17/08/2023 prot. 28635 ha trasmesso il progetto esecutivo redatto dallo STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA PIOMBETTI CAMILLETTI, aggiornato ed integrato secondo le indicazioni della Stazione Appaltante;

RICHIAMATA la determinazione n. 1167 del 15/09/2023 con la quale, tra l'altro:

- sono stati approvati in data 07/09/2023 il verbale di verifica prot. 31062 ed il verbale di validazione prot. 31064 del progetto esecutivo dei lavori di miglioramento sismico del Liceo Artistico "Mannucci" di Ancona (Appalto integrato - BAN262L), redatti ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori redatto dallo STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA PIOMBETTI CAMILLETTI, individuato dalla società appaltatrice T&T ITALIA S.p.A., acquisito al prot. 28635 del 17/08/2023, nell'importo complessivo di € 3.319.800,00, di cui € 2.249.701,98 per lavori, € 76.840,37 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso ed € 54.335,18 per oneri di progettazione così ripartito a seguito del ribasso d'asta del -21,191%:

A) Importo esecuzione delle lavorazioni (ribasso d'asta –21,191%)		Euro
A misura		1.772.967,63
B) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza		
A misura		76.840,37
C) Oneri di progettazione a base d'asta		42.821,01
A+B+C) Totale Appalto		1.892.629,01
D - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
D01	Lavori, forniture e servizi in economia ed oneri per smaltimento materiali di risulta € 29.075,97 + Ribasso d'asta € 554.806,56 oneri ed iva inclusi	583.882,53
D02	Rilievi, accertamenti, indagini	0,00
D03	Allacciamenti a pubblici servizi	0,00
D04	Imprevisti - Diritti di segreteria – SCIA – Comune di Ancona - € 55,00	234.089,65
D05	Acquisizione aree o immobili	0,00
D06	Accantonamento di cui al D.L. 4/2022 e D.L. 50/2022	104.515,91



D07	Spese tecniche (progettazione, necessarie attività preliminari e di supporto, CSP, conferenze di servizi, DL, CSE (Cassa professionisti ed Iva incluse) - Incarico DL e CSE - Studio Piombetti-Camilletti - € 119.911,46	191.560,42
D08	Incentivo ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	31.836,19
D09	Spese per attività di consulenza e supporto (verifica progettazione definitiva ed esecutiva e validazione)	0,00
D10	Spese per commissioni giudicatrici	5.000,00
D11	Spese per pubblicità e bandi e, ove previsto, per opere artistiche	2.400,00
D12	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale di appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (oneri ed Iva compresi)	76.795,20
D13	Iva 10% su A+B	184.980,80
D14	Inarcassa 4% su oneri di progettazione esecutiva (C)	1.712,84
D15	Iva 22% su oneri di progettazione esecutiva (C+D14)	9.797,45
D16	Contributo ANAC	600,00
D)	Totale	1.427.170,99
TOTALE PROGETTO		3.319.800,00

VISTO il verbale di consegna dei lavori in data **09/10/2023** con ultimazione degli stessi prevista per il **18/10/2025** (durata 741 giorni naturali e consecutivi);

VISTI i seguenti atti per la copertura finanziaria degli oneri di contribuzione ANAC:

- determinazione n. 323 del 13/03/2023 per contributo ANAC relativa alla gara di appalto integrato - € 600,00;
- determinazione n. 1324 del 19/10/2023 per contributo ANAC relativo alla procedura di affidamento diretto dell'incarico di DL e CSE - € 35,00;

RICHIAMATA la determinazione del Settore I n. 1117 del 07/09/2023 con la quale è stata attivata, tra l'altro, la polizza per i verificatori interni del progetto esecutivo dei lavori di miglioramento sismico del liceo artistico Mannucci di Ancona – polizza LLOYD'S INSURANCE COMPANY S.A., Rappresentanza per l'Italia – 20121 Milano, C.so Garibaldi n. 86, P.I. e C.F. 10548370963 (Lloyd's Correspondent - Assigeco Srl) di cui al prot. n. 30520 del 05/09/2023 - appendice A1B97067-LB, per un importo di € 2.155,71;

RICHIAMATE le seguenti determinazioni adottate ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016, così come da ultimo modificato dal D.L. n. 77 del 31/05/2021 ("Decreto Semplificazioni 2021") convertito in L. n. 108/2021 (art. 225, comma 8, D. Lgs. n. 36/2023):

- determinazione n. 1197 del 21/09/2023 con la quale è stato affidato allo Studio Forestale ForestAmbiente (C.F./P.I. 01417920673), con sede legale in Giulianova (TE), nella



persona del Dott. For. Carla Bambozzi, l'incarico per l'esecuzione di un rilievo planimetrico e la redazione della relazione botanico-vegetazionale dell'area di pertinenza dell'Istituto scolastico "Mannucci" di Ancona, per l'importo offerto di € 2.300,00, oltre Cassa previdenziale EPAP 4% ed Iva 22%, per un totale di € 2.918,24 (con imputazione della spesa alla Voce D07 "Spese Tecniche" del quadro economico);

- determinazione n. 564 del 10/05/2024 con la quale sono state affidate alla ditta SIDLAB S.r.l. (C.F./P.IVA 02660180429), con sede in Osimo (AN), le prove di laboratorio sui materiali, per l'importo offerto di € 3.185,60, oltre Iva 22%, per un totale di € 3.886,43, nonché le prove statiche di collaudo sui pali in favore dell'IMPRESA PALIFICAZIONI ALSEO S.r.l.u. (C.F./P.IVA 01099920421), con sede in Osimo (AN), per l'importo offerto di € 5.300,00, oltre Iva 22%, e quindi per complessivi € 6.466,00 (con imputazione della spesa alla Voce D12 "Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche" del quadro economico);

RICHIAMATA la determinazione n. 1381 del 31/10/2023 con la quale è stata concessa alla T&T ITALIA S.p.A. l'**anticipazione contrattuale** prevista dall'art. 35, comma 18 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. nell'importo di **€ 554.942,40**, oltre Iva 10%, per un totale di **€ 610.436,64**;

VISTI i seguenti Stati di Avanzamento Lavori e relativi certificati di pagamento emessi dal D.L. ai sensi dell'art. 14, comma 1, lett. d) del D.M. del 07/03/2018:

- **Stato Avanzamento Lavori n. 1** a tutto il 18/04/2024 approvato con determinazione n. 635 del 24/05/2024 per un importo complessivo al netto del ribasso d'asta del 21,191% di **€ 247.346,78**, oltre Iva 10%, e certificato di pagamento n. 1 emesso in data 18/04/2024 per un importo di **€ 171.906,02**, oltre Iva 10%, ed un totale di **€ 189.096,62**, al netto dell'anticipazione contrattuale e della ritenuta per infortuni 0,5%;
- **Stato Avanzamento Lavori n. 2** a tutto il 04/06/2024 approvato con determinazione n. 756 del 25/06/2024 per un importo complessivo al netto del ribasso d'asta del 21,191% di **€ 514.390,92** (di cui € 52.349,25 per oneri di sicurezza speciali relativi al SAL 1), oltre Iva 10%, e certificato di pagamento n. 2 emesso in data 04/06/2024 per un importo di **€ 185.595,67**, oltre Iva 10%, ed un totale di **€ 204.155,24**, al netto dell'anticipazione contrattuale, della ritenuta per infortuni 0,5% e dei precedenti acconti;
- **Stato Avanzamento Lavori n. 3** a tutto il 02/09/2024 approvato con determinazione n. 1092 del 11/09/2024 per un importo complessivo al netto del ribasso d'asta del 21,191% di **€ 771.714,06** (di cui € 55.495,93 per oneri di sicurezza speciali, oltre Iva 10%, e certificato di pagamento n. 3 emesso in data 02/09/2024 per un importo di **€ 178.839,58**, oltre Iva 10%, ed un totale di **€ 196.723,54**, al netto dell'anticipazione contrattuale, della ritenuta per infortuni 0,5% e dei precedenti acconti;
- **Stato Avanzamento Lavori n. 4** a tutto il 29/11/2024 approvato con determinazione n. 1523 del 05/12/2024 per un importo complessivo al netto del ribasso d'asta del 21,191% di **€ 1.086.775,33** (di cui € 55.495,93 per oneri di sicurezza speciali), oltre Iva 10%, e certificato di pagamento n. 4 emesso in data 29/11/2024 per un importo di **€ 218.967,58**, oltre Iva 10%, ed un totale di **€ 240.864,34**, al netto dell'anticipazione contrattuale, della ritenuta per infortuni 0,5% e dei precedenti acconti



- **Stato Avanzamento Lavori n. 5** a tutto il 07/02/2025 approvato con determinazione n. 326 del 12/03/2025 per un importo complessivo al netto del ribasso d'asta del 21,191% di € **1.357.558,50** (di cui € 55.495,93 per oneri di sicurezza speciali), oltre Iva 10%, e certificato di pagamento n. 5 emesso in data 07/02/2025 per un importo di € **188.194,31**, oltre Iva 10%, ed un totale di € **207.013,74**, al netto dell'anticipazione contrattuale, della ritenuta per infortuni 0,5% e dei precedenti acconti;
- **Stato Avanzamento Lavori n. 6** a tutto il 27/05/2025 approvato con determinazione n. 756 del 12/06/2025 per un importo complessivo al netto del ribasso d'asta del 21,191% di € **1.640.928,56** (di cui € 66.618,11 per oneri di sicurezza speciali), oltre Iva 10%, e certificato di pagamento n. 6 emesso in data 27/05/2025 per un importo di € **196.942,19**, oltre Iva 10%, ed un totale di € **216.636,41**, al netto dell'anticipazione contrattuale, della ritenuta per infortuni 0,5% e dei precedenti acconti;

VISTE le sospensioni e riprese dei lavori disposte dal D.L. con i seguenti Ordini di servizio al fine di permettere lo svolgimento degli esami di maturità:

- Ordine di servizio del 18/06/2024 (prot. 22129 del 18/06/2024) che dispone la sospensione dei lavori dal 19/06/2024 al 24/06/2024 (compresi), con ripresa dal 25/06/2024;
- Ordine di servizio del 13/06/2025 (prot. 24546 del 13/06/2025) che dispone la sospensione dei lavori dal 16/06/2025 al 23/06/2025 (compresi), con ripresa dal 24/06/2025 limitatamente alla torretta lato palestra;
- Ordine di servizio del 21/06/2025 (prot. 25639 del 23/06/2025) che dispone la sospensione dei lavori dal 24/06/2025 al 30/06/2025 (compresi);
- Ordine di servizio del 26/06/2025 (prot. 26294 del 26/06/2025) che dispone la ripresa dei lavori dal 01/07/2025;

DATO ATTO che a seguito delle sospensioni disposte dal D.L. il nuovo termine contrattuale per i lavori è stabilito per il **28/11/2025**;

VISTO l'ulteriore verbale di sospensione parziale dei lavori predisposto dal D.L. in data 14/10/2025 (prot. 41660 del 21/10/2025) con riferimento alle aree del cantiere che dovranno essere oggetto di una modifica contrattuale ai sensi dell'art. 106, comma 2, del D.Lgs. 50/2016;

RICHIAMATO l'art. 26 del D.L. 50 del 17/05/2022 (modificato dalla Legge di Bilancio 2025) che al **comma 6-ter** prevede che per appalti pubblici di lavori di cui al D.Lgs. 50/2016, aggiudicati sulla base di offerte con termine finale di presentazione compreso tra il **1° gennaio 2022 e il 30 giugno 2023**, lo stato di avanzamento dei lavori afferente alle lavorazioni eseguite o contabilizzate dal direttore dei lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure, dal 1° gennaio 2023 al 31 dicembre 2025, è adottato, anche in deroga alle specifiche clausole contrattuali, applicando i prezzi aggiornati: i maggiori importi derivanti dall'applicazione dei prezzi aggiornati, al netto dei ribassi formulati in sede di offerta, sono riconosciuti dalla stazione appaltante nella misura del **80 per cento**;



VISTA la determinazione n. 1402 del 27/10/2025 di approvazione della contabilità straordinaria BIS predisposta per i SAL da 1 a 6 dal Direttore dei Lavori Ing. Andrea Piombetti, ai sensi dell'art. 26, comma 6-ter del D.L. 50 del 17/05/2022 (c.d. "DL Aiuti"), ed acquisita agli atti al prot. 41712 del 21/10/2025, allegata e parte integrante del suddetto atto, con un maggiore costo di **€ 24.740,41**, oltre Iva 10%, da riconoscere all'appaltatore **T&T ITALIA S.p.A.** nella misura dell'80% e pertanto per un importo di **€ 19.792,33** (€ 24.740,41*80%), oltre Iva 10%, ed un totale di **€ 21.771,56**:

SAL	Incremento per adeguamento prezzi al netto del ribasso del - 21,191%	Incremento per adeguamento prezzi al netto del ribasso del - 21,191% e al 80% Certificati di pagamento BIS
SAL n. 1 del 18/04/2024	€ 4.331,91	€ 3.465,53
SAL n. 2 del 04/06/2024	€ 8.767,50	€ 7.014,00
SAL n. 3 del 02/09/2024	€ 713,81	€ 571,05
SAL n. 4 del 29/11/2024	€ 7.295,26	€ 5.836,21
SAL n. 5 del 07/02/2025	€ 12,77	€ 10,21
SAL n. 6 del 27/05/2025	€ 3.619,16	€ 2.895,33
Totale	€ 24.740,41	€ 19.792,33

ATTESO che per la copertura dei costi relativi all'adeguamento prezzi pari ad **€ 21.771,56** è stato assunto il subimpegno di spesa n. 427/2025 sull'impegno n. 129/2025 del Capitolo 20204020011 del Bilancio di previsione 2025-2027, esercizio 2025, anno di esigibilità della spesa;

VISTA la relazione generale illustrativa assunta al prot. n. 43866 del 06/11/2025 nella quale il Direttore dei Lavori, Ing. Andrea Piombetti, esplicita le seguenti considerazioni: *"in occasione del sopralluogo svoltosi presso le aree di cantiere in data 23/09/2025 alla presenza del RUP unitamente al DL si è potuto constatare che i lavori di miglioramento sismico sono sostanzialmente ultimati mentre restano da completare le sistemazioni esterne. Tenuto conto che l'area in cui sorge il liceo Mannucci presenta una forte pendenza e risulta intensamente alberata per cui per l'esecuzione dei lavori si sono rese necessarie importanti sistemazioni del terreno per consentire l'accesso dei mezzi di cantiere e che le stesse sistemazioni sono avvenute nel rispetto delle alberature in quanto eseguite in conformità alla relazione botanico-forestale assentita dal Comune; rilevato che il mantenimento dell'attuale conformazione del terreno renderebbe meglio fruibili alcuni locali/laboratori consentendone uno sfogo all'aperto, migliorerebbe l'esodo di alcune porzioni dell'edificio e consentirebbe anche di sfruttare uno spazio esterno come aula verde";*

ATTESO che, sulla base delle considerazioni sopracitate, il D.L. ha ritenuto opportuno predisporre una modifica migliorativa riconducibile alla fattispecie di cui all'art. 106, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. (variante migliorativa compresa entro il 15% del valore iniziale



del contratto), prevedendo le opere indispensabili alla fruizione in sicurezza, da parte degli utenti dell'istituto scolastico, degli spazi esterni mediante adeguate opere di sostegno, recinzioni e parapetti oltre le necessarie pavimentazioni di alcune parti dei percorsi nel rispetto dell'invarianza idraulica;

RILEVATO che per effetto della modifica contrattuale motivata e descritta nella documentazione del D.L. prot. 43866 del 06/11/2025, l'importo lordo dell'appalto integrato subisce un incremento di **€ 300.881,95**, di cui € 289.881,95 per lavori ed € 11.000,00 per oneri di sicurezza, oltre iva 10% (aumento del 12,637% = $300.881,95 / 2.380.877,53$) passando da **€ 2.380.877,53** (appalto integrato progetto) ad **€ 2.681.759,48** (appalto integrato variante) di cui € 2.539.583,93 per lavori, € 87.840,37 per oneri di sicurezza ed € 54.335,18 per oneri di progettazione, oltre Incarcassa 4% ed Iva;

VISTI gli elaborati della modifica contrattuale predisposti dal D.L. ed acquisiti agli atti dell'ente al sopracitato prot. 43866 del 06/11/2025:

- ELENCO ELABORATI
- RELAZIONE GENERALE ILLUSTRATIVA
- Tav. A
- Tav. B
- QUADRO TECNICO ECONOMICO DI RAFFRONTO
- ATTO DI SOTTOMISSIONE sottoscritto dall'appaltatore in data 06/11/2025
- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PERIZIA DI VARIANTE
- VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI VARIANTE
- ELENCO PREZZI
- QUADRO DI RAFFRONTO PERIZIA DI VARIANTE
- CATEGORIE LAVORI PERIZIA DI VARIANTE
- QUADRO DI RAFFRONTO CATEGORIE LAVORI
- INCIDENZA MANODOPERA VARIANTE
- COMPUTO ONERI DI SICUREZZA VARIANTE

DATO ATTO che a seguito della modifica contrattuale in argomento la nuova suddivisione delle categorie di lavorazioni (prevalente e scorporabili) risulta la seguente:
Nuove categorie variante (importi lavori lordi, esclusi oneri di sicurezza)

Descrizione	VARIANTE SUPPLETIVA 2025	ESECUTIVO 2024	DEFINITIVO
Categorie di opere Generali e Specializzate			
OG 1 - Edifici civili e industriali	1.544.116,44 €	1.578.250,39 €	1.895.470,35 €
OG 3 - Strade	293.991,55 €		
OS 11 - Apparecchiature strutturali speciali	544.035,00 €	544.035,00 €	313.994,78 €
OS 21 - Opere strutturali speciali	84.265,21 €	77.315,86 €	17.705,60 €
OG 11 - Impianti tecnologici	OS 28 - Impianti meccanici	73.175,73 €	16.025,00 €
	OS 30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi		34.075,73 €
Importo lavori	2.539.583,93 €	2.249.701,98 €	2.317.439,13 €



RILEVATO che, a fronte dell'incremento lordo dei lavori di € **300.881,95**, di cui € 289.881,95 per lavori ed € 11.000,00 per oneri di sicurezza, oltre Iva 10%, il nuovo importo contrattuale, al netto del ribasso offerto del -21,191%, subisce un incremento di € **239.453,07**, oltre Iva 10% (aumento contrattuale del $12,652\% = 239.453,07 / 1.892.629,01$), di cui € 11.000,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, passando da € 1.892.629,01 ad € **2.132.082,08**, di cui € 2.001.420,70 per lavori, € 87.840,37 per oneri di sicurezza ed € 42.821,01 per oneri di progettazione, oltre Incarcassa 4% ed Iva;

VISTO l'atto di sottomissione e concordamento nuovi prezzi predisposto dal D.L. in data 05/11/2025 con i quali la ditta T&T ITALIA S.p.A., a seguito di sottoscrizione in data 06/11/2025, si impegna a realizzare, senza eccezione alcuna, i maggiori lavori di cui al presente atto, alle medesime condizioni di esecuzione contenute nel contratto rep. 1372 del 05/06/2023, agli stessi prezzi unitari in esso elencati e ai nuovi prezzi di concordamento anch'essi soggetti al ribasso del -21,191%;

DATO ATTO che in considerazione del termine contrattuale attualmente previsto per il 28/11/2025, a seguito delle sospensioni di complessivi 21 gg intervenute in occasione degli esami di stato degli anni 2024 e 2025, considerando l'ulteriore tempo necessario per la realizzazione dei lavori previsti in variante, l'ultimazione definitiva degli stessi dovrà avvenire entro e non oltre il **31/01/2026**, come indicato nell'atto di sottomissione sottoscritto dall'appaltatore in data 06/11/2025;

CONSIDERATO che a seguito della modifica contrattuale in oggetto è riconosciuto all'Ing. Andrea Piombetti, professionista associato dello STUDIO DI INGEGNERIA PIOMBETTI CAMILLETTI (P.I. 02222710424), un incremento di parcella per la redazione della variante e l'adeguamento dell'importo della prestazione di D.L. e CSE pari ad € **13.159,74**, oltre Incarcassa 4% ed Iva 22%, per un totale di € **16.697,08**, determinato in relazione al maggiore valore delle opere da eseguire e in applicazione del medesimo ribasso offerto in sede di affidamento dell'incarico (DD 1030 del 07/08/2023);

DATO ATTO che a seguito della modifica contrattuale in oggetto il nuovo quadro economico dell'intervento diventa il seguente, in cui la quota di maggiori lavori di € **263.398,38** (€ 239.453,07+Iva 10%) e l'incremento di parcella spettante al D.L. e CSE di € **16.697,08** (€ 13.159,74+Incarcassa 4%+Iva 22%) trovano copertura finanziaria, rispettivamente, con le risorse delle Voci D04, D10, D12 (lavori) e D7 (incarico):

A) Importo esecuzione delle lavorazioni (ribasso d'asta –21,191%)	Euro
A misura	2.001.420,70
B) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	
A misura	87.840,37
C) Oneri di progettazione a base d'asta	
	42.821,01

Pag. 12

Determinazione n. 1506 del 17/11/2025



**Finanziato
dall'Unione europea**

NextGenerationEU

A+B+C) Totale Appalto	2.132.082,08
D - Somme a disposizione dell'Amministrazione	
D01 Lavori, forniture e servizi in economia ed oneri per smaltimento materiali di risulta	29.075,97
D02 Rilievi, accertamenti, indagini	0,00
D03 Allacciamenti a pubblici servizi	0,00
D04 Imprevisti (SCIA e Lloyd's € 2.210,71)	2.210,71
D05 Acquisizione aree o immobili	0,00
D06 Accantonamento di cui al D.L. 4/2022 e D.L. 50/2022	104.515,91
D07 Spese tecniche (progettazione, necessarie attività preliminari e di supporto, CSP, conferenze di servizi, DL, CSE (Cassa professionisti ed Iva incluse) - Incarico DL e CSE – Studio Piombetti-Camilletti - € 119.911,46+incremento parcella per variante € 16.697,08	178.748,14
D08 Incentivo ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	31.836,19
D09 Spese per attività di consulenza e supporto (verifica progettazione definitiva ed esecutiva e validazione)	12.812,28
D10 Spese per commissioni giudicatrici	0,00
D11 Spese per pubblicità e bandi e, ove previsto, per opere artistiche	2.365,00
D12 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale di appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (oneri ed iva compresi)	50.275,76
D13 IVA 10% su A+B	208.926,11
D14 Inarcassa 4% su oneri di progettazione esecutiva (C)	1.712,84
D15 Iva 22% su oneri di progettazione esecutiva (C+D14)	9.797,45
D16 Contributo ANAC	635,00
D) Totale	632.911,36
D) Totale	2.764.993,44
Ribasso d'asta	554.806,56
TOTALE PROGETTO	3.319.800,00

ACCERTATO che per dare copertura all'incremento contrattuale per i lavori della ditta T&T ITALIA S.p.A di € 263.398,38 (€ 239.453,07+Iva 10%) e all'incremento di parcella del D.L. e CSE Ing. Andrea Piombetti di € 16.697,08 (€ 13.159,74+Inarcassa 4%+Iva 22%) devono essere assunti i relativi sub-impegni di spesa sul Capitolo 20204020011 – impegno n. 129/2025, che presenta la necessaria disponibilità, del Bilancio di previsione 2025-2027, esercizio 2025, anno di esigibilità della spesa;

VERIFICATA la regolarità contributiva dell'appaltatore T&T ITALIA S.p.A. verso gli enti previdenziali ed assicurativi come risulta dal DURC prot. INPS_47844806 del 15/10/2025 con scadenza validità 12/02/2026;



VERIFICATA altresì la regolarità contributiva dello STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA PIOMBETTI CAMILLETTI verso gli enti previdenziali ed assicurativi come risulta dal DURC INPS_47801869 del 11/10/2025 con scadenza validità 08/02/2026 e dall'attestazione INARCASSA AS410539/171.2.3/STAP019 emessa il 04/10/2025 con validità 4 mesi dalla data di rilascio;

DATO ATTO che, tenuto conto del Principio contabile applicato della contabilità finanziaria all. 4/2 al D.Lgs. n. 118/2011, la spesa complessiva di **€ 3.319.800,00** relativa all'intervento in argomento, è stata imputata al Capitolo 20204020011/0 così come segue:

- € 35.060,00 all'impegno n.1192/2022;
- € 568.539,40 all'impegno n. 264/2023;
- € 101.992,49 all'impegno n. 265/2023;
- € 881.820,34 all'impegno n. 89/2024;
- € 24.000,00 all'impegno n. 301/2024;
- € 0,60 all'impegno n. 743/2024;
- € 1.602.919,66 all'impegno n. 129/2025;
- € 73.631,32 all'impegno n. 130/2025;
- € 31.836,19 all'impegno n. 142/2026;

RICHIAMATI:

- l'art. 59 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. (Appalto Integrato);
- l'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. (Procedura aperta);
- l'art. 36 - commi 2 e 9 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. (Contratti sottosoglia);
- l'art. 36 - comma 9 bis del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. (Criterio minor prezzo);
- il D.L. 76/2020 "Decreto Semplificazioni" convertito, con modificazioni, dalla Legge 120/2020;
- il D.L. 77/2021 "Decreto Semplificazioni bis" convertito, con modificazioni, dalla Legge 108/2021, che ha prorogato l'efficacia delle disposizioni già introdotte dal D.L. n. 76/2020 fino al 30/06/2023 ed ha introdotto nuove disposizioni anche in ordine alla disciplina del subappalto (art. 49 D.L. n. 77/2021);
- il D.P.R. 207/2010 "Regolamento in materia di contratti pubblici" per quanto ancora vigente;
- il D.L. 4/2022 "Misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza COVID-19, nonché per il contenimento degli effetti degli aumenti dei prezzi nel settore elettrico";
- il D.L. 50/2022 "Misure urgenti in materia di politiche energetiche, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina";
- il DPCM 28/07/2022 "Disciplina delle modalità di accesso al Fondo per l'avvio di opere indifferibili";
- Regolamenti UE n. 2021/240 del 10/02/2021 e 2021/241 del 12/02/2021;
- Circolare MEF n. 32 del 30/12/2021 e Circolare MEF n. 33 del 13/10/2022, aggiornata con Circolare MEF n. 22 del 14/05/2024, "Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente – DNSH";



- l'art. 5 comma 2-ter del D.L. 136/2004 come convertito dalla Legge 27 luglio 2004, n. 186 per la "Disciplina degli interventi strutturali in zone sismiche" in caso di progetti di lavori pubblici di interesse statale o comunque finanziati per almeno il 50 per cento dallo Stato;
- il "Regolamento interno disciplinante l'attività contrattuale dell'Ente" approvato con deliberazione del Consiglio Provinciale n. 21 in data 02/10/2020 che sostituisce integralmente quello approvato con precedente deliberazione del Consiglio Provinciale n. 40 in data 11/10/2016;

VISTI:

- la Delibera di Consiglio n. 54 del 13/12/2024 di approvazione della nota di aggiornamento al DUP 2025/2027;
- la Delibera di Consiglio n. 61 del 19/12/2024 di approvazione del bilancio di previsione 2025/2027;
- il Decreto del Presidente n. 1 del 09/01/2025 di approvazione del PEG 2025/2027;

DATO ATTO che ai fini dell'adozione del presente provvedimento non sussiste conflitto di interessi di cui all'art. 6-bis della Legge n. 241/1990, come introdotto dalla legge n. 190/2012, da parte del responsabile del procedimento e Dirigente responsabile;

VISTO l'art. 107 – 3° comma del D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii.;

VISTO il vigente "Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e servizi e della struttura organizzativa dell'ente" da ultimo modificato con Decreto presidenziale n. 165 del 07/12/2023;

RICHIAMATI:

- il Decreto del Presidente della Provincia di Ancona n. 146 del 16/11/2023 con il quale è stato conferito al Dott. Ing. Roberto Vagnozzi l'incarico di Dirigente Tecnico del Settore III - Edilizia e Lavori Pubblici;
- la determinazione del dirigente n. 1195 del 23/09/2025 con la quale è stato prorogato alla Dott. Ing. Alessandra Vallasciani, a far data dal 01/10/2025 e fino al 31/12/2025, salvo revoca anticipata per intervenuti mutamenti organizzativi o in conseguenza di valutazione negativa della performance individuale, l'incarico di titolare di Elevata Qualificazione dell'Area 3.1 "Edilizia Scolastica ed istituzionale, Patrimonio ed Espropri" del Settore III, con delega di parte delle funzioni dirigenziali con ambito riferito e limitato alle competenze della suddetta Area di attività, già attribuito con precedente determinazione n. 38 del 12/01/2024;

DETERMINA

- 1) di richiamare la premessa, che qui si intende integralmente riportata e approvata, in quanto parte integrante del presente dispositivo e motivazione, ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 241/90 e ss.mm.e ii.;

Pag. 15

Determinazione n. 1506 del 17/11/2025



**Finanziato
dall'Unione europea**

NextGenerationEU

- 2) di approvare, ai sensi dell'art. 106, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., la modifica contrattuale n. 01 relativa ai lavori di miglioramento sismico del Liceo Artistico "Mannucci" di Ancona – Appalto integrato (Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU) – M4C1I3.3, redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Andrea Piombetti ed acquisita agli atti al prot. n. 43866 del 06/11/2025, per effetto della quale l'importo contrattuale complessivo dell'appaltatore **T&T ITALIA S.p.A.** (C.F./P.I. 03635551215) con sede in Nola (NA), Via Polveriera n. 146/148, subisce un incremento di **€ 239.453,07** (incremento pari al 12,652%, inferiore al 15% dell'importo contrattuale iniziale), oltre Iva 10%, passando da € 1.892.629,01 ad **€ 2.132.082,08**, di cui € 2.001.420,70 per lavori, € 87.840,37 per oneri di sicurezza ed € 42.821,01 per oneri di progettazione, oltre Inarcassa 4% ed Iva;
- 3) di dare atto che la variante in argomento, acquisita al prot. n. 43866 del 06/11/2025, è costituita dai seguenti elaborati formanti parte integrante e sostanziale del presente atto:
 - ELENCO ELABORATI
 - RELAZIONE GENERALE ILLUSTRATIVA
 - Tav. A
 - Tav. B
 - QUADRO TECNICO ECONOMICO DI RAFFRONTO
 - ATTO DI SOTTOMISSIONE sottoscritto dall'appaltatore in data 06/11/2025
 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PERIZIA DI VARIANTE
 - VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI VARIANTE
 - ELENCO PREZZI
 - QUADRO DI RAFFRONTO PERIZIA DI VARIANTE
 - CATEGORIE LAVORI PERIZIA DI VARIANTE
 - QUADRO DI RAFFRONTO CATEGORIE LAVORI
 - INCIDENZA MANODOPERA VARIANTE
 - COMPUTO ONERI DI SICUREZZA VARIANTE
- 4) di dare atto che la modifica in argomento è riconducibile alla fattispecie di cui all'art. 106, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. (variante migliorativa contenuta entro il limite del 15% del valore iniziale del contratto);
- 5) di prendere atto dell'impegno della ditta T&T ITALIA S.p.A., a seguito di sottoscrizione in data 06/11/2025 dell'atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi predisposti dal D.L. il 05/11/2025, a realizzare, senza eccezione alcuna, i maggiori lavori di cui al presente atto, alle medesime condizioni di esecuzione contenute nel contratto rep. 1372 del 05/06/2023, agli stessi prezzi unitari in esso elencati e ai nuovi prezzi di concordamento anch'essi soggetti al ribasso del -21,191%;
- 6) di dare atto che considerando l'ulteriore tempo necessario per la realizzazione dei lavori previsti in variante, l'ultimazione totale degli stessi dovrà avvenire entro e non oltre il



31/01/2026, come indicato nell'atto di sottomissione sottoscritto dall'appaltatore in data 06/11/2025;

- 7) di riconoscere all'Ing. Andrea Piombetti dello STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA PIOMBETTI CAMILLETTI (P.I. 02222710424) con sede a Chiaravalle (AN), Via Cavour n. 48/50, un incremento di parcella per la redazione della variante e l'adeguamento dell'importo della prestazione di D.L. e CSE pari ad **€ 13.159,74** oltre Incarcassa 4% ed Iva 22%, per un totale di **€ 16.697,08**, determinato in relazione al maggiore valore delle opere da eseguire e in applicazione del medesimo ribasso offerto in sede di affidamento dell'incarico;
- 8) di dare atto del nuovo quadro economico dell'intervento in cui la quota di maggiori lavori di **€ 263.398,38** (€ 239.453,07+Iva 10%) e l'incremento di parcella spettante al D.L. e CSE di **€ 16.697,08** (€ 13.159,74+Incarcassa 4%+Iva 22%) trovano copertura finanziaria, rispettivamente, con le risorse delle Voci D04, D10, D12 (lavori) e D7 (incarico):

A) Importo esecuzione delle lavorazioni (ribasso d'asta –21,191%)		Euro
A misura		2.001.420,70
B) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza		
A misura		87.840,37
C) Oneri di progettazione a base d'asta		42.821,01
A+B+C) Totale Appalto		2.132.082,08
D - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
D01	Lavori, forniture e servizi in economia ed oneri per smaltimento materiali di risulta	29.075,97
D02	Rilievi, accertamenti, indagini	0,00
D03	Allacciamenti a pubblici servizi	0,00
D04	Imprevisti (SCIA e Lloyd's € 2.210,71)	2.210,71
D05	Acquisizione aree o immobili	0,00
D06	Accantonamento di cui al D.L. 4/2022 e D.L. 50/2022	104.515,91
D07	Spese tecniche (progettazione, necessarie attività preliminari e di supporto, CSP, conferenze di servizi, DL, CSE (Cassa professionisti ed Iva incluse) - Incarico DL e CSE – Studio Piombetti-Camilletti - € 119.911,46+incremento parcella per variante € 16.697,08	178.748,14
D08	Incentivo ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	31.836,19
D09	Spese per attività di consulenza e supporto (verifica progettazione definitiva ed esecutiva e validazione)	12.812,28
D10	Spese per commissioni giudicatrici	0,00
D11	Spese per pubblicità e bandi e, ove previsto, per opere artistiche	2.365,00



D12	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale di appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (oneri ed iva compresi)	50.275,76
D13	IVA 10% su A+B	208.926,11
D14	Inarcassa 4% su oneri di progettazione esecutiva (C)	1.712,84
D15	Iva 22% su oneri di progettazione esecutiva (C+D14)	9.797,45
D16	Contributo ANAC	635,00
D)	Totale	632.911,36
	Totale	2.764.993,44
	Ribasso d'asta	554.806,56
	TOTALE PROGETTO	3.319.800,00

- 9) di assumere, ai sensi dell'art. 183, comma 1, del D.Lgs n. 267/2000, come modificato dal D.Lgs. n. 126/2014, a copertura del maggior importo contrattuale dei lavori a seguito di variante, il subimpegno di spesa di **€ 263.398,38** in favore della ditta **T&T ITALIA S.p.A.** (C.F./P.I. 03635551215) con sede in Nola (NA), Via Polveriera n. 146/148, al Capitolo 20204020011 - impegno n. 129/2025 del Bilancio di previsione 2025-2027, esercizio 2025, anno di esigibilità della spesa;
- 10) di assumere altresì in favore dello STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA PIOMBETTI CAMILLETTI (P.I. 02222710424) con sede a Chiaravalle (AN), Via Cavour n. 48/50, quale corrispettivo per la redazione della variante e l'adeguamento dell'onorario per D.L. e CSE, il subimpegno di spesa di **€ 16.697,08** al Capitolo 20204020011 - impegno n. 129/2025 del Bilancio di previsione 2025-2027, esercizio 2025, anno di esigibilità della spesa;
- 11) di dare atto che il nuovo importo contrattuale dello STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA PIOMBETTI CAMILLETTI passa pertanto da € 119.911,46 (€ 94.507,77+Inarcassa 4%+Iva 22%) ad € 136.608,54 (€ 107.667,51+ Inarcassa 4%+Iva 22%);
- 12) di dare atto che la copertura finanziaria dei lavori di miglioramento sismico del Liceo Artistico "Mannucci" di Ancona pari ad **€ 3.319.800,00**, in ossequio all'art. 179 del TUEL e del Principio contabile applicato Allegato n. 4/2 D.Lgs. 118/2011 punto 5 par. 5.3.4., è garantita:
- per € 301.800,00 provenienti dal Ministero dell'Istruzione, ai sensi del D.M. n. 217 del 15/07/2021 – L. n. 126 del 13/10/2020 confluiti nel PNRR - Capitolo 40201006/0 - Acc. 694/2021 (1° Anticipo) – O.I. n. 12349 del 21/12/2021;
 - per € 301.800,00 provenienti dal Ministero dell'Istruzione, D.L. 50/2022 – F.O.I. - Capitolo 40201011 - Acc. 423/2022 (2° anticipo) - O.I. n. 16772 del 21/12/2022;
 - per € 301.800,00 provenienti dal Ministero dell'Istruzione, ai sensi del D.M. n. 217 del 15/07/2021 – L. n. 126 del 13/10/2020 confluiti nel PNRR - Capitolo 40201011 - Acc. 26/2023 (3° anticipo) – O.I. n. 16661 del 31/12/2023;



- per € 706.012,83 - provenienti dal Ministero dell'Istruzione, ai sensi del D.M. n. 217 del 15/07/2021 – L. n. 126 del 13/10/2020 confluiti nel PNRR – Capitolo 40201011 incassati con O.I. n. 5833/2025 di € 444.847,69 e O.I. n. 17158/2025 di € 261.165,14;
- **€ 1.676.550,98** - provenienti dal Ministero dell'Istruzione, ai sensi del D.M. n. 217 del 15/07/2021 – L. n. 126 del 13/10/2020 confluiti nel PNRR – Capitolo 4020101 di cui 457.907,75 incassati con O.I. n. 17159/2025 all' Acc. 15/2025;
- **€ 31.836,19** - provenienti dal Ministero dell'Istruzione, ai sensi del D.M. n. 217 del 15/07/2021 – L. n. 126 del 13/10/2020 confluiti nel PNRR – Capitolo 40201011 - Acc. 22/2026;

- 13) di comunicare il presente provvedimento all'appaltatore T&T ITALIA S.p.A. ed al Direttore dei Lavori;
- 14) di dare atto che i lavori di miglioramento sismico del Liceo Artistico “Mannucci” di Ancona sono finanziati dall’Unione Europea – NextGenerationEU – M4C1I3.3;
- 15) di pubblicare la presente determinazione all’Albo Pretorio online per 15 giorni consecutivi, ai sensi del combinato disposto degli artt. 124, comma 1, e 134, comma 3, del T.U.E.L.;
- 16) di pubblicare altresì il presente provvedimento nella sezione “Amministrazione Trasparente” del sito istituzionale dell’Ente www.provincia.ancona.it, ai sensi dell’art. 23 e 37 del D.Lgs. n. 33/2013.
- 17) di dare atto che l’amministrazione provvederà agli adempimenti di cui all’art. 106, comma 8 del D.Lgs. 50/2026 e s.m.i. (secondo le indicazioni fornite da ANAC con Comunicato del 30/01/2025);
- 18) di dare atto che:
 - il Responsabile del procedimento, ai sensi degli artt. 5-6 della L. 241/90 e ss.mm.ii., è il Dott. Ing. Alessandra Vallasciani;
 - il codice CUP è: H33H19000640001
 - il codice CUI è: L00369930425202200009
 - il codice CIG per i lavori è: 9493698F6A
 - il codice CIG per l’incarico dello Studio Piombetti Camilletti è: 9977070A9D

Ancona, 17/11/2025

IL DIRIGENTE DEL SETTORE

VAGNOZZI ROBERTO

(sottoscritto digitalmente ai sensi dell’art. 21 D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)

Pag. 19

Determinazione n. 1506 del 17/11/2025



**Finanziato
dall'Unione europea**

NextGenerationEU



Provincia
di Ancona

REDATTORE (Istruttore): SCHIAROLI SIMONA ROSSANA
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: VALLASCIANI ALESSANDRA

Classificazione 21.03.05
Fascicolo 2022/125

Determinazione n. 1506 del 17/11/2025

Pag. 20



**Finanziato
dall'Unione europea**

NextGenerationEU