

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

Del 02/12/2025 n. 1604

Settore III

3.1 - Area Edilizia Scolastica ed Istituzionale, Patrimonio ed Espropri

3.1.1 - UO Gestione dell'Edilizia Scolastica

OGGETTO: LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO LICEO "PERTICARI" - SEZIONE SCIENZE UMANE DI SENIGALLIA (FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU). M4C1I3.3. CUP H11B21001300004 - CIG 94204598B0. INTEGRAZIONE SUBAPPALTO DITTA FLORI PONTEGGI DI MUCA FLORENC & C. S.A.S. PER ALLESTIMENTO PONTEGGI DA ESEGUIRE NELLA PALESTRA

IL DIRIGENTE DEL SETTORE

PREMESSO che con determinazione n. 1257 del 05/10/2022, da intendersi qui integralmente richiamata, è stato approvato il progetto esecutivo aggiornato dei lavori di miglioramento sismico del Liceo "Perticari" – Sez. Scienze Umane sito in via Tommaso d'Aquino n. 2 a Senigallia (AN) - FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXTGENERATIONEU – M4C1I3.3, redatto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti costituitosi tra Ing. Matteo Giuseppe Blasi (*Capogruppo*)-Geom. Giacomo Angelini-Ing. Alessandro Piergiovanni-Per. Ind Filippo Aguzzi-Ing. Federico Medici (*Mandanti*) a seguito di provvedimento di incarico n. 1579 del 19/11/2021 (aggiudicazione) e n. 1788 del 22/12/2021 (aggiudicazione efficace) e depositato agli atti dell'ente con prot. 30656 del 09/09/2022;

DATO ATTO che il suddetto progetto esecutivo è stato approvato per un importo complessivo di € 2.125.334,85, con la seguente ripartizione:

A) Importo delle lavorazioni a base d'asta (comprensivo della sicurezza inclusa nei prezzi)	Euro
A misura	1.444.186,27
B) Oneri di sicurezza speciali - non soggetti a ribasso	
A misura	105.259,99
A+B) Totale Appalto	1.549.446,26
C - Somme a disposizione dell'Amministrazione	

C01	Lavori, forniture e servizi in economia (Iva inclusa)	0,00
C02	Rilievi, accertamenti, indagini (Iva inclusa)	0,00
C03	Allacciamenti a pubblici servizi (Iva inclusa)	0,00
C04	Imprevisti (Iva inclusa)	77.472,31
C05	Acquisizione aree o immobili	0,00
C06	Accantonamento di cui al D.L. 4/2022 e D.L. 50/2022	18.671,22
C07	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)	218.413,79
C08	Incentivo art. 113 - c. 3, D. Lgs. 50/2016 (0,8x1,8%)	22.312,03
C09	Spese per attività di consulenza o supporto	0,00
C10	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	0,00
C11	Spese per pubblicità e bandi e, ove previsto, per opere artistiche	0,00
C12	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal CSA, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (Cassa professionisti ed Iva incluse)	84.074,61
C13	Iva 10% su A+B	154.944,63
C)	Totale	575.888,59
	TOTALE PROGETTO	2.125.334,85

ATTESO che la spesa di **€ 2.125.334,85** è stata così prevista:

- **€ 1.678.348,53** con fondi ministeriali ai sensi del DM 217 del 15/07/2021 – L. 126 del 13/10/2020 (confluiti nel *Fondo PNRR*), disponibili al Capitolo 20204020013 – prenotazione n. 140/2022;
- **€ 279.151,47** con trasferimento regionale, di complessivi € 300.000,00, di cui all'OPCM 293/2015, disponibili al Capitolo 20123002735/19 – prenotazione n. 259/2022;
- **167.834,85** (10% di € 1.678.348,53) con risorse di cui al "*Fondo per l'avvio delle opere indifferibili*" previsto dal comma 7 - art. 26 del D.L. 50/2022 (decreto MEF-RGS n. 52 del 02/03/2023), disponibili al Capitolo 20204020013 - prenotazione 140/2022;

DATO ATTO che con la medesima determinazione n. 1257 in data 05/10/2022 è stata avviata la procedura di gara aperta, ai sensi dell'art. 60 e dell'art. 36, commi 2 e 9, del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., per l'affidamento dei lavori con il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 36, comma 9bis, del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per un importo di € 1.549.446,26, di cui € 1.444.186,27 per lavori ed € 105.259,99 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre Iva 10%, come da quadro economico sopra riportato;

DATO ATTO che il progetto su richiamato prevede le seguenti lavorazioni riconducibili alle categorie dell'allegato «A» al regolamento per la qualificazione delle imprese di costruzione approvato con D.P.R. n. 207/2010 e successivamente integrato dal D.M. 10

Pag. 2

Determinazione n. 1604 del 02/12/2025

novembre 2016 n. 248 per le categorie superspecialistiche:

CATEGORIA PREVALENTE E CATEGORIE SCORPORABILI DEI LAVORI (art. 61 c. 3 d.P.R. n. 207 del 2010)							
	Lavorazione	Catego- ria ex all. "A" DPR 207/20 10	Classifi- ca SOA - ex art.61 DPR 207/20 10	qualificazi- one obbligatori- a	importo €	%	Scorp.l e
1	Edilizia civile ed industriale	OG 1	II	SI	378.769,79	24,40 %	SI
2	Componenti strutturali in acciaio	OS 18-A	II	SI	542.010,52	35,00 %	Prevalente
3	Opere strutturali speciali	OS 21	II	SI	349.439,84	22,60 %	SI
4	Impianti termici e di condizionamento	OS 28	I	SI	83.874,71	5,40%	NO
5	Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi	OS 30	I	SI	24.731,56	1,60%	NO
6	Apparecchiature strutturali speciali	OS 11	I	SI	170.619,84	11,00 %	SI
	TOTALE LAVORI A MISURA (compresi oneri sicurezza)				1.549.446,26	100,00%	

Le categorie OS 28 e OS 30 non sono scorporabili, ma ricomprese nella categoria prevalente OS18-A. Per le lavorazioni riconducibili alle categorie OS 28 e OS30 (anche se non scorporabili) vige l'obbligo di esecuzione da parte di installatori aventi i requisiti di cui agli articoli 3 e 4 del D.M. n. 37/2008.

VISTO il relativo bando di gara prot. n. 34412 del 13/10/2022 (BAN260L);

VISTO il verbale di gara relativo alla seduta del 03/11/2022 contenente la proposta di aggiudicazione dei lavori di miglioramento sismico del Liceo "Perticari" – Sez. Scienze Umane sito in via Tommaso d'Aquino n. 2 a Senigallia (AN), in favore del concorrente n. 5 CONSORZIO STABILE ENERGOS (P.I./C.F. 11569400010) con sede in Valdilana (BI), Piazza Dante Alighieri 7, in ATI con C.G.M. S.R.L. COSTRUZIONI GENERALI MARCHE (P.I./C.F. 03294400613) con sede in Trecastelli (AN), Via Marco Polo n. 3, a seguito della miglior offerta non anomala pari al ribasso percentuale del – 19,832%;

DATO ATTO che il concorrente suddetto ha indicato la ditta consorziata VM COSTRUZIONI S.R.L. (P.I./C.F. 04671370650) con sede in Capaccio Paestum (SA), Via Garibaldi n. 17, quale esecutrice dell'appalto;

VISTI i seguenti ricorsi promossi nell'ambito della procedura di gara in argomento:

- ricorso avanti il Tar Marche – Sezione di Ancona r.g. 691/2022 avanzato dalla società ICM & ENGINEERING S.R.L. (P.I./C.F. 02899770842) di Agrigento (AG) che ha condotto, per le motivazioni esplicitate nel relativo atto, all'adozione della determinazione n. 1746 del 29/12/2022 di annullamento, in autotutela, ai sensi dell'art. 21-nonies della Legge n. 241/90 e ss.mm.ii, del verbale di gara del 03/11/2022 e la riapertura della stessa al fine di effettuare le operazioni necessarie alla conclusione del procedimento di aggiudicazione dei lavori;
- successivo ricorso avanti il Tar Marche – Sezione di Ancona r.g. 45/2023 promosso dal CONSORZIO STABILE ENERGOS per l'annullamento della determina della Provincia di Ancona n. 1746 del 29/12/2022, di annullamento in autotutela ex art. 21-nonies della L. n. 241/1990 del verbale di gara del 03/11/2022;

ATTESO che in data 30/01/2023 è stata riaperta la procedura di gara per l'aggiudicazione dei lavori di miglioramento sismico del Liceo "Perticari" di Senigallia e, con verbale in pari data, a seguito di ricalcolo della soglia di anomalia, è stato individuato quale aggiudicatario provvisorio il concorrente n. 4 **ICM & ENGINEERING S.R.L.** (P.I./C.F. 02899770842) con sede in Agrigento (AG), Via Lucrezio snc, con il ribasso del - **19,196%** sull'importo a base di gara (€ 1.444.186,27);

DATO ATTO che il Tar Marche – sezione di Ancona con sentenza 119/2023 ha respinto il ricorso r.g. 45/2023 promosso dal CONSORZIO STABILE ENERGOS riconoscendo la legittimità dell'operato della Provincia di Ancona;

RILEVATO pertanto che con determinazione n. 307 del 09/03/2023 è stato adottato, ai sensi dell'art. 32 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. - a seguito del parere rilasciato dall'organo di gara in data 20/02/2023 prot. 5453 - il provvedimento di aggiudicazione definitiva efficace dei lavori in oggetto nei confronti del concorrente n. 4 **ICM & ENGINEERING S.R.L.** con la miglior offerta non anomala pari al ribasso percentuale del - **19,196%** sull'importo a base di gara (€ 1.444.186,27) e per l'importo contrattuale di € **1.272.220,26**, di cui € 105.259,99 per oneri di sicurezza, oltre Iva 10%, e quindi per complessivi € **1.399.442,29**;

ATTESO che la durata dell'appalto è fissata in **399** (trecentonovantanove) giorni naturali consecutivi a decorrere dalla data del verbale di consegna dei lavori;

DATO ATTO altresì che con il suddetto provvedimento n. 307 del 09/03/2023:

- è stato preso atto della volontà dell'aggiudicatario di ricorrere al subappalto, previa autorizzazione formale dell'Amministrazione appaltante, per tutte le lavorazioni fino alla percentuale di legge dell'importo complessivo del contratto;
- è stata rilevata la possibilità di variare il contratto di appalto 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 preso atto della disposizione di cui all'art. 24, comma 1, del DL 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 corrispondente al ribasso di gara pari a complessivi € 304.948,60, Iva inclusa (di cui € 40.053,38 per ribasso d'asta relativo alla quota provinciale ed € 264.895,22 per ribasso d'asta relativo alla quota ministeriale) alla Voce C04 "Imprevisti" (per € 151.874,30), alla Voce C06 "Accantonamento" (per € 152.474,30) e alla Voce C11 "Contribuzione ANAC" (per € 600,00) dei relativi quadri economici;

- è stato predisposto il seguente quadro economico di aggiudicazione:

A)	Importo delle lavorazioni da eseguire (comprensivo della sicurezza inclusa nei prezzi) – <i>ribasso offerto del -19,196%</i>	Euro
	A misura	1.166.960,27
B)	Oneri di sicurezza speciali - non soggetti a ribasso	
	A misura	105.259,99
A+B)	Totale Appalto	1.272.220,26
C -	Somme a disposizione dell'Amministrazione	
C01	Lavori, forniture e servizi in economia (Iva inclusa)	0,00
C02	Rilievi, accertamenti, indagini (Iva inclusa)	0,00
C03	Allacciamenti a pubblici servizi (Iva inclusa)	0,00
C04	Imprevisti (Iva inclusa)	229.346,61
C05	Acquisizione aree o immobili	0,00
C06	Accantonamento di cui al D.L. 4/2022 e D.L. 50/2022	171.145,52
C07	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)	218.413,79
C08	Incentivo art. 113 - c. 3, D. Lgs. 50/2016 (0,8x1,8%)	22.312,03
C09	Spese per attività di consulenza o supporto	0,00
C10	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	0,00
C11	Spese per pubblicità e bandi e, ove previsto, per opere artistiche, contributo ANAC	600,00
C12	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal CSA, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (Cassa professionisti ed Iva incluse)	84.074,61
C13	Iva 10% su A+B	127.222,03
C)	Totale C	853.114,59
	TOTALE	2.125.334,85

ATTESO che in data 13/11/2022 è stato sottoscritto con il Ministero dell'Istruzione e del Merito - Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza, l'"Accordo di concessione di finanziamento e meccanismi sanzionatori" (prot. MIM 95756 del 13/11/2022) il quale prevede all'art. 4 che le attività relative al progetto autorizzato debbano essere portate a termine nel rispetto delle seguenti tempistiche:

- aggiudicazione lavori entro il 31/12/2022;
- avvio dei lavori entro il 30/11/2023;
- conclusione degli interventi entro il 31/03/2026;
- collaudo dei lavori entro il 30/06/2026;

PRESO ATTO della circolare del Ministero dell'Istruzione e del Merito n. 102669 del 01/12/2022 con la quale si comunica che, con decreto del Ministro dell'Istruzione e del Merito 28 novembre 2022, n. 308, è stata individuata la data del 15 settembre 2023 quale termine unico e improrogabile di aggiudicazione dei lavori degli interventi rientranti tra i progetti del Piano nazionale di ripresa e resilienza;

ATTESO che, a seguito della suddetta circolare, è stato sottoscritto con il Ministero dell'Istruzione e del Merito - Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza, l'“*Addendum all'Accordo di concessione*” (prot. MIM 17359 del 12/02/2023) che aggiorna le scadenze relative alle varie fasi di realizzazione del progetto autorizzato secondo le seguenti tempistiche:

- **aggiudicazione lavori entro il 15/09/2023;**
- **avvio dei lavori entro il 30/11/2023;**
- **conclusione degli interventi entro il 31/03/2026;**
- **collaudo dei lavori entro il 30/06/2026;**

VISTO il contratto Rep. 1379 stipulato in data 17/07/2023 con l'appaltatore ICM & ENGINEERING S.R.L. e la consegna dei lavori effettuata in data 30/11/2023;

RICHIAMATA la determinazione n. 1303 del 12/10/2023 con la quale è stata approvata la spesa di € 50,00 relativa al pagamento dei diritti di segreteria al competente Sportello Edilizia del Comune di Ancona per la presentazione dell'istanza di Permesso a costruire, con imputazione alla Voce “*Imprevisti*” del quadro economico di aggiudicazione;

RICHIAMATA la determinazione n. 1545 del 30/11/2023 con la quale è stato affidato all'Ing. **Gabriele Magrini** con studio in Jesi, Via San Giuseppe n. 18 (P.I. 02109150421) l'incarico di Direttore Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione per l'importo contrattuale di € 86.619,99, oltre Inarcassa 4% ed iva 22%, ed un totale di € **109.903,44**, con imputazione della spesa alla Voce C07 “*Spese Tecniche*” del quadro economico di aggiudicazione;

VISTA la determinazione n. 429 del 08/04/2024 di autorizzazione al subappalto, ai sensi dell'art. 105 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., delle lavorazioni relative all'“*esecuzione di pali trivellati fino a m 20, esclusa la fornitura di calcestruzzo e di gabbia metallica*”, nell'ambito della categoria **OS21**, in favore dell'**Impresa Palificazioni ALSEO S.R.L.U.** (C.F./P.I. 01099920421) con sede in Osimo (AN), via Mons. Oscar Romero n. 27/29, **per un importo lordo di € 76.268,40**, come da computo metrico allegato alla relativa istanza;

RICHIAMATA altresì la determinazione n. 531 del 30/04/2024 di autorizzazione al subappalto, ai sensi dell'art. 105 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii, delle lavorazioni OS18 e OG1 in favore dell'impresa **L.F. S.R.L.** (C.F./P.I. 02274000427) con sede in Castelfidardo (AN), via Sardegna n. 1/d, come di seguito indicato:

- *“fornitura dei materiali delle dodici coppie di esoscheletri in carpenteria metallica “edificio A” realizzato con strutture in acciaio per travi e pilastri in profilati tubolari come da progetto strutturale nonché fornitura di tutta la bulloneria necessaria e la zincatura a caldo”* nell'ambito della categoria prevalente **OS18A**, **per un importo lordo di € 206.094,76** (pari al 38% della Cat. prevalente OS18A) corrispondente ad un importo netto contrattuale per il subappaltatore di € 164.984,86, come da computo metrico allegato alla relativa istanza;
- *“verniciatura a polvere di esoscheletri zincati”*, nell'ambito della categoria **OG1**, **per un importo lordo di € 50.023,00** (pari al 15% della Cat. OG1) corrispondente ad un importo netto contrattuale per il subappaltatore di € 40.018,40, come da computo metrico allegato alla relativa istanza;

ATTESO che con determinazione n. 625 del 23/05/2024 è stato affidato alla società **EDMA RETI GAS S.R.L.** (C.F./P.I. 02637140423) con sede legale in Via Trieste n. 2 – 60124 Ancona, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. a) del D. Lgs. 36/2023, l'intervento per lo spostamento delle tubazioni di gas metano all'interno del cortile del Liceo “Perticari” di Senigallia per l'importo di **€ 4.239,78**, Iva 22% inclusa, come da preventivo 484 del 11/04/2024 (con imputazione alla Voce C04 “Imprevisti” del quadro economico);

RICHIAMATA la determinazione n. 684 del 04/06/2024 con la quale, a seguito della nota del MIM prot. 148196 del 29/12/2023, inserita agli atti dell'ente con prot. 21 del 02/01/2024, avente ad oggetto “Indicazioni generali per l'utilizzo dei ribassi d'asta e modifiche dei contratti in corso di efficacia. Utilizzo del portale FUTURA del Ministero dell'istruzione e del merito per il caricamento dei quadri economici e per eventuali richieste di modifica dei progetti” nonché della successiva precisazione del MIM prot. 48002 del 19/03/2024, il quadro economico dei **lavori di miglioramento sismico del Liceo “Perticari” – Sez. Scienze Umane sito in via Tommaso d'Aquino n. 2 a Senigallia (AN)** è stato armonizzato al quadro economico proposto dal MIM sul portale FUTURA dedicato agli interventi finanziati con risorse PNRR:

Voce	Descrizione	TOTALE
A	SOMME A BASE D'APPALTO	
A.1	Importo dei lavori	761.058,53
A.2	Importo manodopera conforme ai costi Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95,c. 10 e art.23, c. 16 del d.lgs.50/2016)	405.901,74
A.3	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	105.259,99
A.4	Servizi e forniture	0,00
	TOTALE PARZIALE QUADRO A	1.272.220,26
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	SPESE TECNICHE -al netto di Iva e/o Oneri -	
B.1.1	Indagini/Analisi	
B.1.1.1	Rilievi, accertamenti e indagini preliminari	0,00

B.1.2	Spese tecniche per incarichi esterni	
B.1.2.1	Spese tecniche per incarichi esterni - Al netto di cassa e IVA. (Progettazione, Sicurezza, DL, collaudo)	157.164,96
B.1.2.2	Supporto al Rup	0,00
B.1.2.3	Consulenze specialistiche, consulenze legali	0,00
B.1.3	Reclutamento di personale ai sensi dell'art. 1, comma 1, DL n. 80/2021	0,00
	TOTALE B.1 - SPESE TECNICHE	157.164,96
B.2	ALLACCIAMENTI/ESPROPRI/ACQUISIZIONI	
B.2.1	Allacciamenti ai pubblici servizi	0,00
B.2.2	Espropri - acquisizioni aree o immobili	0,00
	TOTALE B.2 - ALLACCIAMENTI/ESPROPRI/ACQUISIZIONI	0,00
B.3	IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI	
B.3.1	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi	0,00
B.3.2	Imprevisti (IVA inclusa)	210.766,09
B.3.3	Compenso per collegio consultivo tecnico (fino al 30 giugno 2023 - art. 6 L. 120/2020 come modificato dall'art.	0,00
B.3.4	Incentivi per funzioni tecniche esclusa la quota del 20% per beni strumentali (Art. 113, comma 3, del D. Lgs. n. 50/2016)	22.312,03
B.3.5	Polizze rischi professionali personale interno per progettazione (Art. 24 c. 4 del D. Lgs. 50/2016)	0,00
B.3.6	Oneri per la verifica preventiva archeologica (Art. 25 c. 12 del D. Lgs. 50/2016)	0,00
B.3.7	Oneri per la verifica del progetto (Art. 26 c. 5 del D. Lgs. 50/2016)	0,00
B.3.8	Spese necessarie per la certificazione dell'opera rispetto ad eventuali protocolli di sostenibilità ambientale	0,00
B.3.9	Eventuali opere di compensazione o di mitigazione dell'impatto ambientale e sociale	0,00
B.3.10	Spese per rilascio visti e pareri	50,00
B.3.11	Oneri di scarica	0,00
B.3.12	Pubblicità	0,00
B.3.13	Spese per le commissioni giudicatrici	0,00
B.3.14	Spese organizzative e gestionali	0,00
B.3.15	Spese legali	0,00
B.3.16	Acquisto di beni	0,00
	TOTALE B.3 IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI	233.128,12
B.4	IVA/ONERI	
B.4.1	IVA sui lavori	127.222,03
B.4.2	IVA su servizi e forniture (A.4)	0,00
B.4.3	IVA su Indagini/Analisi (B.1.1)	0,00

B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni	6.419,58
B.4.5	IVA su Spese tecniche per incarichi esterni (B.1.2.1)	23.631,31
B.4.6	IVA residua	0,00
B.4.7	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	600,00
	TOTALE B.4 IVA E ONERI	157.872,92
	TOTALE PARZIALE QUADRO B	548.166,00
D.1	IMPORTO FOI autorizzato ma non utilizzato	
D.1.1	Importo FOI autorizzato ma non utilizzato	0,00
	TOTALE D.1 - FOI AUTORIZZATO MA NON UTILIZZATO	0,00
	TOTALE GENERALE	1.820.386,26
	ECONOMIE	304.948,59

TOTALE

2.125.334,85

VISTA la determinazione n. 782 del 27/06/2024 di autorizzazione al subappalto, ai sensi dell'art. 105 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., delle lavorazioni relative alla "*Fornitura e posa in opera di casseri di armatura e la posa in opera del gruppo tirafondi*", nell'ambito della categoria **OG1**, in favore della ditta **FIDES COSTRUZIONI S.R.L.** (C.F./P.I. 02911560429) con sede in S.P. Arceviese - Brugnetto 45 - 60019 Senigallia (AN), **per un importo lordo di € 8.145,14**, come da computo metrico allegato alla relativa istanza;

RICHIAMATA la determinazione n. 792 del 02/07/2024 con la quale:

- è stata autorizzata la spesa di **€ 100,00** relativa al pagamento dei diritti di segreteria al competente Sportello Edilizia del **Comune di Senigallia** sito in Piazza Roma n. 8 (C.F./P.I. 00332510429) per il rilascio dell'autorizzazione amministrativa al taglio di un esemplare di taglio - rientrante nell'elenco delle specie arboree protette, ai sensi della L.R. 6/2005 – interferente con i lavori di miglioramento sismico in oggetto (con imputazione alla Voce B.3.10 "*Spese per rilascio visti e pareri*" del quadro economico "Futura");
- è stata affidata, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, al professionista **Dott. Agronomo Mauro Gaggiottini** (P.I. 01310260425) con studio in Strada di Fontenuovo n. 53 – Scapezano di Senigallia (AN), la predisposizione della relazione botanico-vegetazionale da allegare all'istanza per il rilascio, da parte del Comune di Senigallia, dell'autorizzazione all'abbattimento del suddetto esemplare di taglio, per l'importo di **€ 500,00**, oltre cassa previdenziale 4% ed Iva 22%, ed un totale di € 634,40, come da offerta del 19/06/2024 - prot. 22557 del 20/06/2024 (con imputazione alla Voce B.1.2.1 "*Spese tecniche per incarichi esterni*" del quadro economico "Futura");

RICHIAMATA la determinazione n. 805 del 05/07/2024 di autorizzazione al subappalto, ai sensi dell'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., delle lavorazioni relative alla "*Fornitura e applicazione del Sistema a Marchio CAM su travi e pilastri*", nell'ambito della categoria **OS21**, in favore della ditta **DOMUS S.R.L.** (C.F./P.I. 00664750429) con sede in Via G. Di Vittorio n. 28 - 60044 Fabriano (AN), **per un importo lordo di € 272.640,32** (pari al 78,02% della Cat. OS21), corrispondente ad un importo netto contrattuale per il

subappaltatore di € 225.395,33 (€ 220.304,28 per lavori e € 5.091,05 per oneri della sicurezza), come da computo metrico allegato alla relativa istanza e contratto di subappalto in data 01/07/2024;

RICHIAMATA altresì la determinazione n. 836 del 12/07/2024 di affidamento, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, alla ditta specializzata **MECCANO S.P.A.** (C.F./P.I. 01146570427) con sede legale in Loc. Campo d'Olmo – 60044 Fabriano (AN), Via G. Ceresani, l'esecuzione delle prove sui materiali (ferro e calcestruzzo), per l'importo offerto di **€ 1.135,60**, oltre Iva 22%, ed un totale di € 1.385,43, come da preventivo del 26/06/2024 - prot. 23823 del 27/06/2024 (con imputazione alla Voce B.1.1.1 "Rilievi, accertamenti e indagini preliminari" del quadro economico "Futura" adeguatamente incrementata con la Voce B.3.2 "Imprevisti", quadro economico modificato dal MIM con l'introduzione della Voce B.3.17 "Compensazione prezzi"):

Voce	Descrizione	TOTALE
A	SOMME A BASE D'APPALTO	
A.1	Importo dei lavori	761.058,53
A.2	Importo manodopera conforme ai costi Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95,c. 10 e art.23, c. 16 del d.lgs.50/2016)	405.901,74
A.3	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	105.259,99
A.4	Servizi e forniture	0,00
	TOTALE PARZIALE QUADRO A	1.272.220,26
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	SPESE TECNICHE -al netto di Iva e/o Oneri -	
B.1.1	Indagini/Analisi	
B.1.1.1	Rilievi, accertamenti e indagini preliminari	1.135,60
B.1.2	Spese tecniche per incarichi esterni	
B.1.2.1	Spese tecniche per incarichi esterni - Al netto di cassa e IVA. (Progettazione, Sicurezza, DL, collaudo) + relazione botanica	157.664,96
B.1.2.2	Supporto al Rup	0,00
B.1.2.3	Consulenze specialistiche, consulenze legali	0,00
B.1.3	Reclutamento di personale ai sensi dell'art. 1, comma 1, DL n. 80/2021	0,00
	TOTALE B.1 - SPESE TECNICHE	158.800,56
B.2	ALLACCIAMENTI/ESPROPRI/ACQUISIZIONI	
B.2.1	Allacciamenti ai pubblici servizi	0,00
B.2.2	Espropri - acquisizioni aree o immobili	0,00
	TOTALE B.2 - ALLACCIAMENTI/ESPROPRI/ACQUISIZIONI	0,00
B.3	IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI	
B.3.1	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi	0,00
B.3.2	Imprevisti (IVA inclusa)	208.646,26
B.3.3	Compenso per collegio consultivo tecnico (fino al 30 giugno 2023 - art. 6 L. 120/2020 come modificato dall'art.	0,00

B.3.4	Incentivi per funzioni tecniche esclusa la quota del 20% per beni strumentali (Art. 113, comma 3, del D. Lgs. n. 50/2016)	22.312,03
B.3.5	Polizze rischi professionali personale interno per progettazione (Art. 24 c. 4 del D. Lgs. 50/2016)	0,00
B.3.6	Oneri per la verifica preventiva archeologica (Art. 25 c. 12 del D. Lgs. 50/2016)	0,00
B.3.7	Oneri per la verifica del progetto (Art. 26 c. 5 del D. Lgs. 50/2016)	0,00
B.3.8	Spese necessarie per la certificazione dell'opera rispetto ad eventuali protocolli di sostenibilità ambientale	0,00
B.3.9	Eventuali opere di compensazione o di mitigazione dell'impatto ambientale e sociale	0,00
B.3.1 0	Spese per rilascio visti e pareri	150,00
B.3.1 1	Oneri di scarica	0,00
B.3.1 2	Pubblicità	0,00
B.3.1 3	Spese per le commissioni giudicatrici	0,00
B.3.1 4	Spese organizzative e gestionali	0,00
B.3.1 5	Spese legali	0,00
B.3.1 6	Acquisto di beni	0,00
B.3.1 7	Compensazione prezzi	0,00
	TOTALE B.3 IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI	231.108,29
B.4	IVA/ONERI	
B.4.1	IVA sui lavori	127.222,03
B.4.2	IVA su servizi e forniture (A.4)	0,00
B.4.3	IVA su Indagini/Analisi (B.1.1)	249,83
B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni	6.439,58
B.4.5	IVA su Spese tecniche per incarichi esterni (B.1.2.1)	23.745,71
B.4.6	IVA residua	0,00
B.4.7	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	600,00
	TOTALE B.4 IVA + ONERI + Anac	158.257,15
	TOTALE PARZIALE QUADRO B	548.166,00
D.1	IMPORTO FOI autorizzato ma non utilizzato	
D.1.1	Importo FOI autorizzato ma non utilizzato	0,00
	TOTALE D.1 - FOI AUTORIZZATO MA NON UTILIZZATO	0,00
	TOTALE GENERALE	1.820.386,26
	ECONOMIE	304.948,59

TOTALE

2.125.334,85

VISTA la determinazione n. 917 del 30/07/2024 di autorizzazione al subappalto, ai sensi dell'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., delle lavorazioni relative all'“*Allestimento ponteggi in castelli prefabbricati*”, nell'ambito della categoria scorporabile **OG1**, in favore della ditta **FLORI PONTEGGI DI MUCA FLORENC & C. S.A.S.** (C.F./P.I. 02924810423) con sede in Via Vitalioni n. 6 – 60027 Osimo (AN), **per un importo lordo di € 13.406,39** (pari al 3,54% della Cat. OG1), come da computo metrico allegato alla relativa istanza prot. 27162 del 23/07/2024 (Mod. 2);

RICHIAMATA la determinazione n. 988 del 19/08/2024 di autorizzazione al subappalto, ai sensi dell'art. 105 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., delle lavorazioni relative alla “*Fornitura e posa in opera dei corpi illuminanti della palestra con rimozione degli esistenti, smontaggio e rimontaggio delle linee elettriche e relative canaline in PVC, quali interferenze per le lavorazioni di miglioramento sismico su pilastri e travi interne dello stabile*”, nell'ambito della categoria **OS30**, non scorporabile ma inclusa nella Cat. prevalente OS18A, in favore della ditta **BUSSOLOTTI S.R.L.** (C.F./P.I. 02989400425) con sede in Via L. Albertini n. 13 – 60131 Ancona, **per un importo lordo di € 12.276,65** (pari al 1,89% della Cat. prevalente OS18A), corrispondente ad un importo netto contrattuale per il subappaltatore di € 6.017,60 (di cui € 300,00 per oneri della sicurezza), come da computo metrico allegato all'istanza (Mod. 2 REV01 allegato alla richiesta prot. 29774/2024) e contratto di subappalto REV01 in data 16/07/2024 inviato con prot. 29774/2024;

RICHIAMATA la determinazione n. 164 del 07/02/2025 di affidamento, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, alla ditta specializzata **CMM RIZZI S.P.A.** (C.F. 01101950176, P.I. 00602010985) con sede legale in Loc. Vezza D'Oglio, Via Viviana n. 8 – 25059 Brescia (BS), del collaudo di dispositivi antisismici, nell'ambito dei lavori di miglioramento sismico del Liceo “Petricari” – Sez. Scienze Umane di Senigallia (AN) - Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU - M4C1I3.3, per l'importo offerto di € 6.750,00, oltre Iva 22%, ed un totale di € 8.235,00, come da Trattativa Diretta n. 5032758 avviata sul Mepa in data 23/01/2025;

RICHIAMATE le seguenti determinazioni:

- determinazione n. 34 del 12/01/2024 relativa alla concessione alla ditta ICM & ENGINEERING S.r.l. dell'anticipazione contrattuale prevista dall'art. 35, comma 18, del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. nell'importo di **€ 254.444,05** (pari al 20% di € 1.272.220,26), oltre Iva 10%, per un totale di **€ 279.888,46**;
- determinazione n. 615 del 21/05/2024 di approvazione del **SAL n. 1 a tutto il 30/04/2024** dei lavori in argomento, emesso dal D.L. ai sensi dell'art. 14, comma 1, lett. d) del D.M. del 07/03/2018, ed acquisito al prot. 17366 del 17/05/2024, per un importo ribassato di **€ 254.656,28**, oltre Iva 10%, di cui € 25.687,73 per oneri di sicurezza speciali, e del relativo **certificato di pagamento n. 1** nell'importo di **€ 202.451,74**, oltre Iva 10%, per un totale di **€ 222.696,91**;
- determinazione n. 928 del 31/07/2024 di approvazione del **SAL n. 2 a tutto il 16/07/2024** dei lavori in argomento, emesso dal D.L. ai sensi dell'art. 14, comma 1, lett. d) del D.M. del 07/03/2018, ed acquisito al prot. 27338 del 24/07/2024, per un importo ribassato di €

547.847,13, oltre Iva 10%, di cui € 36.261,19 per oneri di sicurezza speciali, e del relativo **certificato di pagamento n. 2** nell'importo di **€ 233.086,72**, oltre Iva 10%, per un totale di **€ 256.395,39**;

- determinazione n. 1231 del 14/10/2024 di approvazione del **SAL n. 3 a tutto il 20/09/2024** dei lavori in argomento, emesso dal D.L. ai sensi dell'art. 14, comma 1, lett. d) del D.M. del 07/03/2018, ed acquisito al prot. 34644 del 26/09/2024, per un importo ribassato di **€ 831.297,08**, oltre Iva 10%, di cui € 94.326,26 per oneri di sicurezza speciali, e del relativo **certificato di pagamento n. 3** nell'importo di **€ 225.342,71**, oltre Iva 10%, per un totale di **€ 247.876,98**;

DATO ATTO che con determinazione n. 1652 del 23/12/2024 è stata concessa alla ditta ICM & ENGINEERING S.R.L., ai sensi dell'art. 121, comma 8, del D. Lgs. 36/2023, sulla base del parere espresso dal D.L. con prot. 44391 del 12/12/2024, una proroga contrattuale di **giorni 210** (duecentodieci), naturali e consecutivi, per la conclusione dell'appalto, che differisce al 31/07/2025 il termine per l'ultimazione dei lavori, compresi quelli sospesi in data 10/09/2024 (lavori strutturali afferenti la scala interna principale e il plesso palestra);

VISTO il verbale del 20/02/2025, sottoscritto dal RUP in data 03/03/2025, con il quale si dispone la **sospensione totale dei lavori fino alla fine dell'attività scolastica**, tenuto conto che *"alla data del 20/02/2025 tutte le lavorazioni non sospese sono terminate (ad eccezione dell'installazione dei dissipatori viscosi che comunque sono già nella disponibilità dell'impresa, muniti degli opportuni certificati di prova), rimanendo altresì invariate le circostanze che hanno portato alla sospensione parziale del 10/09/2024"*;

DATO ATTO che il D.L., con il suddetto verbale, quantifica altresì in **giorni 161** (centosessantuno), naturali e consecutivi, decorrenti dalla comunicazione del RUP di ripresa dei lavori dopo la sospensione, il tempo lavorativo a disposizione della ditta ICM & ENGINEERING S.R.L. per completare totalmente le lavorazioni dell'appalto di seguito riportate:

- rinforzo di tutte le travi della scala principale
- lavorazioni previste sul corpo palestra
- montaggio di tutti i dissipatori viscosi
- rinforzo al piano terra dei pilastri P29 e P30
- rinforzo dei nodi a livello del primo solaio in corrispondenza dei pilastri 92/99/100/69/70

VISTA la richiesta dell'appaltatore di un ulteriore periodo di proroga di giorni 30 (in aggiunta al periodo conteggiato dal D.L. di giorni 161) *"per i rallentamenti subiti nelle attività di inghisaggio delle piastre degli esoscheletri, attività consentite solo nelle ore pomeridiane"*, esplicitata nel suddetto verbale di sospensione firmato pertanto dalla ditta "con riserva";

RICHIAMATO l'art. 21, comma 1, del Capitolato speciale d'appalto il quale stabilisce che *"Le rate di acconto sono dovute ogni qualvolta l'importo dei lavori eseguiti, contabilizzati ai sensi degli articoli 18 e 19, al netto del ribasso d'asta, comprensivi della quota relativa dei*

costi per la sicurezza e al netto della ritenuta di cui al comma seguente, e al netto dell'importo delle rate di acconto precedenti, raggiungono un importo non inferiore ad euro 200.000,00”;

RICHIAMATO altresì l'art. 21, comma 8, del CSA il quale prevede che “Qualora i lavori rimangano sospesi per un periodo superiore a 45 (quarantacinque) giorni, per cause non dipendenti dall'appaltatore, si provvede alla redazione dello stato di avanzamento e all'emissione del certificato di pagamento, prescindendo dall'importo minimo definito nel presente articolo”;

VISTA la determinazione n. 331 del 12/03/2025 di approvazione del **SAL n. 4 a tutto il 20/02/2025** relativo ai lavori in argomento, emesso dal D.L., in deroga al CSA, ai sensi dell'art. 14, comma 1, lett. d) del D.M. del 07/03/2018, ed acquisito al prot. 7895 del 27/02/2025, per un importo ribassato di **€ 995.405,35**, oltre Iva 10%, di cui € 132.154,61 per oneri di sicurezza speciali, e del relativo **certificato di pagamento n. 4** nell'importo di **€ 130.466,08**, oltre Iva 10%, per un totale di **€ 143.512,69**;

VISTO il verbale in data 03/04/2025 di ripresa parziale delle lavorazioni relative al *montaggio degli smorzatori sismici* emesso dal D.L. con decorrenza 07/04/2025 ai sensi dell'art. 6, comma 5, del D.M. 49/2018 e dell'art. 111 del D. Lgs. 50/2016; come indicato dal D.L. nel verbale del 03/04/2025, *la suddetta ripresa parziale:*

- *non comporta la decorrenza dei rimanenti 161 giorni naturali e consecutivi;*
- *viene concessa in quanto le lavorazioni non interferiscono con le attività scolastiche;*
- *è motivata dal fatto che i dispositivi sono già stati provati e testati e non avrebbe senso mantenerli in giacenza presso i depositi dell'Impresa;*

VISTA la determinazione n. 782 del 17/06/2025 di approvazione del **SAL n. 5 a tutto il 28/04/2025** relativo ai lavori in argomento, emesso dal D.L., in deroga al CSA, ai sensi dell'art. 14, comma 1, lett. d) del D.M. del 07/03/2018 e **con riferimento alle lavorazioni di cui alla ripresa parziale del 07/04/2025**, acquisito al prot. 17774 del 06/05/2025, per un importo ribassato di **€ 1.129.990,84**, oltre Iva 10%, di cui € 135.387,89 per oneri di sicurezza speciali, e del relativo **certificato di pagamento n. 5** nell'importo di **€ 106.995,47**, oltre Iva 10%, per un totale di **€ 117.695,02**;

VISTO il verbale in data 01/07/2025 di ripresa parziale delle lavorazioni limitatamente alle lavorazioni di completamento dell'intervento di cuciture armate attive, comprensive, delle opere di ripristino conseguenti, emesso dal D.L. con decorrenza 04/07/2025 ai sensi dell'art. 6, comma 5, del D.M. 49/2018 e dell'art. 111 del D. Lgs. 50/2016;

VISTA la determinazione n. 1310 del 09/10/2025 di approvazione del **SAL n. 6 a tutto il 23/09/2025** relativo ai lavori in argomento, emesso dal D.L., in deroga al CSA, ai sensi dell'art. 14, comma 1, lett. d) del D.M. del 07/03/2018 e **con riferimento alle lavorazioni di cui alla ripresa parziale del 01/07/2025**, acquisito al prot. 38023 del 25/09/2025, per un importo ribassato di **€ 1.194.613,35**, oltre Iva 10%, di cui € 138.035,23 per oneri di sicurezza

speciali, e del relativo **certificato di pagamento n. 6** nell'importo di **€ 51.374,89**, oltre Iva 10%, per un totale di **€ 56.512,38**;

DATO ATTO che con determinazione n. 1366 del 20/10/2025 è stata approvata, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. b) e c) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., la modifica contrattuale n. 01 relativa ai lavori di miglioramento sismico del Liceo "Perticari" – Sez. Scienze Umane, sito in via Tommaso d'Aquino n. 2 a Senigallia (AN) – Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU – M4C1I3.3, redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Gabriele Magrini ed acquisita agli atti al prot. n. 39722 del 07/10/2025, per effetto della quale l'importo contrattuale dell'appaltatore subisce un incremento di **€ 128.413,37** (pari al 10,0936%), oltre Iva 10%, passando da € 1.272.220,26, oltre Iva 10%, ad **€ 1.400.633,63**, di cui € 188.354,21 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre Iva 10%;

RILEVATO che con atto di sottomissione e concordamento nuovi prezzi predisposto dal D.L. in data 07/10/2025 la ditta ICM & ENGINEERING S.R.L., a seguito di sottoscrizione in data 13/10/2025, si impegna a realizzare, senza eccezione alcuna, i maggiori lavori di cui al suddetto atto, alle medesime condizioni di esecuzione contenute nel contratto rep. 1379 del 17/07/2023, agli stessi prezzi unitari in esso elencati e ai nuovi prezzi di concordamento, rientranti nella modifica contrattuale in oggetto e già in parte sottoscritti dall'impresa e dal D.L., anch'essi soggetti al ribasso del -19,196%;

DATO ATTO che nonostante l'introduzione dei lavori suppletivi di cui sopra, il termine per l'ultimazione dei lavori resta invariato rispetto a quello previsto dal contratto originario: sulla base del cronoprogramma allegato alla nota prot. 39722 del 07/10/2025, il tempo residuo per il completamento dell'appalto ammonta a **161 giorni naturali e consecutivi** decorrenti dalla comunicazione del RUP di ripresa dei lavori dopo la sospensione totale disposta con verbale del 20/02/2025;

CONSIDERATO che a seguito della suddetta modifica contrattuale approvata con atto n. 1366/2025 è riconosciuto all'Ing. Gabriele Magrini un incremento di parcella per la redazione della variante e l'adeguamento dell'importo della prestazione di D.L. e CSE pari ad **€ 18.810,75**, oltre Inarcassa 4% ed Iva 22%, per un totale di **€ 23.867,08**, determinato in relazione al maggiore valore delle opere da eseguire e in applicazione del medesimo ribasso offerto in sede di affidamento dell'incarico;

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 **€ 141.254,71** (€ 128.413,37+Iva 10%) e l'incremento di parcella spettante al D.L. e CSE di **€ 23.867,08** (€ 18.810,75+Inarcassa 4%+Iva 22%) trovano copertura finanziaria con le risorse della Voce B.3.2 "Imprevisti":

Voce	Descrizione	TOTALE
A	SOMME A BASE D'APPALTO	
A.1	Importo dei lavori	779.677,55



Provincia
di Ancona

A.2	Importo manodopera conforme ai costi Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95,c. 10 e art.23,c. 16 del d.lgs.50/2016)	432.601,87
A.3	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	188.354,21
A.4	Servizi e forniture	0,00
	TOTALE PARZIALE QUADRO A	1.400.633,63
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	SPESE TECNICHE -al netto di Iva e/o Oneri -	
B.1.1	Indagini/Analisi	
B.1.1.1	Rilievi, accertamenti e indagini preliminari	1.135,60
B.1.2	Spese tecniche per incarichi esterni	
B.1.2.1	Spese tecniche per incarichi esterni - Al netto di cassa e IVA. (Progettazione, Sicurezza, DL, collaudo) + relazione botanica	176.475,71
B.1.2.2	Supporto al Rup	0,00
B.1.2.3	Consulenze specialistiche, consulenze legali	0,00
B.1.3	Reclutamento di personale ai sensi dell'art. 1, comma 1, DL n. 80/2021	0,00
	TOTALE B.1 - SPESE TECNICHE	177.611,31
B.2	ALLACCIAMENTI/ESPROPRI/ACQUISIZIONI	
B.2.1	Allacciamenti ai pubblici servizi	0,00
B.2.2	Espropri - acquisizioni aree o immobili	0,00
	TOTALE B.2 - ALLACCIAMENTI/ESPROPRI/ACQUISIZIONI	0,00
B.3	IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI	
B.3.1	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi	0,00
B.3.2	Imprevisti (IVA inclusa)	43.524,48
B.3.3	Compenso per collegio consultivo tecnico (fino al 30 giugno 2023 - art. 6 L. 120/2020 come modificato dall'art.	0,00
B.3.4	Incentivi per funzioni tecniche esclusa la quota del 20% per beni strumentali (Art. 113, comma 3, del D. Lgs. n. 50/2016)	22.312,03
B.3.5	Polizze rischi professionali personale interno per progettazione (Art. 24 c. 4 del D. Lgs. 50/2016)	0,00
B.3.6	Oneri per la verifica preventiva archeologica (Art. 25 c. 12 del D. Lgs. 50/2016)	0,00
B.3.7	Oneri per la verifica del progetto (Art. 26 c. 5 del D. Lgs. 50/2016)	0,00
B.3.8	Spese necessarie per la certificazione dell'opera rispetto ad eventuali protocolli di sostenibilità ambientale	0,00
B.3.9	Eventuali opere di compensazione o di mitigazione dell'impatto ambientale e sociale	0,00
B.3.10	Spese per rilascio visti e pareri	150,00
B.3.11	Oneri di discarica	0,00
B.3.12	Pubblicità	0,00
B.3.13	Spese per le commissioni giudicatrici	0,00

B.3.1 4	Spese organizzative e gestionali	0,00
B.3.1 5	Spese legali	0,00
B.3.1 6	Acquisto di beni	0,00
B.3.1 7	Compensazione prezzi	0,00
	TOTALE B.3 IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI	65.986,51
B.4	IVA/ONERI	
B.4.1	IVA sui lavori	140.063,36
B.4.2	IVA su servizi e forniture (A.4)	0,00
B.4.3	IVA su Indagini/Analisi (B.1.1)	249,83
B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni	7.192,01
B.4.5	IVA su Spese tecniche per incarichi esterni (B.1.2.1)	28.049,61
B.4.6	IVA residua	0,00
B.4.7	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	600,00
	TOTALE B.4 IVA + ONERI + Anac	176.154,81
	TOTALE PARZIALE QUADRO B	419.752,63
D.1	IMPORTO FOI autorizzato ma non utilizzato	
D.1.1	Importo FOI autorizzato ma non utilizzato	0,00
	TOTALE D.1 - FOI AUTORIZZATO MA NON UTILIZZATO	0,00
	TOTALE GENERALE	1.820.386,26
	ECONOMIE	304.948,59

TOTALE

2.125.334,85

VISTO il verbale del 21/10/2025 con il quale il D.L. dispone, a seguito del verbale di sospensione del 20/02/2025, la **ripresa totale dei lavori con decorrenza 21/10/2025**; in considerazione del suddetto verbale di ripresa dei lavori e dei 161 giorni naturali e consecutivi ancora disponibili per l'ultimazione dell'appalto, il termine di conclusione dell'intervento è stabilito per il **31/03/2026**;

DATO ATTO che la modifica contrattuale di cui sopra prevede la realizzazione di ulteriori lavorazioni CAM da eseguire nel "Corpo B-palestra" dell'istituto, in aggiunta alle lavorazioni CAM del "Corpo A-scuola" già autorizzate alla ditta subappaltatrice **DOMUS S.R.L.** con atto n. 805 del 05/07/2024;

VISTA la richiesta della ditta ICM & ENGINEERING S.R.L., inserita agli atti con prot. 41933 del 22/10/2025, di integrazione del precedente contratto di subappalto stipulato con la ditta **DOMUS S.R.L.** ed autorizzato con atto n. 805 del 05/07/2024, relativa alle ulteriori *lavorazioni CAM di rinforzo strutturale da eseguire nella palestra dell'istituto*, comprese nella categoria **OS21**;

DATO ATTO che con determinazione n. 1425 del 31/10/2025 è stato autorizzato il subappalto alla ditta **DOMUS S.R.L.** (C.F./P.I. 00664750429) con sede in Via G. Di Vittorio n. 28 - 60044 Fabriano (AN), ai sensi dell'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., delle ulteriori *lavorazioni CAM di rinforzo strutturale da eseguire nella palestra dell'istituto*, comprese nella categoria **OS21**; le complessive lavorazioni CAM (nel "Corpo A-scuola" e nel "Corpo B-palestra") a carico dell'impresa subappaltatrice sono quantificate pertanto in **lordi € 312.698,80** (con un incremento quindi di € 40.058,48 rispetto all'iniziale importo di € 272.640,32 autorizzato con atto 805/2024 e riferito alle lavorazioni CAM nel "Corpo A-scuola"), pari al 70,17% della **Cat. OS21** di variante, come da computo metrico allegato alla suddetta istanza integrativa prot. 41933/2025 (Mod. 2);

ATTESO che, a fronte dell'importo lordo di € 312.698,80, il nuovo corrispettivo contrattuale della ditta DOMUS S.R.L. per le complessive lavorazioni CAM da eseguire nel "Corpo A-scuola" e nel "Corpo B-palestra" dell'istituto, passa da € 225.395,33 ad **€ 246.672,20** (di cui € 241.672,20 per lavori ed € 5.000,00 per oneri della sicurezza) con un incremento di **€ 21.276,87** (€ 246.672,20-€ 225.395,33);

DATO ATTO altresì che la modifica contrattuale di cui sopra prevede l'allestimento di ulteriori *ponteggi in castelli prefabbricati* nel "Corpo B-palestra" dell'istituto, in aggiunta ai ponteggi già realizzati nel "Corpo A-scuola" ed autorizzati alla ditta subappaltatrice **FLORI PONTEGGI DI MUCA FLORENC & C. S.A.S.** con atto n. 917 del 30/07/2024;

PRESO ATTO della nuova istanza presentata dalla ditta ICM & ENGINEERING S.R.L., inserita agli atti con prot. 44865 del 17/11/2025, per l'integrazione del precedente contratto di subappalto stipulato con la ditta **FLORI PONTEGGI DI MUCA FLORENC & C. S.A.S.** ed autorizzato con atto n. 917 del 30/07/2024, relativa alle ulteriori lavorazioni di *"Allestimento ponteggi in castelli prefabbricati"* da eseguire nella palestra dell'istituto, comprese nella categoria **OG1**:

DATO ATTO che, a seguito della richiesta di integrazione del subappalto in favore della ditta **FLORI PONTEGGI DI MUCA FLORENC & C. S.A.S.**, le complessive lavorazioni di allestimento dei ponteggi (da eseguire nel "Corpo A-scuola" e nel "Corpo B-palestra" dell'istituto) a carico dell'impresa subappaltatrice sono quantificate in **lordi € 29.358,05** (con un incremento quindi di € 15.951,66 rispetto all'importo lordo iniziale di € 13.406,39 autorizzato con atto 917/2024), pari al 7,11% della **Cat. OG1** di variante, come da computo metrico allegato all'istanza di integrazione prot. 44865/2025 (Mod. 2);

VISTA la sottoelencata documentazione trasmessa dalla società appaltatrice unitamente alla richiesta di integrazione del subappalto alla ditta **FLORI PONTEGGI DI MUCA FLORENC & C. S.A.S.** per le lavorazioni di allestimento dei ponteggi - Cat. OG1:

- addendum contrattuale ICM-FLORI PONTEGGI S.A.S. sottoscritto in data 07/11/2025;
- computo metrico delle lavorazioni oggetto del subappalto (Mod. 2);

CONSIDERATO che ai sensi del comma 13 del citato articolo 105 del D.Lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii. *“La stazione appaltante corrisponde direttamente al subappaltatore, al cottimista, al prestatore di servizi ed al fornitore di beni o lavori, l'importo dovuto per le prestazioni dagli stessi eseguite nei seguenti casi:*

- a) quando il subappaltatore o il cottimista è una microimpresa o piccola impresa;*
- b) in caso di inadempimento da parte dell'appaltatore;*
- c) su richiesta del subappaltatore e se la natura del contratto lo consente”.*

PRESO ATTO che nell'addendum contrattuale (art. 4) viene indicato il pagamento diretto da parte della Stazione Appaltante delle lavorazioni eseguite dal subappaltatore nell'ambito del suddetto contratto;

VERIFICATA la regolarità contributiva verso gli enti previdenziali ed assicurativi:

- dell'appaltatore ICM & ENGINEERING S.R.L. come risulta dal DURC prot. INAIL_50349281 del 15/08/2025 con scadenza validità 13/12/2025;
- del subappaltatore FLORI PONTEGGI DI MUCA FLORENC & C. S.A.S. come risulta dal DURC prot. INAIL_51565567 del 10/11/2025 con scadenza validità 10/03/2026;

VISTI:

- l'art. 60 del D. Lgs. 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 sotto soglia);
- l'art. 36, comma 9bis del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. (criterio del 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. 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 vigente "Regolamento interno disciplinante l'attività contrattuale dell'Ente" approvato con deliberazione del Consiglio Provinciale n. 21 in data 02/10/2020;

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'articolo 6-bis della Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii., come introdotto dalla Legge n.190/2012 e ss.mm.ii., da parte del Responsabile del procedimento e del Dirigente responsabile;

VISTO l'art. 107, comma 3 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267 e ss.mm.ii.;

VISTO il "Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e servizi e della struttura organizzativa dell'ente" modificato da ultimo con Decreto presidenziale n. 131 del 14/11/2025;

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.;
- 2) di autorizzare la ditta ICM & ENGINEERING S.R.L. (P.I./C.F. 02899770842) con sede in Agrigento (AG), Via Lucrezio snc, aggiudicataria dei lavori di miglioramento sismico del Liceo "Perticari" – Sez. Scienze Umane di Senigallia (AN) - Finanziato dall'Unione

Pag. 20

Determinazione n. 1604 del 02/12/2025

Europea – NextGenerationEU – M4C1I3.3., a cedere in subappalto alla ditta **FLORI PONTEGGI DI MUCA FLORENC & C. S.A.S.** (C.F./P.I. 02924810423) con sede in Via Vitalioni n. 6 – 60027 Osimo (AN), ai sensi dell'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., secondo le modalità indicate nella documentazione integrativa acquisita agli atti di ufficio con prot. 44865 del 17/11/2025 ed in premessa richiamata, le ulteriori *lavorazioni di "Allestimento ponteggi in castelli prefabbricati da eseguire nella palestra dell'istituto, comprese nella categoria **OG1***;

- 3) di dare atto che, a seguito della richiesta prot. 44865/2025 di integrazione del subappalto nei confronti della ditta FLORI PONTEGGI DI MUCA FLORENC & C. S.A.S., le complessive lavorazioni di allestimento ponteggi (nel "Corpo A-scuola" e nel "Corpo B-palestra" dell'istituto) a carico dell'impresa subappaltatrice sono quantificate in **lordi € 29.358,05** (con un incremento quindi di € 15.951,66 rispetto all'importo lordo iniziale di € 13.406,39 autorizzato con atto 917/2024), pari al 7,11% della **Cat. OG1** di variante, come da computo metrico allegato all'istanza di integrazione prot. 44865/2025 (Mod. 2);
- 4) di dare atto che la presente autorizzazione si intende subordinata al rispetto, da parte delle società appaltatrice e subappaltatrice, di tutti i limiti e di tutte le condizioni previste in materia di subappalto dalla normativa vigente, in specie dall'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- 5) di dare altresì atto che, secondo quanto disposto dal Capitolato speciale di Appalto e dall'art. 1228 del Codice Civile, la responsabilità per la buona esecuzione dei lavori rimane in capo alla società aggiudicataria del contratto principale;
- 6) di disporre che la società ICM & ENGINEERING S.R.L., in relazione al presente subappalto, pena la revoca dell'autorizzazione concessa, è tenuta:
 - alla verifica prima dell'inizio dei lavori della documentazione di avvenuta denuncia agli enti previdenziali, inclusa cassa edile, assicurativi e antinfortunistici;
 - a curare il coordinamento di tutti gli operatori nel cantiere, al fine di rendere gli specifici piani di sicurezza compatibili e coerenti con il proprio piano;
 - a rispondere direttamente verso la Stazione Appaltante per difetti e difformità delle opere oggetto di subappalto;
 - ad indicare nel cartello di cantiere il nominativo con i dati dell'impresa subappaltatrice; per suo tramite, il subappaltatore dovrà trasmettere alla stazione appaltante prima dell'inizio dei lavori la documentazione di avvenuta denuncia agli enti previdenziali, inclusa cassa edile, assicurativi e antinfortunistici, rispettivamente ai sensi dall'art. 105 c. 15 e c. 9 del D.Lgs. 50/2016;
 - a trasmettere a questa Stazione Appaltante copia delle fatture che verranno emesse dal subappaltatore unitamente agli stati di avanzamento lavori;
 - a trasmettere alla Stazione Appaltante la comunicazione attestante l'avvenuta ultimazione dei lavori oggetto del subappalto;

- 7) di dare atto che, secondo quanto disposto nel contratto di subappalto sottoscritto dalla ICM & ENGINEERING S.R.L. con la società interessata, e in virtù della dichiarazione della medesima società subappaltatrice rilasciata in data 11/07/2024 di espressa rinuncia al pagamento delle proprie spettanze da parte della Stazione Appaltante, la società appaltatrice provvederà a corrispondere direttamente alla società subappaltatrice l'importo dovuto per le prestazioni eseguite in subappalto;
- 8) di dare atto che la copertura finanziaria dell'appalto in oggetto pari ad € 2.125.334,85, in ossequio al Principio contabile applicato Allegato n. 4/2 D. Lgs 118/2011 par. 5.3.4., è garantita come segue:
- Quota PNRR+FOI - **€ 1.846.183,38**:
 - € 167.834,85 Capitolo di entrata 40201006 – acc. 694/2021 – O.I. 12349/2021;
 - € 167.834,85 Capitolo di entrata 40201013 - acc. 419/2022 – O.I. 16774/2022;
 - € 234.429,89 Capitolo di entrata 40201013 - acc. 25/2023 - O.I. 16662/2023 di € 167.834,85 e O.I. 6845/2025 di € 66.595,04;
 - € 364.811,24 Capitolo di entrata 40201013 - acc. 5/2024 – O.I. 6846/2025 di € 159.943,81 e O.I. 11365/2025 di € 204.867,43;
 - € 890.572,99 Capitolo di entrata 40201013 - acc. 14/2025 - O.I. 11366/2025 di € 246.083,56;
 - € 20.699,56 Capitolo di entrata 40201013 - acc. 21/2026;
 - Quota proveniente dalla Regione Marche per trasferimento di cui all'OPCM 293/2015 - **€ 279.151,47** Capitolo di entrata n. 4315/17 – acc. 378/2021 e acc. 639/2021;
- 9) di dare atto che l'importo spettante al subappaltatore FLORI PONTEGGI DI MUCA FLORENC & C. S.A.S. per l'esecuzione di tutte le lavorazioni di allestimento ponteggi nel plesso scuola (già eseguite) e nel plesso palestra (da eseguire) è compreso nell'importo contrattuale della ditta ICM & ENGINEERING S.R.L.;
- 10) di comunicare il presente provvedimento alla società appaltatrice ed al Direttore dei Lavori per gli adempimenti conseguenti;
- 11) di dare atto che i lavori di miglioramento sismico del Liceo "Perticari" – Sez. Scienze Umane di Senigallia sono finanziati dall'Unione Europea – NextGenerationEU – M4C1I3.3;
- 12) 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;
- 13) di pubblicare altresì il presente provvedimento nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito istituzionale dell'Ente www.provincia.ancona.it, ai sensi degli artt. 23 e 37 del D. Lgs. n. 33/2013;

14) di dare atto che:

- il Responsabile del procedimento, individuato ai sensi dell'art. 5 della L. 241/90, è il Dott. Ing. Alessandra Vallasciani
- il Codice CUP è: H11B21001300004
- il Codice CIG dei lavori appaltati è: 94204598B0

Ancona, 02/12/2025

IL DIRIGENTE DEL SETTORE

VAGNOZZI ROBERTO

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

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

Classificazione 21.03.05
Fascicolo 2021/111

