



PROVINCIA DI PISA

**Istituzione dei Comuni per il governo dell'area vasta
Scuole, Strade e Sistemi di trasporto, Territorio e Ambiente
Gestione associata di servizi e assistenza ai Comuni**

SETTORE EDILIZIA E PROGRAMMAZIONE SCOLASTICA

DETERMINAZIONE

Protocollo Generale: 9133/2025
Adozione nr. 290 del 18/02/2025

Oggetto: "ITI L. DA VINCI DI PISA - EDIFICIO HANGAR: LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO E DI MESSA IN SICUREZZA EDILE ED IMPIANTISTICA" - CUP E51B21001380004 - CIG A0077D9794. INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU. AGGIUDICAZIONE APPALTO ALLA DITTA M.B.M. COSTRUZIONI S.R.L. PER LA REALIZZAZIONE DELLE OPERE DI COMPLETAMENTO.

Allegati:

- All. Elenco elaborati (firmato: Si, riservato: No)

Visti:

- Visto Contabile (DIM) con esito Favorevole (firmato: Si, firmatario: FIORAVANTI PAOLA per l'unità Ragioneria)

Hash:

DET_DETE_290_2025.pdf.p7m

623828E5470A385608895E3430076C726A3396561A261659EE086A5DC9764AA82C89D8C56
F5075ABB026FD1AE574BAA0E3777C7881A60B60CFBCD51916737A90

Allegato_Elenco_Elaborati.pdf.p7m

D7612B845F251C8FD261E030AC09A8794B00239BEB44DADE7C41849B10C565D0E88F90F
BEC6F37EB42B9FD18820DA76177E3F89A18403E09AD6E635BA754AE0F

VCONT_DET_DETE_290_2025.pdf.p7m

B68D902929B72F8FCDBA827837448713AF60E1D80FB66D8001E0BDCE1927C62158B64B4
33BF4A818FAA187A082748357EB092799FDCD5069CB50531EC078B8B4

Sottoscritta da
(SIMEONI VINCENZO)

Determ. n. 290 del 18/02/2025 pag. 1/2

con firma digitale



PROVINCIA DI PISA



**Istituzione dei Comuni per il governo dell'area vasta
Scuole, Strade e Sistemi di trasporto, Territorio e Ambiente
Gestione associata di servizi e assistenza ai Comuni**

*Finanziato dall'Unione Europea
Next Generation EU*

SETTORE EDILIZIA E PROGRAMMAZIONE SCOLASTICA

Proposta nr. 579/2025

Determinazione nr. 290 del 18/02/2025

Oggetto: "ITI L. DA VINCI DI PISA - EDIFICIO HANGAR: LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO E DI MESSA IN SICUREZZA EDILE ED IMPIANTISTICA" - CUP E51B21001380004 - CIG A0077D9794. INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU. AGGIUDICAZIONE APPALTO ALLA DITTA M.B.M. COSTRUZIONI S.R.L. PER LA REALIZZAZIONE DELLE OPERE DI COMPLETAMENTO.

IL DIRIGENTE

Richiamati:

- il Decreto del Presidente (DP) della Provincia di Pisa n. 55 del 03/06/2021 con il quale è stato attribuito al sottoscritto l'incarico di Dirigente del Settore Edilizia e Programmazione Scolastica, più volte prorogato, da ultimo con DP n. 128 del 31/12/2024 fino al 28/02/2025;
- il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2025-2027, approvato con Deliberazione del Consiglio Provinciale (DCP) n. 38 del 12/12/2024;
- il Bilancio di Previsione Finanziario per l'esercizio 2025, 2026 e 2027, approvato con DCP n. 40 del 23/12/2024;
- il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2025-2027, di assegnazione risorse finanziarie e umane, approvato con DP n. 1 del 10/01/2025.

Premesso che:

- l'intervento in oggetto, denominato *"ITI L. da Vinci di Pisa - Edificio Hangar: Lavori di adeguamento sismico e di messa in sicurezza edile ed impiantistica"*, è stato candidato per l'ammissione al finanziamento previsto a favore di Province e Città Metropolitane in materia di edilizia scolastica, di cui al DPCM 7/7/2020, come ripartito con decreto del Ministero dell'Istruzione 1° ottobre 2020, n. 129 e assegnato con decreto dello stesso Ministero Reg. n. 217 del 15 luglio 2021, per l'importo di € 693.750,00;
- l'intervento è stato successivamente incluso nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 – Istruzione e Ricerca – “Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica”, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU, come da comunicazione inviata dal Ministero dell'Istruzione Registro Ufficiale n. 0012925 del 08/03/2022;
- il ruolo di RUP è svolto dal sottoscritto ing. Vincenzo Simeoni, Dirigente del Settore Edilizia e Programmazione Scolastica.

Dato atto che, a seguito dell'indagine di mercato (procedura n. 018293/2023), pubblicata sul profilo del committente e sulla piattaforma START in data 03/08/2023, esperita per individuare gli operatori economici da invitare alla procedura negoziata per l'affidamento dei lavori in argomento, con Determinazione Dirigenziale (DD) n. 1207 del 29/08/2023 è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento di cui trattasi per l'importo dei lavori di € 813.287,45, di cui € 44.743,39 per oneri della sicurezza ed € 192.341,80 per costi della manodopera, unitamente al relativo quadro economico dell'importo complessivo di € 1.175.300,00, ed è stata altresì indetta la gara d'appalto dei lavori, mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. c, del D.Lgs. n. 36/2023, da aggiudicare con il criterio del minor prezzo, invitando gli operatori economici individuati.

Dato altresì atto che:

- con DD n. 1288 del 13/09/2023, previo lo svolgimento della procedura di gara n. 019673/2023 sulla piattaforma telematica START della Regione Toscana, l'appalto dei lavori di che trattasi è stato aggiudicato alla ditta Costruzioni Generali Edili e Stradali di Bua Maurizio (Cogedis) - Ditta Individuale, con sede legale in Nicosia (EN), Via Marcello Capra n. 52/a, P.I. 00615960861, C.F. BUAMRZ69T16F892C, per l'importo di € 688.937,02, di cui € 192.341,80 per costi della manodopera ed € 44.743,39 per oneri della sicurezza, oltre IVA al 22%;
- con DD n. 1773 del 14/12/2023 è stato dato atto dell'esito positivo delle verifiche sul possesso dei requisiti dichiarati in sede di gara dalla suddetta ditta e della conseguente efficacia, ai sensi dell'art. 17, comma 5, del D.Lgs. 36/2023, dell'aggiudicazione disposta con la citata DD n. 1288/2023;
- con DD n. 1655 del 22/11/2023, a seguito di procedura di gara telematica n. 025025/2023 svolta sulla piattaforma Start della Regione Toscana, è stato affidato al RTP tra l'ing. Massimo Vasapollo (C.F. VSPMSM53E20C352K e P.I. 03492910546), capogruppo e, in qualità di mandanti, l'ing. Gianluca Brocchini (C.F. BRCGLC91A25F023J e P.I. 02324390505), il P.I. Claudio Bulleri (C.F. BLLCLD74A04G702F e P.I. 01396390500) e l'ing. Alessandro Pianigiani – giovane professionista (C.F. PNGLSN91B15C085X e P.I. 01655490538) il servizio tecnico di ingegneria e architettura per l'attività di direzione dei lavori architettonica, strutturale ed impiantistica, contabilità, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione ed emissione del certificato di regolare esecuzione, relativamente all'intervento in argomento, cui ha fatto seguito il relativo contratto reg. n. 149/2024 del 13/05/2024, stipulato mediante scambio di corrispondenza ai sensi dell'art.18, comma 1, del D.Lgs 36/2023.

Considerato che:

- la consegna dei lavori alla ditta appaltatrice è avvenuta in data 28/11/2023, ai sensi dell'art. 50 comma 6 del D.Lgs 36/2023, nelle more della stipula del contratto, in considerazione del termine di scadenza del 30/11/2023 stabilito per l'avvio dei lavori dal cronoprogramma incluso nell'accordo di concessione del finanziamento PNRR, stipulato dalla Provincia di Pisa con il Ministero dell'Istruzione e del Merito;
- a lavori in corso, con comunicazione prot. n. 24386 del 16/05/2024, la Provincia ha sottoposto alla ditta appaltatrice la stipula del contratto d'appalto, mediante scambio commerciale, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D.Lgs 36/2023;
- la suddetta ditta non ha dato seguito alla citata comunicazione ai fini del perfezionamento del contratto e, in data 07/06/2024, con nota registrata dalla Provincia in pari data con il prot. n. 28912, ha comunicato la volontà di sciogliersi dall'obbligo di sottoscrizione del contratto per decorrenza del termine previsto per la relativa stipulazione, con interruzione immediata dei lavori;
- il sottoscritto, dopo aver esperito il tentativo verso la Ditta, senza alcun esito, di riconsiderare la rinuncia alla stipula del contratto d'appalto, ha chiesto al D.LL. ing. Massimo Vasapollo (giusta nota prot. n. 31352 del 20/06/2024) di provvedere alla contabilità dei lavori dallo stesso ordinati, ai sensi dell'art. 50 comma 6 del D.Lgs 36/2023;
- con nota Prot. n. 54062 del 15/10/2024 il Direttore dei Lavori ha trasmesso gli atti contabili come sopra richiesti, firmati senza riserve da parte della suddetta ditta appaltatrice, dai quali risulta che

l'ammontare dei lavori eseguiti, al netto del ribasso di gara, è pari a € 32.861,75 (oltre IVA al 22%) e, di seguito, con la nota Prot n. 66248 del 12/12/2024, lo stesso ha altresì trasmesso il relativo verbale di accertamento tecnico-contabile.

Richiamate:

- la DD n. 1808 del 18/12/2024 con la quale è stato accertato ed introitato l'importo di € 106.887,62, versato dalla ditta Cogedis di Bua Maurizio (quietanza n. 0031832 del 11/12/2024) di cui € 104.925,65 quale restituzione parziale dell'anticipazione del 20% dell'importo contrattuale (al netto della quota di anticipazione corrispondente ai lavori realizzati), liquidata con DD n. 363 del 11/03/2024, ed € 1.961,97 quali interessi legali maturati sull'importo della suddetta anticipazione, ed accertato altresì l'importo di € 23.083,64, quale ammontare dell'Iva da recuperare, versata in regime di split payment (ex art. 17 ter del DPR n. 633/1972), relativamente alla medesima quota di anticipazione;
- la DD n. 90 del 20/01/2025 con la quale:
 - ✓ è stato approvato il verbale del 04/07/2024 di constatazione delle opere realizzate, redatto dal direttore dei lavori a seguito del sopralluogo congiunto con l'appaltatore, la contabilità dei lavori eseguiti dalla Ditta Costruzioni Generali Edili e Stradali di Bua Maurizio (Cogedis), emessa il 30/09/2024 dallo stesso D.LL., ed è stato dichiarato ammissibile il verbale di accertamento tecnico-contabile del 12/12/2024;
 - ✓ è stata revocata, ai sensi dell'art. 21 quinquies, c.1, L. 241/1990, l'aggiudicazione dell'appalto dei lavori di che trattasi nei confronti della ditta Costruzioni Generali Edili e Stradali di Bua Maurizio (Cogedis) - (P.I. 00615960861, C.F. BUAMRZ69T16F892C), disposta con la citata DD n. 1288 del 13/09/2023.

Richiamato il principio di risultato di cui all'art.1 D.Lgs. 36/2023 e tenuto conto che è interesse dell'Ente portare a compimento l'intervento in oggetto, in quanto l'edificio oggetto dei lavori assume notevole importanza per lo svolgimento dell'attività didattica laboratoriale dell'Istituto scolastico interessato, oltre che in considerazione degli impegni assunti con la firma dell'accordo di concessione del finanziamento, di cui al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR M4-C1-I3.3), in ottemperanza al cronoprogramma ivi prescritto ai fini del raggiungimento dei target e milestone di livello europeo associati.

Considerato che, anche a seguito delle interlocuzioni con l'Unità di Missione del PNRR del Ministero dell'Istruzione e del Merito, nell'ipotesi di scorrimento della graduatoria di gara, i cui esiti sono stati approvati con la citata DD n. 1288 del 13/09/2023, tenuto conto dell'art.108 comma 12 del D.Lgs. n. 36/2023, è stata preventivamente richiesta alle ditte utilmente presenti in graduatoria la disponibilità all'esecuzione del contratto, anche anticipata o in via d'urgenza, e la conferma dell'offerta presentata in sede di gara oltre che la documentazione comprovante l'idoneità tecnico professionale di cui all'art. 90 D.Lgs. 81/2008, ai sensi dell'art. 16 della L.R. Toscana n. 38/2007.

Preso atto della rinuncia della ditta collocata al secondo posto della graduatoria di gara, DI.GI. Costruzioni Soc. Coop, e della disponibilità all'esecuzione del contratto comunicata dalla Ditta terza classificata M.B.M. Costruzioni s.r.l (C.F. e P.I 03615600610), con nota registrata al protocollo della Provincia di Pisa con il n. 31774/2024, con la quale ha altresì trasmesso la documentazione richiesta che è stata verificata e ritenuta idonea.

Preso atto altresì della nota protocollo n. 3612 del 22/01/2025 con cui la U.O. Provveditorato, Economato, Contratti della Provincia di Pisa ha comunicato l'esito positivo delle verifiche dei requisiti di cui all'art. 94 e 95 del D.Lgs 36/2023, dichiarati in sede di gara dalla suddetta M.B.M. Costruzioni s.r.l.

Dato atto che con DD n.141 del 24/01/2025 è stata approvata, ai sensi dell'art. 120, comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023, la modifica del contratto reg. n. 149/2024 del 13/05/2024, per la rimodulazione del progetto esecutivo dell'intervento "ITI L. da Vinci di Pisa - Edificio Hangar: Lavori di adeguamento sismico e di messa in sicurezza edile ed impiantistica", allo scopo di identificare e quantificare, a parità di prezzi unitari, le lavorazioni ancora da realizzare per il completamento delle opere e per le maggiori prestazioni relative alla direzione dei lavori e attività accessorie, perfezionata con contratto reg. n. 29 del 29/01/2025 stipulato tramite scambio di corrispondenza ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D.Lgs 36/2023.

Dato atto che l'approvazione del progetto esecutivo appaltato, avvenuta con DD n. 1207 del 29/08/2023, è stata preceduta dalla verifica effettuata dal sottoscritto RUP, con la collaborazione dell'ing. Genoveffa Carluccio, incaricata per il supporto all'attività del RUP, come da rapporto del 24/08/2023, e dallo stesso validato come da verbale del 28/08/2023, conservati agli atti.

Visti gli elaborati progettuali, di cui all'elenco allegato al presente atto, redatti dall'ing. Massimo Vasapollo, quale capogruppo del citato RTP, che identificano le lavorazioni ancora da realizzare per il completamento delle opere del progetto esecutivo dell'intervento in oggetto, inclusi il relativo cronoprogramma ed il Quadro Economico, invariato nell'importo complessivo di € 1.175.300,00, articolato come nel prospetto di seguito riportato, i quali sono stati sottoposti a verifica da parte del sottoscritto RUP, in collaborazione con l'ing. Genoveffa Carluccio, come da rapporto in data 11/02/2025 e dallo stesso validati con verbale in pari data, agli atti dell'Ufficio:

Quadro economico		
Voce di costo	Descrizione	Importo [€]
A	A1 – Opere eseguite	
	Totale lavori soggetto ribasso, di cui:	€ 32.736,51
	Lavori € 20.019,67	
	Manodopera € 12.716,84	
	Oneri per la sicurezza	€ 4.082,01
	Prove caratterizzazione materiali di risulta	€ 1.340,00
	Totale lavori A1	€ 38.158,52
	A2 – Opere da realizzare	
	Totale lavori soggetto ribasso, di cui:	€ 730.385,54
	Lavori € 552.269,28	
	Manodopera € 178.116,26	
	Oneri per la sicurezza	€ 44.743,39
	Totale lavori A2	€ 775.128,93
	Totale lavori A1+A2	€ 813.287,45
B	Somme a disposizione	
	Incentivo per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 1.400,00
	Premio di accelerazione	€ 4.525,14
	Spese tecniche (progettazione esecutiva, direzione lavori, e sicurezza)	€ 138.070,75
	IVA (22%) sul totale lavori A, di cui:	€ 178.923,24
	IVA (22%) sul totale lavori A1 = € 8.394,87	
	IVA (22%) sul totale lavori A2 = € 170.528,37	
	Oneri ed IVA su competenze tecniche (esecutivo DL)	€ 37.113,42
	Spese per pubblicità	€ 1.500,00
	Imposte e tasse (conferenza dei servizi, CIG,)	€ 480,00
	Totale somme a disposizione B	€ 362.012,55
Totale complessivo		€ 1.175.300,00

Dato atto che il suddetto Quadro Economico, dell'importo complessivo di € 1.175.300,00, trova copertura finanziaria come di seguito indicato:

- € 410,00, al Capitolo 200060, Impegno 455, del Bilancio 2023, quale contributo Anac per la gara dei lavori, già liquidato con DD n. 1468 del 04/04/2024;
- € 207,40, al Capitolo 200335, Impegno 2371, del Bilancio 2023, per la pubblicazione dell'avviso di aggiudicazione su un quotidiano nazionale, già liquidati con DD n. 1238 del 16/10/2023;
- € 244,00, al Capitolo 200335, Impegno 2370, del Bilancio 2023, per la pubblicazione dell'avviso di aggiudicazione su un quotidiano locale, già liquidati con DD n. 1472 del 30/11/2023;
- € 586,85, al Capitolo 200335, Impegno 2372, del Bilancio 2023, per la pubblicazione dell'avviso di aggiudicazione sulla Gazzetta Ufficiale, già liquidati con DD n. 1372 del 10/11/2023;
- € 35,00, al Capitolo 200335, Impegno 223, del Bilancio 2023, quale contributo Anac per l'affidamento del servizio tecnico di progettazione esecutiva, già liquidato con DD n. 1468 del 04/04/2024;
- € 46.457,11, al Capitolo 200335, Impegno 2020, del Bilancio 2023, quale corrispettivo per il servizio tecnico di progettazione esecutiva affidato al RTP con capogruppo ing. Massimo Vasapollo, già liquidati con DD n. 1228 del 13/10/2023;
- € 35,00, al Capitolo 200165, Impegno 222, del Bilancio 2024, quale contributo Anac per l'affidamento del servizio tecnico di direzione lavori e coordinamento della sicurezza, già liquidati con DD n. 1468 del 04/04/2024;
- € 40.091,34, al Capitolo 200060, Impegno 230, del Bilancio 2024, quale importo dei lavori contabilizzati (compresa IVA) eseguiti dalla ditta aggiudicataria Costruzioni Generali Edili e Stradali di Bua Maurizio, già liquidati con DD n. 418 del 21/03/2024;
- € 10.000,00, al Capitolo 200165, Impegno 221, del Bilancio 2025 – gestione residui, quale quota parte del corrispettivo per il servizio tecnico di direzione lavori e coordinamento della sicurezza affidato al RTP con capogruppo ing. Massimo Vasapollo;
- € 83.256,80, al Capitolo 200165, Impegno 227, del Bilancio 2025, quale quota parte del corrispettivo per il servizio tecnico di direzione lavori e coordinamento della sicurezza affidato al RTP con capogruppo ing. Massimo Vasapollo;
- € 12.685,03, al Capitolo 200165, Impegno 633, del Bilancio 2025, quale incremento dell'importo contrattuale per il servizio tecnico di direzione lavori e coordinamento della sicurezza affidato al RTP con capogruppo ing. Massimo Vasapollo;
- € 7.165,37, al Capitolo 200165, Impegno 228, del Bilancio 2025, quale corrispettivo per il servizio tecnico di collaudo statico affidato all'ing. Sergio Giorgi;
- € 69.375,00, al Capitolo 200060, Impegno 525, del Bilancio 2025, quali risorse destinate alla realizzazione dei lavori;
- € 68.965,00, al Capitolo 200060, Impegno 526, del Bilancio 2025, quali risorse destinate alla realizzazione dei lavori;
- € 311.751,23, al Capitolo 200060, Impegno 528, del Bilancio 2025, quali risorse destinate alla realizzazione dei lavori;
- € 152.936,30, corrispondente alla quota del Fondo opere indifferibili 2023, al Capitolo 200060, Impegno 529, del Bilancio 2025, quali risorse destinate alla realizzazione dei lavori;
- € 69.375,00, al Capitolo 200555, Impegno 530, del Bilancio 2025, quali risorse destinate alla realizzazione dei lavori;
- € 128.009,29, corrispondente alla quota dell'anticipazione contrattuale recuperata (compresa IVA), al Capitolo 200060, Impegno 775/2025, del Bilancio 2025, quali risorse destinate alla realizzazione dei lavori;
- € 166.857,80, al Capitolo 200165, Impegno 226, del Bilancio 2025, quali somme a disposizione del quadro economico;
- € 5.773,14, al Capitolo 200060, Impegno 231, del Bilancio 2025, quali somme a disposizione del quadro economico;

- € 1.083,34, al Capitolo 200335, Impegno 229, del Bilancio 2025, quali somme a disposizione del quadro economico.

Ritenuto, per tutto quanto sopra, di approvare gli elaborati progettuali, di cui all'elenco allegato, con i quali sono state identificate e quantificate, a parità di prezzi unitari, le lavorazioni da realizzare per il completamento delle opere relative al progetto esecutivo dell'intervento denominato "*ITI L. da Vinci di Pisa - Edificio Hangar: Lavori di adeguamento sismico e di messa in sicurezza edile ed impiantistica*", già approvato con DD n. 1207 del 29/08/2023, ed il relativo Quadro Economico confermato in complessivi € 1.175.300,00, di cui € 813.287,45 per i Lavori e Oneri per la Sicurezza, così ripartiti:

- Opere eseguite € 38.158,52
- Opere da realizzare € 775.128,93

e € 362.012,55 per le somme a disposizione.

Vista la dichiarazione con la quale l'operatore economico in sede di offerta ha indicato il contratto collettivo nazionale applicato, risultato coerente con quello indicato dalla Stazione Appaltante nella lettera di invito.

Preso atto che la Ditta M.B.M. Costruzioni s.r.l., ai sensi dell'art. 100, comma, 4 del D.Lgs. 36/2023, è in possesso di attestazione SOA n. 10166/63/01 del 22/12/2021, rilasciata da SOA Consult, con scadenza validità quinquennale 21/12/2026, nella categoria prevalente OG 1, classifica III.

Ritenuto di aggiudicare, ai sensi dell'art. 17, comma 5, del D.Lgs. 36/2023, a seguito di scorrimento di graduatoria, l'appalto dei lavori riferiti alle lavorazioni da realizzare per il completamento delle opere di cui al progetto esecutivo dell'intervento denominato "*ITI L. da Vinci di Pisa - Edificio Hangar: Lavori di adeguamento sismico e di messa in sicurezza edile ed impiantistica*" a favore del Ditta M.B.M. Costruzioni s.r.l. (C.F. e P.I 03615600610) con sede legale in via Napoli 37 - Teverola (CE), a fronte del ribasso dalla stessa offerto del 13,25%, per l'importo di € 678.352,85 IVA esclusa, di cui € 154.515,86 per costi di manodopera e € 44.743,39 per oneri di sicurezza oltre IVA al 22%, pari ad € 149.237,63 così per complessivi € 827.590,48.

Visti:

- l'art. 225, comma 8, del D.Lgs 36/2023, secondo il quale, in relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, e al decreto legge 24 febbraio 2023, n. 13.
- il regolamento UE 2020/852 e, in particolare, l'articolo 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "Do no significant harm"), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01, recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";
- la circolare del 30 dicembre 2021, n. 32, del Ministero dell'economia e delle finanze – Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato, avente ad oggetto "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH)", aggiornata con la successiva circolare n. 33 del 13 ottobre 2022;
- l'accordo di concessione del finanziamento dell'intervento in oggetto, di cui al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 3.3 "Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica", per la parte concernente l'adozione di misure adeguate volte a rispettare il principio DNSH, secondo quanto disciplinato nelle sopra citate disposizioni comunitarie e nazionali.

Dato atto che per l’attuazione dell’intervento in oggetto è rispettato il principio DNSH, mediante l’adozione delle misure prescritte dal progetto approvato e nei documenti di gara, secondo quanto disciplinato nel regolamento UE 2020/852 e, in particolare, nell’articolo 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, “Do no significant harm”), e nella Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01, recante “Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza.

Visti:

- il D.Lgs. 267/2000 “Testo Unico delle leggi sull’Ordinamento degli Enti Locali”;
- l’art. 3, comma 4 della Legge 7 agosto 1990 n. 241 e ss.mm.ii. che dispone che siano indicati termini e Autorità cui è possibile ricorrere in caso di controversia;
- il D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture” e ss.mm.ii;
- il D.Lgs. n. 36 del 31 marzo 2023 “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell’articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici”;
- il Regolamento di Contabilità approvato con Delibera di Consiglio n. 98 del 27 luglio 2006 Titolo III Sezione 2 “La gestione della spesa” e modificato con le deliberazioni n. 93 del 19 settembre 2007, n.15 del 26 febbraio 2013 e n. 57 del 19 novembre 2013;
- il vigente Regolamento sull’Ordinamento degli Uffici e dei Servizi.

Accertata la propria competenza ai sensi del combinato disposto dell’art. 107 del D.Lgs. 267/2000 e dell’art. 22 del Titolo III del vigente Regolamento sull’Ordinamento degli Uffici e dei Servizi.

Dato atto, altresì, dell’assenza di conflitto di interessi del sottoscritto dirigente nel procedimento in esame, ex art. 6-bis della Legge n. 241/1990 come modificato dalla Legge n. 190/2012, art. 7 del Decreto del Presidente della Repubblica (DPR) n. 62/2013, nonché ai sensi dell’art. 16 del D.Lgs. n. 36/2023.

Attestata, mediante sottoscrizione del presente atto, la regolarità tecnica in ordine alla regolarità e alla correttezza dell’azione amministrativa ai sensi dell’art. 147-bis del D.lgs. 267/2000 come modificato dall’art 3, comma 1 – lettera d), del D.L. 10 ottobre 2012, n. 174, convertito con modificazioni dalla L. 7 dicembre 2012, n.213.

DETERMINA

1. **di approvare** gli elaborati progettuali, di cui all’elenco allegato, con i quali sono state identificate e quantificate, a parità di prezzi unitari, le lavorazioni da realizzare per il completamento delle opere relative al progetto esecutivo dell’intervento denominato “*ITI L. da Vinci di Pisa - Edificio Hangar: Lavori di adeguamento sismico e di messa in sicurezza edile ed impiantistica*”, già approvato con DD n. 1207 del 29/08/2023, ed il relativo Quadro Economico, confermato in complessivi € 1.175.300,00, di cui € 813.287,45 per i Lavori e Oneri per la Sicurezza, come da prospetto seguente:

Quadro economico		
Voce di costo	Descrizione	Importo [€]
A1	A1 – Opere eseguite	
	Totale lavori soggetto ribasso, di cui:	€ 32.736,51
	Lavori € 20.019,67	

A		Manodopera € 12.716,84	
		Oneri per la sicurezza	€ 4.082,01
		Prove caratterizzazione materiali di risulta	€ 1.340,00
		Totale lavori A1	€ 38.158,52
	A2	A2 – Opere da realizzare	
		Totale lavori soggetto ribasso, di cui:	€ 730.385,54
		Lavori € 552.269,28	
		Manodopera € 178.116,26	
		Oneri per la sicurezza	€ 44.743,39
		Totale lavori A2	€ 775.128,93
Totale lavori A1+A2		€ 813.287,45	
B	Somme a disposizione		
	Incentivo per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs. 50/2016		€ 1.400,00
	Premio di accelerazione		€ 4.525,14
	Spese tecniche (progettazione esecutiva, direzione lavori, e sicurezza)		€ 138.070,75
	IVA (22%) sul totale lavori A, di cui:		€ 178.923,24
	IVA (22%) sul totale lavori A1 = € 8.394,87		
	IVA (22%) sul totale lavori A2 = € 170.528,37		
	Oneri ed IVA su competenze tecniche (esecutivo DL)		€ 37.113,42
	Spese per pubblicità		€ 1.500,00
	Imposte e tasse (conferenza dei servizi, CIG,)		€ 480,00
	Totale somme a disposizione B		€ 362.012,55
Totale complessivo		€ 1.175.300,00	

2. **di aggiudicare**, ai sensi dell'art. 17, comma 5, del D.Lgs. 36/2023, a seguito di scorrimento di graduatoria, l'appalto dei lavori riferiti alle lavorazioni da realizzare per il completamento delle opere di cui al progetto esecutivo dell'intervento denominato "ITI L. da Vinci di Pisa - Edificio Hangar: Lavori di adeguamento sismico e di messa in sicurezza edile ed impiantistica" a favore della Ditta M.B.M. Costruzioni s.r.l (C.F. e P.I 03615600610) con sede legale in via Napoli 37 - Teverola (CE), a fronte del ribasso dalla stessa offerto del 13,25%, per l'importo di € 678.352,85 IVA esclusa, di cui € 154.515,86 per costi di manodopera e € 44.743,39 per oneri di sicurezza oltre IVA al 22%, pari ad € 149.237,63 così per complessivi € 827.590,48;
3. **di approvare** il quadro economico aggiornato, conseguente all'aggiudicazione dei lavori in argomento e alle opere già realizzate, come da prospetto di seguito riportato:

Quadro economico		
<i>Voce di costo</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo [€]</i>
A	A1	A1 -Lavori eseguiti
		Totale lavori ribassati, di cui:
		<i>Lavori € 16.780,49</i>
		<i>Manodopera € 10.659,26</i>
		Oneri per la sicurezza
		Prove caratterizzazione materiali di risulta
		<i>Totale lavori A1</i>
	A2	A2 - Progetto di completamento
		Totale lavori ribassati, di cui:
		<i>Lavori € 479.093,60</i>
		<i>Manodopera € 154.515,86</i>

	A2	Oneri per la sicurezza	€ 44.743,39
		Totale lavori A2	€ 678.352,85
		Totale lavori A (A1+A2)	€ 711.214,60
B		Somme a disposizione	
		Incentivo per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 1.400,00
		Premio di accelerazione	€ 4.525,14
		Spese tecniche (progettazione esecutiva, direzione lavori, e sicurezza)	€ 138.070,75
		IVA (22%) sul totale lavori A, di cui	€ 156.467,22
		- IVA (22%) sul totale lavori A1 = € 7.229,59	
		- IVA (22%) sul totale lavori A2 = € 149.237,63	
		Oneri ed IVA su competenze tecniche (esecutivo DL)	€ 37.113,42
		Spese per pubblicità	€ 1.500,00
		Imposte e tasse (conferenza dei servizi, CIG,)	€ 480,00
		Totale somme a disposizione B	€ 339.556,53
Sommano A+B			€ 1.050.771,13
Economie di gara complessive			€ 124.528,87
Totale			€ 1.175.300,00

4. **di dare atto** che, ai sensi dell'art. 24, comma 1 del DL n. 13/2023 "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune", convertito con Legge n. 41/2023, le economie di gara potranno essere utilizzate per fronteggiare l'eventuale incremento dei prezzi;
5. **di impegnare** la spesa di € 827.590,48 (IVA al 22% inclusa), a favore della Ditta M.B.M. Costruzioni s.r.l (C.F. e P.I 03615600610), sul Bilancio di previsione 2025, nel seguente modo:
 - per € 566.229,99, corrispondente alla quota di finanziamento PNRR, come di seguito indicato:
 - ✓ € 69.375,00, a valere sul Capitolo 200060, Impegno 525, p.c.f. U 2.02.01.09.003;
 - ✓ € 68.965,00, a valere sul Capitolo 200060, Impegno 526, p.c.f. U 2.02.01.09.003;
 - ✓ € 128.009,29, a valere sul Capitolo 200060, Impegno 775, p.c.f. U 2.02.01.09.003;
 - ✓ € 299.880,70, a valere sul Capitolo 200060, Impegno 528, p.c.f. U 2.02.01.09.003;
 - per € 133.741,81, corrispondente alla quota del Fondo opere indifferibili 2023, a valere sul Capitolo 200060, Impegno 529, p.c.f. U 2.02.01.09.003;
 - per € 127.618,68, corrispondente alla quota di cofinanziamento, a valere sul Capitolo 200165, Impegno 226, p.c.f. U 2.02.01.09.003;
6. **di dare atto** che la presente aggiudicazione non costituisce la conclusione del contratto, che sarà stipulato successivamente ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D.Lgs. 36/2023;
7. **di dare atto** che per l'attuazione dell'intervento in oggetto è rispettato il principio DNSH, mediante l'adozione delle misure prescritte dal progetto approvato e nei documenti di gara, secondo quanto disciplinato nel regolamento UE 2020/852 e, in particolare, nell'articolo 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "Do no significant harm"), e nella Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01, recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza;
8. **di trasmettere** al Settore Programmazione e Risorse il presente atto ai fini della acquisizione del parere di regolarità contabile ed il visto di attestazione della copertura finanziaria reso dal

Responsabile del Servizio Finanziario ai sensi dell'art. 147 bis comma 1 del sopracitato D. Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii., che verranno formalizzati mediante sottoscrizione riportata in calce al presente provvedimento;

9. **di trasmettere** altresì il presente atto alla U.O. Gare e Centrale di Committenza e alla U.O. Provveditorato, Economato e Contratti per il seguito di competenza, ai fini delle comunicazioni di legge e per la stipula del contratto;
10. **di provvedere** alla pubblicazione del presente atto sul profilo del committente della Provincia di Pisa - www.provincia.pisa.it - sezione amministrazione trasparente, ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs. 36/2023;
11. **di dare atto**, altresì, che la Provincia di Pisa, in esecuzione degli obblighi imposti dal Regolamento UE 679/2016 in materia di protezione dei dati personali, relativamente al presente atto ed alle conseguenti convenzioni, potrà trattare i dati personali dei contraenti sia in formato cartaceo che elettronico, per il conseguimento di finalità di natura pubblicistica ed istituzionale, precontrattuale e contrattuale e per i connessi eventuali obblighi di legge; il trattamento dei dati avverrà ad opera di soggetti impegnati alla riservatezza, con logiche correlate alle finalità e, comunque, in modo da garantire la sicurezza e la protezione dei dati; in qualsiasi momento potranno essere esercitati i diritti di cui agli artt. 15 e ss. del Regolamento UE 679/2016; per maggiori informazioni circa il trattamento dei dati personali, il contraente potrà visitare il sito www.provincia.pisa.it, cliccando: Amministrazione trasparente>Altri Contenuti>Dati ulteriori>Privacy;
12. **di dare atto**, infine, che, salvo specifiche disposizioni normative speciali, contro il presente provvedimento possono essere proposte le azioni innanzi al TAR Toscana ai sensi del Decreto Legislativo 2 luglio 2010 n. 104 “Attuazione dell’art. 44 della Legge 18 giugno 2009, n. 69, recante delega al Governo per il riordino del processo amministrativo”, nei termini e nei modi in esso previsti.

Ai sensi e per gli effetti dell'art.147 bis del TUEL si appone il parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa.

Sottoscritta dal Dirigente
(SIMEONI VINCENZO)
con firma digitale



PROVINCIA DI PISA

**Settore Edilizia e
Programmazione Scolastica**

U.O. Edilizia Scolastica Zona Pisa



Intervento finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEu

**ITI L. DA VINCI DI PISA - EDIFICIO HANGAR:
LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO
E DI MESSA IN SICUREZZA EDILE E IMPIANTISTICA**

CUP: E51B21001380004 - CIG: A0077D9794

**PROGETTO ESECUTIVO
OPERE DI COMPLETAMENTO**



Ubicazione:

Via Contessa Matilde, 56123 Pisa

Oggetto della Tavola:

ELENCO ELABORATI

Elenco Elaborati

E-EE-R-01-C

R.U.P.:

Ing. Vincenzo Simeoni

Direttore dei Lavori:

Ing. Massimo Vasapollo

Emissione:

Revisione: 01

ITI L. DA VINCI DI PISA - EDIFICIO HANGAR: LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO E DI MESSA IN SICUREZZA EDILE E IMPIANTISTICA				
Progetto esecutivo				
ID	codice	titolo	rev.	
1 RELAZIONI GENERALI E SPECIALISTICHE				
01	E-EE-R-01-C	Elenco elaborati	00	☒
02	E-GEN-R-01	Relazione generale	00	☐
02BIS	E-GEN-R-01-C	Relazione generale - ADDENDUM	00	☒
03	E-GEN-R-02	Documentazione fotografica	00	☐
04	E-GEN-R-03	Verifica preventiva di interesse archeologico - Piano indagini archeologiche	00	
2 STATO ATTUALE				
05	E-URB-G-01	Inquadramento territoriale e vincolistico	00	☐
06	E-RIL-G-01	planimetria generale	00	☐
07	E-RIL-G-02	rilievo architettonico - pianta piano terra e coperture	00	☐
08	E-RIL-G-03	rilievo architettonico - prospetti e sezioni	00	☐
09	E-RIL-G-04	Rilievo strutturale 1/3	00	☐
10	E-RIL-G-05	Rilievo strutturale 2/3	00	☐
11	E-RIL-G-06	Rilievo strutturale 3/3	00	☐
3 STATO DI PROGETTO - PROGETTO ARCHITETTONICO				
12	E-ARC-G-01	planimetria generale	00	☐
13	E-ARC-G-02-C	pianta piano terra	00	☒
14	E-ARC-G-03-C	pianta coperture	00	☒
15	E-ARC-G-04-C	prospetti	00	☒
16	E-ARC-G-05-C	sezioni	00	☒
17	E-ARC-G-06	Abaco dei particolari 1/2	00	☐
18	E-ARC-G-07	Abaco dei particolari 2/2	00	☐
19	E-ARC-G-08-C	COMPARATIVO - pianta e sezioni	00	☒
20	E-ARC-G-09	Superamento delle barriere architettoniche	00	☐
21	E-ARC-R-01-C	Relazione tecnica delle opere architettoniche	00	☒
22	E-ARC-R-02	Relazione descrittiva sul superamento delle barriere architettoniche	00	☐
4 PROGETTO STRUTTURALE				
23	E-STR-G-01	Nuove fondazioni profonde e superficiali - Nuovo setto in c.a.	00	☐
24	E-STR-G-02	Collegamenti cavalletti pavimento aerato e platea	00	☐
25	E-STR-G-03	Pianta e sezione degli scavi	00	☐
26	E-STR-G-04	Consolidamento copertura	00	☐
27	E-STR-G-05-C	Consolidamento cavalletto	00	☒
28	E-STR-G-06	Consolidamento murature	00	☐
29	E-STR-G-07	Giunto tecnico - particolari	00	☐
30	E-STR-R-01	Piano delle indagini	00	☐
31	E-STR-R-02	Verifica sismica delle strutture esistenti ed individuazione delle carenze strutturali- Verifica di vulnerabilità sismica	00	☐
32	E-STR-R-03	Relazione tecnica generale sulle strutture	00	☐
33	E-STR-R-04	Relazione di calcolo - adeguamento sismico strutturale	00	☐
34	E-STR-R-05	Relazione Geologica	00	☐
35	E-STR-R-06	Relazione geotecnica e sulle fondazione	00	☐
36	E-STR-R-07	Relazione sui materiali	00	☐
37	E-STR-R-08	Relazione idrogeologica ed idraulica	00	☐
5 IMPIANTI MECCANICI				
38	E-IMI -R-01	Relazione specialistica impianto idrico	00	☐
39	E-IMI -G-01	Distribuzione planimetrica impianto idrico	00	☐
40	E-IMT-R-01	Relazione specialistica impianto termico e ricambio d'aria	00	☐
41	E-IMT -R-02	Relazione specialistica sul contenimento del consumo energetico degli edifici	00	☐
42	E-IMT -G-01	Distribuzione planimetrica impianto termico	00	☐
43	E-IMT -G-02	Distribuzione planimetrica impianto ricambio d'aria	00	☐
44	E-IMM -R-01	Relazione specialistica impianto aria compressa	00	☐
45	E-IMM-G-01	Distribuzione planimetrica impianto aria compressa	00	☐

ID	codice	titolo	rev.		
6	IMPIANTI ELETTRICI				
46	E-IME-R-01	Relazione specialistica impianti elettrici e impianti speciali	00	☐	
47	E-IME-R-02	Relazione calcoli illuminotecnici	00	☐	
		Distribuzione planimetrica impianto elettrico e impianti speciali	00	☐	
48	E-IME-G-01	Schemi unifilari quadri elettrici	00	☐	
49	E-IME-G-02				
7	IMPIANTI ANTINCENDIO				
50	E-PRI -R-01	Relazione specialistica - Valutazione progetto prevenzione incendi	00	☐	
51	E-PRI -G-01	Valutazione progetto prevenzione incendi - Planimetria dotazioni	00	☐	
8	AMBIENTE				
52	E-AMB-R-02	Relazione sulle interferenze	00	☐	
53	E-AMB-G-01	Planimetria generale - Risoluzione delle interferenze	00	☐	
54	E-AMB-R-03	Relazione sui Criteri Ambientali Minimi e sul principio DNSH	00	☐	
55	E-AMB-R-04	Valutazione preventiva requisiti acustici passivi	00	☐	
56	E-AMB-R-05	Relazione sulla gestione delle materie	00	☐	
9	ELABORATI TECNICO ECONOMICI				
57	E-DTE-R-01-C	Computo metrico estimativo	00	☒	
58	E-DTE-R-02	Elenco prezzi unitari	00	☐	
59	E-DTE-R-03	Analisi prezzi	00	☐	
60	E-DTE-R-04-C	Quadro tecnico economico	00	☒	
61	E-DTE-R-05-C	Stima incidenza manodopera	00	☒	
62	E-DTE-R-06	Costi della sicurezza	00	☐	
63	E-DTE-R-07-C	Capitolato Speciale d'appalto - Parte amministrativa	00	☐	
64	E-DTE-R-08	Capitolato Speciale d'appalto - Parte tecnica	00	☐	
65	E-DTE-R-09	Schema di contratto	00	☐	
10	ELABORATI DELLA SICUREZZA				
66	E-SIC-R-01	Piano di Sicurezza e Coordinamento	00	☐	
67	E-SIC-R-02-C	Cronoprogramma dei lavori	00	☒	
68	E-SIC-G-01	Layout di cantiere fase 1 - opere di demolizioni e scavi	00	☐	
69	E-SIC-G-02	Layout di cantiere fase 2 - ponteggi e consolidamenti	00	☐	
70	E-SIC-R-03	Fascicolo adattato alle caratteristiche dell'opera recante i contenuti di cui all'allegato XVI del D.Lgs 81/2008	00	☐	
71	E-SIC-R-04	Piano di manutenzione dell'opera	00	☐	
72	E-SIC-R-05	Elaborato Tecnico delle Coperture - Relazione tecnica	00	☐	
73	E-SIC-G-03	Elaborato Tecnico delle Coperture - Elaborato di progetto	00	☐	



PROVINCIA DI PISA

**Istituzione dei Comuni per il governo dell'area vasta
Scuole, Strade e Sistemi di trasporto, Territorio e Ambiente
Gestione associata di servizi e assistenza ai Comuni**

SETTORE PROGRAMMAZIONE E RISORSE

SETTORE EDILIZIA E PROGRAMMAZIONE SCOLASTICA

Proposta nr. 579/2025

Determinazione nr. 290 del 18/02/2025

Oggetto: "ITI L. DA VINCI DI PISA - EDIFICIO HANGAR: LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO E DI MESSA IN SICUREZZA EDILE ED IMPIANTISTICA" - CUP E51B21001380004 - CIG A0077D9794. INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU. AGGIUDICAZIONE APPALTO ALLA DITTA M.B.M. COSTRUZIONI S.R.L. PER LA REALIZZAZIONE DELLE OPERE DI COMPLETAMENTO..

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Esito: FAVOREVOLE

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 147 bis comma 1 e dell'art. 153 comma 5 T.U. n. 267/2000 si appone il parere di regolarità contabile ed il visto attestante la copertura finanziaria.

Tipo Mov.	Esercizio	Prog. Delibera	Entrata/ Spesa	Capitolo	Eser.Pro v Fondi	Num. Movime nto	Data Movime nto	Importo	CIG	PdCF
IMPE	2025	407	S	200060	2025	799	20/02/2025	133.741,81	A0077D9794	2.2.1.9.3

Tipo Mov.	Esercizio	Prog. Delibera	Entrata/ Spesa	Capitolo	Eser.Pro v Fondi	Num. Movime nto	Data Movime nto	Importo	CIG	PdCF
IMPE	2025	407	S	200060	2025	798	20/02/2025	299.880,70	A0077D9794	2.2.1.9.3

Tipo Mov.	Esercizio	Prog. Delibera	Entrata/ Spesa	Capitolo	Eser.Pro v Fondi	Num. Movime nto	Data Movime nto	Importo	CIG	PdCF
-----------	-----------	----------------	----------------	----------	------------------	-----------------	-----------------	---------	-----	------

VAIM	2025	407	S	200165	2025	226	20/02/2025	- 127.618,68	A02350FDE4	2.2.1.9.3
------	------	-----	---	--------	------	-----	------------	--------------	------------	-----------

Tipo Mov.	Esercizio	Prog. Delibera	Entrata/ Spesa	Capitolo	Eser.Pro v Fondi	Num. Movimento	Data Movimento	Importo	CIG	PdCF
VAIM	2025	407	S	200060	2025	529	20/02/2025	- 133.741,81	A0077D9794	2.2.1.9.3

Tipo Mov.	Esercizio	Prog. Delibera	Entrata/ Spesa	Capitolo	Eser.Pro v Fondi	Num. Movimento	Data Movimento	Importo	CIG	PdCF
VAIM	2025	407	S	200060	2025	528	20/02/2025	- 299.880,70	A0077D9794	2.2.1.9.3

Tipo Mov.	Esercizio	Prog. Delibera	Entrata/ Spesa	Capitolo	Eser.Pro v Fondi	Num. Movimento	Data Movimento	Importo	CIG	PdCF
IMPE	2025	407	S	200165	2025	800	20/02/2025	127.618,68	A0077D9794	2.2.1.9.3

Pisa li, 21/02/2025

Il Ragioniere Generale
 (FIORAVANTI PAOLA)
 con firma digitale