



PROVINCIA
DI AREZZO

*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Determinazione Dirigenziale

n. 832

del 06/05/2025

Settore Edilizia e Pianificazione Territoriale

Servizio Riqualificazione e Sviluppo edilizia

OGGETTO: Lavori di adeguamento sismico e normativo dell' ISIS E. Fermi di Bibbiena (AR)". Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU – M4.C1.I3.3 - MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 - Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica: Affidamento del servizio di prove di carico ed ecometriche su pali di fondazione
CUP: I38E18000390001
CIG: B5E6146520

Allegati: No

Riscontro di bilancio: Si

Atto soggetto a pubblicazione: Si

Servizi Interessati:
Servizio Amministrativo S.T.
Servizio Coord. LLPP PNRR
Servizio Riq. e Svil. Edilizia
Settore Edilizia e Pianificaz.
Settore Finanziario e Istruz.

Classifica/Fascicolo: 13.B4.00 - 00000000024



PROVINCIA
DI AREZZO

*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Determinazione Dirigenziale

n. **832**

del **06/05/2025**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

LA DIRIGENTE

PREMESSO che

- con il Decreto del Presidente n. 110 del 20.06.2018 è stato approvato, in linea tecnica, il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo ai lavori di adeguamento sismico e normativo dell'istituto scolastico ISIS "E. Fermi" di Bibbiena (AR), per un importo di € 4.200.000,00 per lavori, compreso gli oneri della sicurezza ed € 1.557.800,00 per somme a disposizione e così per complessivi € 5.757.800,00 – CUP I38E18000390001;
- il fenomeno dell'incremento dei prezzi e la continua evoluzione della normativa di settore hanno reso necessario un aggiornamento del Progetto con revisione degli importi del quadro economico e suddivisione dell'intervento in stralci funzionali;
- in particolare, che è stato individuato un primo stralcio funzionale che prevede la realizzazione dell'intervento di miglioramento sismico ed efficientamento energetico del fabbricato in muratura, escludendo quindi la porzione dell'edificio risalente agli anni '70, la cui superficie lorda coperta ammonta a 3.140 mq e per il quale il contributo massimo per gli interventi di tipologia c (interventi di adeguamento alla normativa antisismica con efficientamento energetico), indicato nella comunicazione della Regione Toscana - Prot. 0001839 del 02/01/2023, è fissato in 1.700,00 €/mq, per un totale finanziabile che raggiunge dunque 5.338.000,00 €;
- con Decreto del Presidente n. 3 del 20.01.2023, è stato individuato e approvato, per le motivazioni di cui al periodo precedente, il primo stralcio funzionale dell'intervento di adeguamento sismico e normativo dell'Istituto Scolastico ISIS E. Fermi di Bibbiena (AR) e il relativo quadro economico aggiornato per un importo complessivo pari a € 6.895.203,57 di cui € 5.040.000,00 per lavori compreso gli oneri della sicurezza ed € 1.855.203,57 per somme a disposizione;
- l'intervento suddetto risulta ammesso al finanziamento di cui al Decreto del Ministro dell'istruzione e del Merito n. 320/2022 ed approvato con decreto del Direttore generale dell'Unità di missione per l'attuazione degli interventi previsti dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) n. 15 del 28 febbraio 2023, così come integrato e rettificato con Decreto Direttoriale n. 33 del 11 maggio 2023, nell'ambito della Missione 4 – Istruzione e ricerca - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica, per un importo stanziato pari a € 5.338.000,00;
- la Deliberazione di Consiglio Provinciale n. 33 del 26.06.2023 con la quale è stata approvata la variazione n. 1 al Programma triennale lavori pubblici 2023/2025, comprensivo dell'elenco annuale 2023, e programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2023-2024, in base alla quale è stato anticipato l'intervento in oggetto all'annualità 2023 e variato l'importo dello stesso come segue:



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **832**

del **06/05/2025**

- Cod. Int. Amm.ne n. 4910 - Annualità avvio procedura affidamento: 2023 - *“Progetto dei lavori di adeguamento sismico e normativo dell'Istituto Scolastico ISIS E. Fermi di Bibbiena (AR)”*, dell'importo di € 6.895.203,57, CUP: I38E18000390001;

RICORDATO che

- con Determinazione Dirigenziale n. 1011 del 13.07.2021 è stato aggiudicato, al R.T.P. Settanta7 - Coopprogetti - GPA - Pirocchi, di cui mandataria Studio Associato Settanta7, il servizio di ingegneria e architettura per la redazione del progetto definitivo ed esecutivo compreso il piano di sicurezza in fase di progettazione dei lavori di adeguamento sismico e normativo dell'istituto scolastico ISIS “Fermi” di Bibbiena – CUP I32G19000020004 - CIG 8490256CE2, per l'importo di € 128.764,41, al netto del ribasso d'asta del 57,88%, oltre oneri previdenziali al 4% per € 5.150,58 e IVA 22% per € 29.461,30 per un importo complessivo di € 163.376,29 (quale quota parte dell'incarico più complessivo riguardante anche l'intervento relativo alla demolizione e ricostruzione della palestra dell'ISIS E. Fermi di Bibbiena – AR), come da contratto registro n. 297/40/CONTR del 18/11/2021;
- che l'incarico di progettazione suddetto, proporzionato all'attività progettuale relativa all'intervento di miglioramento sismico e normativo del blocco originario in muratura, escludendo quindi la porzione dell'edificio risalente agli anni '70, ammonta ad € 61.537,21 oltre oneri previdenziali al 4% per € 2.461,49 e IVA 22% per € 14.079,71 per così complessivi € 78.078,41 (al netto del ribasso d'asta del 57,88% pari a € 107.292,93);
- nel corso della redazione del progetto definitivo–esecutivo, si è manifestata la possibilità di rimodulare l'entità dell'intervento, senza tuttavia precludere il raggiungimento delle finalità e degli obiettivi in coerenza con quanto previsto dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - M4.C1.I3.3 (intervento di tipo “c” di miglioramento sismico ed efficientamento energetico con miglioramento di almeno due classi energetiche), consentendo quindi un risparmio economico per l'Ente non dovendo così impegnare ulteriori risorse proprie;
- al fine di fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi di materiali da costruzione, nonché dei carburanti e dei prodotti energetici, registrati a seguito dell'aggiornamento, per l'anno 2023, dei prezzi regionali, è stata presentata, comunque, specifica istanza di accesso alle risorse del Fondo per l'avvio delle opere indifferibili (FOI), domanda ID 0000005255 inviata tramite piattaforma ReGiS in data 05/07/2023, per un importo complessivo richiesto pari a € 1.396.627,35;
- non avendo ottenuto un riscontro in merito alle risorse richieste a valere sul FOI di cui al punto precedente, nei tempi utili per la redazione del progetto definitivo/esecutivo, al fine di contenere i costi dell'intervento e garantire la realizzazione dell'opera, è stato valutato di procedere con il completamento della progettazione nella misura rimodulata come sopra indicato, inoltrando contestualmente nota, prot. 21823 del 11/08/2023, al Ministero dell'Istruzione e del Merito - Unità di missione per il PNRR, per chiedere autorizzazione a suddetta rimodulazione in difetto;
- il Decreto del Ragioniere Generale dello Stato, n. 187 del 11/08/2023 ed in particolare l'Allegato 1 del medesimo Decreto, con il quale il Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato – Ispettorato Generale Affari Economici ha tra l'altro stanziato la somma € 1.396.627,35 per il progetto dei lavori di



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **832**

del **06/05/2025**

adeguamento sismico e normativo dell'istituto scolastico ISIS "E. Fermi" di Bibbiena (AR) - CUP I38E18000390001;

- al fine del rispetto dei tempi di aggiudicazione dei lavori previsti dal PNRR, è stato necessario procedere con l'approvazione del progetto nella versione rimodulata come sopra descritto, accantonando le risorse del FOI in attesa di determinazione del Ministero sul loro eventuale utilizzo;

VISTO il Decreto del Presidente n. 85 del 21.08.2023 con il quale è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo del *"Progetto di Lavori di adeguamento sismico e normativo dell'Istituto Scolastico ISIS E. Fermi di Bibbiena (AR)"* - CUP: I38E18000390001 per un importo complessivo pari ad € 5.559.413,11, finanziati per € 5.338.000,00 con fondi PNRR, per € 60.836,89 con fondi di bilancio della Provincia e per € 160.576,22 con fondi MIUR, quest'ultimi riferiti alla sola attività di progettazione già affidata;

RICHIAMATE

- la Determinazione Dirigenziale n. 1514 del 15/09/2023 con la quale è stata formalizzata l'aggiudicazione dei lavori in favore dell'Operatore economico NEOS RESTAURI SRL, C.F. e P.I. n. 07538190724, con sede legale in Altamura (BA) ,Via della Roverella, 44, che ha offerto un ribasso percentuale pari al 18,790%, per un importo netto di € 2.028.065,29, oltre costi di sicurezza per € 125.000,000 e costi della manodopera pari ad € 1.300.539,320 entrambi non ribassabili, per un importo contrattuale di € 3.453.604,61 oltre IVA al 10% per € 345.360,46 €, per un totale di € 3.798.965,07 - CIG: A005806477;
- la Determinazione Dirigenziale n. 1612 del 29/09/2023 con la quale, a seguito della verifica con esito favorevole dei prescritti requisiti, è stata disposta l'aggiudicazione efficace in favore dell'Operatore economico NEOS RESTAURI SRL - CIG: A005806477;
- la Determinazione Dirigenziale n. 1906 del 15/11/2023 con la quale è stato formalizzato l'affidamento del servizio di ingegneria e architettura consistente nella Direzione Lavori (DL) dei lavori in oggetto in favore dell'Operatore economico Architetto DAVID GORI (p. iva 02248870517 - C.F. GRODVD66P27I155Y), con sede legale in Sansepolcro (AR) Via dei Malatesta 12, per l'importo contrattuale di € 150.000,00, al netto del ribasso del 1,22288 %, oltre oneri previdenziali 4% pari ad € 6.000,00 e IVA 22% pari ad € 34.320,00 per un importo totale di € 190.320,00 - CIG A023B5B02C;
- la Determinazione Dirigenziale n. 1965 del 22/11/2023 con la quale è stato formalizzato l'affidamento del servizio di ingegneria e architettura consistente nel Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (CSE) dei lavori in oggetto in favore dell'Operatore economico Architetto LINDA PETTINELLI (p. iva 03210000547 - C.F. PTTLND82T44C745Y) con sede legale in Città di Castello (PG) Via dei Conti 2, per l'importo contrattuale di € 87.900,00, al netto del ribasso del 5,23045%, oltre oneri previdenziali 4% pari ad € 3.516,00 ed IVA 22% pari ad € 20.111,52, per un importo totale di € 111.527,52 - CIG: A023B81F83;
- la Determinazione Dirigenziale n. 978 del 04/06/2024 con la quale è intervenuta l'efficacia dell'affidamento del servizio tecnico consistente nel collaudo statico, tecnico amministrativo in corso d'opera e funzionale impianti, relativamente al progetto dei lavori di adeguamento sismico e normativo dell' ISIS "E. Fermi" di Bibbiena (AR) - CUP I38E18000390001 Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU – M4.C1.I3.3 - MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 - Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica, all'operatore economico Ing. Salvatore Giacomo Morano (p. iva 04570310484), con sede legale a Bagno a Ripoli (FI), per l'importo contrattuale di € 71.000,00, al netto del ribasso del 0,793903045,12 %, oltre



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **832**

del **06/05/2025**

- oneri previdenziali 4% pari ad € 2.840,00 ed IVA 22% pari ad € 16.244,80, per un importo totale di € 90.084,80, disposto con D.D. 882 del 17.05.2024;
- la Determinazione Dirigenziale n. 400 del 03/03/2025 con la quale è stato affidato servizio di indagini diagnostiche su elementi lignei strutturali di copertura e di solaio in favore dell'operatore economico Dott. Massimiliano Lenzi (P.IVA 01650510470 C.F. LNZMSM75R25G713W) con sede legale in Via IV Novembre 26, Serravalle Pistoiese (PT), per l'importo contrattuale di € 2.400,00, oltre oneri previdenziali 4% pari ad € 96,00 ed IVA 22% pari ad € 549,12, per un importo totale di € 3.045,12 – CIG: B5B4E266C3;
 - la Determinazione Dirigenziale n. 748 del 17/04/2025 con cui è stato affidato il servizio di supporto legale al RUP, ai sensi dell'art. 2 comma 3 e dell'art. 3 dell'Allegato I.2 ("Attività del RUP") del D.Lgs. 36 del 2023, relativamente alla fase esecutiva degli appalti di lavori pubblici finanziati con fondi del PNRR in favore dell'operatore economico Avv. Francesco Barchielli, P.IVA 05297540485, con sede legale Figline e Incisa Valdarno (FI), Corso Matteotti n.21, per l'importo contrattuale di € 26.515,00, al netto del ribasso del 13,04347%, oltre cassa previdenziale al 4% pari a € 1.060,60 e IVA 22% pari ad € 6.066,63, per un importo totale di € 33.642,23 – CIG: B567BD3E08, dando atto che per l'intervento in oggetto l'incarico di supporto al RUP di cui sopra ammonta ad € 7.377,23, inclusi oneri previdenziali e IVA di legge;
 - VISTO il quadro economico dell'intervento in oggetto così rimodulato:

Lavori di adeguamento sismico e normativo dell'istituto Scolastico ISIS E. Fermi di Bibbiena (AR)

CUP: I38E18000390001

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO_PRE AFFIDAMENTO

| Voce | Descrizione | affidamenti | Importo Voce Prezzario LLPP Regione Toscana 2023-1 | COFINANZIAMENT O ENTE / Impegnato | COFINANZIAMENTO MIUR (progettazione) / Impegnato | FONDO PNRR / impegnato |
|------------|--|-------------|---|---|--|------------------------------|
| A | Importo totale lavori offerto | | 3.453.604,61 € | | | 3.453.604,61 € |
| A.1.1 | Lavori | | 2.028.065,29 € | | | |
| A.1.2 | Incidenza manodopera | | 1.300.539,32 € | | | |
| A.1.3 | Oneri sicurezza | | 125.000,00 € | | | |
| | TOTALE LAVORI | | 3.453.604,61 € | | | |
| B | Somme a disposizione dell'amministrazione | | 2.105.808,50 € | | | |
| B.1 | Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto compresa IVA | | 0,00 € | | | |
| B.1.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 0,00 € | | | | |
| B.2 | Rilievi, accertamenti e indagini compresa IVA | | 40.000,00 € | | | |
| B.2.1.1 | Indagini geognostiche (DD 1359/2023) | 8.821,09 € | | | | 8.821,09 € |
| B.2.1.2 | Indagini di laboratorio ulteriori UNILAB (DD 586/2023) | 28.127,52 € | | 28.127,52 € | | |
| B.2.1.3 | Indagini diagnostiche su elementi lignei strutturali (DD 400/2025) | 3.045,12 € | | | | 3.045,12 € |



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **832**

del **06/05/2025**

| | | | | | | |
|------------|---|--------------|---------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| | disponibile | 6,27 € | | | | |
| B.3 | Allacciamenti ai pubblici servizi | | 6.007,88 € | | | |
| B.3.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 6.007,88 € | | | | |
| B.4 | Imprevisti sui lavori compresa IVA | | 392.284,91 € | | | |
| | | | | | | |
| | disponibile | 392.284,91 € | | | | |
| B.5 | Acquisizione di aree o immobili | | 0,00 € | | | |
| B.5.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 0,00 € | | | | |
| B.6 | Oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compreso I.V.A.) | | 30.000,00 € | | | |
| B.6.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 30.000,00 € | | | | |
| B.7 | Accantonamento di cui all'art. 60 del D.L. 36/2023 per revisione prezzi | | 59.445,25 € | | | |
| B.7.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 59.445,25 € | | | | |
| B.8 | Spese tecniche compresa IVA e CASSA | | 627.937,98 € | | | |
| B.8.1 | Incarico Progettazione RTP (DD 1011/2021) | 78.078,41 € | | 10.443,71 € | 67.634,70 € | |
| B.8.2 | Verifica del progetto (DD 1774/2021) | 21.290,66 € | | 21.290,66 € | | |
| B.8.3 | Collaudo statico, tecnico amministrativo e funzionale impianti (DD 978/2024) | 90.084,80 € | | | | 90.084,80 € |
| B.8.6 | Certificazione energetica | 13.722,30 € | | | | |
| B.8.7.1 | Direzione lavori_DL (DD 1906/2023) | 190.320,00 € | | | | 190.320,00 € |
| B.8.7.2 | Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione_CSE (DD 1965/2023) | 111.527,52 € | | | | 111.527,52 € |
| B.8.8 | Geologo (DD 1359/2023) | 9.972,77 € | | | | 9.972,77 € |
| B.8.9 | Ribasso d'asta B.8.1 - DD 2011/2021 (Risorse MIUR non utilizzabili) | 92.941,52 € | | | 92.941,52 € | |
| B.8.10 | Supporto RUP (D.D. 748/2025) | 7.377,23 € | | | | 7.377,23 € |
| | disponibile | 12.622,77 € | | | | |
| B.9 | Spese per analisi di laboratorio/strumentali integrative compresa IVA | | 10.000,00 € | | | |
| B.9.1 | | | | | | |
| | disponibile | 10.000,00 € | | | | |



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **832**

del **06/05/2025**

| | | | | | | |
|-------------|--|-------------|-----------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|
| B.10 | Spese di cui all'articolo 45 del codice appalti | | 62.765,59 € | | | |
| B.10.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 62.765,59 € | | | | |
| B.11 | Spese per commissioni giudicatrici + IVA | | 0,00 € | | | |
| B.11.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 0,00 € | | | | |
| B.12 | Spese per pubblicità + IVA | | 3.000,00 € | | | |
| B.12.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 3.000,00 € | | | | |
| B.13 | IVA sui lavori (10%) | | 345.360,46 € | | | 345.360,46 € |
| B.14 | Tassa Autorità di Vigilanza LLPP | | 1.205,00 € | | | |
| | Contributo ANAC - A | 660,00 € | | | | 660,00 € |
| B.14.1 | Contributo ANAC – B.8.1 (DD/2021/636) | 225,00 € | | 225,00 € | | |
| B.14.2 | Contributo ANAC – B.8.7.1 (DD 1906/2023) | 250,00 € | | | | 250,00 € |
| B.14.3 | Contributo ANAC – B.8.7.2 (DD 1965/2023) | 35,00 € | | | | 35,00 € |
| B.14.4 | Contributo ANAC – B.8.3/4/5 (DD 978/2024) | 35,00 € | | | | 35,00 € |
| | disponibile | 0,00 € | | | | |
| B.15 | Spese per rilascio visti e pareri | | 2.400,00 € | | | |
| B.15.1 | VVF (DD/1254/2023) | 750,00 € | | 750,00 € | | |
| B.15.2 | Genio civile (DD 1272/2023) | 1.587,00 € | | | | 1.587,00 € |
| | disponibile | 63,00 € | | | | |
| B.16 | Ribasso d'asta su lavori compreso IVA | | 516.168,96 € | | | 516.168,96 € |
| B.17 | Ribasso d'asta su spese tecniche compreso IVA e CASSA | | 9.232,47 € | | | |
| B.17.1 | Ribasso d'asta su B.8.7.1 (DD 1906/2023) | 2.356,20 € | | | | 2.356,20 € |
| B.17.2 | Ribasso d'asta su B.8.7.2 (DD 1965/2023) | 6.155,36 € | | | | 6.155,36 € |
| B.17.3 | Ribasso d'asta su B.8.3/4/5 (DD 978/2024) | 720,91 € | | | | 720,91 € |
| | | | | | | |
| | TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | | 2.105.808,50 € | | | |
| | TOTALE SOMME IMPEGNATE | | | 60.836,89 € | 160.576,22 € | 4.748.082,03 € |
| | TOTALE QUADRO ECONOMICO | | 5.559.413,11 € | 60.836,89 € | 160.576,22 € | 5.338.000,00 € |

VISTA la nota pec prot. n. 4161 del 13/02/2025 del Direttore Lavori, Arch. David Gori, nonché il verbale di sopralluogo del collaudatore, Ing. Salvatore Giacomo Morano, dai quali è emersa la necessità di eseguire prove di carico su pali di fondazione relativi alla struttura fondale della scala



PROVINCIA
DI AREZZO
*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Determinazione Dirigenziale

n. **832**

del **06/05/2025**

di emergenza denominata "A", come da Norme Tecniche per le Costruzioni 2018, oltre che prove ecometriche volte a verificare l'integrità dei pali;

CONSIDERATA quindi la necessità di incaricare un laboratorio in possesso i requisiti di cui al cap. 11 D.M. 17/01/2018 per l'esecuzione delle prove suddette;

CONSIDERATO che il corrispettivo del servizio, è stato stimato sulla base di prezzi di mercato ed è pari ad € 2.450,00 (importo soggetto a ribasso) ed IVA al 22% per € 539,00 così per complessivi € 2.989,00;

TENUTO CONTO che il valore della prestazione è inferiore alla soglia di € 140.000,00, che consente l'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, come previsto dall'art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. n. 36/2023;

DATO ATTO che, nel rispetto del principio di economicità e rotazione degli inviti, è stato individuato l'operatore economico NUOVA GEOTEC SRL (C.F./P.IVA 01465870523) con sede legale in Via Sicilia n. 25, Monteriggioni (SI), avendo riguardo, in particolar modo, alla specializzazione ed all'idoneità tecnica e professionale in relazione al servizio in oggetto;

RITENUTO l'operatore economico in possesso dei requisiti di cui al cap. 11 D.M. 17/01/2018 e di esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, tenuto altresì conto dell'elevato grado di specializzazione in materia di prove su materiali;

RICHIAMATO l'art. 25 del D.Lgs. n. 36/2023 (Piattaforme di approvvigionamento digitale) "... *Le stazioni appaltanti e gli enti concedenti utilizzano le piattaforme di affidamento digitale per svolgere le procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici...*";

DATO ATTO che nella cornice dei riferimenti normativi sopra delineati è stata incardinata sulla Piattaforma START la procedura di affidamento diretto n. 006541/2025, rivolta all'operatore economico suddetto;

ATTESO che in ottemperanza alla L. n. 136/2010 "*Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia*", con particolare riferimento all'art. 3, recante norme in materia di tracciabilità finanziaria, è stato acquisito il seguente codice identificativo: CIG B5E6146520;

DATO ATTO che l'operatore economico invitato ha presentato l'offerta economica, a mezzo della Piattaforma, per un importo netto pari ad € 2.450,00, oltre IVA 22% pari ad € 539,00, per un importo totale di € 2.989,00;

PRESO ATTO della documentazione obbligatoria presentata in sede di offerta, conservata nel fascicolo digitale dell'Opera:

- Allegato A - Dichiarazioni partecipazione
- Allegato B - Formulario DGUE
- Allegato C - Dichiarazione assenza conflitti interesse
- Allegato D - Dichiarazione identificazione titolare effettivo
- Allegato E - Dichiarazione ulteriori adempimenti in materia di personale



PROVINCIA
DI AREZZO
*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Determinazione Dirigenziale

n. **832**

del **06/05/2025**

- Allegato F - Dichiarazione rispetto principio DNSH-C.A.M.

TENUTO CONTO

- della congruità del prezzo offerto in relazione alla prestazione oggetto di affidamento;
- del DGUE, contenente dichiarazioni rese nei modi previsti dal D.P.R. n. 445/2000, circa il possesso dei requisiti di ordine generale (assenza delle cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del D.Lgs 36/2023);
- dei requisiti di idoneità professionale, come autocertificati, di cui all'art. 100, comma 3, del D.Lgs 36/2023;

DATO ATTO che trattandosi di procedura di importo inferiore ad € 40.000,00, si procede all'affidamento sulla base della dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, sopra richiamata, che potrà essere verificata previo sorteggio a campione, fermo rimanendo che qualora, *"in conseguenza della verifica non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la stazione appaltante procede alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento"*, come previsto dall'art. 52, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023;

CONSIDERATO che è necessario procedere immediatamente all'affidamento della prestazione in oggetto, in ragione delle necessità e delle urgenze legate all'attuazione degli interventi del piano PNRR e specificamente in ragione degli obblighi di assicurare il conseguimento di milestone e target e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR ed in particolare nella missione M4.C1.I3.3

VISTO il nuovo quadro economico dell'intervento in oggetto che, a seguito della presente procedura di affidamento è stato così rimodulato:

| Lavori di adeguamento sismico e normativo dell'istituto Scolastico ISIS E. Fermi di Bibbiena (AR) CUP: I38E18000390001 QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO_POST AFFIDAMENTO | | | | | | |
|--|--|-------------|---|---|--|------------------------------|
| Voce | Descrizione | affidamenti | Importo Voce Prezzario LLPP Regione Toscana 2023-1 | COFINANZIAMENT O ENTE / Impegnato | COFINANZIAMENTO MIUR (progettazione) / Impegnato | FONDO PNRR / impegnato |
| A | Importo totale lavori offerto | | 3.453.604,61 € | | | 3.453.604,61 € |
| A.1.1 | Lavori | | 2.028.065,29 € | | | |
| A.1.2 | Incidenza manodopera | | 1.300.539,32 € | | | |
| A.1.3 | Oneri sicurezza | | 125.000,00 € | | | |
| | TOTALE LAVORI | | 3.453.604,61 € | | | |
| B | Somme a disposizione dell'amministrazione | | 2.105.808,50 € | | | |
| B.1 | Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto compresa IVA | | 0,00 € | | | |
| B.1.1 | ..... |  |  |  |  |  |



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **832**

del **06/05/2025**

| | | | | | | |
|------------|---|--------------|---------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| | disponibile | 0,00 € | | | | |
| B.2 | Rilievi, accertamenti e indagini compresa IVA | | 40.000,00 € | | | |
| B.2.1.1 | Indagini geognostiche (DD 1359/2023) | 8.821,09 € | | | | 8.821,09 € |
| B.2.1.2 | Indagini di laboratorio ulteriori UNILAB (DD 586/2023) | 28.127,52 € | | 28.127,52 € | | |
| B.2.1.3 | Indagini diagnostiche su elementi lignei strutturali (DD 400/2025) | 3.045,12 € | | | | 3.045,12 € |
| | disponibile | 6,27 € | | | | |
| B.3 | Allacciamenti ai pubblici servizi | | 6.007,88 € | | | |
| B.3.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 6.007,88 € | | | | |
| B.4 | Imprevisti sui lavori compresa IVA | | 392.284,91 € | | | |
| | | | | | | |
| | disponibile | 392.284,91 € | | | | |
| B.5 | Acquisizione di aree o immobili | | 0,00 € | | | |
| B.5.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 0,00 € | | | | |
| B.6 | Oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compreso I.V.A.) | | 30.000,00 € | | | |
| B.6.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 30.000,00 € | | | | |
| B.7 | Accantonamento di cui all'art. 60 del D.L. 36/2023 per revisione prezzi | | 59.445,25 € | | | |
| B.7.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 59.445,25 € | | | | |
| B.8 | Spese tecniche compresa IVA e CASSA | | 627.937,98 € | | | |
| B.8.1 | Incarico Progettazione RTP (DD 1011/2021) | 78.078,41 € | | 10.443,71 € | 67.634,70 € | |
| B.8.2 | Verifica del progetto (DD 1774/2021) | 21.290,66 € | | 21.290,66 € | | |
| B.8.3 | Collaudo statico, tecnico amministrativo e funzionale impianti (DD 978/2024) | 90.084,80 € | | | | 90.084,80 € |
| B.8.6 | Certificazione energetica | 13.722,30 € | | | | |
| B.8.7.1 | Direzione lavori_DL (DD 1906/2023) | 190.320,00 € | | | | 190.320,00 € |
| B.8.7.2 | Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione_CSE (DD 1965/2023) | 111.527,52 € | | | | 111.527,52 € |
| B.8.8 | Geologo (DD 1359/2023) | 9.972,77 € | | | | 9.972,77 € |
| B.8.9 | Ribasso d'asta B.8.1 - DD 2011/2021 (Risorse MIUR non | 92.941,52 € | | | 92.941,52 € | |



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **832**

del **06/05/2025**

| | utilizzabili) | | | | | |
|--------|---|-------------|--------------|----------|--|--------------|
| B.8.10 | Supporto RUP (D.D. 748/2025) | 7.377,23 € | | | | 7.377,23 € |
| | disponibile | 12.622,77 € | | | | |
| B.9 | Spese per analisi di laboratorio/strumentali integrative compresa IVA | | 10.000,00 € | | | |
| B.9.1 | Prove di carico ed ecometriche su pali di fondazione (PRESENTE ATTO) | 2.989,00 € | | | | 2.989,00 € |
| | disponibile | 7.011,00 € | | | | |
| B.10 | Spese di cui all'articolo 45 del codice appalti | | 62.765,59 € | | | |
| B.10.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 62.765,59 € | | | | |
| B.11 | Spese per commissioni giudicatrici + IVA | | 0,00 € | | | |
| B.11.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 0,00 € | | | | |
| B.12 | Spese per pubblicità + IVA | | 3.000,00 € | | | |
| B.12.1 | ..... |  |  |  |  |  |
| | disponibile | 3.000,00 € | | | | |
| B.13 | IVA sui lavori (10%) | | 345.360,46 € | | | 345.360,46 € |
| B.14 | Tassa Autorità di Vigilanza LLPP | | 1.205,00 € | | | |
| | Contributo ANAC - A | 660,00 € | | | | 660,00 € |
| B.14.1 | Contributo ANAC – B.8.1 (DD/2021/636) | 225,00 € | | 225,00 € | | |
| B.14.2 | Contributo ANAC – B.8.7.1 (DD 1906/2023) | 250,00 € | | | | 250,00 € |
| B.14.3 | Contributo ANAC – B.8.7.2 (DD 1965/2023) | 35,00 € | | | | 35,00 € |
| B.14.4 | Contributo ANAC – B.8.3/4/5 (DD 978/2024) | 35,00 € | | | | 35,00 € |
| | disponibile | 0,00 € | | | | |
| B.15 | Spese per rilascio visti e pareri | | 2.400,00 € | | | |
| B.15.1 | VVF (DD/1254/2023) | 750,00 € | | 750,00 € | | |
| B.15.2 | Genio civile (DD 1272/2023) | 1.587,00 € | | | | 1.587,00 € |
| | disponibile | 63,00 € | | | | |
| B.16 | Ribasso d'asta su lavori compreso IVA | | 516.168,96 € | | | 516.168,96 € |
| B.17 | Ribasso d'asta su spese tecniche compreso IVA e CASSA | | 9.232,47 € | | | |
| B.17.1 | Ribasso d'asta su B.8.7.1 (DD 1906/2023) | 2.356,20 € | | | | 2.356,20 € |
| B.17.2 | Ribasso d'asta su B.8.7.2 (DD 1965/2023) | 6.155,36 € | | | | 6.155,36 € |
| B.17.3 | Ribasso d'asta su B.8.3/4/5 (DD 978/2024) | 720,91 € | | | | 720,91 € |
| | | | | | | |



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **832** del **06/05/2025**

| | | | | | | |
|--|--------------------------------|--|----------------|-------------|--------------|----------------|
| | TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | | 2.105.808,50 € | | | |
| | TOTALE SOMME IMPEGNATE | | | 60.836,89 € | 160.576,22 € | 4.751.071,03 € |
| | TOTALE QUADRO ECONOMICO | | 5.559.413,11 € | 60.836,89 € | 160.576,22 € | 5.338.000,00 € |

ATTESO che, a norma dell'art. 17, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023, in caso di affidamento diretto la determina a contrarre, individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

RITENUTO che tali elementi siano correttamente individuati nel presente atto;

VISTO l'art. 9 comma 1 lett. a) n. 2 del D.L. n. 78/2009, convertito in legge n. 102/2009, secondo cui il funzionario che adotta provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

VISTO il Bilancio di previsione per il triennio 2025/2027, approvato con Deliberazione di Consiglio Provinciale n. 28 del 27/09/2024, esecutiva ai sensi di legge, come successivamente variato;

ATTESO che per il principio contabile della competenza finanziaria (Allegato 4/2.2 al D.Lgs. n. 118/2001) l'obbligazione giuridica in esame viene registrata nelle scritture contabili al momento della nascita dell'obbligazione, imputandole al Bilancio nell'ambito del quale, per ogni annualità, l'obbligazione diventa esigibile;

VISTO il D.Lgs. n. 118/2011 "Armonizzazione dei sistemi contabili";

VISTI altresì:

- lo Statuto provinciale;
- il Regolamento provinciale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;
- il Regolamento provinciale di contabilità;
- il Regolamento provinciale per la disciplina dei contratti;

CONSTATATO che, in tema di qualificazione della Stazione Appaltante, questo Ente risulta iscritto nell'elenco delle Stazioni Appaltanti qualificate;

RILEVATO il pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici e l'insussistenza, ai sensi dell'art. 16 del D.Lgs n.36/2023 di conflitto di interesse in capo al firmatario del presente atto, al RUP, agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso;

RITENUTA la propria competenza, in forza del Decreto del Presidente n. 19 del 22 novembre 2024, come rivisto con Decreto del Presidente n. 3 del 14/02/2025, con il quale è stata attribuita alla sottoscritta la titolarità del "Edilizia e Pianificazione Territoriale", della Provincia di Arezzo;

ESPRESSO il proprio parere favorevole, in ordine alla regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 147 *bis* del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267;



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **832**

del **06/05/2025**

VISTO il parere favorevole del Responsabile del Settore Finanziario, in ordine alla regolarità contabile, ai sensi dell'art. 147 *bis*, del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267;

D E T E R M I N A

1. DI DARE ATTO che la premessa è parte integrante e sostanziale del presente atto e ne costituisce motivazione, ai sensi dell'art. 3 della legge n. 241/90 e ss.mm.ii.;
2. DI PROCEDERE, nell'ambito del progetto dei *"Lavori di adeguamento sismico e normativo dell'Istituto Scolastico ISIS E. Fermi di Bibbiena (AR)"*. Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU – M4.C1.I3.3 - 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 - CUP: I38E18000390001, all'affidamento del servizio di prove di carico ed ecometriche su pali di fondazione in favore dell'operatore economico NUOVA GEOTEC SRL (C.F./P.IVA 01465870523) con sede legale in Via Sicilia n. 25, Monteriggioni (SI), per l'importo contrattuale di € 2.450,00, oltre IVA 22% pari ad € 539,00, per un importo totale di € 2.989,00 – CIG: B5E6146520;
3. DI INDICARE, ai sensi del combinato disposto dell'art. 17, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023 e dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, oltre all'oggetto del contratto, come sopra determinato, i seguenti ulteriori elementi:
 - con l'esecuzione del contratto si intende realizzare il fine di individuare un laboratorio per l'espletamento delle prestazioni riconducibili a prove di carico ed ecometriche su pali di fondazione;
 - il metodo di scelta del contraente è stato individuato nell'affidamento diretto, come descritto in narrativa e qui integralmente richiamato;
 - il contratto verrà stipulato in modalità elettronica, mediante scambio di corrispondenza secondo l'uso del commercio, come consentito dall'art. 18, comma 1, del D.Lgs. n. 36/2023;
 - le clausole contrattuali sono contenute nei documenti posti a base della consultazione, nelle lettere commerciali e nella presente determina;
4. DI PROVVEDERE alle seguenti imputazioni contabili, assumendo impegno derivato a valere sulla prenotazione n. 2025/821 (ex Prenotazione n. 2024/919) - Cap. 4330:
 - € 2.989,00, quale importo contrattuale del servizio in oggetto;
5. DI APPROVARE l'aggiornamento del quadro economico dell'Intervento, secondo la ripartizione di spesa riportata in narrativa;
6. DI DARE ATTO che ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs. n. 36/2023, tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul Profilo del Committente, nella sezione "Amministrazione trasparente", con l'applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 33/2013;
7. DI DARE ATTO, inoltre, che ai sensi dell'art. 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136, l'aggiudicatario dovrà rispettare gli obblighi di Tracciabilità dei flussi finanziari;



PROVINCIA
DI AREZZO

*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Determinazione Dirigenziale

n. 832

del 06/05/2025

8. DI DARE ATTO, infine, che gli obblighi di condotta previsti dal “Codice di Comportamento dei dipendenti della Provincia di Arezzo”, approvato con Decreto della Presidente n. 33 del 01/04/2022, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 62/2013, vengono estesi, in linea generale, per quanto compatibile, “ai collaboratori a qualsiasi titolo di imprese fornitrici di beni, servizi o pere, la cui attività è svolta nell’ambito del rapporto delle stesse con la Provincia di Arezzo, con particolare riguardo a coloro che svolgono la loro attività all’interno delle strutture provinciali”;
9. DI DARE ATTO che il Responsabile Unico di Progetto è la sottoscritta Arch. Elisabetta Dreassi, Dirigente del “Settore Edilizia e Pianificazione Territoriale” della Provincia di Arezzo;
10. DI TRASMETTERE, per quanto di competenza, il presente atto ai seguenti uffici:
- Servizio Finanze e Bilancio;
 - Servizio Riq. e Svil. Edilizia
 - Servizio Amministrativo ST
 - Servizio Coord. LLPP PNRR

LA DIRIGENTE
Arch. Elisabetta Dreassi



PROVINCIA
DI AREZZO

*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Determinazione Dirigenziale

n. **832** del **06/05/2025**

| Esercizio | Codice Bilancio | Piano Finanziario | Capitolo | Importo | Tipo Movimento |
|-----------|--------------------|----------------------|----------|-------------|-------------------------|
| 2025 | 04.02.2 | 2.02.01.09.012 | 4330 | 2.989,00 | Sub Impegno 2025/821 |
| | CIG: | B5E6146520 | | CUP: | I38E18000390001 |