



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Settore edilizia scolastica, pianificazione, trasporti e patrimonio Edilizia scolastica e immobili classificati

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

Determinazione n° 962

del 29/08/2023

Oggetto: **ISTITUTO TECNICO AGRARIO “BRANCOLI BUSDRAGHI” DI LUCCA - REALIZZAZIONE DI NUOVA PALESTRA SCOLASTICA – FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA “NEXT GENERATION EU” 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 E65E22000080007. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO E CONTESTUALE DETERMINAZIONE A CONTRATTARE.**

IL DIRIGENTE

PRECISATO che:

- a decorrere dal 1 luglio 2023 acquistano efficacia le disposizioni del Nuovo Codice dei Contratti (D.Lgs. 36/2023), entrato in vigore il 1 aprile 2023;
- ai sensi dell'art. 225 comma 8, alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette risorse, 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, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018”;



- ai sensi dell'art. 225 comma 9, a decorrere dalla data in cui il codice acquista efficacia le disposizioni di cui all'articolo 23 del codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 continuano ad applicarsi ai procedimenti in corso. A tal fine, per procedimenti in corso si intendono le procedure per le quali è stato formalizzato l'incarico di progettazione alla data in cui il codice acquista efficacia.

VISTI:

- la L. 07/08/1990, n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;
- il D.Lgs. 18/08/2000 n. 267 “Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali a norma dell'articolo 31 della legge 3 agosto 1999, n. 265”;
- la Legge 16 gennaio 2003, n. 3 “Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione” e la Delibera del CIPE n. 63 del 26/11/2020 recante “Attuazione dell'art. 11, commi 2-bis, 2-ter, 2-quater e 2-quinquies della legge 16 gennaio 2003, n. 3, come modificato dall'art. 41, comma 1, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120”, che introduce la normativa attuativa della riforma del CUP;
- il D.P.R. 05/10/2010, n. 207, “Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»” per le parti ancora in vigore;
- il D.Lgs. 18/04/2016, n. 50 “Codice dei contratti pubblici” e ss.mm.ii. implementato e coordinato con il D.Lgs. 19/04/2017 n. 56 (correttivo) entrato in vigore dal 20/05/2017;
- il D.L. 16/07/2020, n. 76 “Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale” (cosiddetto “decreto semplificazioni”), convertito con modificazioni dalla L. 11/09/2020, n. 120;
- il D.L. 31/05/2021, n. 77 “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”, convertito con modificazioni dalla L. 29/07/2021, n. 108, con particolare riferimento agli artt. da 47 a 50 relativi alle specifiche sui contratti pubblici PNRR e PNC;
- il D.L. 24/02/2023, n. 13 “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 modificazioni dalla L. 21/04/2023, n. 41;
- il D.Lgs. 31/03/2023, n. 36 “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”.

VISTI altresì:

- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), approvato con decisione del Consiglio nella formazione “Economia e finanza” del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021 e, in particolare la 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;
- i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;
- gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone associati alla misura e degli obiettivi finanziari stabiliti dal PNRR;
- il Decreto 7 dicembre 2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento per le Pari Opportunità recante “Adozione delle linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC”;

RICHIAMATI:

- il Documento Unico di Programmazione (DUP) approvato con Delibera C.P. n. 3 del 27/03/2023;
- il Bilancio di previsione 2023-2025 approvato con Delibera C.P. n. 5 del 27/03/2023;
- il Piano integrato di attività e organizzazione (P.I.A.O.) e il Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) per il triennio 2023-2025 approvato con Decreto Deliberativo n. 45 del 14/06/2023;
- il Decreto del Presidente n. 26 del 01/12/2022 con il quale è stato affidato al sottoscritto l'incarico di Dirigente del Settore Edilizia Scolastica, Pianificazione, Trasporti e Patrimonio e di Coordinatore dell'Area Tecnica;

VISTI:

- il Regolamento sui controlli interni approvato con Delibera C.P. n. 8 del 10/01/2013;
- il Piano Triennale per la prevenzione della corruzione e della Trasparenza della Provincia di Lucca, approvato con Decreto Deliberativo n. 25 del 29/04/2022;
- il Regolamento dei Contratti dell'Ente approvato con delibera di Consiglio Provinciale n. 17 del 18/05/2022;
- il Regolamento di Contabilità armonizzata approvato con Delibera di Consiglio Provinciale n. 34 del 21/11/2022;

RICHIAMATI:

- l'Avviso pubblico del 2 dicembre 2021, n. 48040 per la presentazione di proposte per la messa in sicurezza e/o realizzazione di palestre scolastiche, da finanziare nell'ambito del PNNR, Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.3: “Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole”, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;
- il Decreto del Direttore generale dell'Unità di missione per l'attuazione degli interventi previsti dal Piano nazionale di ripresa e resilienza 4 agosto 2022, n. 45, relativo all'approvazione delle graduatorie e all'ammissione a finanziamento dei progetti selezionati nell'ambito della Missione 4 – Componente 1 – Investimento 1.3 “Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole”;
- il Decreto del Direttore generale coordinatore dell'Unità di missione per l'attuazione degli interventi previsti dal Piano nazionale di ripresa e resilienza 15 novembre 2022, n. 85, relativo allo scioglimento delle riserve e all'ammissione a finanziamento dei progetti selezionati nell'ambito della Missione 4 – Componente 1 – Investimento 1.3 “Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole”;
- il Decreto del Ministro dell'Istruzione e del Merito 7 dicembre 2022, n. 320, con cui è stato finanziato, nell'ambito della Missione 4 – Componente 1 – Investimento 3.3, lo scorrimento delle graduatorie approvate con decreto direttoriale n. 85 del 2022 per i soli interventi candidati dalle province e città metropolitane con contestuale autorizzazione all'avvio degli interventi stessi;
- il Decreto del Ministro dell'Istruzione e del Merito 28 novembre 2022, n. 308, che fissa il termine di aggiudicazione per gli interventi di messa in sicurezza degli edifici scolastici finanziati con risorse nazionali e rientranti tra i c.d. “progetti in essere” del Piano nazionale di ripresa e resilienza – Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Investimento 3.3 “Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica”, al 15 settembre 2023;
- il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze 10/02/2023 “Bilancio di previsione per l'anno finanziario 2023 e bilancio pluriennale per il triennio 2023-2025. Fondo opere indifferibili 2023”, che disciplina la procedura ordinaria per l'accesso, su base semestrale, al Fondo per l'avvio di opere indifferibili per l'anno 2023.

PREMESSO che:

- l'intervento relativo alla realizzazione della nuova palestra scolastica dell'Istituto Tecnico Agrario Brancoli Busdraghi di Lucca, oggetto del presente atto, è stato candidato nell'ambito dell'Avviso pubblico del 2 dicembre 2021, n. 48040 sopra citato, ed è risultato tra quelli ammessi al finanziamento a seguito dello scorrimento delle graduatorie relative alle province, città metropolitane e enti di decentramento, per l'importo di € 2.296.000,00;

- il finanziamento suddetto è stato disposto dal Decreto del Ministro dell'Istruzione e del Merito 7 dicembre 2022, n. 320 (allegato a formare parte integrante e sostanziale del presente atto) a valere sulle risorse disponibili nell'ambito della Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 1 - Investimento 3.3 "Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica" e come tale è soggetto alle scadenze e alle tempistiche di monitoraggio, rendicontazione e controllo imposte per l'intero investimento 3.3 per il quale il termine per l'aggiudicazione dei lavori è fissato al 15 settembre 2023, come comunicato con nota del Ministero dell'Istruzione - Unità di missione per il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, acquisita al Protocollo generale dell'Ente con il n. 2235 del 26/01/2023 (allegata a formare parte integrante e sostanziale del presente atto);
- con la stessa nota è stata comunicata all'Ente l'ammissione al finanziamento a decorrere dalla data di adozione del decreto (7 dicembre 2022) e l'autorizzazione, a decorrere dalla medesima data, ad avviare tutte le procedure necessarie per l'attuazione e la realizzazione del progetto finanziato;
- la Provincia di Lucca ha presentato, per l'intervento in oggetto, istanza di accesso al Fondo per l'avvio opere indifferibili – 2023 2^ semestre procedura ordinaria – attraverso apposita piattaforma telematica del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato;

CONSIDERATO che:

- con la Determinazione Dirigenziale n. 241 del 10/03/2023 è stato affidato alla Ditta Pegasuslab Srl il servizio inerente il rilievo mediante nuvola di punti, restituzione della nuvola, modelli digitali ed elaborati dell'area interessata dall'intervento in oggetto finalizzato alla progettazione dello stesso, per un importo complessivo di € 4.489,60;
- con la Determinazione Dirigenziale n. 313 del 29/03/2023 è stato affidato alla Ditta Mappo Geognostica srl il servizio consistente nella realizzazione di indagini geofisiche finalizzate alla progettazione dell'intervento in oggetto, per un importo complessivo di € 8.794,98;
- con la Determinazione Dirigenziale n. 326 del 30/03/2023 è stato affidato all'Arch. Sara Bartolini l'incarico finalizzato alla redazione del modello BIM relativo all'intervento in oggetto, per un importo complessivo di € 18.473,73;
- con la Determinazione Dirigenziale n. 354 del 06/04/2023, come parzialmente rettificata dalla Determinazione Dirigenziale n. 588 del 26/05/2023, è stato affidato al costituendo RTP Pierattini Matteo (mandatario) - Bartolini Sara Sara (mandante) - TENCHINI Lavinia (mandante) - Calonaci Antonio (mandante) - Mori Marco (mandante) - Corso Fabio (mandante) - Ietto Braian (mandante) - Giacconi Lucia (mandante) - Antares progettazione (mandante) - Tenchini Sara (giovane professionista) il servizio inerente la progettazione definitiva ed esecutiva, architettonica, strutturale ed impiantistica nonché il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione relativamente all'intervento in oggetto, per un importo complessivo di € 156.704,64;
- con la stessa Determinazione Dirigenziale n. 588 del 26/05/2023 l'importo complessivo contrattuale è stato ripartito in quote percentuali tra i componenti del RTP costituito con atto notarile in data 04/05/2023 repertorio n.159 raccolta n. 102 registrato a Prato il 19/05/2023 al n.6199 serie 1T;
- con la Determinazione Dirigenziale n. 426 del 21/04/2023, come parzialmente integrata dalla Determinazione Dirigenziale n. 575 del 24/05/2023, sono stati assunti gli impegni di spesa per diritti e oneri di istruttoria, a favore del CONI (per l'importo di € 316,13) e del Comando dei VV.FF. di Lucca (per l'importo di € 200,00), necessari per il rilascio dei rispettivi pareri obbligatori per procedere all'approvazione del progetto definitivo dell'intervento;
- con la Determinazione Dirigenziale n. 468 del 03/05/2023 è stato affidato al Geologo Mauro Allagosta l'incarico finalizzato allo studio geologico - idraulico e sismico e indagini a supporto della progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento in oggetto, per un importo complessivo di € 13.499,00;
- con la Determinazione Dirigenziale n. 770 del 10/07/2023 è stato affidato all'Archeologa Elisabetta Abela l'incarico finalizzato alle attività e agli adempimenti connessi all'assistenza e documentazione archeologica degli scavi di quattro trincee diagnostiche preventive propedeutiche alla realizzazione dell'intervento in oggetto, per un importo complessivo di € 6.836,29;

- con la Determinazione Dirigenziale n. 776 del 13/07/2023 è stata affidata alla Ditta GBA Costruzioni Srl l'esecuzione delle attività di esecuzione di scavi archeologici in affiancamento all'archeologa come sopra incaricata, per un importo complessivo di € 5.978,00;

RICHIAMATO il Decreto del Ministro dell'Istruzione e del Merito 7 dicembre 2022, n. 320 di assegnazione delle risorse per la realizzazione dell'intervento in oggetto nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4: Istruzione e Ricerca – Componente: 1 - Investimento 3.3: “Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica” per € 2.296.000,00;

PRESO ATTO del Decreto del Ragioniere Generale dello Stato n. 187 del 11/08/2023, che approva, tra l'altro, l'elenco degli interventi finanziati con le risorse previste dal PNRR, oggetto delle domande di accesso, i cui dati sono stati validati dalle Amministrazioni statali istanti, per i quali si procede all'assegnazione delle risorse del Fondo per l'avvio delle opere indifferibili (Allegato 1) che per l'intervento in oggetto ammontano a € 1.006.964,46 (allegati a formare parte integrante e sostanziale del presente atto);

PRESO ATTO pertanto che l'importo complessivo del progetto è così composto:

- € 2.296.000,00 quota MIUR – PNRR
- € 1.006.964,46 quota MEF – FOI2023 2^ SEMESTRE PROCEDURA ORDINARIA
- € 550.000,00 quota mutuo

ATTESO che per coprire la somma di € 550.000,00 la Provincia di Lucca è in corso di presentazione all'Istituto per il Credito Sportivo domanda di ammissione al Bando Sport Missione Comune 2023 per la stipula di un mutuo a tasso zero per il suddetto ammontare;

DATO ATTO che con Decreto Deliberativo n. 64 del 25/08/2023 è stato approvato il progetto definitivo dell'intervento denominato ISTITUTO TECNICO AGRARIO “BRANCOLI BUSDRAGHI” DI LUCCA - REALIZZAZIONE DI NUOVA PALESTRA SCOLASTICA – FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA “NEXT GENERATION EU” 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 E65E22000080007, con un quadro economico di complessivi € 3.852.964,46 (finanziato come sopra descritto);

RICHIAMATO l'art. 47 del D.L. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. 108/2021, “*Pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNRR e nel PNC*”, che viene disciplinato nel capitolato speciale di appalto;

PRESO ATTO che:

- dal 01/07/2023 ha acquisito efficacia il D.Lgs. n. 36/2023 recante il nuovo Codice dei contratti pubblici;
- l'art. 225, comma 8, dispone che “*In relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette risorse, 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, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018.*”;

CONSIDERATO che:

- la Provincia di Lucca intende beneficiare dei Fondi PNRR sopra assegnati procedendo alla realizzazione dell'intervento in oggetto;
- l'art. 192, D.Lgs. n. 267/2000, dispone che la stipulazione dei contratti debba essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa;

- l'art. 17, comma 1, D.Lgs. n. 36/2023, prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, con apposito atto, adottino la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l'art. 1, comma 1, lett. b), D.L. n. 76/2020, dispone che le stazioni appaltanti procedano all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, utilizzando la procedura negoziata, senza bando, previa consultazione di almeno 10 operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti;
- per il rispetto dei termini perentori imposti dal bando PNRR cui afferiscono i lavori di cui trattasi, è necessario prevedere un termine massimo di ricezione delle offerte non superiore a quindici giorni;
- l'art. 29, D.L. n. 4/2022 (c.d. Decreto sostegni ter) prevede l'obbligo di inserimento nei documenti di gara iniziali di clausole in ordine alla disciplina di revisione dei prezzi;
- la disposizione sopra richiamata, va adesso coordinata con gli artt. 9 (Principio di conservazione dell'equilibrio contrattuale) e 60 (Revisione prezzi), D.Lgs. n. 36/2023;
- la presente opera verrà gestita secondo gli obblighi previsti dalla vigente normativa in materia di PNRR;

VISTO il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto redatto dai professionisti incaricati, composto dagli elaborati di cui all'elenco in calce al presente provvedimento, allegati al presente atto quali parte integrante e sostanziale, e con il seguente quadro economico:

QUADRO TECNICO ECONOMICO	
A) Lavori e Oneri per la sicurezza	Totale
Lavori	
- Lavori a base di gara	€ 2.087.221,42
Sommano Lavori	€ 2.087.221,42
Costi della manodopera	
- Costi della manodopera, non soggetti a ribasso	€ 643.625,28
Sommano Costi della manodopera	€ 643.625,28
Oneri per la sicurezza	
- Oneri derivanti dall'applicazione delle misure previste nel PSC	€ 191.357,89
Sommano Oneri per la sicurezza	€ 191.357,89
Totale Lavori, Costi della manodopera e Oneri per la sicurezza	€ 2.922.204,59
B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante	
- Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 0,00
- Rilievi, accertamenti e indagini	€ 100.995,33
- Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00
- Imprevisti	€ 80.000,00
- Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 0,00
- Accantonamento per adeguamento prezzi e penali	€ 0,00

- Spese di carattere strumentale e per l'assicurazione dei dipendenti della PA incaricati della progettazione, spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità	€ 242.388,80
- Incentivi per funzioni tecniche (ex art. 45 del D.Lgs. 36/2023) (1,60%)	€ 46.755,28
- spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione;	€ 0,00
- eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ 0,00
- spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 2.500,00
- spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 0,00
- IVA (10,00 %)	€ 292.220,46
- Altre imposte e contributi dovuti per legge (Oneri istruttoria Genio Civile e VVF)	€ 0,00
- Attrezzature e allestimenti per palestre	€ 15.900,00
- Contributo per eventuale reclutamento di personale ai sensi dell'art. 1, comma 1, DL n.80/2021	€ 150.000,00
Totale somme a disposizione della Stazione Appaltante	€ 930.759,87
TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 3.852.964,46

DATO ATTO che ai sensi dell'articolo 26 del D.Lgs. 50/2016:

- il processo di verifica ai fini della validazione del progetto esecutivo è stato sviluppato dal personale interno all'Ente, in contraddittorio con il RUP e con il Gruppo di Progettazione, e che lo stesso si è concluso con il "Rapporto conclusivo relativo all'attività di verifica del progetto esecutivo" emesso in data 25/08/2023, conservato in atti, che **CONCLUDE CON ESITO POSITIVO** la verifica della progettazione in oggetto al dettato del D.Lgs. 50/2016 e del D.Lgs. 56/2017;
- in esito del processo di verifica, il RUP in data 25/08/2023 ha validato il progetto esecutivo di cui in oggetto con il verbale, allegato parte integrante e sostanziale del presente atto, acquisito al protocollo generale dell'Ente in data 25/08/2023, con il n. 21763;

RITENUTO necessario avviare la procedura di gara per l'affidamento dei lavori, precisando che, ai sensi del D.Lgs. 267/2000 art. 192:

- il fine pubblico che si intende perseguire è la realizzazione dell'intervento denominato **ISTITUTO TECNICO AGRARIO "BRANCOLI BUSDRAGHI" DI LUCCA - REALIZZAZIONE DI NUOVA PALESTRA SCOLASTICA – FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA "NEXT GENERATION EU" 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 E65E22000080007;**
- l'oggetto del contratto consiste nell'affidamento dei lavori necessari per la realizzazione dell'intervento;

- il contraente sarà individuato, così come disposto dall'art. 1, comma 1, lett. b), del DL n. 76/2020, mediante procedura negoziata, senza bando, previa consultazione di almeno dieci operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati tramite elenchi di operatori economici;
- ai sensi dell'art. 1, comma 3, della Legge 11 settembre 2020, n. 120 "*Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni)*", il criterio di aggiudicazione è quello del prezzo più basso da determinarsi mediante offerta a prezzi unitari da predisporre mediante il modello "offerta a prezzi unitari", allegato alla presente per costituirne parte integrante e sostanziale,
- il sopralluogo non è obbligatorio;
- visto l'importo e la complessità della procedura è richiesta la presentazione della garanzia provvisoria di cui all'articolo 53 del D.Lgs. n. 36/2023 con importo pari all'uno per cento dell'importo dell'appalto;
- la durata del vincolo dell'offerta del concorrente è stabilita in 365 giorni;
- qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque è prevista l'esclusione automatica delle offerte che risulteranno anomale sulla base del metodo A, Allegato II.2, D.Lgs. n. 36/2023, ferma restando la possibilità di valutare la congruità di ogni altra offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa;
- nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti presentino identico ribasso e costituiscano le offerte di maggior ribasso, si procederà secondo quanto previsto dall'art. 77, RD n. 827/1924, e verrà richiesta di migliorare l'offerta economica a tali offerenti, se presenti alla seduta (anche in videoconferenza), concedendo un termine di 30 minuti per presentare l'offerta migliorativa, attraverso l'Area "Comunicazioni" della Piattaforma START; in caso di ulteriore parità, come nel caso in cui i concorrenti che abbiano presentato le medesime offerte con pari ribasso non siano presenti alla seduta, o nel caso in cui i presenti non vogliano migliorare l'offerta, per l'individuazione del miglior offerente si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica;
- ai fini del soccorso istruttorio è assegnato al concorrente un termine di cinque giorni affinché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie;
- in caso di anomalia dell'offerta, la presentazione dei giustificativi dovrà essere effettuata secondo quanto indicato nel documento "Modalità di presentazione delle giustificazioni ai fini della verifica di congruità dell'offerta" che, allegato alla presente, della stessa ne costituisce parte integrante e sostanziale;
- preso atto di quanto disposto dall'art. 58 del D.Lgs. n. 36/2023 l'affidamento dei lavori avverrà tramite un lotto unico dal momento che le lavorazioni non consentono la suddivisione in lotti funzionali e fruibili autonomamente in quanto trattasi di fabbricato non utilizzabile e non frazionabile in lotti autonomi;
- il contratto sarà stipulato ai sensi dell'art. 18 e dell'art. 55, D.Lgs. n. 36/2023;
- la forma del contratto viene individuata nella redazione di scrittura privata così come disciplinato dal vigente Regolamento dei Contratti dell'Ente;
- le spese contrattuali saranno a carico dell'aggiudicatario ai sensi della normativa vigente;
- durata prevista dei lavori: 552 giorni naturali e consecutivi dalla data di consegna dei lavori;
- il costo della manodopera è individuato dettagliatamente nell'elaborato "quadro incidenza della manodopera", parte integrante del progetto di gara;
- ai sensi dell'art. 8, comma 1, lett. a), DL n. 76/2020, è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza nelle more della verifica del possesso dei requisiti generali, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura;
- ai sensi di quanto disposto nel Capitolato speciale d'appalto, è ammesso il subappalto ai sensi dell'art. 119, D.Lgs. n. 36/2023, ma le lavorazioni subappaltate non possono formare oggetto di

ulteriore subappalto, in ragione delle specifiche caratteristiche dell'appalto, finanziato con risorse PNRR, e dell'esigenza di rafforzare il controllo delle attività di cantiere e più in generale dei luoghi di lavoro (divieto di subappalto a cascata);

- l'ammontare dell'anticipazione è stabilito in un massimo del 20% dell'importo contrattuale;
- qualora l'ultimazione dei lavori avvenga in anticipo rispetto al termine indicato, è riconosciuto, a seguito dell'approvazione da parte della stazione appaltante del certificato di collaudo o di verifica di conformità, un premio di accelerazione per ogni giorno di anticipo determinato sulla base degli stessi criteri stabiliti per il calcolo della penale (art. 18 Capitolato speciale d'appalto), mediante utilizzo delle somme indicate nel quadro economico dell'intervento alla voce imprevisti, nei limiti delle risorse ivi disponibili, sempre che l'esecuzione dei lavori sia conforme alle obbligazioni assunte;
- non è prevista clausola arbitrare né compromissoria;
- assunzione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari (art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136);
- sarà applicata una penale giornaliera per il ritardato adempimento di quanto previsto in appalto determinata nei casi e con le modalità dettagliate nel Capitolato speciale d'appalto;
- ai sensi dell'art. 53, c.16 ter, del D.Lgs. 165/2001, così come modificato dall'art. 1, c. 42 della L.190/2012, la Ditta aggiudicataria dei lavori dovrà attestare che non impiegherà dipendenti che abbiano prestato servizio presso l'amministrazione appaltante, nei tre anni antecedenti l'affidamento medesimo;
- nel contratto d'appalto sarà inserita la dicitura secondo la quale la Ditta affidataria dichiara di aver preso visione e di impegnarsi al rispetto del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici (DPR 62/2013 e ss.mm.ii.) e del codice di comportamento dei dipendenti della Provincia di Lucca (Deliberazione di Giunta Provinciale n. 297 del 29/02/2013) e che, il contratto sarà risolto in caso di violazioni gravi o ripetute degli obblighi derivanti dai codici di comportamento suddetti da parte delle Ditte o dei propri collaboratori;
- il termine di pagamento è di 30 giorni dal ricevimento della fattura al Protocollo generale dell'Ente;

DATO ATTO che:

- il progetto presenta le seguenti caratteristiche:
 - l'importo dei lavori soggetto a ribasso è determinato in € 2.087.221,42, oltre costo della manodopera, non soggetti a ribasso d'asta, per € 643.625,28 e oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, per € 191.357,89, per un importo complessivo pari a € 2.922.204,59, oltre IVA (art. 41, comma 14, D.Lgs. n. 36/2023);
 - dovrà essere contabilizzato a misura;
 - il Comune in cui si svolge l'intervento è Lucca (LU);
 - le categorie dei lavori da affidare, aventi gli importi sotto riportati comprensivi degli oneri della sicurezza, ai sensi dell'art. 100, comma 4,e dell'allegato II.12, D.Lgs. n. 36/2023, sono le seguenti:

	Declaratoria:	Categori a	Importo	Classifica	% sul totale
1	Edifici civili e industriali	OG1	€ 2.333.121,32	IV	79,84%
2	Impianti tecnologici	OG11	€280.140,87	II	9,59%
3	Impianti per la produzione di energia elettrica	OG9	€ 89.662,08	I	3,07%
4	Opere stradali	OG3	€ 219.280,32	I	7,5%
	TOTALE		€ 2.922.204,59		100,00%

- ai sensi dell'art. 100, comma 4, D.Lgs. n. 36/2023, *“Il possesso di attestazione di qualificazione in categorie e classifiche adeguate ai lavori da appaltare rappresenta condizione necessaria e sufficiente per la dimostrazione dei requisiti di partecipazione di cui al presente articolo nonché per l'esecuzione, a qualsiasi titolo, dell'appalto”*;
- ai sensi dell'art. 2, comma 2, Allegato II.12, D.Lgs. n. 36/2023, *“La qualificazione in una categoria abilita l'operatore economico a partecipare alle gare e a eseguire i lavori nei limiti della propria classifica incrementata di un quinto; nel caso di imprese raggruppate o consorziate la medesima disposizione si applica con riferimento a ciascuna impresa raggruppata o consorziata, a condizione che essa sia qualificata per una classifica pari ad almeno un quinto dell'importo dei lavori a base di gara”* e pertanto per eseguire i lavori l'operatore economico dovrà essere in possesso di adeguata qualificazione;
- ai sensi dell'art. 30, commi 1 e 2, Allegato II.12, D.Lgs. n. 36/2023 *“1. Il concorrente singolo può partecipare alla gara qualora sia in possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi relativi alla categoria prevalente per l'importo totale dei lavori ovvero sia in possesso dei requisiti relativi alla categoria prevalente e alle categorie scorporabili per i singoli importi. I requisiti relativi alle categorie scorporabili non posseduti dall'impresa devono da questa essere posseduti con riferimento alla categoria prevalente. 2. Per i raggruppamenti temporanei di cui all'articolo 65, comma 2, lettera e), del codice, i consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettera f), del codice e i soggetti di cui all'articolo 65, comma 1, lettera h), del codice, le quote di partecipazione al raggruppamento o consorzio possono essere liberamente stabilite entro i limiti consentiti dai requisiti di qualificazione posseduti dall'associato o dal consorziato. I lavori sono eseguiti dai concorrenti riuniti secondo le quote indicate in sede di offerta, fatta salva la facoltà di modifica delle stesse, previa autorizzazione della stazione appaltante che ne verifica la compatibilità con i requisiti di qualificazione posseduti dalle imprese interessate.”*;
- è stato predisposto, ai sensi del D.Lgs. 81/2008, il Piano di sicurezza e coordinamento;

DATO ATTO altresì che:

- l'appalto verrà aggiudicato anche nell'ipotesi di presentazione di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e che sulla base di elementi specifici non appaia anormalmente bassa, ai sensi dell'art. 110 del D.Lgs. n. 36/2023;
- l'Amministrazione si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione qualora nessuna offerta pervenuta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto ai sensi dell'art. 108 comma 10 del D.Lgs. n. 36/2023;

DATO ATTO comunque che essendo la copertura finanziaria dell'intero Quadro Economico di progetto assicurata per € 3.302.964,46 da contributi del MIUR e del MEF e per € 550.000,00 da mutuo in corso di presentazione, la stipula del contratto inerente i lavori rimane subordinata alla sottoscrizione del mutuo;

RICHIAMATE le misure di cui all'art. 47 del D.L. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. 108/2021, rubricato *“Pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNNR e nel PNC”*, con le specifiche di cui alle Linee Guida adottate con il Decreto 7 dicembre 2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento per le Pari Opportunità, per la cui disciplina si rinvia al Capitolato Speciale di Appalto;

DATO ATTO che:

- non sussiste, in merito al presente provvedimento, per il sottoscritto alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, ai sensi dell'art. 6 bis della L. 241/90, dell'art. 53 del D.Lgs. 165/2001, dell'art. 6, 7 e 14 del D.P.R. 62/2013, dell'art. 16 del D.Lgs. 36/2023;
- non sussiste per il progetto in oggetto una duplicazione del finanziamento degli stessi costi da parte del dispositivo o di altri programmi dell'Unione (assenza c.d. doppio finanziamento);

RICHIAMATE:

- la Determinazione Dirigenziale n. 1263 del 29/11/2022 avente ad oggetto *“Presidio di Coordinamento PNRR – Adozione misure organizzative per l'attuazione dei progetti del Piano*

Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e Complementari, per assicurare l'attuazione, la sana gestione, il monitoraggio, il controllo e la rendicontazione dei progetti della Provincia di Lucca”;

- la Determinazione Dirigenziale n. 1435 del 15/12/2022 avente ad oggetto “Presidio di Coordinamento PNRR – Nomina Nucleo di monitoraggio per assicurare la sana gestione, il controllo e la rendicontazione dei progetti PNRR e complementari della Provincia di Lucca”;

RICHIAMATA la Delibera ANAC n. 122 del 16/03/2022 avente ad oggetto “Individuazione dei dati e delle informazioni che le stazioni appaltanti e gli enti aggiudicatari devono fornire alla Banca dati nazionale dei contratti pubblici al fine di monitorare l'adozione dei requisiti e dei criteri premiali per le pari opportunità generazionali e di genere, nonché per l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità, di cui all'art. 47 del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, in relazione ai contratti finanziati con le risorse del PNRR e del PNC”;

RICHIAMATE, altresì:

- la Circolare n. 32/2021 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);
- la Circolare n. 33/2021 del Ministero dell'Economia e delle Finanze - Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, avente ad oggetto “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Nota di chiarimento sulla Circolare del 14 ottobre 2021, n. 21 - Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR - Addizionalità, finanziamento complementare e obbligo di assenza del c.d. doppio finanziamento”;
- la Circolare n. 4/2022 del Ministero dell'Economia e delle Finanze - Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, avente ad oggetto “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - articolo 1, comma 1 del decreto-legge n. 80 del 2021 - Indicazioni attuative”;
- la Circolare n. 29/2022 del Ministero dell'Economia e delle Finanze - Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, avente ad oggetto “Circolare delle procedure finanziarie PNRR”;
- la Circolare n. 30/2022 del Ministero dell'Economia e delle Finanze - Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, avente ad oggetto “Circolare sulle procedure di controllo e rendicontazione delle misure PNRR”;
- la Circolare n. 33/2022 del Ministero dell'Economia e delle Finanze - Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, avente ad oggetto “Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH)”;

RITENUTA la propria competenza ai sensi dell'art. 107 del D.Lgs. n. 267/00;

DATO ATTO che, con la sottoscrizione del presente provvedimento, il sottoscritto attesta la regolarità tecnica del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 147 - bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii.;

DETERMINA

1. di approvare le premesse del presente atto;
2. di approvare il progetto esecutivo relativo all'intervento denominato “ISTITUTO TECNICO AGRARIO “BRANCOLI BUSDRAGHI” DI LUCCA - REALIZZAZIONE DI NUOVA PALESTRA SCOLASTICA – FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA “NEXT GENERATION EU” 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 E65E22000080007”, predisposto dal RTP costituito come sopra riportato, per l'importo complessivo di progetto pari a € 3.852.964,46, costituito dagli elaborati allegati parte integrante e sostanziale al presente provvedimento il cui elenco è riportato in calce allo stesso;
3. di dare atto che:
 - il contraente sarà individuato, così come disposto dall'art. 1, comma 1, lett. b), del DL n. 76/2020, mediante procedura negoziata, senza bando, previa consultazione di almeno dieci operatori economici,

- ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati tramite elenchi di operatori economici;
- ai sensi dell'art. 1, comma 3, della Legge 11 settembre 2020, n. 120 *“Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni)”,* il criterio di aggiudicazione è quello del prezzo più basso da determinarsi mediante offerta a prezzi unitari da predisporre mediante il modello “offerta a prezzi unitari”, allegato alla presente per costituirne parte integrante e sostanziale,
 - il sopralluogo non è obbligatorio;
 - visto l'importo e la complessità della procedura è richiesta la presentazione della garanzia provvisoria di cui all'articolo 53 del D.Lgs. n. 36/2023 con importo pari all'uno per cento dell'importo dell'appalto;
 - la durata del vincolo dell'offerta del concorrente è stabilita in 365 giorni;
 - qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque è prevista l'esclusione automatica delle offerte che risulteranno anomale sulla base del metodo A, Allegato II.2, D.Lgs. n. 36/2023, ferma restando la possibilità di valutare la congruità di ogni altra offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa;
 - nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti presentino identico ribasso e costituiscano le offerte di maggior ribasso, si procederà secondo quanto previsto dall'art. 77, RD n. 827/1924, e verrà richiesta di migliorare l'offerta economica a tali offerenti, se presenti alla seduta (anche in videoconferenza), concedendo un termine di 30 minuti per presentare l'offerta migliorativa, attraverso l'Area “Comunicazioni” della Piattaforma START; in caso di ulteriore parità, come nel caso in cui i concorrenti che abbiano presentato le medesime offerte con pari ribasso non siano presenti alla seduta, o nel caso in cui i presenti non vogliano migliorare l'offerta, per l'individuazione del miglior offerente si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica;
 - ai fini del soccorso istruttorio è assegnato al concorrente un termine di cinque giorni affinché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie;
 - in caso di anomalia dell'offerta, la presentazione dei giustificativi dovrà essere effettuata secondo quanto indicato nel documento “Modalità di presentazione delle giustificazioni ai fini della verifica di congruità dell'offerta” che, allegato alla presente, della stessa ne costituisce parte integrante e sostanziale;
 - preso atto di quanto disposto dall'art. 58 del D.Lgs. n. 36/2023 l'affidamento dei lavori avverrà tramite un lotto unico dal momento che le lavorazioni non consentono la suddivisione in lotti funzionali e fruibili autonomamente in quanto trattasi di fabbricato non utilizzabile e non frazionabile in lotti autonomi;
 - l'appalto sarà aggiudicato anche in presenza di una sola offerta, purché ritenuta congrua (art. 108, comma 10, D.Lgs. 36/2023);
 - essendo la copertura finanziaria dell'intero Quadro Economico di progetto assicurata per € 3.302.964,46 da contributi del MIUR e del MEF e per € 550.000,00 da mutuo in corso di presentazione, la stipula del contratto inerente i lavori rimane subordinata alla sottoscrizione del mutuo;
 - il contratto sarà stipulato ai sensi dell'art. 18 e dell'art. 55, D.Lgs. n. 36/2023;
 - la forma del contratto viene individuata nella redazione di scrittura privata così come disciplinato dal vigente Regolamento dei Contratti dell'Ente;
 - le spese contrattuali saranno a carico dell'aggiudicatario ai sensi della normativa vigente;
 - durata prevista dei lavori: 552 giorni naturali e consecutivi dalla data di consegna dei lavori;
 - il costo della manodopera è individuato dettagliatamente nell'elaborato “quadro incidenza della manodopera”, parte integrante del progetto di gara;

- ai sensi dell'art. 8, comma 1, lett. a), DL n. 76/2020, è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza nelle more della verifica del possesso dei requisiti generali, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura;
 - ai sensi di quanto disposto nel Capitolato speciale d'appalto, è ammesso il subappalto ai sensi dell'art. 119, D.Lgs. n. 36/2023, ma le lavorazioni subappaltate non possono formare oggetto di ulteriore subappalto, in ragione delle specifiche caratteristiche dell'appalto, finanziato con risorse PNRR, e dell'esigenza di rafforzare il controllo delle attività di cantiere e più in generale dei luoghi di lavoro (divieto di subappalto a cascata);
 - l'ammontare dell'anticipazione è stabilito in un massimo del 20% dell'importo contrattuale;
 - qualora l'ultimazione dei lavori avvenga in anticipo rispetto al termine indicato, è riconosciuto, a seguito dell'approvazione da parte della stazione appaltante del certificato di collaudo o di verifica di conformità, un premio di accelerazione per ogni giorno di anticipo determinato sulla base degli stessi criteri stabiliti per il calcolo della penale (art. 18 Capitolato speciale d'appalto), mediante utilizzo delle somme indicate nel quadro economico dell'intervento alla voce imprevisti, nei limiti delle risorse ivi disponibili, sempre che l'esecuzione dei lavori sia conforme alle obbligazioni assunte;
4. di dare atto che la copertura finanziaria dell'intervento in oggetto per un importo complessivo di € 3.852.964,46, è la seguente:
- per la quota finanziamento MIUR di € 2.296.000,00 sul Capitolo n. 10287/28 denominato "PNRR-M4.C1.I.3.3-CUP E65E22000080007-ISTITUTO TECNICO AGRARIO BRANCOLI BUSDRAGHI DI LUCCA INTERVENTO FIN A PALESTRA ESISTENTE ECC - FINANZIATO DA CONTRIBUTO STRAORDINARIO MINISTERO ISTRUZIONE FONDI PNRR- CAP.E 87/28" gestione competenza del Bilancio 2023-2025, annualità 2023, Piano finanziario 2.02.01.09.003 - R/Proced.23 come segue:
 - confermando l'imp. 2023/1287 di € 4.489,60 (con mandato n. 2151 del 25/05/2023 di pari importo) a favore della Ditta Pegasuslab srl in virtù dell'affidamento alla stessa disposto con Determinazione Dirigenziale n. 241 del 10/03/2023;
 - confermando l'imp. 2023/1152 di € 8.794,98 (con mandato n. 3011 del 25/07/2023 di € 7.088,69) a favore della Ditta Mappo Geognostica srl in virtù dell'affidamento alla stessa disposto con Determinazione Dirigenziale n. 313 del 29/03/2023;
 - confermando l'imp. 2023/1141 di € 18.473,73 a favore dell'Arch. Sara Bartolini in virtù dell'affidamento alla stessa disposto con Determinazione Dirigenziale n. 326 del 30/03/2023;
 - con riferimento all'importo di € 156.704,64 a favore del RTP Pierattini Matteo (mandatario) - Bartolini Sara Sara (mandante) - Tenchini Lavinia (mandante) - Calonaci Antonio (mandante) - Mori Marco (mandante) - Corso Fabio (mandante) - Ietto Braian (mandante) - Giaconi Lucia (mandante) - Antares progettazione (mandante) -Tenchini Sara (giovane professionista) in virtù dell'affidamento allo stesso disposto con Determinazione Dirigenziale n. 354 del 06/04/2023, come parzialmente rettificata dalla Determinazione Dirigenziale n. 588 del 26/05/2023, con la quale l'importo complessivo contrattuale è stato ripartito tra i componenti del RTP come segue:
 1. s/imp. 2023/1204/1 di € 37.609,11 (con mandato n. 3127 del 03/08/2023 di € 7.521,81) a favore dell'Arch. Matteo Pierattini (mandatario) da confermare;
 2. s/imp. 2023/1204/2 di € 23.913,13 (con mandato n. 3141 del 03/08/2023 di € 4.782,62 a favore di Arch. Sara Bartolini (mandante) da confermare;
 3. s/imp. 2023/1204/3 di € 37.311,37 (con mandato n. 3140 del 03/08/2023 di € 7.462,26) a favore di Associazione Prof.le Antares Progettazione (mandante) da confermare;
 4. s/imp. 2023/1204/4 di € 23.537,04 a favore dell'Ing. Braian Ietto (mandante) da confermare;
 5. s/imp. 2023/1204/5 di € 11.768,52 a favore dell' Ing. Marco Mori (mandante) da confermare;

6. s/imp. 2023/1204/6 di € 11.768,52 a favore dell' Ing. Fabio Corso (mandante) da confermare;
 7. s/imp. 2023/1204/7 di € 4.450,41(con mandato n. 3175 del 03/08/2023 di € 890,09) a favore dell'Ing. Antonio Calonaci (mandante) da confermare;
 8. s/imp. 2023/1204/8 di € 3.173,27 a favore dell'Ing. Lucia Giaconi (mandante) da confermare;
 9. s/imp. 2023/1204/9 di € 3.173,27 (con mandato n. 3252 del 04/08/2023 di € 520,21) a favore dell'Arch. Lavinia Tenchini (mandante) da confermare;
- confermando l'imp. 2023/1263 di € 316,13 (con mandato n. 1781 del 04/05/2023 di € 240,00 e con mandato n. 2340 del 12/06/2023 di € 76,13) a favore del CONI in virtù della Determinazione Dirigenziale n. 426 del 21/04/2023, parzialmente integrata dalla Determinazione Dirigenziale n. 575 del 24/05/2023;
 - confermando l'imp.2023/1264 di € 200,00 (con mandato n. 1780 del 04/05/2023 di pari importo) a favore del Comando dei VV.FF. in virtù della Determinazione Dirigenziale n. 426 del 21/04/2023;
 - confermando l'imp. 2023/1302 di €. 13.499,00 a favore del Geologo Mauro Allagosta in virtù dell'affidamento allo stesso disposto con Determinazione Dirigenziale n. 468 del 03/05.2023;
 - confermando l'imp. 2023/1553 di €. 6.836,29 a favore dell'Archeologa Elisabetta Abela in virtù dell'affidamento alla stessa disposto con Determinazione Dirigenziale n. 770 del 10/07/2023;
 - confermando l'imp. 2023/1555 di €. 5.978,00 in favore della GBA Costruzioni Srl in virtù dell'affidamento alla stessa disposto con Determinazione Dirigenziale n. 776 del 13/07/2023;
 - per la restante quota di finanziamento di €. 2.080.707,63 creando un imp. di pari importo quale prenotazione di spesa sullo stesso Capitolo n. 10287/28 denominato "PNRR- M4.C1.I.3.3-CUP E65E22000080007-ISTITUTO TECNICO AGRARIO BRANCOLI BUSDRAGHI DI LUCCA INTERVENTO FIN A PALESTRA ESISTENTE ECC - FINANZIATO DA CONTRIBUTO STRAORDINARIO MINISTERO ISTRUZIONE FONDI PNRR- CAP.E 87/28" gestione competenza del Bilancio 2023-2025, annualità 2023, Piano finanziario 2.02.01.09.003 - R/Proced.23;
 - per la quota finanziata mediante contrazione di mutuo con Istituto di Credito Sportivo di €. 550.000,00 a valere Capitolo n. 10297/28 denominato "PNRR- M4.C1.I.3.3-CUP E65E22000080007 MUTUO ISTITUTO CREDITO SPORTIVO COFIN. CONTR.STRAOR. MINISTERO ISTRUZIONE FONDI PNRR PER ISTITUTO TECNICO AGRARIO BRANCOLI BUSDRAGHI DI LUCCA - INTERVENTI STRAORDINARI A PALESTRA ESISTENTE ECC – CAP.E 97/28" gestione competenza del Bilancio 2023-2025, annualità 2023, Piano finanziario 2.02.01.09.003 -R/Proced.23, precisando che l'impegno sarà assunto successivamente alla stipula del mutuo;
 - per la quota finanziata con FOI 2023 2^ SEMESTRE PROCEDURA ORDINARIA DI € 1.006.964,46 creando un imp. di pari importo quale prenotazione di spesa sullo stesso Capitolo 10277/28 denominato "PNRR- M4.C1.I.3.3-CUP E65E22000080007 FONDI FOI CONTR.STRAOR. MINISTERO ISTRUZIONE FONDI PNRR PER ISTITUTO TECNICO AGRARIO BRANCOLI BUSDRAGHI DI LUCCA -INTERVENTI STRAORDINARI A PALESTRA ESISTENTE ECC – FIN DA MEF – CAP.E 77/28 gestione competenza del Bilancio 2023-2025, annualità 2023, Piano finanziario 2.02.01.09.003 -R/Proced.23;
- (movimenti che saranno riportati nell'allegato visto contabile, parte integrante del presente provvedimento)
5. di dare atto che trattasi di spesa correlata all'entrata come di seguito dettagliato:
 - per complessivi € 215.292,37 sul Cap. E. 87/28 denominato "PNRR- M4.C1.I.3.3-CUP E65E22000080007 CONTR. STRAOR. MINISTERO ISTRUZIONE FONDI PNRR PER ISTITUTO TECNICO AGRARIO BRANCOLI BUSDRAGHI DI LUCCA - INTERVENTI STRAORDINARI A PALESTRA ESISTENTE ECC – CAP.U 10287/28", Piano finanziario 4.02.01.01.002-R/Proced.23 ai seguenti accertamenti:
 - Acc. 2023/281 per €. 4.489,60

- Acc. 2023/305 per € 18.473,73
 - Acc. 2023/307 per € 8.794,98
 - Acc. 2023/349 per € 156.704,64
 - Acc. 2023/414 per € 516,13
 - Acc. 2023/462 per € 13.499,00
 - Acc. 2023/623 per € 6.836,29
 - Acc. 2023/629 per € 5.978,00
 - e per la differenza di € 2.080.707,63 creando un accertamento di pari importo sullo stesso Cap. E. 87/28 annualità 2023 Piano Finanziario 4.02.01.01.002 – cod. deb 33149;
 - per la somma di € 550.000,00 Cap. E. 97/28 denominato “PNRR- M4.C1.I.3.3-CUP E65E22000080007 MUTUO ISTITUTO CREDITO SPORTIVO COFIN. CONTR.STRAOR. MINISTERO ISTRUZIONE FONDI PNRR PER ISTITUTO TECNICO AGRARIO BRANCOLI BUSDRAGHI DI LUCCA - INTERVENTI STRAORDINARI A PALESTRA ESISTENTE ECC – CAP.U 10297/28” Piano finanziario 6.03.01.04.999-R/Proced.23 precisando che l’accertamento sarà creato successivamente al perfezionamento dell’istruttoria di contrazione del mutuo medesimo;
 - per la somma di € 1.006.964,46 la stessa sarà accertata sul Cap. E. 77/28 denominato “PNRR- M4.C1.I.3.3-CUP E65E22000080007 - FONDI FOI - CONTR.STRAOR. MINISTERO ISTRUZIONE FONDI PNRR PER ISTITUTO TECNICO AGRARIO BRANCOLI BUSDRAGHI DI LUCCA - INTERVENTI STRAORDINARI A PALESTRA ESISTENTE ECC – FIN. DA MEF – CAP.U 10277/28” Piano finanziario 4.02.01.01.002-R/Proced.23 creando un accertamento di pari importo – cod. deb 32166;
- (movimenti di entrata che saranno riportati nell’allegato visto contabile, parte integrante del presente provvedimento)

6. di demandare al Centro Unico Gare l’acquisizione del CIG, con il corredo informativo previsto dalla Delibera ANAC n. 122/2022 citata, l’approvazione della lettera di invito e degli altri documenti necessari, nonché l’espletamento della procedura sopra individuata secondo le previsioni contenute negli atti regolamentari dell’Ente;
7. di dare atto che la copertura finanziaria dell’intervento, con riferimento alla quota finanziata con mutuo da contrarre, rimane subordinata alla concessione del mutuo stesso;
8. di precisare altresì che:
 - il CUP afferente il progetto di cui al presente atto è il seguente: E65E22000080007, mentre il CUI è L80001210469202200021;
 - il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito “Amministrazione Trasparente” di questo Ente, in ottemperanza a quanto disposto con il D.Lgs. n. 33/2013 art. 37, c.1 e 2, che disciplina gli obblighi di pubblicazione concernenti i contratti pubblici di lavori servizi e forniture come modificato dal D.Lgs. n. 97 del 02.05.2016;
 - Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell’art. 48, comma 2 del D.L. n. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. 29/07/2021, n. 108, è il Dirigente del Settore, Arch. Fabrizio Mechini.

Avverso il presente provvedimento è possibile il ricorso al TAR Toscana entro 30 gg. dalla data di scadenza della pubblicazione all’albo pretorio della Provincia di Lucca.

ELENCO ELABORATI

A. Documenti	
	Documento
Branc E Doc 001	Elenco Elaborati
Branc_E_Doc_002	Relazione tecnica generale
Brac E Doc 003	Relazione tecnica e attestazione di conformità L.13-89

Brac E Doc 004	Piano di manutenzione dell'opera
Brac E Doc 005	Relazione CAM
Branc E Doc 006	Relazione sul modello BIM e sulla valutazione delle interferenze
Branc E Doc 007	Relazione tecnica drenaggi

B. Architettonico ed opere esterne

	Documento
Branc E AeC 001	Stato di progetto Piano terra palestra
Branc E AeC 002	Stato di progetto Piano primo terrazza
Branc E AeC 003	Stato di progetto Piano copertura
Branc E AeC 004	Stato di progetto Prospetti Sud e Nord – Sezione A
Branc E AeC 005	Stato di progetto Prospetti Est e Ovest – Sezione B, C e D
Branc E AeC 006	Stato di progetto Stratigrafie
Branc E AeC 007	Stato di progetto Dettaglio spogliatoi
Branc E AeC 008	Stato di progetto Dettaglio pavimentazioni
Branc E AeC 009	Stato di progetto Conformità L 13_89 ed Individuazione Flussi
Branc E AeC 010	Stato di progetto Dettagli 1
Branc E AeC 011	Stato di progetto Dettagli 2
Branc E AeC 012	Stato di progetto Dettagli 3
Branc E AeC 013	Stato di progetto Dettagli impermeabilizzazione 1
Branc E AeC 014	Stato di progetto Dettagli impermeabilizzazione 2
Branc E AeC 015	Stato di progetto Dettagli impermeabilizzazione 3
Branc E AeC 016	Stato di progetto Dettagli infissi
Branc E AeC 017	Stato di progetto Abaco infissi
Branc E AeC 018	Stato di progetto Dettagli rampa d.a.
Branc E AeC 019	Drenaggi
Branc E AeC 020	Strada

E. Opere strutturali

	Documento
Branc E Stru 001	Fili fissi e tabella materiali
Branc E Stru 002	Carpenteria di fondazione
Branc E Stru 003	Carpenteria e sezioni berlinese di pali
Branc E Stru 004	Carpenteria primo piano
Branc E Stru 005	Carpenteria copertura
Branc E Stru 006	Sezioni strutturali
Branc E Stru 007	Sezioni strutturali
Branc E Stru 008	Sezioni strutturali e carpenteria parapetto spogliatoio
Branc E Stru 009	Sezioni tipologiche solai
Branc E Stru 010	Drenaggi profondi e dettaglio pali
Branc E Stru 011	Scavi e riporti
Branc E Stru 012	Distinta armature delle nervature di fondazione A
Branc E Stru 013	Distinta armature delle nervature di fondazione B
Branc E Stru 014	Distinta armature delle nervature di fondazione C
Branc E Stru 015	Distinta armature della platea
Branc E Stru 016	Palestra – Distinta armature di travi e pilastri

Branc E Stru 017	Spogliatoi – Distinta armature delle travi
Branc E Stru 018	Spogliatoi – Distinta armature dei pilastri
Branc E Stru 019	Carpenteria e armatura scala esterna e muro di scannafosso
Branc E Stru 020	Dettagli costruttivi in acciaio - pensilina a sbalzo
Branc E Stru 021	Dettagli costruttivi in acciaio - pensilina scale
Branc E Stru 022	Dettagli costruttivi in legno 1
Branc E Stru 023	Dettagli costruttivi in legno 2
Branc E Stru 024	Relazione tecnica generale delle strutture
Branc E Stru 025	Relazione di calcolo edificio palestra
Branc E Stru 026	Relazione di calcolo edificio spogliatoi
Branc E Stru 027	Relazione di calcolo delle fondazioni
Branc E Stru 028	Fascicolo di calcolo berlinese
Branc E Stru 029	Relazione di calcolo incendio edificio palestra
Branc E Stru 030	Relazione di calcolo incendio edificio spogliatoi
Branc E Stru 031	Relazione geotecnica e di calcolo delle opere geotecniche
Branc E Stru 032	Relazione sui materiali impiegati
Branc E Stru 033	Interferenze fondazioni - impianti
Branc E Stru 034	Fascicolo di calcolo verifiche di stabilità post-operam
Branc E Stru 035	Fond cabina enel

F. Sicurezza

	Documento
Branc E Sic 001	Piano di sicurezza e di coordinamento
Branc E Sic 002	Cronoprogramma
Branc E Sic 003	Layout di cantiere_Fase 0
Branc E Sic 004	Layout di cantiere_Fase 1
Branc E Sic 005	Layout di cantiere_Fase 2
Branc E Sic 006	Layout di cantiere_Fase 3
Branc E Sic 007	Fascicolo dell'opera
Branc E Sic 008	Elaborato tecnico della copertura
Branc E Sic 009	Elaborato tecnico della copertura_Relazione

G. Impianti meccanici e idrico sanitari

	Documento
Branc E IM 001	Relazione sul contenimento dei consumi energetici ai sensi della legge 10/91 e s.m.i
Branc E IM 002	Pianta distribuzione impianto di riscaldamento
Branc E IM 003	Pianta distribuzione scarichi e recupero acque piovane
Branc E IM 004	Dimensionamento dell'impianto di recupero e riutilizzo delle acque meteoriche
Branc E IM 005	Pianta distribuzione impianto VMC
Branc E IM 006	Pianta distribuzione impianto ACS
Branc E IM 007	Schemi funzionali

H. Impianti elettrici e speciali

	Documento
Branc E IE 001	Relazione tecnica e specialistica impianti elettrici
Branc E IE 002	Valutazione scariche atmosferiche
Branc E IE 003	Schemi unifilari
Branc E IE 004	Impianti speciali, FM e dotazioni
Branc E IE 005	Impianto di illuminazione piano terra
Branc E IE 006	Impianto di illuminazione piano primo
Branc E IE 007	Impianto di terra
Branc E IE 008	Impianto fotovoltaico e schema di principio

I. Impianti Antincendio

	Documento
Branc E AI 001	Relazione tecnica di prevenzione incendi
Branc E AI 002	Inquadramento area
Branc E AI 003	Pianta piano terra e piano primo
Branc E AI 004	Sezioni
Branc E AI 005	Prospetti

L. Costi

	Documento
Branc E Cost 001	Elenco prezzi e analisi prezzi
Branc E Cost 002	Computo metrico estimativo
Branc E Cost 003	Quadro economico
Branc E Cost 004	Capitolato speciale d'appalto parte 1 amministrativa
Branc E Cost 005	Capitolato speciale d'appalto parte 2 tecnica
Branc E Cost 006	Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera
Branc E Cost 007	Piano di cantierizzazione
Branc E Cost 008	Schema di contratto

M. Acustica

	Documento
Branc E Acus 001	Valutazione preventiva prestazioni acustiche
Branc E Acus 002	Classificazione acustica previsionale
Branc E Acus 003	Caratteristiche acustiche interne di ambienti confinanti
Branc E Acus 004	Valutazione previsionale impatto acustico ai sensi L.447-95

Il/La Dirigente
MECHINI FABRIZIO
 Documento firmato digitalmente

COPIA CARTACEA DI DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE ORIGINALE DIGITALE: Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, della Determinazione Dirigenziale originale digitale n°962 del 29/08/2023 firmata digitalmente da FABRIZIO MECHINI, esecutiva dal 29/08/2023 e affissa all'albo pretorio dell'ente, dal 29/08/2023 al 12/09/2023. Copia libera stampata il giorno 29/08/2023 dall'utente TALIA ROBERTA attraverso il software Sict@web.