

OGGETTO: DETERMINA DI APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO per l'affidamento delle "opere di realizzazione di pavimentazione industriale per successiva posa della camera semianecoica (Cod. ed. 507) via Gandolfi 19 – Cadriano – Granarolo Dell'Emilia (BO)" in relazione all'intervento denominato "Lavori per la realizzazione di 1) serra biotroni - Cadriano 2); camera -semi-anecoica - Cadriano; 3) celle frigorifere ad atmosfera controllata – Cadriano; 4) smart field – Cadriano; 5) lisimetri – Cadriano; 6) stabulario suini – Ozzano; 7) stalla bovine - Ozzano presso le sedi di Cadriano comune Granarolo nell'Emilia (BO) e Ozzano nell'Emilia (BO) – «Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU» nell'ambito del PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - Missione 4 Istruzione e ricerca - Componente 2 Dalla ricerca all'impresa – Investimento 1.4 «Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "Campioni nazionali di R&S" su alcune key enabling technologies» – Avviso D.D. 3138 del 12/16/2021 rettificato con D.D. 3175 del 18/12/2021 – Bando CN – AGRITECH – National Research Centre for Agricultural Technologies – codice proposta CN00000022 – CUP J33C22001150008 – Spoke 3 - Codice edificio 507".

IL DIRIGENTE

- Visto** il provvedimento del Direttore Generale Rep. n. 4942/2024 - Prot. n. 237706 del 27/08/2024 con il quale è stato conferito al sottoscritto l'incarico di funzione dirigenziale dell'Area Tecnica, Edilizia e Sostenibilità (ATES), con decorrenza dal 16.09.2024 al 31.12.2027;
- Visti** il D. Lgs. 18/04/2016 n. 50 e s.m.i. per quanto ancora vigente;
il D.L. 76/2020, conv. con L. 120/2020 modificata dalla legge n. 108/2021;
il D.L. 77/2021 conv. con L. 108/2021;
il D.lgs. 36/2023;
la L. n.-136/2010 e s.m.i.;
il D.M. del 17/06/2016;
il Regolamento UE 2021/241;
il D. Lgs. n.198/2006 (c.d. Codice pari opportunità) e s.m.i.;
- Vista** la Circolare del MEF n. 33 del 13.10.2022 "Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH)";
- Viste** le "Linee Guida del MIMS per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica da porre a base dell'affidamento di contratti pubblici di lavori del PNRR e del PNC";
- Viste** le linee guida per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione degli interventi PNRR di competenza delle Amministrazioni centrali e dei soggetti attuatori;
- Viste** le linee guida per la rendicontazione destinate ai soggetti attuatori delle iniziative Missione 4 – Componente 2 – linea di investimento 1.4 - "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "Campioni nazionali di R&S" su alcune key enabling technologies";
- Visto** l'art. 225 c. 8 del D. Lgs. 36/2023, che ha disposto, per gli affidamenti finanziati, in tutto o in parte, con le risorse del PNRR e del PNC, l'applicazione, anche dopo il 1° luglio 2023, delle disposizioni di cui al D.L. 77/2021, convertito, con modificazioni, dalla L. n. 108 del 2021 e di cui al D.L. 24 febbraio 2023 n. 13;
- Vista** la circolare del MIT del 12.7.2023, che ha chiarito quale sia il regime giuridico applicabile agli affidamenti relativi a procedure afferenti alle opere PNRR e PNC, fornendo chiarimenti interpretativi e indicazioni operative;

- Preso atto** che il Ministero dell'Università e della Ricerca – MUR, con Decreto Direttoriale n. 3138 del 16/12/2021, integrato con Decreto Direttoriale n. 3175 del 18/12/2021, ha emanato l'Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per il “Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di “Campioni nazionali di R&S” su alcune Key Enabling Technologies” da finanziare nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca”- Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa “ - Investimento 1.4 finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;
- Considerato** che l'Ateneo di Bologna, con i DD.RR. Rep. nn. 217, 218, 219, 221 e 222/22, ratificati dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 22/02/2022, ha approvato la partecipazione ai 5 (cinque) Centri Nazionali (CN) dedicati alla ricerca di frontiera relativa a differenti ambiti tecnologici, tra cui nello specifico anche il CN – AGRITECH – “National Research Centre for Agricultural Technologies”;
- Visto** il Decreto Direttoriale n. 1031 del 17/06/2022, con il quale il MUR ha concesso il finanziamento al progetto al quale l'Università di Bologna partecipa, di cui all'Avviso D. D. 3138 del 16/12/2021 rettificato con D.D. 3175 del 18/12/2021 “Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di “Campioni nazionali di R&S” su alcune Key Enabling Technologies”, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU nell’ambito del PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - Missione 4 Istruzione e ricerca - Componente 2 Dalla ricerca all’impresa - Investimento 1.4 – CN – AGRITECH - National Research Centre for Agricultural Technologies – codice proposta CN00000022– CUP J33C22001150008 – Spoke 3;
- Visto** che nell’ambito del progetto suindicato, verranno eseguite le “opere di realizzazione di pavimentazione industriale per successiva posa della camera semianecoica (Cod. ed. 507) via Gandolfi 19 – Cadriano – Granarolo Dell’Emilia (BO)”, come rappresentato dal Rup nella seduta del Comitato Tecnico del 17/04/2025, pratica ticket n. 62069, per soddisfare l’interesse pubblico di eseguire le opere edili necessarie per la posa della camera semianecoica nella sede sopra indicata per la posa futura della camera Semianecoica;
- Richiamato** il provvedimento dirigenziale Repertorio n. 3015/2025 Prot n. 150340 del 19/05/2025 con cui è stata disposta la nomina dell’Ing. Erika Fascetto, matr. n. 148091, Area dei Collaboratori - Settore tecnico, scientifico, tecnologico, informatico e dei servizi generali in servizio presso Area Tecnica, Edilizia e Sostenibilità - ATES - Settore Grandi opere, quale Responsabile Unico del progetto per i lavori, forniture e servizi compresi nel quadro economico in relazione ai lavori di cui in oggetto, in sostituzione dell’Ing. Enrico Benagli collocato in aspettativa per lo svolgimento di incarico presso altro Ateneo;
- Acquisite** la dichiarazione del Rup prot. n. 150340 del 19/05/2025 in relazione a quanto previsto dal D. Lgs. 165/2001, art. 35 bis e dal piano di prevenzione della corruzione di Ateneo, e la dichiarazione di assenza di conflitto di interessi prot. n. 142925/2025 del 13/05/2025;
- Visto** il progetto esecutivo dei lavori suddetti redatto da Erika Fascetto, in servizio presso l’Area Tecnica, Edilizia e Sostenibilità, con importo stimato, come da computo metrico estimativo pari ad € 63.413,00 (IVA esclusa), verificato il 17/04/2025 dall’Ing. Mara Di Nardo, in servizio presso l’Area Tecnica, Edilizia e Sostenibilità, e validato dal Rup il 17/04/2025;
- Preso Atto** dell’allegato quadro economico (Sub n. 2), quale atto parte integrante e sostanziale, relativo alle “opere di realizzazione di pavimentazione industriale per successiva posa della camera semianecoica (Cod. ed. 507) via Gandolfi 19 – Cadriano – Granarolo Dell’Emilia (BO)”;
- Accertata** la copertura del quadro economico per un importo complessivo pari ad € 69 498,00 (IVA e somme a disposizione incluse), che graverà sulle risorse provenienti dal “Fondo Unione europea – NextGenerationEU - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Missione 4 Istruzione e Ricerca - Componente 2 Dalla Ricerca all’impresa - Investimento 1.4 «Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "Campioni nazionali di R&S" su alcune key enabling technologies» – Avviso D.D. 3138 del 12/16/2021 rettificato con D.D. 3175

del 18/12/2021 – Bando CN – AGRITECH – National Research Centre for Agricultural Technologies – codice proposta CN00000022– CUP J33C22001150008 – Spoke 3” e allocate sul budget ATES – UA.A.AMM.ATES – Codice Progetto: PNRR-CN-AGRIT3-EDIL-ATES- Voce Coan CA.EA.01.02.07 - Immobilizzazioni Materiali In Corso E Acconti;

Considerato che la funzione di Direttore dei Lavori sarà svolta dall' Ing. Erika Fascetto, in servizio presso l'Area Tecnica Edilizia e Sostenibilità – ATES;

Considerato che, ai sensi dell'art 119 co.1 D.lgs. 36/2023 s.m.i, “non può essere affidata a terzi l'integrale esecuzione delle prestazioni o lavorazioni oggetto del contratto di appalto, nonché la prevalente esecuzione delle lavorazioni relative al complesso delle categorie prevalenti e dei contratti ad alta intensità di manodopera”;

Valutato in ottemperanza alla suddetta norma, di prevedere, quale quota massima subappaltabile, in relazione alla categoria prevalente, indicata nel quadro economico, la percentuale del 49,99%;

Valutato altresì, in conformità dell'art. 119 co. 17, che le lavorazioni oggetto del presente appalto, pur subappaltabili, non possono formare oggetto di ulteriore subappalto, in ragione delle specifiche caratteristiche dell'appalto e dell'esigenza di rafforzare il controllo delle attività di cantiere e più in generale dei luoghi di lavoro o di garantire una più intensa tutela delle condizioni di lavoro e della salute e sicurezza dei lavoratori oppure di prevenire il rischio di infiltrazioni criminali;

Tenuto conto che le suddette lavorazioni sono assimilabili alla categoria SOA OS26;

Vista la relazione del RUP (Allegato Sub. n. 1), dove sono indicati gli elementi essenziali dell'affidamento:

Cat. Soa Similare	Importo Lavori	Importo oneri Sicurezza	Importo costo della manodopera	Importo Totale Categoria
OS26	€ 49.090,59	€ 2.450,00	€ 7.701,46	€ 59.242,05

- Luogo: capannone in via Gandolfi 19, comune di Granarolo dell'Emilia - località Cadriano (Bo) – Cod. Edificio 507;

- Termine per la realizzazione dei lavori: 8 giorni naturali e consecutivi;

- SAL: unica soluzione a fine lavori;

- CPV: 45262522-6 lavori di ristrutturazione;

Considerato che il RUP ha dichiarato di attenersi al principio di rotazione così come declinato nell'avviso di costituzione degli Elenchi telematici aperti e dinamici per la consultazione di operatori economici approvato con Provvedimenti dirigenziali, Repertorio n. 1528/2023, Prot n. 63834 del 09/03/2023 e successive modificazioni apportate con Provvedimento Dirigenziale Repertorio n. 2407-2023, Prot n. 110833 del 26/04/2023, di aver completato l'indagine di mercato e di aver individuato il seguente operatore economico, come più conveniente per l'Amministrazione:

✓ INDUSTRIE TRATTAMENTI SPECIALI S.R.L, C.F./ P.IVA: 01133170199, per un importo complessivo di € 59.242,05 (IVA esclusa);

Dato atto che l'impresa INDUSTRIE TRATTAMENTI SPECIALI S.R.L.. è iscritta all'elenco operatori economici di Ateneo per importi < 150.000 EURO nella categoria L.OS26 PAVIMENTAZIONI E SOVRASTRUTTURE SPECIALI (< 150.000 EURO) FASCIA 3 (FINO A 149.999 EURO);

Vista l'offerta migliorativa pervenuta dall'impresa affidataria di cui sopra, che ha praticato uno sconto pari ad € 4.170,95 rispetto all'importo stimato dal RUP pari ad € 63.413,00, presentando dunque un'offerta pari ad € 59.242,05 (IVA esclusa);

- Dato Atto** che il RUP ha valutato e ritenuta congrua la suddetta offerta, come si evince dalla relazione allegata alla presente determina e ha proposto alla Stazione appaltante l'affidamento in parola al suddetto Operatore economico;
- Visto** l'art. 50, co. 1, lett. a) del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., che disciplina la modalità di affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro;
- Accertato** che il suddetto operatore economico ha dichiarato il possesso dei requisiti di ordine generale, previsti dagli articoli 94, 95 D. Lgs. n. 36/2023 per la stipula dei contratti con le Amministrazioni Pubbliche sulla base delle autocertificazioni presentate alla stazione appaltante pervenute con PEC prot. n. 174407 del 10/06/2025 e successiva integrazione con PEC Prot. n. 197344 e 197350 del 26/06/2025 e prot. n. 206091 del 01/07/2025;
- Considerato** che il contratto collettivo applicabile al personale impiegato nell'attività oggetto dell'appalto individuato dal Rup è il seguente:

Codice contratto CNEL	Titolo contratto CNEL	Codice Macro settore CNEL	Descrizione Macro settore CNEL	Contraenti Datoriali	Contraenti Sindacali
F012	CCNL per i lavoratori dipendenti delle imprese edili ed affini e delle Cooperative	F	EDILIZIA, LEGNO E ARREDAMENTO	ANCE; LEGACOOP Produzione e Servizi; CONFCOOPERATIVE Lavoro e Servizi; AGCI Produzione e Lavoro	FENEAL UIL; FILCA CISL; FILLEA CGIL

- Dato atto** che la suddetta impresa ha dichiarato nell'offerta di applicare ai propri dipendenti il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro (C.C.N.L.) sopra individuato dalla stazione appaltante ai sensi dell'art.11, comma 1 e 2 D.L.GS.VO 36/2023 e ss.mm.ii;
- Viste** la dichiarazione sull'insussistenza del conflitto di interessi e l'autodichiarazione resa dall'impresa Industrie Trattamenti Speciali S.R.L sull'individuazione dei titolari effettivi nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR pervenute con PEC prot. n. 174407 del 10/06/2025 e successiva integrazione con PEC prot. nn. 197344 e 197350 del 26/06/2025 e prot. n. 206091 del 01/07/2025;
- Acquisita** copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale maschile e femminile trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali, alla consigliera e al consigliere regionale di parità e relativa attestazione di conformità a quello trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali, alla consigliera e al consigliere regionale di parità ai sensi dell'art. 47, co. 2 del D.L. n. 77/2021, convertito in L. n. 108/2021;
- Dato atto** che Industrie Trattamenti Speciali S.R.L. occupa piu' di 15 dipendenti e che, pertanto, è tenuta al rispetto di quanto prescritto dall'art.47, comma 2 e 3 e 3 bis, del D.L. n. 77/2021, convertito in L. n. 108/2021;
- Visto** il DPCM del 7/12/2021 "Adozione delle linee guida volte a favorire le 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", emanato in attuazione dell'art. 47, comma 8 del Decreto-legge n.77 del 31 maggio 2021, convertito con modificazioni, dalla legge n.108 del 29 luglio 2021;
- Visto** in particolare l'articolo 5 del citato DPCM relativo all'obbligo di assicurare l'assunzione, in caso di aggiudicazione del contratto, di una quota pari almeno al 30 per cento delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all' occupazione giovanile sia all' occupazione femminile;
- Ritenuto** di derogare al suddetto obbligo in considerazione dell'importo ridotto del contratto rientrante nelle soglie dell'affidamento diretto;

- Accertato** che tale lavoro è direttamente e univocamente collegato agli obiettivi e ai target delle milestone di progetto, e indispensabile al conseguimento degli stessi;
- Accertato:** che la procedura di affidamento:
- a) rispetta il principio orizzontale del "Do No Significant Harm" (DNSH) ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 e i criteri minimi ambientali di cui al D.M. 23/06/2022 pubblicato in G.U. Serie Generale n.183 /del 06/08/2022;
 - b) rispetta i seguenti principi, ai sensi degli artt. 5 e 9 del Regolamento (UE) 2021/241:
 - 1. l'oggetto della selezione non sostituisce le spese nazionali correnti;
 - 2. l'oggetto della selezione è addizionale e complementare al sostegno fornito nell'ambito altri programmi e strumenti dell'Unione;
 - c) è coerente con la programmazione di dettaglio della Misura e con il cronoprogramma dell'Intervento e del Progetto di riferimento (e in ogni caso con l'arco temporale del PNRR);
 - d) assicura l'effettiva realizzabilità di milestone e target entro le scadenze concordate a livello europeo;
 - e) assicura che il progetto approvato dia un contributo all'indicatore comune associato alla Misura finanziata dal PNRR;
 - g) contribuisce al principio del tagging clima e del tagging digitale;
 - h) rientra tra le categorie di spese ammissibili previste dal progetto approvato;
- Visto** l'articolo 17, comma 5 del D. Lgs. 36/2023, in base al quale, divenuta efficace l'aggiudicazione, la stipulazione del contratto dovrà aver luogo, ai sensi dell'art. 55 co. 1 del D.Lgs. 36/2023, entro il termine di 30 giorni;

APPROVA

Articolo 1 – il progetto esecutivo dei lavori in oggetto, sulla base della validazione effettuata dal Rup in data 17/04/2025.

Articolo 2 – il quadro economico (allegato sub. 2) quale atto parte integrante e sostanziale.

Articolo 3 – La copertura di spesa dell'intero quadro economico del quadro economico per un importo complessivo pari ad € 69 498,00 (IVA e somme a disposizione incluse), che graverà sulle risorse provenienti dal "Fondo Unione europea – NextGenerationEU - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Missione 4 Istruzione e Ricerca - Componente 2 Dalla Ricerca all'impresa - Investimento 1.4 «Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "Campioni nazionali di R&S" su alcune key enabling technologies» – Avviso D.D. 3138 del 12/16/2021 rettificato con D.D. 3175 del 18/12/2021 – Bando CN – AGRITECH – National Research Centre for Agricultural Technologies – codice proposta CN00000022– CUP J33C22001150008 – Spoke 3" e allocate sul budget ATES – UA.A.AMM.ATES – Codice Progetto: PNRR-CN-AGRIT3-EDIL-ATES- Voce Coan CA.EA.01.02.07 - Immobilizzazioni Materiali In Corso E Acconti.

DISPONE

ARTICOLO 4 – L'attribuzione della funzione di Direttore dei Lavori all' Ing. Erika Fascetto, in servizio presso l'Area Tecnica Edilizia e Sostenibilità – ATES.

INCARICA

ARTICOLO 7 – Gli uffici competenti di ATES ad ottemperare alla verifica del possesso dei requisiti in capo all'offerente, ai sensi dell'art. 17 comma 5 del D.Lgs. 36/2023.

IL Dirigente ATES
Arch. Francesco Mancini
(firmato digitalmente)

Allegati:

- 1 – Relazione Rup
- 2 – Quadro economico

Estensore: Dott.ssa Maddalena Mazzoni
Revisore: Dott.ssa Grazia Pignatelli