

**OGGETTO: DETERMINA DI APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO E A CONTRARRE per l'affidamento di lavori di "Realizzazione di manufatto in C.A.V. destinato a CABINA ELETTRICA propedeutica alla realizzazione dei nuovi laboratori di ricerca presso il Fano Marine Center – Fano - cod. edificio 245" Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU attraverso il Ministero dell'Università e della Ricerca italiano 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 16/12/2021 rettificato con D.D. 3175 del 18/12/2021 – Bando CN – BIODIV "National Biodiversity Future Center" – Codice proposta CN00000033 – Spoke 2 - CUP J33C22001190001, finanziato con Decreto n. 1034 del 17/06/2022"– CIG B5761DC2C9**

### 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- Dirigente 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;
- il D.Lgs. n. 209/2024 recante "Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36";
- 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. 22 del 14/10/2024 "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;
- Considerato** che ai sensi dell'art. 17 commi 1 e 2 del d.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici la stazione appaltante, con apposito atto, 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;
- 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 – BIODIV “National Biodiversity Future Center” – Codice proposta CN00000033 – CUP J33C22001190001;
- Richiamato** il Decreto Direttoriale n. 1034 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 per il “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 – BIODIV “National Biodiversity Future Center” – Codice proposta CN00000033 – Spoke 2 - CUP J33C22001190001;
- Considerato** che deve essere anche rispettato il principio di “non arrecare un danno significativo” (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 e successivo art. 18 del Regolamento UE 241/2021 e della Circolare MEF-RGS n. 22 del 14.10.24 “Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH)” per tutti i vincoli di cui alle Schede Tecniche applicabili riferite all'anagrafica dell'investimento PNRR (M4 C2 investimento 1.4), 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;
- Visto** che nell'ambito di tale progetto Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU attraverso il MUR 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 16/12/2021 rettificato con D.D. 3175 del 18/12/2021 – Bando CN – BIODIV

“National Biodiversity Future Center” – Codice proposta CN00000033 – Spoke 2 - CUP J33C22001190001, finanziato con Decreto MUR n. 1034 del 17/06/2022, verranno eseguiti i lavori di “Realizzazione di manufatto in C.A.V. destinato a CABINA ELETTRICA propedeutica alla realizzazione dei nuovi laboratori di ricerca presso il Fano Marine Center – Fano”;

**Visto**

il provvedimento dirigenziale Repertorio n. 7978/2023 Prot n. 383822 del 19/12/2023 con cui è stata disposta la nomina dell'Arch. Federico Foschi, matr. 41924, Area delle Elevate Professionalità - Settore tecnico – informatico - Unità professionale Responsabili di progetto, in servizio presso ATES - Area Tecnica, Edilizia e Sostenibilità quale Responsabile Unico del progetto per i lavori consistenti in opere per la “Realizzazione di una CABINA ELETTRICA propedeutica alla realizzazione dei nuovi laboratori di ricerca presso il Fano Marine Center – Fano”, intervento Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU attraverso il Ministero dell'Università e della Ricerca italiano 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 16/12/2021 rettificato con D.D. 3175 del 18/12/2021 – Bando CN – BIODIV “National Biodiversity Future Center” – Codice proposta CN00000033 – Spoke2 - CUP J33C22001190001, finanziato con Decreto n. 1034 del 17/06/2022;

**Visto**

il progetto esecutivo dei lavori di “Realizzazione di manufatto in C.A.V. destinato a CABINA ELETTRICA propedeutica alla realizzazione dei nuovi laboratori di ricerca presso il Fano Marine Center – Fano” redatto da R.T.P. (Raggruppamento Temporaneo Professionisti) Arch. Pierluigi Floris (nato a Iglesias (CA) il 16/03/1961 - C.F.: FLRPLG61C16E281H/P.IVA: 02169070410 - capogruppo del raggruppamento) - Ing. Guglielmo Cetrone (nato a Genova il 04/05/1968 – C.F. CTRGLL68E04D969P/P.I.: 01394800419 - mandante) - Geom. Perugini Andrea (nato a Fano (PU) il 14/12/1979 - C.F.: PRGNDR79T14D488F/P.IVA: 02171790419 – mandante), tramite Incarico affidato con Determina Prot. 394043 del 19/12/2022, con importo stimato, come da computo metrico estimativo pari ad € 48.188,81 (IVA 22% esclusa) presentato nella seduta del Comitato Tecnico del 20/12/2024, verificato il 19/12/2024 dall'Arch. Federico Foschi, e validato dal Rup il 20/12/2024;

**Vista**

l'offerta migliorativa pervenuta dall'impresa affidataria Prefabbricati Santerno S.R.L. - Cod. Fiscale: 02533960379 che ha praticato un ribasso pari ad € 10.708,81 rispetto all'importo stimato dal R.T.P. Arch. Pierluigi Floris - Ing. Guglielmo Cetrone - Geom. Perugini Andrea, presentando dunque un'offerta pari ad € 37.480,00 (IVA 22% esclusa), ritenuta congrua dal Rup;

**Acquisita**

la relazione del RUP Arch. Federico Foschi (Allegato n. 1), in servizio presso l'area Tecnica, Edilizia e Sostenibilità, relativa alla pratica ticket n. 50356, con cui individua la necessità di affidare i lavori in oggetto presso la sede denominata “Marine Center – Fano”- in viale Adriatico, 1/n a Fano - Codice Immobile n. 245, per soddisfare l'interesse pubblico di realizzare manufatto in C.A.V. a norma Enel DG 2061 destinato a nuova cabina elettrica propedeutica alla realizzazione dei nuovi laboratori di ricerca presso il Dipartimento BIGEA - sede di Fano di cui sopra;

**Tenuto conto** che le suddette lavorazioni sono assimilabili alla categoria SOA OS13;

**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:

- ✓ Prefabbricati Santerno S.R.L., Cod. Fiscale 02533960379/P.Iva 02624340408, per un importo complessivo di € 37.480,00 (IVA 22% esclusa), di cui € 128,01, per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, ed € 317,88 per costo della manodopera;

**Dato atto** che l'operatore economico Prefabbricati Santerno S.R.L., Cod. Fiscale 02533960379/P.Iva 02624340408, è iscritto all'elenco operatori economici di Ateneo per importi < 150.000 EURO nella categoria L.OS13 -STRUTTURE PREFABBRICATE IN CEMENTO ARMATO (< 150.000 EURO)- FASCIA 3 (FINO A 149.999 EURO);

**Preso Atto** 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;

**Considerato** che il contratto collettivo applicabile al personale impiegato nell'attività oggetto dell'appalto è il seguente:

Codice contratto CNEL	Titolo contratto CNEL	Codice Macro settore CNEL	Descrizione Macro settore CNEL	Contraenti Datoriali	Contraenti Sindacali
F015	CCNL per i lavoratori dipendenti delle imprese artigiane e delle piccole e medie imprese industriali dell'edilizia e affini	F	EDILIZIA, LEGNO E ARREDAMENTO	ANAEPA CONFARTIGIANATO EDILIZIA; CNA COSTRUZIONI; FIAE CASARTIGIANI; CLAAI EDILIZIA	FENEAL UIL; FILCA CISL; FILLEA CGIL

**Dato Atto** che l'impresa Prefabbricati Santerno S.R.L 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.;

**Considerata** la non rilevante complessità degli affidamenti diretti di lavori si è valutato di non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione dei relativi contratti, ai sensi dell'art. 53 c.4 del d.lgs. 36/2023;

**Viste** la dichiarazione sull'insussistenza del conflitto di interessi e l'autodichiarazione resa dall'impresa Prefabbricati Santerno S.R.L. sull'individuazione dei titolari effettivi nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR protocollo n. 31374 del 28/01/2025;

**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 successivo art. 18 del Regolamento UE 241/2021 e della Circolare MEF-RGS n. 22 del 14.10.24;
  - 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'art. 50, co. 1, lett. a) del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., che disciplina la modalità di affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro;
- Preso Atto** dell'allegato (All.1) del quadro economico relativo alle opere per la "Realizzazione di una CABINA ELETTRICA propedeutica alla realizzazione dei nuovi laboratori di ricerca presso il fano marine center – Fano" di importo totale di € 195.800,00 (IVA e somme a disposizione incluse);
- Considerato** che le funzioni di Direttore dei Lavori e di coordinatore di sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione saranno svolte da R.T.P. Arch. Pierluigi Floris - Ing. Guglielmo Cetrone - Geom. Perugini Andrea, (Incarico affidato con Determina Prot. 394043 del 19/12/2022);
- Considerato** che l'importo dell'affidamento in oggetto pari a € 37.480,00 (IVA 22% esclusa), compreso nelle somme a disposizione del quadro economico di importo totale pari ad € 195.800,00 relativo alle opere per la "Realizzazione di una CABINA ELETTRICA propedeutica alla realizzazione dei nuovi

laboratori di ricerca presso il Fano Marine Center – Fano” 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 16/12/2021 rettificato con D.D. 3175 del 18/12/2021 – Bando CN – BIODIV “National Biodiversity Future Center” – Codice proposta CN00000033 – Spoke 2 – CUP J33C22001190001” e allocate sul budget ATES – UA.A.AMM.ATES – Codice Progetto PNRR-CN-BIODIV2-EDIL-ATES - Voce Coan CA.EA. CA.EA.01.01.04 - IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI IN CORSO E ACCONTI;

### **APPROVA**

**Articolo 1** Il progetto esecutivo dei lavori in oggetto, redatto da R.T.P. Arch. Pierluigi Floris - Ing. Guglielmo Cetrone - Geom. Perugini Andrea, (Incarico affidato con Determina Prot. 394043 del 19/12/2022), sulla base della validazione effettuata dal Rup in data 20/12/2024.

**Articolo 2** Il quadro economico (Allegato n. 2) quale atto parte integrante e sostanziale.

### **DISPONE**

**Articolo 3** L'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, co. 1, lettera a) del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., avente ad oggetto i lavori di “Realizzazione di manufatto in C.A.V. destinato a CABINA ELETTRICA propedeutica alla realizzazione dei nuovi laboratori di ricerca presso il Fano Marine Center in viale Adriatico n. 1/n – cod. edificio 245”, per un importo di € 37.480,00 (IVA 22% esclusa) a favore dell'Impresa Prefabbricati Santerno S.R.L. – Cod. Fiscale 02533960379/P.Iva 02624340408.

**Articolo 4** La copertura dell'importo complessivo dell'affidamento dell'intervento in oggetto pari a € 45.725,60 (IVA 22% inclusa) 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 16/12/2021 rettificato con D.D. 3175 del 18/12/2021 – Bando CN – BIODIV “National Biodiversity Future Center” – Codice proposta CN00000033 – Spoke 2 – CUP J33C22001190001” e allocate sul budget ATES – UA.A.AMM.ATES – Codice Progetto PNRR-CN-BIODIV2-EDIL-ATES - Voce Coan CA.EA.01.01.04 - IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI IN CORSO E ACCONTI.

Il Dirigente

Arch. Francesco Mancini

Allegati:

1 – Relazione Rup

2 – Quadro economico