

DETERMINA

DI APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO E DECISIONE DI CONTRARRE PER AFFIDAMENTO EX ART. 50 COMMA 1 LETT. C) DEL D. LGS. 36/2023 DA ESPLETARSI MEDIANTE RICHIESTA DI OFFERTA SULLA PIATTAFORMA TELEMATICA U-BUY UTILIZZATA DALL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA E DISPONIBILE ALL'INDIRIZZO <https://unibo.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti> AVENTE AD OGGETTO "Realizzazione di facility per la ricerca pre-clinica in modelli sperimentali nell'ambito della tossicologia ambientale presso l'Ue6 del Navile, Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie" - Intervento Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU nell'ambito del PIANO NAZIONALE COMPLEMENTARE AL PNRR (PNC) – Investimento I.1 «Iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziale» – Avviso D.D. 931 del 06/06/2022 – Bando PNC – DARE -DigitAl lifelong pRevEntion – Codice proposta PNC0000002 – CUP B53C22006450001 – SPOKE 1.

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.L. 13/2023 convertito con modificazioni dalla L. n. 41 del 21/04/2023;
il D. Lgs. 36/2023 e s.m.i.;
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 14/05/24 "Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH)";

- 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 1 – linea di investimento 3.4 del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR);
- 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 convertito con modificazioni dalla L. n. 41 del 21/04/2023;
- Vista** la circolare del MIT del 12/07/2023, 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;
- Richiamato** il decreto del 2 febbraio 2024, n. 291 del Ministro dell'Università e della Ricerca, con cui vengono definite le linee di indirizzo del Sotto-investimento "Rafforzamento delle Scuole universitarie superiori", previsto dalla Missione 4 "Istruzione e Ricerca" – Componente 1 "Potenziamento dell'offerta dei servizi all'istruzione dagli Asili Nido all'Università", Investimento 3.4 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);
- Considerato** che il Ministero dell'Università e della Ricerca – MUR, con Decreto Direttoriale n. 594 del 26/04/2024, ha emanato l'Avviso pubblico per la concessione dei finanziamenti destinati al rafforzamento della Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 1 "Potenziamento dell'offerta dei servizi all'istruzione: dagli asili nido all'Università" – Investimento 3.4 "Didattica e componenti universitarie avanzate" – Sub-investimento "Rafforzamento delle Scuole universitarie superiori", finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;
- Richiamato** il decreto direttoriale del 20 novembre 2024, n. 1792, di concessione del finanziamento ai sensi dell'art. 11, comma 1 dell'Avviso – Investimento 3.4 "Didattica e competenze universitarie avanzate" – Sub-Investimento "Rafforzamento delle Scuole universitarie superiori";

- Visto** l'atto d'obbligo connesso all'accettazione del finanziamento concesso dal Ministero dell'Università e della Ricerca per il progetto codice SSU2024-00004;
- Visto** che nell'ambito del progetto suindicato verrà realizzato l'intervento denominato Realizzazione di facility per la ricerca pre-clinica in modelli sperimentali nell'ambito della tossicologia ambientale presso l'Ue6 del Navile, Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie - Intervento Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU nell'ambito del PIANO NAZIONALE COMPLEMENTARE AL PNRR (PNC) – Investimento I.1 «Iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziale» – Avviso D.D. 931 del 06/06/2022 – Bando PNC – DARE -DigitAl lifelong pRevEntion – Codice proposta PNC0000002 – CUP B53C22006450001 – SPOKE 1;
- Richiamato** il provvedimento Rep. n. 5260/2025 del 02/09/2025 con cui è stata disposta la nomina dell'ing. Cesare Cristiani - Area delle Elevate Professionalità - Settore tecnico – informatico, in servizio presso ATES - Area Tecnica, Edilizia e Sostenibilità, quale responsabile unico del progetto in relazione all'intervento denominato Realizzazione di facility per la ricerca pre-clinica in modelli sperimentali nell'ambito della tossicologia ambientale presso l'Ue6 del Navile, Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie - Intervento Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU nell'ambito del PIANO NAZIONALE COMPLEMENTARE AL PNRR (PNC) – Investimento I.1 «Iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziale» – Avviso D.D. 931 del 06/06/2022 – Bando PNC – DARE -DigitAl lifelong pRevEntion – Codice proposta PNC0000002 – CUP B53C22006450001 – SPOKE 1;
- Preso atto** del progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto redatto dalla società ART-ER S. cons. p. a nelle persone di: Ing. Vincenzo Lucci, Ing. Stefano Silvi, Per. Ind. Cristian Sangiorgi;
- Visto** il rapporto tecnico di verifica del 16.12.2025 redatto da:
- Sebastiano Giordani (verifica edile e supervisione);
 - Erica Fascetto (verifica sicurezza);
 - Uber Demola (verifica impianti elettrici);
 - Roberto Ricci (verifica impianti meccanici);
 - Maria Pazzaglia (verifica CAM e DNSH);

- Vista** la validazione del progetto esecutivo redatta in data 16/12/2025 a firma del Rup, Ing. Cesare Cristiani, conservata agli atti del Settore Appalti ed Esecuzione;
- Accertato** che il suddetto progetto è stato inserito nella programmazione triennale delle opere pubbliche 2025/2027 – Elenco Annuale 2025, approvata dal Consiglio di amministrazione, codice CUI L80007010376202500041, per un importo complessivo di € 1.680.000,00 iva e somme a disposizione comprese;
- Preso Atto** del quadro economico allegato (All. n.1) quale parte integrante e sostanziale al presente provvedimento;
- Accertata** l'imputazione contabile dell'intero Quadro Economico, per l'importo complessivo, pari ad € 1.680.000,00, sul budget ATES – UA.A.AMM.ATES:
- per € 1.400.000 progetto PNC-DARE1-EDIL-ATES-NAVILE finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU nell'ambito del PIANO NAZIONALE COMPLEMENTARE AL PNRR (PNC), voce coan: CA.EA.01.02 - IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI;
 - per € 280.000 su risorse a bilancio 2026 cod progetto: TOSSICO_NAVILE_UE6 voce coan: CA.EA.01.02 - IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI;
- Considerato** che le funzioni di Direttore dei Lavori saranno svolte dall' ing. Cesare Cristiani, le funzioni di coordinatore di sicurezza in fase di esecuzione saranno svolte dall' Ing. Andrea Pozzi e le funzioni di supporto al RUP ed ispettore di cantiere da Barbara Maira;
- 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;

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 negli atti di gara, 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;

Visto l'art. 50 co. 1 lett. d) del Codice ai sensi del quale le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori di importo pari o superiore a 1.000.000,00 di euro, mediante procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno dieci operatori economici, ove esistenti, individuati in base a indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici;

Valutata l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere all'affidamento dei suddetti lavori, mediante una procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno 10 operatori economici da individuare tra quelli iscritti all'elenco fornitori di Ateneo Lavori – OG1 - classifica III *bis*, nel rispetto del principio di rotazione degli affidamenti di cui all'art. 49 del Codice;

Considerato pertanto, che gli operatori economici, individuati dal responsabile unico del Progetto, da invitare alla procedura negoziata in oggetto, sono i seguenti:

OMISSIS

Visto il modulo predisposizione atti di gara predisposto dal Rup, dove sono indicati gli elementi essenziali della procedura:

- Importo complessivo: € **1.374.321,97** IVA esclusa, per lavori a corpo, articolato come segue:
- € **1.362.815,29** (importo a base di gara);
- Importo per gli oneri relativi alla sicurezza € **11.506,68** (importo non soggetto a ribasso d'asta).
- Importo per i costi della manodopera € **305.500,06**.
- Categoria di lavori:

Cat. Soa	Importo Lavori (al netto degli oneri della sicurezza e del costo della manodopera) - A	Importo oneri Sicurezza - B	Importo costo della manodopera - C	Importo Totale Categoria (A+B+C)
OG1	434.293,13 €	5.201,50 €	181.756,08 €	621.250,71 €
OS28	316.365,55 €	3.030,93 €	42.608,53 €	362.005,01 €
OS30	306.656,55 €	3.274,25 €	81.135,45 €	391.066,25 €
TOTALE	1.057.315,23 €	11.506,68 €	305.500,06 €	1.374.321,97 €

- le opere sono state computate a corpo € 1.362.815,29 (esclusi, quindi, i soli oneri della sicurezza che sono a misura) poiché le lavorazioni sono state determinate con precisione, non ci sono quindi incertezze nelle quantità che possono essere espresse, per loro definizione, con voci computate a misura.
- Codice CPV principale: **45214610-9Lavori di costruzione di laboratori;**
- Criteri di aggiudicazione: **criterio del minor prezzo;**
- Luogo: Via Bignardi, 15 Bologna;
- Termine per la realizzazione dei lavori: 212 giorni;
- Sopralluogo: facoltativo, ma vivamente previo accordo con il RUP;
- SAL: al raggiungimento di 300.000,00 €;

Considerato che il CCNL applicabile al personale dipendente impiegato per le lavorazioni prevalenti oggetto dell'appalto, rientranti nella categoria OG1, individuato dalla stazione appaltante ai sensi dell'art.11, comma 2 D.L.GS. 36/2023 e ss.mm.ii e allegato 1.01, 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

Considerato che il CCNL applicabile al personale dipendente per le lavorazioni scorparabili impiantistiche categoria OS28 e OS30, per una soglia complessiva superiore al 30 per cento dell'appalto, individuato dalla stazione appaltante ai sensi dell'art. 11, co.2 bis del codice, risulta essere il seguente:

Codice contratto CNEL	Titolo contratto CNEL	Codice Macro settore CNEL	Descrizione Macro settore CNEL	Contraenti Datoriali	Contraenti Sindacali
C011	CCNL per i dipendenti dalle aziende metalmeccaniche e della installazione di impianti	C	MECCANICI	FEDERMECCANICA; ASSISTAL; CONFINDUSTRIA	FIM CISL; CISL; FIOM CGIL; CGIL; UILM UIL; UIL

Accertato che tale intervento 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;
- 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;

f) rientra tra le categorie di spese ammissibili previste dal progetto approvato;

Visto lo schema di contratto, il capitolato parte amministrativa, il disciplinare e relativi allegati predisposti dal Settore Appalti ed Esecuzione;

APPROVA

Articolo 1 – il progetto esecutivo dei lavori in oggetto costituito dai documenti descritti nell'elenco elaborati progettuali, allegato alla presente determina quale parte integrante e sostanziale, sulla base della validazione effettuata dal Rup in data 16/12/2025.

Articolo 2 – il quadro economico quale atto parte integrante e sostanziale.

Articolo 3 – l'imputazione contabile dell'intero Quadro Economico, per l'importo complessivo, pari ad € 1.680.000,00, sul budget ATES – UA.A.AMM.ATES:

- per € 1.400.000 progetto PNC-DARE1-EDIL-ATES-NAVILE finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU nell'ambito del PIANO NAZIONALE COMPLEMENTARE AL PNRR (PNC), voce coan: CA.EA.01.02 - IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI;
- per € 280.000 su risorse a bilancio 2026 cod progetto: TOSSICO_NAVILE_UE6 voce coan: CA.EA.01.02 - IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI.

Articolo 4 – Lo schema di contratto, il disciplinare e relativi allegati.

DISPONE

Articolo 5 – L'attribuzione delle funzioni di Direttore dei Lavori all' Ing. Cesare Cristiani, delle funzioni di coordinatore di sicurezza in fase di esecuzione all' Ing. Andrea Pozzi e delle funzioni di supporto al RUP ed ispettore di cantiere a Barbara Maira.

Articolo 6 – L'indizione di una procedura negoziata senza bando, da espletarsi mediante piattaforma telematica U-Buy disponibile all'indirizzo <https://unibo.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti>, avente ad oggetto i lavori denominati "Realizzazione di facility per la ricerca pre-clinica in modelli sperimentali nell'ambito della tossicologia ambientale presso l'Ue6 del Navile, Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie" - Intervento Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU nell'ambito del PIANO NAZIONALE COMPLEMENTARE AL PNRR (PNC) – Investimento I.1 «Iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziale» – Avviso D.D. 931 del 06/06/2022 – Bando PNC – DARE -Digital lifelong pRevEntion – Codice proposta PNC0000002 – CUP B53C22006450001 – SPOKE 1, da aggiudicarsi secondo il criterio del minor prezzo, per un importo complessivo dell'affidamento, pari ad € **1.374.321,97** di cui € **11.506,68** per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € **305.500,06** per costi della manodopera, IVA esclusa.

Articolo 7 – L'approvazione dell'elenco dei seguenti operatori economici, da invitare alla suddetta procedura:

OMISSIS

Articolo 8 – La pubblicazione del presente provvedimento:

- sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione Trasparente".

Il Dirigente

Arch. Francesco Mancini

(firmato digitalmente)

Allegati:

1. Elenco elaborati progettuali
2. Disciplinare di gara
3. Schema di Contratto
4. Capitolato Speciale di Appalto
5. Patto di Integrità
6. Quadro economico

Estensore: Dott.ssa Grazia Pignatelli

