

**OGGETTO: PNRR 4242/2024**

**Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. B), del Decreto Legislativo N. 36/2023 per la fornitura di beni consumabili, nell'ambito del Progetto E.INS - ECOSYSTEM OF INNOVATION FOR NEXT GENERATION SARDINIA a valere sulla MISSIONE 4 COMPONENTE 2 (M4C2) – INVESTIMENTO 1.5 - CREAZIONE E RAFFORZAMENTO DI "ECOSISTEMI DELL'INNOVAZIONE", COSTRUZIONE DI "LEADER TERRITORIALI DI R&S" del piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) finanziato dall'unione europea "Next Generation EU".**

**Importo dell'affidamento pari a € 1.696,90 oltre IVA.**

**CUP: F53C22000430001 – CODICE MUR: ECS00000038 - CIG: B4D1BC35EB**

**Determinazione di affidamento di cui all'art. 17 co. 2 del D.Lgs. 36/2023**

**IL DIRIGENTE**

- VISTO** il Decreto legislativo n. 36 del 31.03.2023, "*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;
- VISTO** in particolare l'art. 17 comma 2 del suddetto decreto che dispone che individua gli elementi essenziali del provvedimento, in caso di affidamento diretto;
- VISTO** il Decreto-Legge n. 76 del 16.07.2020 "*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale*" (Decreto Semplificazioni) convertito con modificazioni dalla Legge n. 120 dell'11.09.2020 prorogato, ai sensi dell'art. 8 del D.L. 215/2023 (milleproroghe) fino al 30/06/2024;
- VISTO** il Decreto-Legge n. 77 del 31.05.2021 "*Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure*" (Decreto Semplificazioni bis) convertito dalla Legge n. 108 del 29.07.2021, e successive modificazioni;
- VISTO** il Decreto-Legge n. 13 del 24.02.2023 "*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*", (Decreto semplificazioni ter) convertito con modificazioni dalla Legge n. 41 del 21.04.2023, e, in particolare, l'art. 14 recante "*Ulteriori misure di semplificazione in materia di affidamento dei contratti pubblici PNRR e PNC e in materia di procedimenti amministrativi*";
- VISTI** in particolare, gli artt. 225 e 226 del Decreto Legislativo n. 36 del 31.03.2023 recanti rispettivamente "*Disposizioni transitorie*" e "*Abrogazioni e disposizioni finali*";
- VISTA** la Legge n. 238 del 23.12.2021 "*Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea*";

- VISTO** il Decreto Legislativo n. 81 del 09.04.2008 e la Determinazione ANAC n. 3 del 05.03.2008, in materia di rischi interferenziali;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 82 del 07.03.2005, “Codice dell’amministrazione digitale” e s.m.i.;
- VISTA** la Delibera ANAC N. 582 del 13 dicembre 2023, rubricata “Adozione comunicato relativo all’avvio del processo di digitalizzazione”;
- VISTO** il vigente Statuto dell’Università degli Studi di Cagliari;
- VISTA** la Legge n. 241 del 07.08.1990, recante “Nuove norme sul procedimento amministrativo”;
- VISTI** l’art. 48 del Decreto legislativo n. 36/2023 e l’art. 1, comma 450, della Legge n. 296 del 27.12.2006, come modificato dall’art. 1, comma 130, della Legge n. 145 del 30.12.2018 (Legge di bilancio 2019);
- VISTO** l’art. 3 della Legge n. 136 del 13.08.2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l’amministrazione, la finanza e la contabilità emanato con Decreto Rettorale n. 634 del 13.04.2015 ed in particolare l’art. 62 rubricato “Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;
- VISTA** la D.D.G. dell’Ateneo di Cagliari n. 246/2023 del 28.12.2023 con la quale è stato confermato l’incarico di Dirigente della Direzione per la ricerca e il territorio al Dott. Gaetano Melis;
- CONSIDERATO** che con specifico riferimento al presente affidamento il sottoscritto Dirigente non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell’art. 16 del D. Lgs. n. 36/2023;
- VISTA** la Delibera n. 220/21C del Consiglio di Amministrazione dell’Ateneo di Cagliari del 29.11.2021 secondo cui: i Dirigenti autorizzano le spese a gravare sulle voci del budget di loro competenza fino a € 70.000,00 (IVA esclusa); il Direttore Generale autorizza le spese a gravare sulle voci del budget di Ateneo da € 70.000,01 a € 100.000,00 (IVA esclusa) su proposta del Dirigente competente per materia; il Consiglio di Amministrazione delibera per autorizzare le spese a gravare sulle voci di budget di Ateneo oltre € 100.000,00;
- VISTO** il Regolamento UE 2020/2094 del Consiglio del 14.12.2020, che istituisce uno strumento di supporto straordinario dell’Unione europea, a sostegno della ripresa economica dopo la crisi COVID-19;
- VISTO** il Regolamento UE 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12.02.2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- VISTO** l’art. 3 del Regolamento UE 2020/852 che, tra i criteri di ecosostenibilità delle attività economiche, individua il principio di non arrecare un danno significativo, DNSH, “Do

no significant harm”, a nessuno degli obiettivi ambientali di cui all’art. 9, in conformità all’art. 17 dello stesso Regolamento;

- VISTA** la Comunicazione della Commissione Europea C (2021) 1054 finale del 12.02.2021, recante “Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio “non arrecare un danno significativo” a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;
- PRESO ATTO** della Circolare del Ministero dell’Economia e delle Finanze n. 32 del 30.12.2021, recante “*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all’ambiente (DNSH)*”, che impone all’Amministrazione titolare della misura di dimostrare se la stessa sia stata effettivamente realizzata senza arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali;
- VISTO** il Decreto 07.12.2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità, con il quale sono state approvate, ai sensi dell’art. 47, comma 8, del Decreto-Legge n. 77/2021, le “Linee guida volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali e l’inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC”;
- VISTO** l’art. 47, commi 2, 3 e 3-bis, del Decreto-Legge n. 77/2021, sulla produzione da parte degli operatori economici del Rapporto sulla situazione del personale, della Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile e della Dichiarazione di regolarità sul diritto al lavoro delle persone con disabilità;
- VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) valutato positivamente con decisione del Consiglio ECOFIN del 13.07.2021, notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14.07.2021;
- VISTO** il Decreto del Ministero dell’Economia e delle Finanze del 06.08.2021, recante “*Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l’attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione*” e successiva rettifica del 23.11.2021;
- TENUTO CONTO** che, ai sensi del Decreto di cui al precedente Visto, il Ministero dell’Università e della Ricerca è assegnatario di risorse per l’attuazione degli interventi del PNRR nell’ambito della Missione 4 – Componente 2 “*Dalla Ricerca all’Impresa*” (di seguito “M4C2”), per complessivi 11,44 miliardi di euro;
- VISTO** Investimento 1.5 – Creazione e rafforzamento di Ecosistemi dell’Innovazione, costruzione di “Leader territoriali di R&S”, della M4C2 “Dalla Ricerca all’Impresa”;
- VISTO** il Decreto Direttoriale n. 1056 del 23/06/2022, con il quale è stato ammesso a finanziamento l’Ecosistema dell’Innovazione “Humanistic culture, creativity, social transformations, society of inclusion”, domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo ECS00000038, per la realizzazione del Programma di Ricerca e

Innovazione dal titolo “e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia”, a cui l’Università di Cagliari aderisce;

- VISTI** i provvedimenti in data 29.11.2022 e 30.11.2022, di approvazione da parte rispettivamente del Senato accademico e del Consiglio di Amministrazione dell’Ateneo di Cagliari delle nomine di ventidue referenti scientifici per il PNRR, che annoverano il Prof. Gianni Fenu, afferente al Dipartimento di Matematica e Informatica presso il medesimo Ateneo, quale Principal Investigator sul Progetto “e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia” - e la Prof.ssa Alessandra Carucci afferente al Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura sempre presso l’Ateneo di Cagliari, quale responsabile dello Spoke 9 - “Restoration and remediation of polluted mine sites”;
- PRESO ATTO** della richiesta relativa alla fornitura di beni consumabili necessari per le analisi sulla quantità, composizione biochimica, tasso di degradazione della materia organica sedimentaria, formulata dal Prof. Antonio Pusceddu Dipartimento di Scienze della vita e dell’ambiente, funzionale all’attività di ricerca nell’ambito del Progetto e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia” citato in precedenza;
- VISTE** le autorizzazioni all’utilizzo del budget firmate dalla Prof.ssa Alessandra Carucci in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto “e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia” Spoke 9 - “Restoration and remediation of polluted mine sites”, con la quale la stessa dichiara che si tratta di spesa coerente con gli obiettivi e i target di progetto;
- VISTA** la dichiarazione del Prof. Antonio Pusceddu secondo cui i reagenti in oggetto sono integralmente funzionali al conseguimento degli obiettivi realizzativi nell’ambito del progetto e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia” Spoke 9 - “Restoration and remediation of polluted mine sites”;
- ACCERTATO** che la finalità che viene perseguita mediante l’affidamento in titolo è quella di acquisire Beni consumabili necessari per le analisi sulla quantità, composizione biochimica, tasso di degradazione della materia organica sedimentaria, per le esigenze analitiche dello Spoke 9 del progetto e.INS;
- DATTO ATTO** che l’indagine di mercato è stata condotta su due operatori economici: BODANCHIMICA S.r.l. e Microtec S.r.l., dai quali è stato pertanto acquisito il preventivo;
- DATO ATTO** che BODANCHIMICA S.r.l., ha formulato l’offerta economicamente inferiore e rispondente a tutte le caratteristiche richieste per un importo complessivo di € 1.696,90 oltre IVA;
- CONSIDERATO** che, tenuto conto degli obiettivi realizzativi del Progetto e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia” Spoke 9 - “Restoration and remediation of polluted mine sites- codice identificativo ECS00000038 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) ed in ossequio ai principi del risultato, di efficienza ed efficacia, a cui deve

essere improntato l'utilizzo delle risorse di cui al Progetto PNRR e-INS, si ritiene necessario e rispondente all'interesse pubblico, affidato a cura dell'Ateneo di Cagliari, acquistare beni consumabili necessari per le analisi sulla quantità, composizione biochimica, tasso di degradazione della materia organica sedimentaria, da Bodanchimica S.r.l. Viale Elmas, 186 – Cagliari P.IVA 00278110929, alle condizioni di esecuzione indicate nel Capitolato tecnico;

**CONSTATATO** che, a seguito di attività istruttoria preventiva, è stata accertata l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023;

**ACCERTATO** che la procedura di affidamento in titolo rispetta il principio orizzontale del "Do No Significant Harm" (DNSH), ai sensi del citato articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;

**VALUTATO** che la fornitura non rientra nell'ambito di applicazione dei criteri ambientali minimi adottati ed in vigore in base al Piano per la sostenibilità ambientale dei consumi del settore della Pubblica Amministrazione;

**CONSIDERATO** che in sede di istruttoria del presente atto si è accertato che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della Legge n. 488 del 1999 aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;

**CONSIDERATO** che l'importo totale stimato del corrispettivo per l'affidamento della fornitura in oggetto pari a € 1.696,90, al netto di IVA, è inferiore a € 139.000,00 e che ricorrono, pertanto, le condizioni per procedere mediante affidamento diretto, sulla base del minor prezzo, anche senza consultazione di più operatori economici, in possesso dei requisiti generali e speciali previsti nonché di pregresse e documentate esperienze, analoghe a quelle oggetto di affidamento, nel rispetto del principio di rotazione negli inviti e negli affidamenti;

**DATO ATTO** che i costi delle misure di eliminazione o riduzione dei rischi interferenziali, non soggetti a ribasso, ai sensi dell'art. 26, commi 3 e 5, del D. Lgs. n. 81/2008 sono pari a euro zero e pertanto, non è stato predisposto il documento di valutazione dei rischi (DUVRI);

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. n. 36/2023, l'appalto, peraltro già accessibile per le microimprese, piccole e medie imprese, dato l'importo non rilevante, non è suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente tenuto conto della natura della prestazione;

**VALUTATO** che, in deroga al comma 4 dell'art. 47 del Decreto-Legge n. 77/2021 e ss.mm.ii. e secondo quanto previsto dal comma 7 della medesima disposizione, trattandosi di fornitura di importo contenuto da eseguirsi in un ristretto lasso temporale, per il quale non è necessario acquisire nuovo personale per poterla svolgere, nel rispetto del criterio di proporzionalità non sono posti a carico dell'operatore economico

aggiudicatario vincoli di assunzione per incentivare l'occupazione giovanile e/o femminile;

**DATO ATTO** che, ai sensi dell'art. 83, comma 1, s.p. d.lgs. n. 36/2023 è stato acquisito il seguente il codice identificativo di gara CIG: B4D1BC35EB e che il CPV di riferimento è: 33696500-0 Reattivi per laboratorio;

**CONSIDERATO** sulla base delle risultanze sopra evidenziate, è stata avviata una "Trattativa Diretta" n. 4913959 di Consip S.p.A. – "www.acquistinretepa.it" - rivolta all'Operatore economico Bodanchimica S.r.l. Viale Elmas, 186 – Cagliari P.IVA 00278110929, pubblicata il 5.12.2024;

**DATO ATTO** che entro la scadenza del termine stabilito, fissato per le ore 12:00 del 13.12.2024, l'Operatore economico ha presentato regolare offerta, per un importo complessivo pari ad € 1.696,90, oltre iva, alle condizioni di esecuzione indicate nel capitolato tecnico;

**CONSIDERATO** che l'Operatore Bodanchimica S.r.l. Viale Elmas, 186 – Cagliari P.IVA 00278110929, ha autocertificato il possesso dei requisiti generali di cui agli artt. da 94 a 95 del D. Lgs. n. 36/2023 e il possesso dei requisiti per la partecipazione agli appalti finanziati con fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU" ed ha trasmesso la documentazione, firmata digitalmente, a corredo dell'offerta consistente in:

- **Modello A** comprensivo delle dichiarazioni di ordine generale e integrative PNRR;
- **Patto di integrità**;
- **Dichiarazione del rispetto del Principio orizzontale del Do no Significant Harm**;
- **DGUE** telematico;
- **Modello integrativo dell'offerta economica.**

**PRESO ATTO** ai fini di una valutazione generale sull'affidabilità dell'operatore economico e tenuto conto dell'art.2 del D.lgs 36/2023, che il citato operatore economico risulta essere di comprovata solidità in quanto è in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee a quelle oggetto di affidamento;

**CONSIDERATO** che il contratto collettivo applicato in relazione alle tutele a favore dei lavoratori impiegati nell'appalto risulta essere adeguato;

**DATO ATTO** che, in conformità a quanto disposto dall'art. 17, comma 5 del D. Lgs. 36/2023, i controlli sul possesso dei requisiti di ordine generale, di idoneità professionale e tecnico-professionali sono stati espletati con esito favorevole, e che l'operatore è in possesso di esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

- CONSIDERATO** che il RUP coadiuvato dal Referente tecnico ha ritenuto l'offerta presentata dall'operatore Bodanchimica S.r.l. Viale Elmas, 186 – Cagliari P.IVA 00278110929, congrua e conveniente in relazione all'oggetto dell'appalto, in quanto rispondente alle esigenze dell'amministrazione e ad un prezzo allineato ai valori di mercato;
- PRESO ATTO** di quanto disposto dall'allegato I.4 del D. Lgs. n. 36/2023 in merito all'imposta di bollo;
- DATO ATTO** del quadro economico sotto riportato:

<b>Fornitura di beni consumabili necessari per le analisi sulla quantità, composizione biochimica, tasso di degradazione della materia organica sedimentaria nell'ambito del progetto E.INS - ECOSYSTEM OF INNOVATION FOR NEXT GENERATION SARDINIA" SPOKE 9 finanziato dal PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) finanziato dall'UNIONE EUROPEA "NEXT GENERATION EU"</b>		
<b>CUP: F53C22000430001 – CIG: B4D1BC35EB</b>		
	<b>Importo netto</b>	<b>1.696,90 €</b>
	<b>IVA 22%</b>	<b>373,31 €</b>
	<b>Importo totale</b>	<b>2.070,22€</b>

- ACCERTATO** che l'importo di spesa come da quadro economico pari a € 2.070,22 IVA ed oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR "e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia" Spoke 9 - "Restoration and remediation of polluted mine sites" - codice identificativo ECS00000038, finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU" - a valere sulla voce del Budget economico del corrente anno sul progetto codice RIC\_PNRR\_CTC\_2022\_e.INS\_FENU;
- ACCERTATO** che per le ragioni più sopra enunciate si rende necessario procedere all'affidamento della fornitura in oggetto;
- DATO ATTO** che i beni da acquisire sono resi disponibili al minor prezzo;
- INDIVIDUATO** il Responsabile Unico del Progetto (RUP) per il presente affidamento, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023, nella persona del Dott. Gaetano Melis, dirigente responsabile della Direzione per la ricerca e il territorio presso l'Università degli Studi di Cagliari, in possesso di adeguate competenze professionali, ai sensi dell'art. 15, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023;
- INDIVIDUATO** il Direttore dell'esecuzione del contratto nella persona del Prof. Antonio Pusceddu, del Dipartimento della vita e dell'ambiente, dell'Università degli Studi di Cagliari - e-mail: [apusceddu@unica.it](mailto:apusceddu@unica.it);
- DATO ATTO** che per la persona sopra designata non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia, tenuto conto della documentazione in atti;

- RITENUTO** che è possibile procedere all'affidamento del servizio richiesto all'operatore economico con lettera contratto mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023;
- DATO ATTO** che le clausole contrattuali sono quelle precisate nel Capitolato tecnico e nel Bando Prodotti del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione;
- DATO ATTO** che la procedura di affidamento in titolo assicura il rispetto del principio orizzontale del "Do No Significant Harm" (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
- ACCERTATA** l'assenza di doppio finanziamento dell'intervento oggetto della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241 e della Circolare del Ministero della Economia e delle Finanze n. 33 del 31.12.2021;
- DATO ATTO** che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto e i documenti di cui all'art. 47, commi 2, 3, 3bis e 9 del Decreto-Legge n. 77/2021, saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023, secondo quanto stabilito dal D. Lgs. n. 33/2013;

#### **DISPONE**

- ART. 1** Per quanto citato in premessa, di procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del Decreto Legislativo n. 36/2023 della fornitura di reagenti, all'operatore economico Bodanchimica S.r.l. Viale Elmas, 186 – Cagliari P.IVA 00278110929, sotto condizione risolutiva, per l'importo di € 1.696,90 oltre IVA, CUP: F53C22000430001 - CIG: B4D1BC35EB;
- ART. 2** che l'importo di spesa come da quadro economico pari a € 2.070,22 IVA ed oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR "e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia" Spoke 9 - "Restoration and remediation of polluted mine sites" - codice identificativo ECS00000038, finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU" - a valere sulla voce del Budget economico del corrente anno sul progetto codice RIC\_PNRR\_CTC\_2022\_e.INS\_FENU;
- ART. 3** Di individuare il Responsabile Unico del Progetto (RUP) nella persona del Dott. Gaetano Melis, dirigente della Direzione per la Ricerca e il Territorio presso l'Università degli Studi di Cagliari, Tel. 070/6752063 - e-mail [gaetano.melis@unica.it](mailto:gaetano.melis@unica.it) e il Direttore dell'Esecuzione nella persona del Prof. Antonio Pusceddu, del Dipartimento della vita e dell'ambiente, dell'Università degli Studi di Cagliari - e-mail: [apusceddu@unica.it](mailto:apusceddu@unica.it);
- ART. 4** Di dare atto che dalla documentazione in atti, per le persone sopra designate, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia;
- ART. 5** Di pubblicare la presente disposizione nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale.



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI CAGLIARI

Il Dirigente  
Dott. Gaetano Melis  
(sottoscritto con firma digitale)