



Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente  
Direttore Prof. Enzo Tramontano

Cagliari, 16/06/2025

**Decisione a contrarre e affidamento diretto n. 617/2025 del 16/06/2025**

Decisione di contrarre ex art. 17, co. 2, D.Lgs. n. 36/2023 - Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del d.lgs. n. 36/2023 - per un importo pari ad € 6.300,00 oltre IVA - Acquisto servizio ANALISI DI METALLI PESANTI SU CAMPIONI DI TESSUTI ORGANISMI MARINI per lo svolgimento delle attività di ricerca nell'ambito del Progetto "HEASY" dal titolo "Reproductive HEALTH, biosensors and computer vision to conserve and protect the marine ecoSYstems" -Bando a Cascata PNRR - Programma di Ricerca NBFC - Spoke 1 - Responsabile scientifico Prof.ssa Maria Cristina Follesa, codice U-Gov RIC\_PNRR CTC\_2024\_BC\_DISVA\_HEASY\_FOLLESA\_MC, Procedura U-BUY n. **G00952\_2025**.

CUP B73C22000790001 CIG B75C52C3E0

*PNRR - Progetto finanziato dell'Unione Europea – NextGenerationEU – Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente C2 - Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key enabling technologies", Avviso D.D. n. 3138 del 16.12.2021 rettificato con D.D. 3175 del 18/12/2021 - CODICE PROGETTO: CN\_0000033*

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**

<b>VISTO</b>	lo Statuto dell'Ateneo, emanato con D.R. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n. 89 del 16 aprile 2012 e ss.mm.ii.;
<b>VISTO</b>	il Regolamento per l'organizzazione e il funzionamento del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente;
<b>VISTO</b>	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";
<b>VISTO</b>	il Decreto Legislativo 31 marzo 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;
<b>VISTO</b>	l'art. 17, co. 2, D.lgs 36/2023 il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;



<b>VISTO</b>	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, ai sensi dell'art. 8 del Decreto-Legge n. 215 del 30.12.2023 "Disposizioni urgenti in materia di termini normativi", Decreto «milleproroghe»;
<b>VISTO</b>	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;
<b>VISTO</b>	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";
<b>VISTI</b>	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";
<b>VISTA</b>	la Legge n. 238 del 23.12.2021 "Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea";
<b>VISTO</b>	il Decreto Legislativo n. 81 del 09.04.2008 e la Determinazione ANAC n. 3 del 05.03.2008, in materia di rischi interferenziali;
<b>VISTO</b>	il Decreto Legislativo n. 82 del 07.03.2005, "Codice dell'amministrazione digitale" e s.m.i.;
<b>VISTA</b>	la Delibera ANAC n. 582 del 13.12.2023, rubricata "Adozione comunicato relativo all'avvio del processo di digitalizzazione";
<b>VISTA</b>	la Legge n. 241 del 07.08.1990, recante "Nuove norme sul procedimento amministrativo";
<b>VISTI</b>	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);
<b>VISTO</b>	l'art. 3 della Legge n. 136 del 13.08.2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
<b>VISTO</b>	il Decreto Rettorale n. 1014/2024 del 29/06/2024, con il quale si conferisce l'incarico di Direttore del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Cagliari al Prof. Enzo Tramontano;



<b>CONSIDERATO</b>	che con specifico riferimento al presente affidamento il sottoscritto Direttore di Dipartimento non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. n. 36/2023;
<b>VISTO</b>	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;
<b>VISTO</b>	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;
<b>VISTO</b>	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;
<b>VISTA</b>	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";
<b>PRESO ATTO</b>	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;
<b>VISTO</b>	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";
<b>VISTO</b>	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, da fornire contestualmente alla presentazione dell'offerta (O.E. oltre 50 dipendenti), della Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile e della Dichiarazione di regolarità sul diritto al lavoro delle persone con disabilità (O.E. da 15 a 50 dipendenti), da fornire immediatamente dopo l'affidamento;
<b>VISTO</b>	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;



<b>VISTO</b>	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;
<b>TENUTO CONTO</b>	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;
<b>VISTO</b>	il Decreto Direttoriale del Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) n. 3138 del 16.12.2021 rettificato con D.D. 3175 del 18/12/2021, di emanazione dell'Avviso pubblico relativo alla presentazione di Proposte di intervento per il "Potenziamento di strutture di ricerca e la creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies";
<b>VISTO</b>	il il Programma di Ricerca NBFC - NATIONAL BIODIVERSITY FUTURE CENTER" finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU" sui fondi PNRR "MUR Missione 4, 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", identificato con codice CN_00000033 - Spoke 1: Università degli Studi di Palermo - CUP B73C22000790001;
<b>VISTA</b>	la Proposta progettuale "HEASY" dal titolo "Reproductive HEAlth, biosensors and computer vision to conserve and protect the marine ecoSYstems", presentata in forma associata dall'Università degli Studi di Messina, in qualità di soggetto capofila, in partenariato con l'Università degli Studi di Cagliari, l'Università degli Studi di Napoli "Parthenope", l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", la Cloudia Research s.p.a., la South Side s.r.l. e che i soggetti componenti hanno formalizzato la collaborazione attraverso la costituzione di un Accordo di partenariato, sottoscritto in data 22 luglio 2024;
<b>VISTO</b>	l'Atto d'obbligo del 01.08.2024 tra l'Università di Palermo, in qualità di Spoke 1, e l'Università degli Studi di Messina, in qualità di Partner Capofila del Partenariato ed Ente finanziatore dell'Università degli Studi di Cagliari, nell'ambito della proposta progettuale "HEASY" dal titolo "Reproductive HEAlth, biosensors and computer vision to conserve and protect the marine ecoSYstems";
<b>PRESO ATTO</b>	della richiesta di acquisto formulata dalla Prof.ssa Maria Cristina Follesa, nell'ambito delle attività di ricerca inerenti al Progetto "HEASY" dal titolo "Reproductive HEAlth, biosensors and computer vision to conserve and protect the marine ecoSYstems", relative alla seguente fornitura: <ul style="list-style-type: none"> <li>- n.1 servizio di analisi di metallici pesanti (Hg, As, Cd, Cr, Pb, Mn, Zn, Cu, Ni, Mo, W) su campioni di tessuti in organismi marini;</li> </ul>



<b>VISTA</b>	la dichiarazione della Prof.ssa Maria Cristina Follesa secondo cui la fornitura in oggetto è integralmente funzionale al conseguimento degli obiettivi realizzativi nell'ambito del Progetto;
<b>ACCERTATO</b>	che la finalità che viene perseguita mediante l'affidamento in titolo è il raggiungimento degli obiettivi della ricerca riferiti al Progetto sopracitato;
<b>CONSTATATO</b>	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;
<b>ACCERTATO</b>	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;
<b>VALUTATO</b>	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;
<b>CONSIDERATO</b>	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 servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
<b>CONSIDERATO</b>	che l'importo del corrispettivo per l'affidamento della fornitura in oggetto pari a € 6.300,00, al netto di IVA, è inferiore a € 140.000,00 e che ricorrono, pertanto, le condizioni per procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del d.lgs. n. 36/2023, anche senza consultazione di più operatori economici, previa acquisizione di preventivi forniti da Operatori economici, in possesso dei requisiti generali e speciali previsti nonché di pregresse e documentate esperienze, idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, nel rispetto del principio di rotazione negli inviti e negli affidamenti;
<b>CONSIDERATO</b>	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;
<b>VALUTATO</b>	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, per il quale non è necessario acquisire nuovo personale per poterlo svolgere, non sono posti a carico dell'operatore economico aggiudicatario vincoli di assunzione per incentivare l'occupazione giovanile e/o femminile;
<b>DATO ATTO</b>	che, ai sensi dell'art.53, comma 4 del D. Lgs. n. 36/2023, stante la scarsa rilevanza economica dell'affidamento e alle modalità di adempimento delle



	prestazioni non si richiede la cauzione definitiva di cui all'art.117 del D.Lgs. 36/2023;
<b>DATO ATTO</b>	che, ai sensi dell'art. 83, comma 1, D. Lgs. n. 36/2023, è stato acquisito il seguente il Codice Identificativo di Gara B75C52C3E0 e che il CPV di riferimento è 73111000-3 - Servizi di laboratorio di ricerca;
<b>CONSIDERATO</b>	<p>che a seguito della preliminare indagine esplorativa, finalizzata ad una valutazione dei valori di mercato e nel rispetto del principio di rotazione degli affidamenti di cui all'art. 49 del D. Lgs. n. 36/2023, mediante richiesta dei preventivi di spesa ai seguenti Operatori Economici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-n. 079/25 REV.1 del 28/05/2025 presentato dall'operatore economico A.S.E. LAB SRLS P.IVA 03894500929, C.F. 03894500929, con sede legale in SP8 SESTU-ELMAS - Loc. Is Coras - Via delle Imprese, PEC aselab@legalmail.it, per un importo di € 6.300,00 oltre IVA;</li> <li>- n. LES-OF-25-15696L05_rev 0 del 28/05/2025 presentato dall'operatore economico LabAnalysis, P.IVA IT01532600697, per un importo di € 15.725,00 oltre IVA;</li> </ul> <p>è stato individuato l'Operatore economico A.S.E. LAB SRLS P.IVA 03894500929, C.F. 03894500929, con sede legale in SP8 SESTU-ELMAS - Loc. Is Coras - Via delle Imprese, PEC aselab@legalmail.it, in quanto in grado di soddisfare le esigenze manifestate dal Responsabile Scientifico, legate al corretto svolgimento delle attività di ricerca del Progetto in oggetto;</p>
<b>CONSIDERATA</b>	la Procedura U-BUY n. G00952 con l'operatore economico sopracitato, abilitato per la categoria COMMERCIO, inoltrata in data 16/06/2025;
<b>DATO ATTO</b>	che l'Operatore economico ha presentato regolare offerta per un importo pari ad € 6.300,00, oltre IVA, sull'importo posto a base dell'affidamento, alle condizioni di esecuzione indicate nel Capitolato tecnico;
<b>CONSIDERATO</b>	che il Responsabile Scientifico Prof.ssa Maria Cristina Follesa, all'esito della valutazione tecnica compiuta, in supporto al Responsabile Unico di Progetto, ha ritenuto l'offerta presentata dall'Operatore economico sopracitato, perfettamente rispondente e conforme alle imprescindibili ed essenziali richieste formulate nel Capitolato tecnico, predisposto dalla Stazione Appaltante nell'ambito della presente procedura, nonché in grado di soddisfare e di garantire l'implementazione ed il corretto svolgimento delle attività di ricerca di cui al Progetto in oggetto;
<b>CONSIDERATO</b>	che, tenuto conto degli obiettivi realizzativi del Progetto in questione, ed in ossequio ai principi del risultato, di efficienza ed efficacia, a cui deve essere improntato l'utilizzo delle risorse di Progetto, si ritiene necessario e rispondente all'interesse pubblico, affidato alla cura dell'Ateneo di Cagliari, acquisire la fornitura in oggetto;



<b>VISTE</b>	l'autocertificazione relativa al possesso dei requisiti generali di cui agli artt. da 94 a 95 del D. Lgs. n. 36/2023 ed al 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", nonché la documentazione trasmessa, firmata digitalmente, a corredo dell'offerta consistente in: -Modello A comprensivo delle dichiarazioni di ordine generale e integrative PNRR; - Dichiarazione circa il rispetto del principio del DO NO SIGNIFICANT HARM (DNSH); -Patto di integrità;
<b>CONSIDERATO</b>	che il contratto collettivo applicato in relazione alle tutele a favore dei lavoratori impiegati nell'appalto risulta essere adeguato;
<b>RITENUTO</b>	che al fine di assicurare il rispetto dei termini tassativi per la conclusione della procedura di affidamento ai sensi dell'50, comma 1, lett. b) del d.lgs. n. 36/2023, la presente fornitura viene affidata all'operatore economico citato, alle condizioni di esecuzione indicate nel Capitolato tecnico; sotto condizione risolutiva, nelle more della conclusione dei controlli sul possesso dei requisiti di ordine generale;
<b>ACCERTATA</b>	la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa relativa alla fornitura di cui al presente provvedimento;
<b>VISTO</b>	il budget del progetto codice U-Gov RIC_PNRR CTC_2024_BC_DISVA_HEASY_FOLLESA_MC, esercizio 2025;
<b>PRESO ATTO</b>	che l'importo della fornitura è, pertanto, di € 6.300 oltre l'IVA;
<b>INDIVIDUATO</b>	il Responsabile Unico del Progetto (RUP) per il presente affidamento, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023, nella persona della Dott.ssa Paola Vargiu, in possesso di adeguate competenze professionali, ai sensi dell'art. 15, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023;
<b>INDIVIDUATO</b>	il Direttore dell'esecuzione del contratto nella persona della Prof.ssa Maria Cristina Follesa, afferente al Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente presso l'Università degli Studi di Cagliari;
<b>DATO ATTO</b>	che per le persone sopra designate non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia, tenuto conto della documentazione in atti;
<b>RITENUTO</b>	che è possibile procedere all'affidamento della fornitura richiesta 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;
<b>DATO ATTO</b>	che le clausole contrattuali sono quelle precisate nel Capitolato tecnico;



<b>ACCERTATA</b>	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;
<b>DATO ATTO</b>	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

per le motivazioni indicate in premessa:

**Art.1** di procedere all'affidamento diretto, ai sensi dall'art. 50, comma 1, lett. b) del d.lgs. n. 36/2023, della fornitura in oggetto, all'Operatore economico A.S.E. LAB SRLS P.IVA 03894500929, C.F. 03894500929, con sede legale in SP8 SESTU-ELMAS - Loc. Is Coras - Via delle Imprese, PEC aselab@legalmail.it, per un importo pari a € 6.300,00 IVA esclusa, alle condizioni di esecuzione indicate nel Capitolato tecnico – CUP B73C22000790001 – CIG B75C52C3E0.

**Art. 2** che l'importo complessivo € 7.686,00, IVA inclusa, come da quadro economico, trova copertura sul Progetto " HEASY" dal titolo "Reproductive HEALTH, biosensors and computer vision to conserve and protect the marine ecoSystems" -Bando a Cascata PNRR - Programma di Ricerca NBFC - Spoke 1 - codice progetto CN\_00000033, CUP B73C22000790001, Responsabile scientifico Prof.ssa Maria Cristina Follesa, a valere sulla voce del Budget economico del corrente anno sul progetto codice U-Gov RIC\_PNRR CTC\_2024\_BC\_DISVA\_HEASY\_FOLLESA\_MC.

**Art. 3** di individuare il Responsabile Unico del Progetto (RUP) nella persona della Dott.ssa Paola Vargiu, tel. 070-675.8046 - e-mail paola.vargiu@unica.it - e il Direttore dell'Esecuzione del Contratto nella persona della Prof.ssa Maria Cristina Follesa, tel. 070/675-8014, e-mail follesac@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.

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Enzo Tramontano

Firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005