



Direzione per la ricerca e il territorio

Dirigente: Dott. Gaetano Melis

ERC 49/2025 - Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del Decreto Legislativo n. 36/2023, A CENTRO INTERNAZIONALE DI ING. GENETICA E BIOTECNOLOGIE (ICGEB) – C.F. 90031700322, per l'acquisto di costrutti virali nell'ambito del Progetto Europeo di ricerca dal titolo "Resolving sEx DiffeREnces in proCessing sensory informaTion (REDIRECT) - Horizon Europe (HORIZON) - Call: ERC-2022- COG - Project: 101088207 - CUP F33C23000130006 – CIG BB2BEAF447 - CPV 33698100 - Importo stimato dei corrispettivi a base dell'affidamento pari a € 1.880,00, non imponibile IVA, ai sensi dell'articolo 72 del D.P.R. N. 633/1972.

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, come integrato e modificato dal decreto legislativo 31 dicembre 2024, n. 209;
- 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 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 D.Lgs. n. 209 del 31/12/2024 recante "*Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36*";
- 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;



Direzione per la ricerca e il territorio

Dirigente: Dott. Gaetano Melis

- 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;
- PRESO ATTO** che la Professoressa Miriam Melis è la Principal Investigator del Progetto Europeo di ricerca dal titolo "Resolving sEx DiffeREnces in proCessing sensory informaTion (REDIRECT) - Horizon Europe (HORIZON) - Call: ERC-2022- COG - Project: 101088207;
- PRESO ATTO** che la Professoressa Miriam Melis, ha richiesto l'acquisto di costrutti virali necessari per proseguire le attività di ricerca del progetto suindicato, come di seguito riportato nel dettaglio:
- Ultrapure grade purification (Estimated Titer 10^{12} to $>10^{13}$) for one AAV stock purification;
 - pAAV vector plasmids purchase (cost of purchase of 1 plasmid from Addgene, including taxes and shipment expenses to Trieste);
 - Growth and purification of the eight pAAV vector plasmids;
 - Courier dry-ice shipment expenses of the purified AAV vector.
- ACCERTATO** che la finalità che viene perseguita mediante l'affidamento in titolo è quella di disporre di costrutti virali necessari per lo svolgimento delle attività di ricerca del progetto in argomento;
- 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;



Direzione per la ricerca e il territorio

Dirigente: Dott. Gaetano Melis

- 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 € 1.880,00, non imponibile IVA, ai sensi dell'articolo 72 del D.P.R. N. 633/1972, 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 Decreto Legislativo n. 36/2023, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, nel rispetto del principio di rotazione degli affidamenti di cui all'art. 49 del medesimo Decreto;
- 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; 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;
- DATO ATTO** che, ai sensi dell'art. 83, comma 1 del D.lgs. n. 36/2023 è stato acquisito il seguente il codice identificativo di gara CIG e il CPV indicati in oggetto;
- CONSIDERATO** a seguito di un'indagine di mercato si è verificato che il CENTRO INTERNAZIONALE DI ING. GENETICA E BIOTECNOLOGIE (ICGEB) – C.F. 90031700322, con sede legale in Trieste può fornire quanto sopra riportato per un importo di 1.880,00 €, come da preventivo protocollato in ingresso con il n. 100345 del 08/04/2026, che risulta congruo con altre proposte presenti online;
- CONSIDERATO** che la quotazione suindicata comprende tutte le attività necessarie per la fornitura dei costrutti mentre in altri proposte l'Ateneo dovrebbe gestire alcune attività intermedie, in particolari i trasporti del materiale da lavorare, che risultano particolarmente complesse in considerazione delle difficoltà di trasporto da e verso la Sardegna;



Direzione per la ricerca e il territorio

Dirigente: Dott. Gaetano Melis

- CONSIDERATO** altresì, che i costrutti virali prodotti dall' ICGEB sono già stati utilizzati nell'ambito delle ricerche svolte nel progetto in argomento e che l'impiego degli stessi è risultato efficace e positivo per le attività di ricerche, in quanto l'esecuzione è stata accurata e la qualità dei prodotti consegnati elevata, e che una modifica dei costrutti impiegati potrebbe comportare delle problematiche nella confrontabilità dei risultati tra i diversi esperimenti eseguiti;
- CONSIDERATO** che il CENTRO INTERNAZIONALE DI ING. GENETICA E BIOTECNOLOGIE (ICGEB) – C.F. 90031700322, con sede legale in Trieste, ha rilasciato precedentemente la dichiarazione relative al possesso dei requisiti generali di cui agli artt. da 94 a 95 del D. Lgs. n. 36/2023, è stata confermata dalla stessa, inoltre, è in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- DATO ATTO** che, in considerazione dell'importo dell'appalto, inferiore a € 40.000,00, i controlli relativi al presente affidamento sono effettuati a campione ai sensi dell'art. 52 del D.lgs. n. 36/2023, secondo le modalità di cui alla Nota "Indicazioni operative per l'individuazione del campione di operatori economici da sottoporre a verifica negli affidamenti diretti sottosoglia, di cui all'art. 50, co. 1, lett. a) e b) del D. Lgs 36/2023, di importo inferiore a € 40.000,00", Prot. n. 271685 del 21.11.2023, e alle successive Note di aggiornamento, Prot. n. 36771 del 09.02.2024 e n. 35840 del 06/02/2025;
- DATO ATTO** che, ai sensi dell'art. 52, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023, qualora a seguito di verifica non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la Stazione Appaltante procede alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'Operatore Economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima Stazione Appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento;
- CONSIDERATO** che il RUP coadiuvato dal Responsabile Scientifico ha ritenuto il preventivo presentato dal Centro congruo e conveniente in relazione all'oggetto dell'appalto, in quanto rispondente alle esigenze dell'amministrazione e ad un prezzo allineato ai valori di mercato;
- CONSIDERATO** che, in considerazione dell'importo e dei tempi di esecuzione della fornitura, l'affidatario è esonerato dal presentare cauzione definitiva pari al 5% dell'importo di dell'affidamento ai sensi dell'art. 53, comma 4, del D.lgs. n. 36/2023;



Direzione per la ricerca e il territorio

Dirigente: Dott. Gaetano Melis

- PRESO ATTO** di quanto disposto dall'allegato I.4 del D. Lgs. n. 36/2023 in merito all'imposta di bollo;
- ACCERTATO** che l'importo di spesa pari a € 1.880,00, non imponibile IVA, ai sensi dell'articolo 72 del D.P.R. N. 633/1972, trova copertura a valere sulla voce del Budget economico del corrente anno sul progetto codice RICUE_WP_CTC_2023_MELIS_DIRICTER_REDIRECT, in capo all'Unità Analitica Direzione per la ricerca e il territorio;
- TENUTO CONTO** del principio del risultato di cui all'art. 1 del D.lgs. 36/2023;
- TENUTO CONTO** che per le ragioni più sopra enunciate, all'affidamento in argomento, per il principio di rotazione è applicabile il comma 4 dell'art. 49 del D.lgs. n. 36/2023;
- ACCERTATO** che per le ragioni più sopra enunciate si rende necessario procedere all'affidamento della fornitura in oggetto;
- 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, unità organizzativa titolare del potere di spesa, 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 Responsabile Scientifico del progetto REDIRECT, Prof.ssa Miriam Melis, telefono 070 675 4322, e-mail miriam.melis@unica.it, del Dipartimento di Scienze biomediche, dell'Università degli Studi di Cagliari;
- 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;
- CCERTATA** 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 come modificata e aggiornata dalla Circolare RGS n. 22 del 14.05.2024;
- 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



Direzione per la ricerca e il territorio

Dirigente: Dott. Gaetano Melis

aggiornati sul profilo del committente, nella sezione “Amministrazione Trasparente” e nella Banca dati dei contratti pubblici ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023;

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, per l’acquisto di costrutti virali funzionali alle attività del Progetto Europeo di ricerca dal titolo “Resolving sEx DiffeREnces in proCessing sensory informaTion (REDIRECT) - Horizon Europe (HORIZON) - Call: ERC-2022- COG - Project: 101088207, in titolo, all’operatore economico Organizzazione Internazionale INTERNATIONAL CENTRE FOR GENETIC ENGINEERING AND BIOTECHNOLOGY – ICGEB, con sede in Padriciano 99, c/o AREA Science Park, 34149, Trieste, codice fiscale 90031700322, per l’importo 1.880,00 €, non imponibile IVA, ai sensi dell’articolo 72 del D.P.R. N. 633/1972, alle condizioni economiche e di esecuzione indicate nel Capitolato tecnico, CUP F33C23000130006 – CIG BB2BEAF447.
- ART. 2** Che l’importo presunto complessivo l’importo di 1.880,00 €, non imponibile IVA, ai sensi dell’articolo 72 del D.P.R. N. 633/1972, trova copertura a valere sulla voce del Budget economico del corrente anno sul progetto codice RICUE_WP_CTC_2023_MELIS_DIRICTER_REDIRECT, in capo all’Unità Analitica Direzione per la ricerca e il territorio.
- 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 e il Direttore dell’Esecuzione nella persona Responsabile Scientifico del progetto REDIRECT, Prof.ssa Miriam Melis, telefono 070 675 4322, e-mail miriam.melis@unica.it, del Dipartimento di Scienze biomediche, dell’Università degli Studi di Cagliari.
- 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 e nella Banca dati dei contratti pubblici ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023.

Il Dirigente
Dott. Gaetano Melis



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI**



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Direzione per la ricerca e il territorio

Dirigente: Dott. Gaetano Melis

(sottoscritto con firma digitale)