

Dipartimento di Scienze Biomediche

Direttore: Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)

Missione 4 "Istruzione e ricerca"

Componente 1 "Potenziamento dell'offerta dei servizi all'istruzione: dagli asili nido all'Università"

Investimento 3.4 "Didattica e competenze universitarie avanzate"

Sottomisura T4 "Iniziative transnazionali in materia di istruzione"

Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

Progetto TNE23-00034 Bridging neuroscience with Neurotechnologies:
an international advance education program"

CUP MASTER: E53C24001460006

Repertorio n. 940/2025

Prot. n. **231572 del 28/07/2025**

Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 per **fornitura di un nanospettrofotometro** nell'ambito del PROGETTO TNE23-00034 NEUROBRIDGE – **Responsabile scientifico: Paola Fadda**

CUP: **F53C24001240006**

CIG: **B7B945C7F4**

Codice Progetto: **TNE23-00034**

IL DIRETTORE

VISTO il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, recante "Codice dei contratti pubblici" in attuazione della delega al Governo in materia di contratti pubblici di cui all'articolo 1 della L. 21 giugno 2022, n. 78" e ss.mm.ii.;

VISTA la L. 7 agosto 1990, n. 241, recante "Nuove norme sul procedimento amministrativo";

VISTO l'art. 50 del D.lgs. n. 36/2023, in particolare il comma 1, lett. b);

- VISTI** l'art. 48 del D.lgs. n.36/2023 e l'art. 1, comma 450 della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 130 della L. 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019);
- VISTO** l'art. 3 della L. 13 agosto 2010, n. 136, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- VISTO** lo Statuto dell'Ateneo, emanato con D.R. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n. 89 del 16 aprile 2012, modificato con D.R. 305 del 28 marzo 2022, pubblicato in G.U. - serie generale - n. 88 del 24 aprile 2022;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, adottato con D.R. 634 del 13 aprile 2015 e in particolare l'art. 62 intitolato "Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- VISTO** Il DR 1015 Prot. n. 172457 del 01/07/2024 con il quale è stato assegnato alla Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa l'incarico di Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche con decorrenza dal 01/07/2024;
- CONSIDERATO** che con specifico riferimento alla presente procedura il sottoscritto Direttore non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D.lgs. 36/2023;
- VISTO** il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021 "Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)" e ss.mm.ii., per il quale il Ministero dell'Università e della Ricerca è assegnatario di risorse per l'attuazione degli interventi del PNRR nell'ambito della Missione 4 - Componente 1, Investimento 3.4 ("M4C1I3.4");
- VISTO** il Decreto Direttoriale prot. MUR n. 167 del 3 ottobre 2023, con cui è stato emanato l'Avviso per la concessione di finanziamenti destinati a iniziative educative transnazionali – TNE, finalizzato alla selezione e finanziamento di almeno 10 iniziative educative transnazionali (TNE), previste dalla sottomisura T4 "Iniziative Transnazionali in materia di istruzione", Investimento 3.4 "Didattica universitaria e competenze avanzate" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca"

– Componente 1 “Potenziamento dell’offerta dei servizi all’istruzione: dagli asili nido all’Università”;

CONSIDERATA la proposta progettuale TNE23-00034 dal titolo “Bridging neuroscience with neurotechnologies: an international advance education program - NEUROBRIDGE” presentata dalla Scuola Normale Superiore di Pisa in qualità di capofila in partenariato con l’Università degli Studi di Cagliari, il Politecnico di Bari, la Scuola superiore Sant’Anna, e l’Università di Pisa;

CONSIDERATO che per l’Università degli Studi Cagliari la referente scientifica del progetto è la prof.ssa Paola Fadda;

VISTO il Decreto Direttoriale prot. MUR n. 225 del 25/07/2024 con cui è stata approvata la graduatoria definitiva a valere sui fondi di cui al Decreto Direttoriale 3 ottobre 2023, n. 167 “Avviso per la concessione di finanziamenti destinati a iniziative educative transnazionali - TNE” e la graduatoria allegata;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 257 del 08/08/2024 di concessione del finanziamento;

TENUTO CONTO che si è proceduto a firmare un accordo di partenariato per la partecipazione congiunta al progetto TNE23-00034 “NEUROBRIDGE”, stipulato tra la Scuola Normale Superiore di Siena, capofila del progetto, l’Università degli Studi di Cagliari, la Scuola Superiore Sant’Anna di Pisa, il Politecnico di Bari e l’Università di Pisa e che tale accordo regola i rapporti tra capofila e partner;

VISTA la richiesta della **Prof.ssa Fadda Paola** tesa all’acquisizione di un **nanospettrofotometro** e nello specifico: Implen NanoPhotometer® N60 per le esigenze del progetto PNRR di cui sopra, motivata dal **fine di proseguire l’attività di ricerca previste nel progetto**;

ACCERTATO che tale fornitura è direttamente e univocamente collegata agli obiettivi e ai target delle milestone di progetto, e indispensabile al conseguimento degli stessi;

- CONSIDERATO** che il Direttore del Dipartimento, ai sensi dell'art. 17 del Regolamento di funzionamento del Dipartimento, può autorizzare l'acquisizione dei succitati servizi mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b, del D.lgs. 36/2023;
- CONSIDERATO** che il valore del presente affidamento risulta essere superiore a € 5.000,00, IVA esclusa;
- RITENUTO** di dover procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023;
- DATO ATTO** che, verificata l'assenza di specifiche Convenzioni CONSIP, si è provveduto a richiedere il preventivo alle ditte Fisher Scientific ed Euroclone in quanto sono distributrici esclusive della strumentazione richiesta. La ditta Fisher Scientific ha dichiarato di non avere a disposizione il prodotto, mentre la ditta Euroclone ha fornito il preventivo e la dichiarazione di esclusività.
- DATO ATTO** che l'impresa Euroclone ha presentato un preventivo con un prezzo congruo e conveniente, tenuto conto dei prezzi di mercato per forniture analoghe, e con specifiche tecniche congruenti con le caratteristiche richieste, la stazione appaltante ha ritenuto di procedere con una trattativa diretta sul Mepa nei confronti del suddetto fornitore;
- DATO ATTO** che il contratto verrà stipulato mediante comunicazione commerciale su piattaforma MePA;
- CONSTATATO** che i controlli relativi al presente affidamento sono effettuati ai sensi dell'art. 52 del D.lgs. 36/23;
- CONSIDERATO** che l'art. 53 del D.lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. prevede che nelle procedure di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, la stazione appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 106 salvo che, nelle procedure di cui alle lettere c), d) ed e) dello stesso comma 1 dell'articolo 50, in considerazione della tipologia e specificità della singola procedura, ricorrano particolari esigenze che ne giustifichino la richiesta;

- RITENUTO** opportuno avvalersi della facoltà di non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione del contratto, considerato il modico valore del contratto, il presumibile ridotto margine d'utile dell'appalto e l'esigenza di sostenibilità dei costi;
- PRESO ATTO** che il presente contratto è esente dal versamento dell'imposta di bollo secondo quanto disposto dall'allegato I.4 del D.lgs. 36/2023;
- ACCERTATO** che l'Operatore economico ha autocertificato il possesso dei requisiti generali di cui agli artt. da 94 a 95 del D. Lgs. n. 36/2023 ed 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;
 - Allegato 10;
 - DNSH;
 - Patto d'integrità;
- RITENUTO** di poter derogare al disposto del 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 in considerazione dell'importo ridotto del contratto;
- 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;
- CONSIDERATO** che, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023, il Responsabile Unico del Progetto (RUP) è stato individuato nella persona della dott.ssa **Giovanna Ariu**, mail: **dipartimentodiscienzebiomediche@unica.it** in possesso di titolo di studio e di esperienza professionale adeguati in relazione al presente affidamento;

DISPONE

- ART. 1** di affidare, per le motivazioni espresse in premessa, la seguente fornitura Implen NanoPhotometer® N60 alla ditta Euroclone SPA P.IVA 08126390155 per il prezzo imponibile di euro 12.000,00;
- ART. 2** di individuare quale Responsabile Unico di Progetto-RUP, con riferimento alle prestazioni in oggetto, nella persona della Sig. ra Maria Cristina Picciau email: dipartimentodiscienzebiomediche@unica.it, telefono: 070/6756641, afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche;
- ART. 3** di individuare quale Direttore dell'Esecuzione, con riferimento alle prestazioni in oggetto, nella persona della Prof. ssa Fadda Paola, email: paola.fadda@unica.it, telefono: 0706754326, afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche;
- 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** che l'importo complessivo di **€ 14.640,00 IVA inclusa** trova copertura nel progetto in capo al Dipartimento di Scienze Biomediche RIC_PNRR_WP_CTC_TNE_NEUROBRIDGE_2024_FADDA, Responsabile Scientifico Prof.ssa Paola Fadda;
- ART. 6** che, ai fini della trasparenza, il presente provvedimento venga pubblicato ai sensi degli artt. 37 del D.lgs. n. 33/2013 e dell'art. 29 del D.lgs. 50/2016.

Sottoscritto con firma digitale
Il Direttore del dipartimento

Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa



Finanziato dall'Unione
europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



SCUOLA
NORMALE
SUPERIORE



UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI CAGLIARI

Dipartimento di Scienze Biomediche

Direttore: Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

Oggetto: Prerichiesta di acquisto

Fuori MEPA

La prof.ssa Paola Fadda dichiara che è in corso il progetto di ricerca dal titolo “Bridging neuroscience with neurotechnologies: an international advanced education program (NEUROBRIDGE)” _PROPOSAL TNE-2023-00034.

NEUROBRIDGE è un progetto collaborativo tra cinque università italiane, volto a rafforzare la formazione in neuroscienze e neurotecnologie per studenti, dottorandi e ricercatori internazionali. Promuove l'internazionalizzazione, attraendo talenti dall'estero e valorizzando l'eccellenza accademica italiana. Inoltre, adotta un approccio interdisciplinare che unisce neuroscienze, neuroingegneria e intelligenza artificiale, con applicazioni nei settori farmaceutico e biotecnologico.

Nell'ambito del progetto è previsto l'acquisto di strumentazioni avanzate, tra cui il **Implen NanoPhotometer® N60** per la determinazione precisa della concentrazione di acidi nucleici e proteine. Questo strumento offre dati di scansione completi da 200 a 900 nm utilizzando solo 0,3 - 2 µl di campione. Il design stand-alone con touchscreen integrato e ingombro ridotto lo rende perfetto per l'uso diretto sul banco di laboratorio. Inoltre, gli effetti fastidiosi dovuti alla tensione superficiale e all'evaporazione vengono eliminati grazie alla compressione del campione.

A seguito di una accurata indagine su internet, è stato richiesto un preventivo alle ditte Fisher Scientific e Euroclone, distributore esclusivo del prodotto.

La ditta Fisher Scientific ha dichiarato di non avere a disposizione il prodotto, mentre **Euroclone** ha fornito il preventivo e la dichiarazione di esclusività (in allegato).

Si precisa inoltre che la spesa da affrontare non supererà la cifra di € 15.000,00 a valere sui fondi RIC_PNRR_WP_CTC_TNE_NEUROBRIDGE_2024_FADDA (CUP F33C24001080006, COD. PROG. TNE23-00034)

In fede