

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. 1256/2025

Prot. n. **299356 del 28/10/2025**

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

CUP: **F53C24001240006**

CIG: **B8A42C51BC**

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 strumenti da laboratorio e nello specifico:

1645050 Bio-Rad PowerPac™ Basic Power Supply

PTR-35 Scuotitori multifunzione PTR-35

PRS-26 Piattaforma per scuotitori multifunzione PTR-35 per 26 provette da 1.5 a 15ml (fino a diam.15mm)

PMR-30 Piattaforma rocker PMR-30 oscillante con agitazione delicata del campione contenuto in provette, fiasche per colture, piastre petri e scatole

29970014 AGITATORE VDRL CON CUPOLA TERMOSTATICA MOD. 711/CT

UP50H Hielscher Dispositivo ad ultrasuoni da laboratorio mod.

MS 0.5 Sonotrodo, in titanio, Ø0,5 mm, ca. lunghezza 80 mm, per campioni da 0,01 ml fino a 0,5 ml.

4430000018 Eppendorf Easypet® 3

5943000316 Eppendorf Centrifuga refrigerata 5910 Ri, completa di Rotore basculante S-4x Universal. Completa di 4 cestelli, 4 adattatori per 68 provette tipo Falcon da 5/15 mL, 4 adattatori

5895135005 Eppendorf Rotore FA-48x2 per 48 provette da 1,5/2 mL per Centrifuga 5910 Ri Max. velocità: 21194 × g (13.700 rpm)

NSZ810F OB+NSZ800 BT+SZ EP 1024X+TSL NSZ F3+NSZ800 05AAL+TSL CL56 - Stereomicroscopio completo a concetto ottico Galileinao

TSL C-LED2 - Illuminatore a fibre ottiche con sorgente a LED

5406000518-Centrifuga 5425R manopole rotanti, refrigerata, rotore FA-24x2

5305000304 - Concentrator plus sistema completo, pompa a vuoto, membrana integrata, rotore F-45-48-11

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 con un confronto di preventivi sul Mepa invitando le ditte: Microtec, Merck, Eppendorf, Biodesa sas, Genelab, M-Micromed, Leica e Diagramma. Fra queste hanno risposto

la Ditta Merck che però ha presentato un preventivo parziale e non può essere preso in considerazione e la ditta Microtec

DATO ATTO che l'impresa Microtec 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 aggiudicare la procedura al 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 richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione del contratto ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs. 36/2023

PRESO ATTO che il presente contratto è soggetto all'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 Sig. ra Maria Cristina Picciau 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 fornitura suddetta alla ditta MICROTEC SRL UNIPERSONALE P.IVA 02202360927 per il prezzo imponibile di euro 52421,00 + IVA;

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 **€ 63.953,62 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