



MISSIONE 4
ISTRUZIONE
RICERCA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4–
COMPONENTE 2 - INVESTIMENTO 1.3**

**"Partenariati estesi ad Università, centri di ricerca, alle Aziende per il finanziamento di
progetti di ricerca di base"**

PROGETTO: AS-IMPACT, PI: Prof. Simola

CODICE CUP: E63C22002170007

Repertorio n. **1204**

Prot. n. **300867 del 27/11/2024**

Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 per **la fornitura di reagenti e anticorpi**: nell'ambito del PROGETTO AS-IMPACT – P.I: Prof. Nicola Simola

CUP: **E63C22002170007**

CIG: **B471C8D083**

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";
- 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 Direttoriale n. 341 del 15 marzo 2022, con il quale il Ministero dell'Università e della Ricerca ha emanato l'Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU, tra i quali rientra il Partenariato Esteso "A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease (MNESYS)";
- VISTO** il Decreto Direttoriale n. 1553 dell'11 ottobre 2022 con il quale è stato ammesso a finanziamento il Partenariato Esteso dal titolo "*A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease*", tematica 12, "Neuroscience and Neuropharmacology", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo PE00000006, per la realizzazione del Programma di Ricerca ed Innovazione dal titolo "*A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease*", con Capofila l'Università degli Studi di Genova;
- VISTO** che l'Università degli Studi di Napoli Federico II è leader dello Spoke n. 3 "Neuronal Homeostasis and brain-environment interaction" del progetto "A multiscale

integrated approach to the study of the nervous system in health and disease (MNESYS”);

VISTO

che l'Università degli Studi di Napoli Federico II, in qualità di leader dello Spoke n. 3 “Neuronal Homeostasis and brain-environment interaction” del progetto “A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease (MNESYS)”, ha pubblicato il bando a cascata PE00000006_1 emanato con Decreto del Direttore Generale n. 1462 del 12 dicembre 2023, repertoriato all'Albo Ufficiale di Ateneo con n. 10232/2023, parzialmente rettificato con Decreto del Direttore Generale n. 1510 del 19 dicembre 2023, repertoriato all'Albo Ufficiale di Ateneo con n. 454/2024;

TENUTO CONTO

che l'Università di Cagliari ha partecipato, in qualità di Proponente, al Bando per la Linea d'intervento B – “Sud” (Track B), con la presentazione di un progetto dal titolo **“Amphetaminelike drugs, social Stress and their Influence the hoMeostatis of mesocorticolimbic regions: a focus on doPaminergic and glutAmatergic meChanisms of dysfuncTion”**, acronimo **AS-IMPACT**, di cui è P.I il prof. Nicola Simola afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche, risultato tra i progetti finanziati, Decreto Rettorale n. 3420 del 30 luglio 2024, dall'Università degli Studi di Napoli Federico II;

VISTA

La richiesta del prof. Nicola Simola, che a seguito di apposita indagine di mercato (sono stati invitati n. 6 fornitori e n. 3 fornitori inviavano preventivo) comunicava di voler procedere all'acquisto di reagenti e anticorpi, nello specifico:

- Cytosine β -D-arabinofuranoside hydrochloride (tipo Merck C6645-100MG), 1 confezione;
- Poli-D-lisina average mol wt 30,000-70,000 (tipo Merck P7280-5MG), 1 confezione;
- Desossiribonucleasi I, lyophilized powder, Protein ≥ 85 %, ≥ 400 Kunitz units/mg protein (tipo Merck DN25-10MG), 1 confezione;
- Solfato di magnesio, BioReagent, suitable for cell culture, suitable for insect cell culture (tipo Merck M2643-500G), 1 confezione;
- Bovine Serum Albumin lyophilized powder, low endotoxin, BioReagent, suitable for cell culture, ≥ 98 % (tipo Merck A1470, 100 g), 1 confezione;
- EGR1 (15F7) Rabbit mAb (Cell signaling #4153), 1 confezione;
- Normal goat serum (Merck G9023 10 ml), 4 confezioni;

- Donkey serum (Merck D9663 10 ml) 4 confezioni;
- Paraformaldehide (tipo Merck 158127-500 g), 2 confezioni;
- Fosfato di sodio (tipo Merck 04273-1KG), 1 confezione;
- Eppendorf Safe lock (EP0030120086-1PAK), 4 confezioni;
- S(-)-RACLOPRIDE L-TARTRATE (Merck R121), 1 confezione;
- NERVE GROWTH FACTOR-7S (Merck N0513), 1 confezione

dalla ditta Merck Life Science Srl, precisando che trattasi di beni infungibili in quanto unici in grado di assicurare la riproducibilità degli esperimenti che si stanno conducendo nel gruppo di ricerca essendo prodotti con caratteristiche strutturali identiche ai prodotti utilizzati in precedenza **al fine di proseguire l'attività di ricerca previste nel progetto;**

ACCERTATO che tale pagamento 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 della succitata fornitura 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 inferiore 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;

CONSIDERATO che l'art. 53 del D.lgs. n. 36/2023 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;
- 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 **Emanuela Tuveri**, 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 di anticorpi e reagenti, come di seguito specificato:

- Cytosine β -D-arabinofuranoside hydrochloride (tipo Merck C6645-100MG), 1 confezione;
- Poli-D-lisina average mol wt 30,000-70,000 (tipo Merck P7280-5MG), 1 confezione;
- Desossiribonucleasi I, lyophilized powder, Protein ≥ 85 %, ≥ 400 Kunitz units/mg protein (tipo Merck DN25-10MG), 1 confezione;
- Solfato di magnesio, BioReagent, suitable for cell culture, suitable for insect cell culture (tipo Merck M2643-500G), 1 confezione;
- Bovine Serum Albumin lyophilized powder, low endotoxin, BioReagent, suitable for cell culture, $\geq 98\%$ (tipo Merck A1470, 100 g), 1 confezione;
- EGR1 (15F7) Rabbit mAb (Cell signaling #4153), 1 confezione;
- Normal goat serum (Merck G9023 10 ml), 4 confezioni;
- Donkey serum (Merck D9663 10 ml) 4 confezioni;
- Paraformaldehide (tipo Merck 158127-500 g), 2 confezioni;
- Fosfato di sodio (tipo Merck 04273-1KG), 1 confezione;
- Eppendorf Safe lock (EP0030120086-1PAK), 4 confezioni;
- S(-)-RACLOPRIDE L-TARTRATE (Merck R121), 1 confezione;
- NERVE GROWTH FACTOR-7S (Merck N0513), 1 confezione

Alla ditta Merck Life Science Srl per un importo pari a € 2.626,47 € + IVA;

- ART. 2** di individuare quale Responsabile Unico di Progetto-RUP, con riferimento alle prestazioni in oggetto, nella persona della sig.ra **Emanuela Tuveri**, mail: **dipartimentodiscienzebiomediche@unica.it**, tel. 070/6756650-4075, afferente alla Dipartimento di Scienze Biomediche;
- ART. 3** di individuare quale Direttore dell'Esecuzione, con riferimento alle prestazioni in oggetto, nella persona del **prof. Nicola Simola** afferente al **Dipartimento di Scienze Biomediche**, tel. **070/675-8687**, e-mail: **nicola.simola@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** che l'importo complessivo di **3.204,29 €** trova copertura nel progetto, in capo al Dipartimento di Scienze Biomediche: **AS-IMPACT- P.I: Prof. Nicola Simola**;
- ART. 6** che, ai fini della trasparenza, il presente provvedimento venga pubblicato ai sensi degli artt. 37 del D.lgs. n. 33/2013 e degli artt. 20 e 28 del D.lgs. 36/2023.

Sottoscritto con firma digitale
Il Direttore del dipartimento

Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa