

**Dipartimento di Scienze Biomediche**

Direttore: Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

Bando a cascata per il finanziamento di progetti di ricerca fondamentale svolti da Organismi di Ricerca nell'ambito del Progetto "MNESYS" Codice PE00000006, CUP B83C22004960002, a valere sui fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3– "Creazione di Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca e alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base"

**Finanziato dall'Unione europea –NextGenerationEU**

Repertorio n. 1248

Prot. n. 312036 del 12/12/2024

Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 per **fornitura di animali da laboratorio** nell'ambito del PROGETTO MNESYS\_CUP B83C22004960002 PNRR\_M4C2\_finanziato da Next Generation EU Codice PE0000006, Spoke 2, D-Serine in PD, Titolo Progetto: "Targeting NMDA receptors through D-serine supplementation to potentiate synaptic plasticity and connectivity and counteract motor and non-motor symptoms in an alpha-synuclein over-expression rat model of Parkinson's Disease" PI: Prof. Manolo Carta

CUP: B83C22004960002

CIG: B614A05A9A

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 15/03/2022 con il quale il Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) ha emanato l'Avviso pubblico per la presentazione 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, per garantire il necessario supporto alla ricerca fondamentale presso le università e gli enti pubblici di ricerca afferenti al MUR;
- VISTO** il Decreto Direttoriale n. 1553 del 11/10/2022 con cui il MUR ha ammesso a finanziamento il progetto dal titolo **"A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease\_MNESYS"** codice PE0000006, per un importo pari a euro 114.700.000, nell'ambito del predetto Avviso n. 341/2022;
- VISTO** il D.R. n. 976 del 17/11/2023 con il quale l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", Spoke 2 del Partenariato Esteso MNESYS, Codice PE0000006, ha emanato un Bando a cascata per il finanziamento di progetti di ricerca fondamentale rivolto agli Organismi di Ricerca, per la realizzazione di attività di ricerca e trasferimento tecnologico nell'ambito delle Neuroscienze e della Neurofarmacologia aventi sede nel

territorio nazionale o espressamente nelle regioni del Mezzogiorno d'Italia, con una dotazione complessiva pari a euro 4.625.000,00;

**TENUTO CONTO** che l'Università di Cagliari ha partecipato, in qualità di beneficiario, al suddetto Bando a cascata e per la realizzazione del progetto denominato *"D-Serine in PD\_Targeting NMDA receptors through D-serine supplementation to potentiate synaptic plasticity and connectivity and counteract motor and non-motor symptoms in an alpha-synuclein over-expression rat mode of Parkinson's Disease"*, risultato tra i progetti finanziati con Decreto Rettorale n. 504 del 28/05/2024 dall'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", che nella sua qualità di Spoke, ha assegnato al Beneficiario il finanziamento di euro 400.000,00, di cui è coordinatore il **prof. Manolo Carta** afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche;

**VISTA** La richiesta della **Dott.ssa Barbara Tuveri** tesa all'acquisizione della fornitura di animali da laboratorio, nello specifico:

- **N° 100 ratti SD maschi peso 250 - 275 g**
- **N° 100 ratti SD maschi peso 200 - 225 g**
- **N° 100 ratti SD maschi peso 175 - 200 g**
- **Aut. n° 779/2024**
- **più spese accessorie;**

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;

**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 la stazione appaltante ha verificato le dichiarazioni della **Dott.ssa Barbara Tuveri**, Responsabile Gestionale del CeSASt, Coordinatore dello Stabulario e referente agli acquisti degli animali da laboratorio, la quale, nell'inviare la

richiesta precisa che la scelta della Ditta Envigo come fornitore è motivata dall'autorizzazione ministeriale AUT. N 799/2024– PR, per questo specifico fornitore, nonché dalla necessità di continuare la ricerca con animali identici a quelli con cui è stata iniziata, per garantire la riproducibilità degli esperimenti secondo quanto dichiarato dalla richiedente (con motivazione che si allega al presente atto costituendone parte integrante). Conseguentemente e sulla base delle considerazioni sopra svolte è stato individuato l'operatore economico Envigo Rms Srl

**DATO ATTO** che l'impresa **Envigo Rms S.r.l.** 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;

**DATO ATTO** che il contratto verrà stipulato mediante comunicazione commerciale;

**CONSTATO** 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 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;
- Titolarità effettiva;
- DNSH;

**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 **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 seguente fornitura:

- **N° 100 ratti SD maschi peso 250 - 275 g**
- **N° 100 ratti SD maschi peso 200 - 225 g**
- **N° 100 ratti SD maschi peso 175 - 200 g**
- **Aut. n° 779/2024**
- **più spese accessorie;**

Alla ditta **Envigo Rms S.r.l.**

Per il prezzo imponente di euro **13.370,60**

**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 della **Dott.ssa Tuveri Barbara, afferente al CeSASt - Centro Servizi di Ateneo per gli Stabulari ed in comando al Dipartimento di Scienze Biomediche, tel.: 070/6754341-6639, e-mail: btuveri@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 **16312,13 € IVA inclusa** trova copertura nel progetto, in capo al Dipartimento di Scienze Biomediche: **D-Serine in PD, Titolo Progetto: "Targeting NMDA receptors through D-serine supplementation to potentiate synaptic plasticity and connectivity and counteract motor and non-motor symptoms in an alpha-synuclein over-expression rat model of Parkinson's Disease" PI: Prof. Manolo Carta;**
- 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

Dipartimento di Scienze Biomediche  
Direttore: Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

MNESYS\_CUP B83C22004960002 PNRR\_M4C2\_finanziato da Next Generation EU  
Codice PE0000006, Spoke 2, D-Serine in PD, Titolo Progetto: "Targeting NMDA receptors through D-serine supplementation to potentiate synaptic plasticity and connectivity and counteract motor and non-motor symptoms in an alpha-synuclein over-expression rat model of Parkinson's Disease" PI: Prof. Manolo Carta

Oggetto: Richiesta di acquisto fuori dal MEPA e fuori dall'Albo dei fornitori.

- fuori dal MEPA

La dott.ssa Tuveri Barbara in qualità di Responsabile Gestionale del CeSAS e Coordinatore degli Stabulari, referente agli acquisti degli animali da laboratorio, che agisce nell'ambito dei progetti di ricerca, ai sensi del D.lgs. 26/2014 coordina e supervisiona le attività di ricerca che prevedono l'utilizzo di animali di laboratorio (debitamente autorizzate dal Ministero della Salute) e agisce nel fornire le migliori condizioni di stabulazione degli stessi, sempre ai sensi della normativa nazionale e comunitaria, fa presente che si è verificata la necessità di procedere all'acquisto di ratti al fine di non dover interrompere il lavoro di ricerca che si sta svolgendo presso il CeSAS - Centro Servizi per gli Stabulari di Ateneo presso il blocco A e blocco C.

L'acquisto specifico del bene indicato si giustifica in relazione alla sua infungibilità, nel caso di specie; infatti, sono gli unici capaci di assicurare:

- o la riproducibilità degli esperimenti che si stanno conducendo nei gruppi di ricerca interessati
- o l'unicità del prodotto alla ricerca portata avanti.

Si precisa che si è arrivati all'identificazione di questo specifico ceppo di animali attraverso varie sperimentazioni con il perfezionamento dei protocolli.

Le modifiche di questi ultimi possono incidere, anche in maniera rilevante sulla stabilità della ricerca e sulla riproducibilità del risultato.

Conseguentemente si chiede di acquistare esclusivamente dalla ditta INOTIV - ENVIGO

- specie *Rattus Norvegicus* - ceppo SD

Si precisa inoltre che la spesa da affrontare non supererà la cifra a valere sui fondi:

Carta M - € 16.312,13 - fondi "BANDO A CASCATA PRIN PNRR - "MNESYS CUP B83C22004960002 - PNRR MC42 finanziato da Next Generation EU - Aut. min. n° 779/2024

In fede  
Dott.ssa Tuveri Barbara