

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. 296

Prot. n. 93798 del 26/03/2025

Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 per la **fornitura ghiaccio secco pellet 3mm** 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: B636C06E3A

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 model 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 del **Prof. Manolo Carta** tesa all'acquisizione della **fornitura di ghiaccio secco pellet 3mm**, come si seguito specificato:

- **Ghiaccio secco pellet 3mm**

per le esigenze del progetto di cui sopra, motivata dal **fine di proseguire l'attività di ricerca previste nel progetto**;

ACCERTATO che tale fornitura/servizio 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/forniture 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, verificata l'assenza di specifiche Convenzioni CONSIP, è stata fatta una indagine di mercato dalla quale è risultato che in Sardegna solo le ditte Bodanchimica Srl e Airliquid Spa forniscono ghiaccio secco. Di queste, solo la Bodanchimica Srl ha garantito di poterci fornire il ghiaccio secco in pellet nella pezzatura richiesta, mentre la Airliquid Spa fornisce ghiaccio secco sotto forma di neve carbonica. Pertanto, sulla base di quanto detto sopra, è stato individuato l'operatore economico **Bodanchimica s.r.l.**;

- DATO ATTO** che l'impresa **Bodanchimica 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;
- CONSIDERATO** che il valore del presente affidamento risulta essere inferiore a € 5.000,00, IVA esclusa;
- DATO ATTO** che il contratto verrà stipulato mediante comunicazione commerciale;
- 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 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 giustificano 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;
 - Patto di integrità;
 - 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 Tuveri Emanuela 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 ghiaccio secco pellet 3mm, come di seguito specificato:

- Ghiaccio secco pellet 3mm

alla ditta **Bodanchimica s.r.l.**, per il prezzo imponibile di **500,00 € + IVA**;

ART. 2 di individuare quale Responsabile Unico di Progetto-RUP, con riferimento alle prestazioni in oggetto, nella persona della sig.ra **Tuveri Emanuela**, mail: dipartimentodiscienzebiomediche@unica.it, tel. **070/6754075**, afferente alla Dipartimento di Scienze Biomediche;

ART. 3 di individuare quale Direttore dell’Esecuzione, con riferimento alle prestazioni in oggetto, nella persona del **Prof. Manolo Carta**, e-mail: manolocarta@unica.it, tel.: **0706756697**, 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 **610,00 € IVA inclusa** trova copertura nel progetto, in capo al Dipartimento di Scienze Biomediche: **Bando a cascata MNESYS Spoke 2 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