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. **1228**

Prot. n**. 308049 del 06/12/2024**

Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 per la **fornitura di Agitatore orbitale Corning 6781-NP e Piattaforma piana con tappetino** 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"**

CUP: **B83C22004960002**

CIG: **B372633686**

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 del **Prof. Manolo Carta** tesa all'acquisizione della **fornitura di Agitatore orbitale Corning 6781-NP e Piattaforma piana con tappetino**, nello specifico:

- **11961991-orbital shaker, without platform,230VEU plug Corning 6781-NP**
- **17223544-Flat Shaker Platform with non slip rubber mat Corning 480160**

per le esigenze del progetto PRIN-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, verificata l'assenza di specifiche Convenzioni CONSIP, è stata fatta una indagine esplorativa del mercato coinvolgendo i seguenti operatori economici: Fisher Scientific

Italia, Microtec s.r.l, VWR International S.r.l.; sulla base dei preventivi ricevuti è stato individuato come più conveniente l'operatore economico **Fisher Scientific Italia**;

DATO ATTO che l'impresa **Fisher Scientific Italia** 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;

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 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;

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:

- **11961991-orbital shaker, without platform,230VEU plug Corning 6781-NP**
- **17223544-Flat Shaker Platform with non slip rubber mat Corning 480160**

Alla ditta **Fisher Scientific Italia**

Per il prezzo imponibile di euro **1.618,26**

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. Manolo Carta, afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche, tel.: 070/675- 6697, e-mail: manolocarta@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 **1.974,28 € 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

Responsabile Amministrativo Dipartimento: Dott.ssa Giovanna Ariu, Segreteria Amministrativa: Cittadella Universitaria, S.P. 8 - 09042 Monserrato - Tel +39 070/6756650 – email: dipartimentodiscienzebiomediche@unica.it protocollo@pec.unica.it- Sito web www.unica.it Sito Dipartimento https://www.unica.it/unica/it/dip_scienzebiomed.page

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU
Ministero dell'Università e della Ricerca
Italiadomani
MNESYS

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.

Il Prof. Manolo Carta, in qualità di PI che agisce nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo di cui sopra fa presente che si è verificata la necessità di procedere all'acquisto dei prodotti:

1. RabMab Rabbit mAb Clone:EP1536Y to Alpha-synuclein (phospho S129) AbCam

al fine di non dover interrompere il lavoro di ricerca che sta svolgendo presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Sezione di Fisiologia.

L'acquisto specifico dei beni su elencati si giustifica in relazione alla loro infungibilità nel caso di specie; infatti, sono gli unici capaci di assicurare la riproducibilità degli esperimenti che si stanno conducendo nel gruppo ricerca.

Si precisa che si è arrivati all'identificazione di questi specifici prodotti attraverso varie sperimentazioni con il perfezionamento del protocollo. La modifica di quest'ultimo può incidere, anche in maniera rilevante sulla validità della ricerca e sulla riproducibilità del risultato.

Conseguentemente si chiede di acquistare esclusivamente il prodotto indicato dalla ditta **Prodotti Gianni s.r.l** in quanto, in seguito alla indagini di mercato effettuate sui vari motori di ricerca, è risultata l'unico rivenditore in Italia dei prodotti sopra elencati (si allega screenshot).

Onde evitare ulteriori ritardi nell'acquisto dei prodotti di cui esiste l'improcrastinabile necessità, dichiaro che intendo procedere ad inviare l'ordine alla ditta "***Prodotti Gianni Srl***" e che la spesa andrà a valere sui fondi "Bando a cascata MNESYS Spoke2 Manolo Carta".

In fede
Manolo Carta

Manolo Carta

UNICA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI
Responsabili Amministrative Dipartimento: Dott.ssa Giovanna Ariu, Segreteria Amministrativa: Cittadella Universitaria, S.P. 8 - 09042 Monserrato - Tel +39 070/6756650 – email: dipartimentodiscienzebiomediche@unica.it protocollo@pec.unica.it- Sito web www.unica.it Sito Dipartimento https://www.unica.it/unica/it/dip_scienzebiomed.page

UNICA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI
Responsabile Amministrativo Dipartimento: Dott.ssa Giovanna Ariu, Segreteria Amministrativa: Cittadella Universitaria, S.P. 8 - 09042 Monserrato - Tel +39 070/6756650 – email: dipartimentodiscienzebiomediche@unica.it protocollo@pec.unica.it- Sito web www.unica.it Sito Dipartimento https://www.unica.it/unica/it/dip_scienzebiomed.page