

Dipartimento di Scienze Biomediche

Direttore: Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” - Investimento 1.1, Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) – del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, dedicata ai Progetti di ricerca di Rilevante Interesse Nazionale

Finanziato dall’Unione europea –NextGenerationEU

Repertorio n. 245

Prot. n. 86870 del 26/03/2024

Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 per **fornitura materiale consumo laboratorio e reagenti** nell’ambito del PROGETTO PRIN-PNRR 2022 COD.PROG. P20222F4JY
Investimento: M4.C2.1.1 Coordinatore: Prof.ssa Anna Rosa Carta

CUP F53D23010140001

CIG: B0E87896C4

Codice Progetto: COD. PROG. P20222F4JY

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 n. Repertorio n. 664 Prot. n. 127600 del 24/06/2021 con il quale è stato assegnato alla Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa l'incarico di Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche con decorrenza dal 01/07/2021;
- 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. 104 del 02 febbraio 2022 (o il 1409 del 14/09/2022) con il quale il Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) ha emanato l'Avviso pubblico per la presentazione di Progetti di ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), per garantire il necessario supporto alla ricerca fondamentale presso le università e gli enti pubblici di ricerca afferenti al MUR;
- TENUTO CONTO** che l'Università di Cagliari ha partecipato, in qualità di unità di coordinatore nazionale/unità locale, al Bando, con la presentazione di un progetto dal titolo **Targeting brain barriers in Parkinson's disease** - Cod. **COD. PROG. P20222F4JY**, risultato tra i progetti finanziati, di cui è coordinatore nazionale la prof.ssa **Anna Rosa Carta** afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche;
- VISTA** La richiesta della prof.ssa **Anna Rosa Carta** tesa all'acquisizione della fornitura di **fornitura materiale consumo laboratorio e reagenti** e nello specifico:
- 1. 11.3500.05-RAYv SIRINGHE 1 ML PER INSULINA C/AGO 26 G1/2 ESTRAIBILE (RAYS);**
 - 2. 11.3500.08-RR SIRINGHE 2,5 ML STERILI CON AGO 22 G1/2 (RR);**

3. 11.3500.11NIPRO SIRINGHE 5 ML STERILI CON AGO 21 G1/2 (NIPRO);
4. 07.3883.99 EASYstrainer 70 µM BLU 50 PZ GREINER (542070) SISTEMI PER FILTRAZIONE DI CELLULE IN SOSPENSIONE;
5. 07.3884.99 EASYstrainer 100 µM GIALLO 50 PZ GREINER (542000) SISTEMI PER FILTRAZIONE DI CELLULE IN SOSPENSIONE;
6. 07.3604.99 PIPETTE STERILI 5-1/10 200 PZ CF/SING. IN CARTA/PLASTICA GREINER (606180);
7. 07.3605.99 PIPETTE STERILI 10-1/10 200 PZ CF/SING. IN CARTA/PLASTICA GREINER (607180);
8. 07.3603.99 PIPETTE STERILI 25-2/10 200 PZ CF/SING. IN CARTA/PLASTICA GREINER (760180);
9. 07.3617.99 PIPETTE STERILI PS 50-1/2 100 PZ GREINER (768180) POLISTIROLO TRASPARENTE;
10. 10.1650.00 GUANTI EKO PLUS POWDER FREE SMALL 100 PZ LATTICE (EKOCL) GARDENING;
11. 10.1660.00 GUANTI EKO PLUS POWDER FREE MEDIUM 100 PZ LATTICE (EKOCL) GARDENING;
12. 05.5250.17 CARTA GRANULARE 50x50 cm 100 FOGLI (CARTA BIBULA);
13. 12.2500.00 CONTAGOCCE IN LATTICE (TETTINA IN GOMMA);
14. 01.1820.33 PIPETTE PASTEUR VETRO 7x230 mm 250 PZ MONOUSO;
15. 07.4040.45 PROV.CONICHE STERILI 50ML T/VITE 600 PZ (10351/SG) GRAD. RILIEVO IN SACCHETTI DA 100 PZ NUOVA APTACA;
16. 07.4040.22 PROV.CONICHE STERILI 15ML T/VITE 1050 PZ (10352/SG) NUOVA APTACA GRAD.RILIEVO IN SACCHETTI DA 150 PZ;
17. 01.0050.90 BICCHIERE F/BASSA 2 LT VETRO BORO;
18. 01.0172.79 BOTTIGLIA C/TAPPO GL45 500 ML VETRO BOROSILICATO;
19. 01.0172.73 BOTTIGLIA C/TAPPO GL45 250 ML VETRO BOROSILICATO;
20. LLG09010691 Contenitore per raffreddamento True North, 4 L, dim.234x181* mm, nero;
21. 31642-1L HYDROGEN PEROXIDE 30% ISO STABILIZED 1 L FLUKA;
22. 124891 Rotolo cellulosa 800 strappi conf. 2 rotoli;
23. 01-S35 Lame Feather per microtomo S 35 dispenser 50 pz;

24. YPT1250-T-F-S YG Puntali con filtro PCR clean, sterili, 100-1250 µl. Compatibili con pipette Eppendorf, Gilson, Socorex, VWR, Matrix, Rainin, Biohit, Nichiryo. Conf. 4.800 puntali (50 rack x 96 puntali);

25. 0030081072 Eppendorf ep Dualfilter T.I.P.S.® Reloads, BioBased, PCR clean and sterile, 2 - 200 µL, 960 Tips (10 Trays x 96 Tips);

26. 0030000927 Eppendorf - epT.I.P.S. Standard Eppendorf Quality™, 50-1.000 µL, 71 mm, blu, puntali incolore, 1.000 puntali (2 sacchetti x 500 puntali);

27. 0030000889 Eppendorf epT.I.P.S.® Standard Quality, 2 -200 µL, 53 mm, giallo, puntali incolore, 1.000 puntali (2 sacchetto x500 puntali);

28. MT0012 Candeggina (Ipoclorito di sodio) uso domestico, conf. 5 litri;

29. Anti-Choline Acetyltransferase Antibody Chemicon®, from goat CODICE: AB144P-200UL;

spese accessorie;

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, si è proceduto ha due diverse indagini di mercato.

Per i prodotti nell'elenco sopra (da 1 a 21), è stata fatta una indagine esplorativa del mercato coinvolgendo i seguenti operatori economici: 1 Levanchimica, 2 Bioenergica srl, 3 Microtec, 4 Bodanchimica e che sulla base di questa è stato individuato l'operatore economico Levanchimica;

Dalla stessa indagine è emerso che per i prodotti nell'elenco sopra, da 22 a 28, il distributore esclusivo in Sardegna della ditta Eppendorf risulti essere Microtec e perciò si è individuato l'operatore economico Microtec per quei determinati prodotti;

La seconda indagine di mercato ha riguardato il prodotto presente nel suddetto elenco al numero 29 (l'anticorpo Anti-Choline Acetyltransferase Antibody Chemicon®, from goat CODICE: AB144P-200UL). È stata fatta una indagine esplorativa del mercato coinvolgendo i seguenti operatori economici: 1 Levanchimica, 2 Merck, 3 Prodotti Gianni, e che sulla base di questa è stato individuato l'operatore economico Levanchimica;

DATO ATTO Che, rispettivamente secondo quanto detto sopra, le imprese Levanchimica s.r.l. e Microtec hanno 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 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;
- 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;
- VISTA** la Dichiarazione/Autocertificazione sulla ripartizione della retribuzione e sull'equilibrio tra generi / Statement/Self-certification on distribution of salary and gender balance, richiesta da questa amministrazione in conformità agli obiettivi trasversali del NextGenerationEU Project, e agli atti dell'Amministrazione universitaria;
- 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 dott.ssa **Giovanna Ariu**, 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, le seguenti forniture rispettivamente:
alle ditte **Microtec e Levanchimica s.r.l.**
Per il prezzo imponibile di euro **2.086,00 € e 2.900,65 €**
- ART. 2** di individuare quale Responsabile Unico di Progetto-RUP, con riferimento alle prestazioni in oggetto, nella persona della dott.ssa **Giovanna Ariu**, mail: **dipartimentodiscienzebiomediche@unica.it**, tel. 070/6756650-4073, afferente alla Dipartimento di Scienze Biomediche;
- ART. 3** di individuare quale Direttore dell'Esecuzione, con riferimento alle prestazioni in oggetto, nella persona della **Prof.ssa Anna Rosa Carta afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche**, tel. **070/675-8662**, e-mail: **acarta@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 **6.083,71 € (2.544,92€ e 3.538,79€)** IVA inclusa trova copertura nel progetto, in capo al Dipartimento di Scienze Biomediche: **PRIN-PNRR 2022 COD.PROG. P20222F4JY Investimento: M4.C2.1.1 Coordinatore: Prof.ssa Anna Rosa 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 dell'art. 29 del D.lgs. 50/2016.

Sottoscritto con firma digitale

Il Direttore del dipartimento

Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

Oggetto: Prerichiesta di acquisto

○ fuori dal MEPA

Il Prof./Dott. Anna Rosa Carta in qualità di PI/ricercatore che agisce nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo "Ruolo della neuroinfiammazione nei disturbi non motori e motori della malattia di Parkinson in un modello preclinico nel ratto" fa presente che si è verificata la necessità di procedere all'acquisto dei prodotti:

Anti-Choline Acetyltransferase Antibody Chemicon®, from goat CODICE: AB144P-200UL

rotoli di carta assorbente

lame da microtomo

siringhe da 1 ml

siringhe da 2.5 ml

siringhe da 5 ml

Filtri sterili in nylon da 70 um per falcon da 50 ml

filtri sterili in nylon da 100 um per falcon da 50 ml

pipette sierologiche da 5 ml

pipette sierologiche da 10 ml

pipette sierologiche da 25 ml

pipette sierologiche da 50 ml

guanti S

guanti M

puntali eppendorf sterili con filtro da 1250 ul

puntali eppendorf sterili da 200 ul

puntali eppendorf sterili da 1000 ul

puntali eppendorf sterili da 200 ul

fogli bibula 50x50

tettarelle in silicone per pipette pasteur

pipette pasteur in vetro

Falcon sterili da 50 ml

Falcon sterili da 15 ml

Becker da 2L

Bottiglie in vetro da 500 ml

Bottiglie in vetro da 300 ml

Ice bucket

ipoclorito di sodio

H₂O₂

al fine di proseguire l'attività di ricerca previste nel progetto.

L'acquisto specifico dei beni sopraelencati presso la ditta selezionata si giustifica in relazione a quanto segue:

1. Prezzo più vantaggioso

Per i prodotti sopraelencati si è proceduto con due differenti indagini di mercato, una per l'anticorpo Anti-Choline Acetyltransferase Antibody Chemicon®, from goat CODICE: AB144P-200UL e una per i prodotti consumabili di laboratorio.

Per quanto riguarda la prima indagine di mercato sono stati richiesti i preventivi in data 14/02/2024 alle aziende Levanchimica, Merck e Prodotti Gianni, delle quali, ad oggi, solo l'azienda Levanchimica ha fornito il preventivo richiesto.

Per quanto riguarda, invece, la seconda indagine di mercato i preventivi sono stati richiesti in data 14/02/2024 alle aziende Levanchimica, Microtec, Bodanchimica e Biogenerica, delle quali, ad oggi, solo l'azienda Levanchimica e Microtec hanno fornito il preventivo richiesto.

Per i prodotti:

rotoli di carta assorbente

lame da microtomo

ipoclorito di sodio

l'azienda Microtec ha fornito il preventivo più vantaggioso. Ci si riserva di acquistare dalla stessa anche puntali eppendorf sterili con filtro da 1250 ul

puntali eppendorf sterili da 200 ul

puntali eppendorf sterili da 1000 ul

puntali eppendorf sterili da 200 ul

in quanto unici distributori in Sardegna della ditta Eppendorf (vedi documento in allegato).

Invece per i prodotti:

siringhe da 1 ml

siringhe da 2.5 ml

siringhe da 5 ml

Filtri sterili in nylon da 70 um per falcon da 50 ml

filtri sterili in nylon da 100 um per falcon da 50 ml

pipette sierologiche da 5 ml

pipette sierologiche da 10 ml

pipette sierologiche da 25 ml

pipette sierologiche da 50 ml

guanti S

guanti M

fogli bibula 50x50

tettarelle in silicone per pipette pasteur

pipette pasteur in vetro

Falcon sterili da 50 ml

Falcon sterili da 15 ml

Becker da 2L

Bottiglie in vetro da 500 ml

Bottiglie in vetro da 300 ml

Ice bucket

H2O2

L'azienda Levanchimica ha fornito il preventivo più vantaggioso.

2. la riproducibilità degli esperimenti che si stanno conducendo nel gruppo ricerca.

- Relativamente agli articoli sopra elencati il gruppo di ricerca necessita di utilizzare gli stessi per gli esperimenti facenti parte del progetto di ricerca, in quanto questi stessi prodotti sono stati utilizzati negli esperimenti precedenti. Cambiare i prodotti in corso di progetto potrebbe comprometterne il buon andamento dello stesso con notevole aggravio economico finale.

Pertanto si chiede di acquistare esclusivamente i prodotti indicati per le ragioni sopra esposte. Onde evitare ulteriori ritardi nell'acquisto dei prodotti di cui esiste l'improcrastinabile necessità, dichiaro che intendo procedere ad inviare l'ordine alle ditte Microtec e Levanchimica.

La spesa da affrontare nei confronti della ditta Levanchimica non supererà la cifra di € 2900,65 (da intendersi IVA esclusa) e la spesa da affrontare nei confronti della ditta Microtec non supererà la cifra di € 2086,00 (da intendersi IVA esclusa) entrambe a valere sui fondi "PRIN 2022 (AR CARTA)".

Luogo e data
Cagliari 26/02/2024

PI progetto:

