



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI CAGLIARI

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)  
Missione 6 "Salute"  
Componente 2 "Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario nazionale"  
Investimento 2.1 "Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN"

**Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU**

PROGETTO PNRR-MCNT2-2023-12377900 "Development and validation of a panel of easily-accessible diagnostic and prognostic biofluid biomarkers of synucleinopathies"  
CUP MASTER: E83C24001010006

Repertorio n. **964**

Prot. n. **234055 del 29/07/2025**

Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 per **fornitura di anticorpi** nell'ambito del progetto **PNRR SALUTE – Responsabile scientifico: Annarosa Carta**

CUP: **F33C24000330006**

CIG: **B793C72761**

Codice Progetto: **PNRR-MCNT2-2023- 12377900**

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" e ss.mm.ii.;
- 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;
- VISTI** il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021 "Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)" e ss.mm.ii., per il quale il Ministero della Salute è assegnatario di risorse per l'attuazione degli interventi del PNRR nell'ambito della Missione 6 - Componente 2, Investimento 2.1 ("M6C2I2.1") relativo all'innovazione, alla ricerca e alla digitalizzazione del Servizio sanitario nazionale e al potenziamento del sistema della ricerca biomedica, e il Decreto del Ministero della Salute del 1 aprile 2022, contenente la ripartizione degli interventi di investimento della citata M6C2I2.1;
- VISTI** gli avvisi pubblici pubblicati sul sito web del Ministero della Salute e sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana nelle date 20 aprile 2022 e 14 aprile 2023 per la presentazione e selezione di progetti di ricerca, da finanziare nell'ambito del PNRR e le approvazioni delle rispettive graduatorie con il Decreto direttoriale n. 27 del 2 novembre 2022 e con il Decreto n.5 del 29 marzo 2024 del Capo ad interim del Dipartimento della prevenzione, della ricerca e delle emergenze sanitarie del Ministero della salute;

- CONSIDERATE** la convenzione per regolamentare lo sviluppo del progetto stipulata in data 16 maggio 2024 tra Ministero della Salute, Regione Lazio e, per presa visione e accettazione, Principal Investigator Prof. Giovanni Fabbrini, e la Convenzione operativa sottoscritta in data 2 agosto 2024, ai sensi dell'art. 15 legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii., per la realizzazione del PNRR-MCNT2-2023-12377900, dal titolo “Development and validation of a panel of easily-accessible diagnostic and prognostic biofluid biomarkers of synucleinopathies” CUP MASTER E83C24001010006 nell’ambito del PNRR-M6C2.2 Investimento 2.1: Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN , tra la Regione Lazio, in qualità di soggetto attuatore-beneficiario del progetto, l’Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Umberto I di Roma (“Capofila”) e, per presa visione e accettazione, il Prof. Giovanni Fabbrini in qualità di Principal Investigator;
- TENUTO CONTO** che l’Università di Cagliari, Dipartimento di Scienze Biomediche, partecipa in qualità di unità operativa U.O 4 al Protocollo d’intesa per la regolamentazione dello svolgimento del progetto PNRR-MCNT2-2023- 12377900, dal titolo “Development and validation of a panel of easily-accessible diagnostic and prognostic biofluid biomarkers of synucleinopathies” nell’ambito del PNRR-M6C2.2 Investimento 2.1: Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN., con un finanziamento pari a euro 300.000, di cui è coordinatore e responsabile scientifico la prof.ssa Annarosa Carta, afferente al suddetto dipartimento;
- VISTA** la richiesta della **Prof.ssa Annarosa Carta** tesa all’acquisizione di una **fornitura di anticorpi** e nello specifico:  
**78440 HALT™ PROTEASE AND PHOSPHATASE INHIBITO;**  
**ABCAAB150132-500 DONKEY ANTI-GOAT IGG H&L (ALEXA FLUOR 5);**  
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;
- 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;
- DATO ATTO** che, verificata l'assenza di specifiche Convenzioni CONSIP, la stazione appaltante, ha verificato le dichiarazioni del richiedente, , e ha effettuato un'indagine di mercato invitando tre ditte: Life Technologies Italia, VWR International Srl e Orion Scientific. Dal confronto dei preventivi pervenuti l'offerta più vantaggiosa è stata presentata dalla ditta VWR International Srl. Pertanto, sulla base delle considerazioni sopra svolte è stato individuato l'operatore economico VWR International Srl;
- DATO ATTO** che l'impresa VWR International Srl 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 corrispondenza 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 e ss.mm.ii. 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;
  - Allegato 10;
  - DNSH;
  - Patto d'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 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 di anticorpi:
- 78440 HALT™ PROTEASE AND PHOSPHATASE INHIBITO;**

**ABCAAB150132-500 DONKEY ANTI-GOAT IGG H&L (ALEXA FLUOR 5);**

alla ditta **VWR International Srl**, P.IVA **12864800151**

per il prezzo imponibile di euro **1.426,30**.

**ART. 2** di individuare quale Responsabile Unico di Progetto-RUP, con riferimento alle prestazioni in oggetto, nella persona della sig.ra Emanuela Tuveri, email: dipartimentodiscienzebiomediche@unica.it, telefono: 070/6756650, afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche;

**ART. 3** di individuare quale Direttore dell'Esecuzione, con riferimento alle prestazioni in oggetto, nella persona della **Prof.ssa Annarosa Carta**, email: acarta@unica.it, telefono: 070/675-8662/8674, 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 **€ 1.740,09 IVA inclusa** trova copertura nel progetto in capo al Dipartimento di Scienze Biomediche RIC\_PNRR CTC\_2024\_SALUTE\_ARCARTA, Responsabile Scientifico Prof.ssa Annarosa 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