



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-MCNT2-2023-12377178 “HETEROGENEOUS PATTERNS OF CLINICAL ONSET OF THE AUTISM SPECTRUM DISORDER ASD). A prospective study on putative serum immunological and metabolomic biomarkers of ASD with regressive-onset, pathogenic pathways and clinical-therapeutical implications.”
CUP MASTER: H53C24000640006

Repertorio n. **569/2026**

Prot. n. **145017 del 04/06/2026**

Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 per **fornitura di puntali con filtro** nell’ambito del progetto **PNRR SALUTE – Responsabile scientifico: Atzori Luigi**

CUP: **F33C24000630006**

CIG: **BBEACE4D94**

Codice Progetto: **PNRR-MCNT2-2023- 12377178**

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;
- VISTO** il decreto del Ministro della salute 1° aprile 2022, che nella annessa tabella A ha distinto gli interventi di cui alla Missione 6, Componente 2, Investimento 2.1 – "Valorizzazione e

potenziamento della ricerca biomedica del Servizio Sanitario Nazionale” del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza nei sub-interventi, per risorse complessive pari a €524.140.000,00 così ripartite:

- 2.1.1 – progetti di ricerca finanziati con voucher Proof of concept, per € 100.000.000,
- 2.1.2 – progetti di ricerca finanziati per Malattie rare e Tumori rari, per € 100.000.000
- 2.1.3 – progetti di ricerca finanziati per Malattie altamente invalidanti, per € 324.140.000;

il decreto direttoriale n.27 del 2 novembre 2022, registrato con visto n.1054 dall’ufficio centrale di bilancio in data 18 novembre 2022 con il quale è stata approvata la graduatoria dei progetti di ricerca del primo avviso pubblico PNRR - Missione 6, Componente 2, Investimento 2.1;

VISTO

il secondo avviso pubblico PNRR del 14 aprile 2023, registrato dall’ufficio centrale di bilancio presso questo Dicastero il 5 maggio 2023, al n. 541, per la presentazione e selezione di progetti di ricerca da finanziare nell’ambito del PNRR, Missione 6, Componente 2, Investimento 2.1, sulle tematiche: 1. Proof of concept (PoC) 2. Tumori Rari (TR) 3. Malattie Rare (MR) 4. Malattie Croniche non Trasmissibili (MCnT2) ad alto impatto sui sistemi sanitari e socioassistenziali: a. Innovazione in campo diagnostico; b. Innovazione in campo terapeutico; 5. Malattie Croniche non Trasmissibili (MCnT1) ad alto impatto sui sistemi sanitari e socioassistenziali: a. Fattori di rischio e prevenzione; b. Eziopatogenesi e meccanismi di malattia;

VISTO

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, registrato dall’ufficio centrale di bilancio presso il Ministero della Salute in data 4 aprile 2024 al n.225, con il quale, in osservanza alle disposizioni del Comitato tecnico sanitario, sezione c) espresse all’unanimità nella riunione del 26 marzo 2024, è stata approvata la graduatoria dei progetti di ricerca del secondo avviso pubblico PNRR- Missione 6 - Componente 2 - Investimento 2.1, afferenti alle tematiche progettuali Proof of Concept, Tumori Rari, Malattie Rare, Malattie Croniche non Trasmissibili, ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali (tematiche: Innovazione in campo diagnostico; Innovazione in campo terapeutico), Malattie Croniche non Trasmissibili, ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali (tematiche: Fattori di rischio e prevenzione; Eziopatogenesi e

meccanismi di malattia), e sono stati individuati i Destinatari istituzionali e i Principal Investigator;

CONSIDERATE

tra la Direzione generale della ricerca ed innovazione in sanità, Dipartimento della prevenzione, della ricerca e delle emergenze sanitarie del Ministero della salute, il Soggetto attuatore-beneficiario Regione Autonoma della Sardegna e il Principal Investigator della ricerca STEFANO SOTGIU, per la regolamentazione dello svolgimento del progetto della sezione Malattie Croniche non Trasmissibili (MCnT2) ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali con codice WFR PNRR-MCNT2-2023-12377178, dal titolo "Heterogeneous patterns of clinical onset of the autism spectrum disorder (ASD). A prospective study on putative serum immunological and metabolomic biomarkers of ASD with regressive-onset, pathogenic pathways and clinical-therapeutical implications." afferente al secondo avviso pubblico PNRR.

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- 12377178, dal titolo "Heterogeneous patterns of clinical onset of the autism spectrum disorder (ASD). A prospective study on putative serum immunological and metabolomic biomarkers of ASD with regressive-onset, pathogenic pathways and clinical-therapeutical implications" nell'ambito del PNRR-M6C2.2 Investimento 2.1: Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN., con un finanziamento pari a euro 200.000, di cui è coordinatore e responsabile scientifico il Prof. Atzori Luigi, afferente al suddetto dipartimento;

VISTA

la richiesta del Prof. Atzori Luigi tesa all'acquisizione di puntali con filtro e nello specifico:

66 885 4821 Puntali con filtro premium surface, 100-1.250µl, NP Premium Bio, sterile R -Pyrogen Free -CE/IVD, in rack 6x96pz quantità 27;

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, ha effettuato un'indagine di mercato richiedendo i preventivi alle ditte: Microtec, Bioscientifica, Biosigma e Ardea. Dal confronto dei preventivi pervenuti l'offerta più vantaggiosa è stata presentata dalla ditta Bioscientifica Srl. Pertanto, si è proceduto con una TD sul mepa nei confronti del suddetto fornitore che dichiara di essere in possesso dei requisiti generali richiesti dall' art. 94 e 95 del D.lgs n. 36/2023;
- DATO ATTO** che il contratto verrà stipulato mediante corrispondenza commerciale sul mepa;
- 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 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;
- 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 Maria Cristina Picciau, 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 puntali con filtro:

66 885 4821 Puntali con filtro premium surface, 100-1.250µl, NP Premium Bio,sterile R -Pyrogen Free -CE/IVD, in rack 6x96pz quantità 27;
alla ditta Bioscientifica Srl P.IVA 05376651005 per il prezzo imponibile di euro 864,00 + IVA;

ART. 2 di individuare quale Responsabile Unico di Progetto-RUP, con riferimento alle prestazioni in oggetto, nella persona della sig.ra Maria Cristina Picciau, email: **dipartimentodiscienzebiomediche@unica.it**, telefono: 070/6756641, afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche;

ART. 3 di individuare quale Direttore dell'Esecuzione, con riferimento alle prestazioni in oggetto, nella persona del Prof. Atzori Luigi, email: **latzori@unica.it**, telefono: 070/675-8390, 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 **€ 1.054,08 IVA inclusa** trova copertura nel progetto in capo al Dipartimento di Scienze Biomediche PNRR-MCNT2-2023-12377178 – HETEROGENEOUS Responsabile Scientifico Prof. Luigi Atzori;

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