

## 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. 924

Prot. n. 223946 del 22/07/2025

Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 per **fornitura di reagenti** nell’ambito del PROGETTO PRIN 2022 - COD. Prog.2022FWP3XN - Investimento: M4.C2.1.1 – Coordinatore: **Prof. Sebastiano Banni**

CUP: **F53D23007100006**

CIG: **B7B6375CF1**

Codice Progetto: **2022FWP3XN**

#### 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. 104 del 02 febbraio 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 **Effect of dietary CLA-enriched dairy products on metabolic and nutritional factors underlying metabolic flexibility in overweight middle-aged subjects with central adiposity (NUTRICLA)**- Cod. **COD. Prog.2022FWP3XN**, risultato tra i progetti finanziati, di cui è coordinatore nazionale il prof. **Sebastiano Banni** afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche;
- VISTA** La richiesta del prof. Sebastiano Banni tesa all'acquisizione della fornitura di reagenti, nello specifico:
- 15596026, Trizol Reagent**
- 10977049, Ultrapure Dnase/Rnase free dist water 10X500ml**

**AM7020, RNA Later**

**J62121.AD, Beta Glycerophosphate 200mm**

**4351379, Taqman SNP assays MTO human**

**C\_1643192\_20 per la rs8192678; C\_55646\_20 per rs35874116 Hazardous**  
per le esigenze del progetto PRIN 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 in cui sono state invitate ad inviare un preventivo le Ditte: Sial group, Thermo Fisher e Microtec. Alla scadenza della gara hanno risposto solo le Ditte Sial group e Thermo Fisher. Paragonando tutti i dati è risultato che l'offerta più vantaggiosa è quella della Thermo Fisher/Life Technologies. Quindi è stato individuato l'operatore economico Thermo Fisher/Life Technologies;
- DATO ATTO** che l'impresa Thermo Fisher/Life Technologies 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;
- DNSH
- Titolarità;

**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 citata fornitura di reagenti:  
**15596026, Trizol Reagent**  
**10977049, Ultrapure Dnase/Rnase free dist water 10X500ml**  
**AM7020, RNA Later**  
**J62121.AD, Beta Glycerophosphate 200mm**  
**4351379, Taqman SNP assays MTO human**  
**C\_1643192\_20 per la rs8192678; C\_55646\_20 per rs35874116 Hazardous**  
alla ditta **Thermo Fisher/Life Technologies**  
Per il prezzo imponibile di euro **1.755,11**
- 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. Banni afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche, tel. 070/675-4128, e-mail: banni@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 **2.141,23 € IVA inclusa** trova copertura nel progetto, in capo al Dipartimento di Scienze Biomediche: **PRIN 2022 - COD. 2022FWP3XN- Investimento: M4.C2.1.1 del Prof. Banni;**
- 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