

San Giovanni Rotondo, 25.02.2026

**Oggetto:** decisione a contrarre per l'affidamento diretto avente ad oggetto l'acquisizione di consumabili nell'ambito del progetto *"Artificial intelligence and machine learning based risk prediction model for improving endometrial cancer clinical management: a composite approach integrating MultiOMics IMMune-Iconographic pattern (MOMIMIC score) towards precision oncology and surgery."*

**PNRR-MCNT1-2023-12378252, CUP I23C24000370001, identificativo RDA/CIG 43308.**

Progetto finanziato dal Ministero della Salute PNRR missione M6/componente C2 investimento: 2.1 valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN – primo avviso - finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEU.

#### DETERMINA N. 117 DEL GIORNO 25.02.2026

#### IL DIRETTORE GENERALE

**VISTO** il Decreto Legislativo del 31 maggio 2021, n. 77 *"Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure"*;

**VISTI** i principi generali del D. Lgs. N. 36 del 31 marzo 2023 e, in particolare, i principi del risultato, della fiducia e dell'accesso al mercato;

**VISTO** il principio del D.Lgs. n. 36 del 31 marzo 2023, richiamato all'art. 17 che detta che *"1. Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. 2. In caso di affidamento diretto, l'atto di cui al comma 1 individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale. (...)"*;

**VISTO** il principio del D.Lgs. n. 36 del 31 marzo 2023, secondo cui *Il contratto è stipulato, a pena di nullità, in forma scritta;*

**VISTO** l'articolo 49 del D.Lgs. n. 36/2023, rubricato *"Principio di rotazione"*, che sancisce il divieto di affidamento e aggiudicazione di un appalto al contraente uscente nei casi in cui due consecutivi affidamenti abbiano a oggetto una commessa rientrante nello stesso settore merceologico, oppure nella stessa categoria di opere, oppure nello stesso settore di servizi;

**CONSIDERATO** che, ai sensi dell'articolo 49 del D.Lgs. 36/2023, è possibile derogare al principio di rotazione per gli affidamenti diretti di importo inferiore a euro 5.000,00 (iva esclusa); in casi motivati con riferimento alla struttura del mercato e alla effettiva assenza di alternative, nonché di accurata esecuzione del precedente contratto, di talché il contraente uscente può essere reinvitato o essere individuato quale affidatario diretto; per i contratti affidati con le procedure di cui all'articolo 50, comma 1, lettere c), d) ed e) quando l'indagine di mercato sia stata effettuata senza porre limiti al numero di operatori economici in possesso dei requisiti richiesti da invitare alla successiva procedura negoziata;

**VISTO** l'art. 50 del D.Lgs. n. 36/2023 a tenore del quale l'affidamento dei contratti sottosoglia avviene con le seguenti modalità:

a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante (omissis)".

**VISTO** l'art. 52 del D.Lgs. n. 36/2023 che introduce rilevanti semplificazioni delle modalità per la verifica dei requisiti in riferimento agli affidamenti diretti di importo inferiore a 40.000,00 €, per i quali l'affidatario deve attestare con dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà la sussistenza dei requisiti di carattere generale e speciale richiesti per l'affidamento; la Stazione appaltante, in luogo di un controllo a carico di tutti gli affidatari, è obbligata solo a verificare le dichiarazioni tramite sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno;

**VISTO** che l'intervento è finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), trovano applicazione le disposizioni di cui agli articoli 47 e 48 del D.L. 77/2021, convertito con modificazioni nella L. 108/2021 che consentono il ricorso a procedure semplificate di affidamento;

**VISTO** l'articolo 76 del D.Lgs. n. 36/2023 rubricato *"(Procedura negoziata senza pubblicazione di un bando)";*

**VISTA** la coerenza con gli obiettivi della M6/componente C2 investimento: 2.1 valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN del PNRR e il rispetto dei principi del "non arrecare un danno significativo" contro l'ambiente (*DNSH*), *Tagging* clima e digitale, *parità di genere*, protezione e valorizzazione dei giovani e superamento dei divari territoriali;

**VISTA** la coerenza con l'obbligo di conseguimento di target e milestone connessi M6/componente C2 investimento: 2.1 valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN e degli obiettivi finanziari prevedendo la revoca dei contributi, in caso di mancato raggiungimento degli obiettivi previsti, nei tempi assegnati;

**VISTO** che ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241 e delle disposizioni nazionali di attuazione (D.L. 77/2021 e Circolare RGS n. 33/2021), l'affidamento è effettuato nel rispetto del principio di *addizionalità*, in quanto la spesa prevista rappresenta un investimento aggiuntivo e non sostitutivo rispetto alla spesa ordinaria dell'Ente;

**VISTO** che l'affidamento è attuato nel rispetto del principio di *tutela degli interessi finanziari dell'Unione Europea*, ai sensi dell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, dell'art. 325 del TFUE e dell'art. 6 del D.L. 77/2021, convertito nella L. 108/2021. L'amministrazione garantisce la corretta gestione e tracciabilità delle risorse PNRR, l'assenza di conflitti di interesse, di fenomeni corruttivi e di doppio finanziamento, nonché l'adozione di misure di prevenzione e controllo in conformità alle indicazioni della Ragioneria Generale dello Stato;

**VISTO** che l'affidamento è disposto nel rispetto del principio di pari opportunità, inclusione e non discriminazione, assicurando la promozione della parità di genere, dell'occupazione giovanile e dell'inclusione delle persone con disabilità, in conformità con quanto previsto dall'art. 47 del D.L. 77/2021, convertito nella L. 108/2021, e dall'art. 18, par. 4, lett. q) del Regolamento (UE) 2021/241;

**VISTA** la richiesta per l'affidamento dei seguenti articoli:

| Quantità | Descrizione                                                                       | Fornitore 1 | Codice Prodotto Fornitore 1 |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------|
| 3        | DNBSEQ-G400RS High-throughput Rapid Sequencing Set (SM App-A DB FCS PE100), 1 set | EUROCLONE   | MGI940000 22900             |
| 1        | DNMT3B (E8A8A) XP® Rabbit mAb, 100 ul                                             | EUROCLONE   | BK57868S                    |
| 1        | DNMT3A (D23G1) Rabbit mAb, 100 u                                                  | EUROCLONE   | BK3598S                     |
| 2        | DNBSEQ-G400RS High-throughput Rapid Sequencing Set (FCS PE100 + App-D), 1 set     | EUROCLONE   | MGIG30000 031116            |

nell'ambito del progetto di cui all'oggetto, si precisa di seguito quanto riportato nella dichiarazione di unicità o nella documentazione aggiuntiva:

- Le flowcell MGI utilizzate per le piattaforme di sequenziamento DNBSEQ sono prodotti **proprietary**, con caratteristiche tecniche e chimiche non replicabili da altre aziende.
- Euroclone S.p.A. è il **distributore autorizzato in Italia** per tali consumabili, e non esistono canali alternativi che garantiscano originalità, tracciabilità del lotto, qualità certificata e conformità agli standard richiesti da MGI Tech.
- L'impiego di flowcell non originali comprometterebbe l'integrità del sequenziamento, la compatibilità con la strumentazione e la validità dei dati sperimentali.
- Le attività in corso richiedono l'utilizzo continuativo dello stesso consumabile per garantire uniformità dei dati e comparabilità con gli esperimenti già eseguiti.

Per tali motivi, le **flowcell MGI devono essere considerate infungibili**.

## 2. Anticorpi Cell Signaling Technology (CST)

- Gli anticorpi CST sono materiali altamente specifici, validati per tecniche quali Western blot, immunofluorescenza, immunoprecipitazione e altre procedure avanzate.
- Le caratteristiche di specificità, affinità e performance dei prodotti CST non sono sovrapponibili a quelle di anticorpi analoghi presenti sul mercato.
- Le metodiche attualmente utilizzate nel laboratorio sono state ottimizzate impiegando esclusivamente anticorpi CST. La sostituzione con anticorpi alternativi richiederebbe nuove validazioni, con rischio di variabilità sperimentale e perdita di comparabilità dei risultati.
- L'acquisto tramite distributori autorizzati garantisce qualità, certificazione dei lotti, documentazione tecnica e tracciabilità, elementi non assicurati da fornitori non ufficiali.

Pertanto, gli **anticorpi CST devono essere considerati infungibili** ai fini dell'approvvigionamento.

**RITENUTI** i motivi, adottati nella richiesta sopracitata, rispondenti alle finalità di pubblico interesse perseguite dall'Amministrazione;

**VISTA** la valutazione positiva della congruità dell'offerta economica presentata;

**CONSIDERATA** la nomina del **RUP**, nella persona del Dott. **Tommaso Colangelo** (con determina del Direttore Generale n. 86 del 18/02/2025), quale Responsabile Unico di progetto perché in possesso dei requisiti professionali e dell'esperienza richieste dall'articolo 15 e dall'allegato 1.2 del D.Lgs. 36/2023;

#### **DETERMINA**

**1. DI PROCEDERE**, per i motivi indicati in premessa, all'acquisizione degli articoli di cui sopra mediante affidamento diretto ai sensi dell'art.50, comma 1, lett. b) del Codice all'operatore economico **EUROCLONE SPA**, con sede legale in Pero (MI) ,alla via Figino 20/22 ,CF/P.IVA IT 08126390155 per un importo pari ad **EURO 12.129,83 iva esclusa**;

**2. DI STABILIRE** le seguenti condizioni contrattuali:

- a) il pagamento del servizio di cui sopra, verrà effettuato, entro 60 giorni naturali e consecutivi dalla ricezione di regolare fattura elettronica, trasmessa dall'operatore economico, dopo la regolare esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- b) che, se in conseguenza della verifica, effettuata secondo le modalità predeterminate annualmente dall'amministrazione, non sarà confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la stazione appaltante procederà alla risoluzione del contratto.

**3. DI AUTORIZZARE** l'imputazione dell'importo di **EURO 12.129,83 iva esclusa** sul conto di bilancio di seguito indicato: 69.0015.0014 MAT.SANIT.-DIAGN.-ECONOM. PER RICERCA.

IL DIRETTORE GENERALE

Gino Gumirato