



San Giovanni Rotondo, 27.05.2025

Oggetto: decisione a contrarre per l'affidamento diretto avente ad oggetto l'acquisizione di strumentazione e consumabili nell'ambito del progetto " *IDENTIFICATION OF NEW MOLECULAR EFFECTORS AND NEOANTIGEN IN HUMAN GLIOBLASTOMA AND METASTATIC COLORECTAL CARCINOMA (MCRC). INTEGRATING GENOMICS, TRANSCRIPTOMIC AND CANCER STEM CELL TOOLS TO DEVISE INNOVATIVE THERAPEUTICS. (HITGLIOMAS AND MCRC)*"

PNRR MUR – M4C2 PROGETTO NATIONAL CENTER FOR GENE THERAPY AND DRUGS BASED ON RNA TECHNOLOGY- SPOKE 7 CUP H93C22000430007 CIG 36046

PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.4 –finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU Progetto HitGliomas and mCRC Prot 115661 del 02/05/2024 "Bando a Cascata", emanato con D.R. n. 750 del 28/02/2024 dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro a valere sul Progetto dal titolo "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology" Codice progetto CN00000041, CUP H93C22000430007 per lo Spoke 7 dal titolo "BIOCOMPUTING" finanziato nell'ambito dell'Avviso MUR 3138 del 16/12/2021.

DETERMINA N. 264 DEL GIORNO 27.05.2025

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

VISTA la richiesta per l'affidamento dei seguenti articoli:

Quantità	Descrizione	Fornitore 1	Codice Prodotto Fornitore 1
1	Promega Maxwell® RSC Instrument + Standard Service Agreement	Promega	AS4500+ SA1342
1	Maxwell® RSC DNA FFPE Kit	Promega	AS1450

nell'ambito del progetto "IDENTIFICATION OF NEW MOLECULAR EFFECTORS AND NEOANTIGEN IN HUMAN GLIOBLASTOMA AND METASTATIC COLORECTAL CARCINOMA (MCRC). INTEGRATING GENOMICS, TRANSCRIPTOMIC AND CANCER STEM CELL TOOLS TO DEVISE INNOVATIVE THERAPEUTICS. (HITGLIOMAS AND MCRC)" CUP H93C22000430007 CIG 36046 PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.4 – finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU - Progetto HitGliomas and mCRC Prot 115661 del 02/05/2024 "Bando a Cascata", emanato con D.R. n. 750 del 28/02/2024 dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro a valere sul Progetto dal titolo "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology" Codice progetto CN00000041, CUP H93C22000430007 per lo Spoke 7 dal titolo "BIOCOMPUTING" finanziato nell'ambito dell'Avviso MUR 3138 del 16/12/2021.", si precisa di seguito quanto riportato nella dichiarazione di unicità o nella documentazione aggiuntiva :



l'articolo innanzi specificato è garantito da privativa industriale che lo rende non acquisibili da altre ditte in quanto unico per caratteristiche di produzione, requisiti tecnici e grado di perfezione. Altresì, il menzionato articolo viene distribuito nel territorio Nazionale in modo esclusivo dalla ditta PROMEGA ITALIA S.r.l. – Società Unipersonale, così come confermato dalla allegata dichiarazione rilasciata dal medesimo fornitore;
considerato che
il sistema di estrazione di DNS e RNA Maxwell RSC ha le seguenti peculiari e specifiche caratteristiche:

- È specificamente ottimizzato per l'estrazione da tessuti FFPE, grazie a kit dedicati che permettono un'efficiente deparaffinizzazione e purificazione automatizzata.
- Minimizza il danneggiamento del DNA e RNA durante l'estrazione, migliorando la resa e l'integrità degli acidi nucleici recuperati, fondamentali per applicazioni sensibili come PCR, NGS, e analisi di espressione genica.
- Riduce la variabilità associata alle estrazioni manuali da FFPE, garantendo un'alta riproducibilità, fondamentale nei progetti che richiedono standardizzazione e tracciabilità dei campioni.
- Integra l'automazione totale in un sistema compatto, eliminando passaggi critici manuali come la centrifugazione, che possono compromettere la qualità dei campioni FFPE.

Tanto premesso e considerato

e nel rispetto dei principi di trasparenza, non discriminazione, pubblicità ed effettiva concorrenza previsti dalla normativa nazionale e comunitaria applicabile a tutti i soggetti, anche di natura privata, che accedono a progetti finanziati dai fondi afferenti al Piano nazionale di ripresa e resilienza, PNRR 2024;

dichiara

la piena infungibilità del sistema Maxwell RSC System in quanto, rispetto ad apparecchiature analoghe presenti sul mercato è l'unico che riassume caratteristiche ottimali di gestione di campioni FFPE per il completamento della Task 1.1 del WP1. L'utilizzo di sistemi alternativi comporterebbe infatti una significativa perdita di qualità degli acidi nucleici, un aumento della variabilità dei dati e un rischio concreto di non raggiungere gli obiettivi scientifici previsti dal Progetto specificato in epigrafe.

- l'importo presunto per l'acquisto del servizio è pari ad **EURO 26.216,00 iva esclusa**;

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

CONSIDERATA la nomina del **RUP**, nella persona del **Dott. Massimo Carella** (con determina del Direttore Generale n. 181 del 28.04.2025), 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 di strumentazione e consumabili di cui sopra nell'ambito del progetto "IDENTIFICATION OF NEW MOLECULAR EFFECTORS AND NEOANTIGEN IN HUMAN GLIOBLASTOMA AND METASTATIC COLORECTAL CARCINOMA (MCRC). INTEGRATING GENOMICS, TRANSCRIPTOMIC AND CANCER STEM CELL TOOLS TO DEVISE INNOVATIVE THERAPEUTICS. (HITGLIOMAS



AND MCRCJ” CUP H93C22000430007 CIG 36046 PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.4 – finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU - Progetto HitGliomas and mCRC Prot 115661 del 02/05/2024 “Bando a Cascata”, emanato con D.R. n. 750 del 28/02/2024 dell’Università degli Studi di Bari Aldo Moro a valere sul Progetto dal titolo “National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology” Codice progetto CN00000041, CUP H93C22000430007 per lo Spoke 7 dal titolo “BIOCOMPUTING” finanziato nell’ambito dell’Avviso MUR 3138 del 16/12/2021.” mediante affidamento diretto ai sensi dell’art.50, comma 1, lett. b) del Codice all’operatore economico **PROMEGA ITALIA SRL ,con sede legale in MILANO ,alla via VIALE PIERO E ALBERTO PIRELLI 6 ,CF/P.IVA 12317560154, della strumentazione e del materiale di consumo per un importo pari ad **EURO 26.216,00 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 26.216,00 iva esclusa sul conto di bilancio di seguito indicato: 06 0032 0056 FIN.TO C/CAP. MUR / PON134 ATTREZZATURE

IL DIRETTORE GENERALE

Gino Gumirato