

DETERMINAZIONE N. P11UC9I8H DEL 31.01.2025

**CIG B4E73A5DDD**

**OGGETTO: Determina a contrarre per l'espletamento di una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 76, co. 2, lett. b)-2 del D.Lgs. 36/2023, per l'affidamento della fornitura, mediante servizio di noleggio, dello strumento DNBSEQ™-T7 Genetic Sequencer e della fornitura di reagenti ed altri consumabili a marchio *MGI* in uso nei laboratori di ricerca della Fondazione Human Technopole.**

I sottoscritti Prof. Marino Zerial in qualità di Direttore e la Prof.ssa Irene Bozzoni in qualità di Membro del Comitato di Gestione della Fondazione Human Technopole entrambi muniti di idonei poteri per l'adozione della presente Determina.

**Premesso che**

- l'art. 1, co. 116, della Legge 11 dicembre 2016, n. 232 istituisce la Fondazione Human Technopole (di seguito, anche, la "Fondazione" o "HT");
- la Fondazione HT si qualifica come un organismo pubblico e, pertanto, ai fini del proprio funzionamento e dello svolgimento dei propri compiti istituzionali, procede all'acquisizione di lavori, servizi e forniture in ottemperanza alle disposizioni del Decreto Legislativo 31 marzo 2023 n. 36 e ss.mm. (di seguito, anche, il "Codice") e della normativa vigente in materia di appalti e contratti pubblici;
- la Fondazione segue, per gli approvvigionamenti, il proprio Regolamento HT/02.2021/09 Rev.2 l.

**Considerato che**

- La Dott.ssa Natalia Meani, *Senior Scientific Infrastructure Advisor* della Fondazione Human Technopole e il Dott. Simone Dionne, *Warehouse Manager* della Fondazione Human Technopole, hanno espresso, su richiesta della Dott.ssa Clelia Peano, Head of Facility for Genomics, con proprie richieste di acquisto tramite il sistema gestionale della Fondazione, l'esigenza di avvalersi della **fornitura, mediante servizio di noleggio, dello strumento DNBSEQ™-T7 Genetic**

**Sequencer** e della **fornitura di reagenti ed altri consumabili a marchio MGI** in uso presso i Centri di Ricerca della Fondazione Human Technopole;

- tali prodotti sono richiesti in quanto:
  - a. unico strumento in grado di soddisfare i requisiti scientifici e tecnici necessari per fornire il servizio di analisi dell'intero trascrittoma su tessuti via sequenziamento a livello subcellulare in modo equanime e con elevata flessibilità operativa in termini di dimensione del tessuto da analizzare grazie anche al servizio di trascrittomica spaziale su RNA totale a livello subcellulare;
  - b. unico strumento idoneo ad essere utilizzato, per le proprie caratteristiche tecniche, all'interno dei Centri di ricerca della Fondazione per garantire la continuità e replicabilità delle ricerche all'interno della Fondazione Human Technopole;
  - c. unici prodotti, in quanto consumabili originali, in grado, per le proprie caratteristiche tecniche, di essere utilizzati sullo strumento DNBSEQ™-T7 a marchio MGI. Infatti, il solo utilizzo di prodotti originali evita il decadimento della garanzia da parte del costruttore dell'apparecchiatura e consente alla Fondazione di essere nella condizione di richiedere il reintegro, a titolo gratuito, dei consumabili stessi nel caso di risultati non conformi;
- si rende necessario attivare la procedura di acquisto per l'identificazione del soggetto in grado di poter soddisfare la sopra esposta esigenza;

**Verificato che**

- **MGI International Sales Co.**, con sede in Hong Kong, quale produttore dello strumento DNBSEQ™-T7 Genetic Sequencer e dei prodotti reagenti consumabili, ha attribuito una **esclusiva di distribuzione commerciale sul territorio italiano** all'azienda **Euroclone S.p.A.**, con sede legale in Milano (MI), viale Liguria, n. 40, C.F./P.IVA 08126390155;

**Verificato inoltre che**

- il valore complessivo stimato dell'appalto, comprensivo di opzioni/rinnovi previsti ai sensi dell'art. 120 del Codice, è pari a **€ 2.764.464,00** (**duemilionesettecentosessantaquattromilaquattrocentosessantaquattro/00**) oltre IVA di cui;

- **€1.053.720,00 (unmilione cinquantatremilasettecentoventi/00)** per la fornitura, mediante servizio di noleggio triennale, di n. 1 **strumento DNBSEQ™-T7 Genetic Sequencer**;
  - **€ 750.000,00 (settecentocinquantamila/00)** quale importo massimo per la **fornitura di reagenti ed altri consumabili a marchio MGI in 24 mesi**;
  - **€ 500.000,00 (cinquecentomila/00)** quale importo massimo per **l'attivazione di un anno opzionale post biennio** per la fornitura di reagenti ed altri consumabili a marchio MGI per il quale, in considerazione dei fabbisogni effettivamente da attivarsi, **verrà fornita adeguata copertura finanziaria prima dell'attivazione**;
  - **€ 460.744,00 (quattrocentosessantamila settecentoquarantaquattro/00)** quale importo massimo per l'eventuale quinto d'obbligo ex art. 120 del Codice per il quale **verranno emesse a budget apposite coperture in considerazione dei fabbisogni effettivamente da attivarsi**;
- ai sensi dell'art.120 del Codice si prevedono le seguenti opzioni/rinnovi:
    - a. eventuale quinto d'obbligo ai sensi dell'art. 120 comma 9 del Codice;
    - b. eventuale proroga tecnica ai sensi dell'art. 120 comma 11 del Codice;
    - c. eventuale opzione ai sensi dell'art 120 comma 1 lett a) del Codice;
  - l'oggetto dell'appalto non è contenuto nel programma triennale adottato dalla Fondazione e la somma prevista per l'acquisto della fornitura in oggetto rientra nel budget approvato da HT;
  - **in caso di esercizio di quinto d'obbligo, così come in caso di esercizio di opzione/rinnovi**, verrà fornita adeguata copertura finanziaria prima dell'attivazione degli stessi;
  - la durata massima dell'appalto è stimata in **36 mesi**;
  - l'appalto di cui trattasi non può essere suddiviso in lotti trattandosi di prodotti per loro natura inscindibili considerata anche l'interconnessione tra le diverse prestazioni richieste;
  - i dati sensibili sono stati trattati nel rispetto della vigente normativa della Privacy.

**Rilevato che**

- per i motivi sopra richiamati, sussiste un vincolo tecnico tale da escludere la compatibilità di prodotti alternativi e la sussistenza dell'infungibilità della prestazione richiesta;
- la Fondazione, ai sensi dell'art.76 co.2 lett. b)-2 del Codice, può quindi procedere ad affidare al

fornitore originario in quanto il cambiamento della tipologia di prodotto comporterebbe impatti sull'affidabilità dei risultati della ricerca e sulla copertura della garanzia manutentiva della strumentazione;

- sussiste un'esclusiva commerciale di distribuzione sul territorio italiano nei confronti della Società Euroclone S.p.A..

#### **Rilevato inoltre che**

- la Fornitura in oggetto può essere eseguita unicamente dall'operatore economico **Euroclone S.p.A.**, come si evince dalla dichiarazione di unicità a firma della Dott.ssa Clelia Peano, Responsabile della Piattaforma Nazionale di Genomica della Fondazione, da intendersi quale parte integrante della presente, dalla quale risulta che i suddetti prodotti, distribuiti nel territorio nazionale unicamente da **Euroclone S.p.A.**, sono gli unici possibili strumenti e reagenti in grado di soddisfare i requisiti scientifici e tecnici necessari per fornire i servizi di sequenziamento a livello subcellulare;
- l'esclusività dei componenti utilizzati nella, e con, la tecnologia MGI e dei metodi eseguiti attraverso la tecnologia medesima, presente nello strumento DNBSEQ™-T7, è garantita da uno o più dei seguenti brevetti europei: AU2019467369B2, CN112573182B, CN112646700B, CN112705282, CN112705503B, CN114341618B, CN114919986B, CN305055278S, CN305312364S, CN306550824S, US10351909B2, US10017815B2, US9650673B2, US8445196B2, US8133719B2;
- per le motivazioni indicate in premessa, da intendersi integralmente richiamate, sussistono i presupposti normativi per poter procedere mediante procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 76, comma 2 lett. b)-2 del Codice;
- sussiste la rispondenza all'interesse pubblico, in virtù della sua coerenza con le attività istituzionali della Fondazione Human Technopole.

#### **Visti**

- l'art. 76 e 108 del Codice recante la disciplina dei casi e delle circostanze nelle quali amministrazioni aggiudicatrici possono aggiudicare appalti pubblici mediante una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, dandone conto con adeguata

motivazione.

#### DETERMINA

- 1) per l'effetto, ai sensi dell'art. 76, comma 2 lett.b) del Codice di procedere mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara con l'operatore economico **Euroclone S.p.A.**, con sede legale in Milano, Viale Liguria, 40 CAP 20143, CF/PIVA 08126390155, per la fornitura, mediante servizio di noleggio triennale, dello strumento DNBSEQ™-T7 Genetic Sequencer, comprensivo del servizio di manutenzione e garanzia full risk, e l'acquisto dei prodotti reagenti ed altri consumabili a marchio MGI per massimo 36 mesi, di cui 24 mesi da contratto e 12 mesi opzionali, in uso nei laboratori di ricerca della Fondazione Human Technopole per le motivazioni sopra esposte che qui si intendono integralmente riportate;
- 2) di dare atto che, ai sensi della normativa vigente, anche in ragione della tipologia e della specificità della procedura in oggetto, HT richiederà all'operatore economico la costituzione della garanzia definitiva di cui all'art. 117 del Codice;
- 3) di espletare la procedura tramite la piattaforma elettronica Sintel nella disponibilità di HT;
- 4) di dare atto che ai sensi della Legge n.136/2010 e D.L. n.187/2010 il codice C.I.G. relativo al seguente affidamento è il seguente: **B4E73A5DDD**;
- 5) di dare atto che la **Dott.ssa Elena Trovesi** è nominata Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del Codice;
- 6) di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale dell'Ente al fine di garantire la conoscenza del provvedimento e dare attuazione alle forme di pubblicità prescritte dall'art. 27 del Codice.

Allegati: Dichiarazione di unicità

**Il Direttore**  
**Prof. Marino Zerial**

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e norme collegate*

**Il Delegato del Comitato di Gestione**  
**Prof.ssa Irene Bozzoni**

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e norme collegate*