

DETERMINAZIONE N. NH40I3S86 DEL 04.06.2024

**CIG B11B2BC300**

**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) del D.Lgs. 36/2023, per l'affidamento della fornitura di materiali di consumo sullo strumento per il sequenziamento attraverso nanopori di singole molecole di DNA e RNA tramite la generazione di "long reads" (PromethION48) in uso nel Centro di ricerca di Genomics Research Centre – Population & Medical Genomics 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;
- 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 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm. 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 I;

**Considerato che**

- Il Dott. Simone Dionne, *Warehouse Manager* della Fondazione Human Technopole, ha espresso, con propria richiesta di acquisto tramite il sistema gestionale della Fondazione, l'esigenza di avvalersi **di una fornitura di materiali di consumo sullo strumento per il sequenziamento attraverso nanopori di singole molecole di DNA e RNA tramite la generazione di "long reads" (PromethION48)** in uso nel Centro di ricerca di *Genomics Research Centre – Population*

& *Medical Genomics* della Fondazione Human Technopole;

- tali consumabili sono richiesti in quanto unici prodotti idonei ad essere utilizzati all'interno nel *Centro di ricerca di Genomics Research Centre – Population & Medical Genomics* in grado di garantire la continuità delle analisi in corso nel contesto di supporto alla ricerca volta a soddisfare progetti e campi di applicazione di ampio spettro ed in costante evoluzione della Fondazione Human Technopole;
- il solo utilizzo di consumabili originali, cioè, provenienti dallo stesso produttore, consente l'affidabilità del risultato derivante dall'utilizzo delle tecnologie presenti nel *Centro di ricerca di Genomics Research Centre – Population & Medical Genomics*;
- l'utilizzo di prodotti originali è, inoltre, un passaggio indispensabile per evitare il decadimento della garanzia da parte del costruttore dell'apparecchiatura e per consentire alla Fondazione di essere nella condizione di richiedere il reintegro dei consumabili stessi nel caso di risultati non conformi;
- il valore complessivo stimato dell'appalto, comprensivo di opzioni/rinnovi previsti ai sensi dell'art. 120 del Codice, è stato determinato in **€ 2.400.000,00 (duemilioni quattrocentomila/00)** oltre IVA di cui;
  - **€1.000.000,00 (unmilione/00)** per fornitura di **materiali di consumo** sullo strumento **(PromethION48)** in **24 mesi**;
  - **€ 500.000,00 (cinquecentomila/00)** quale importo massimo per **l'attivazione del primo anno opzionale post biennio** per la fornitura di materiali di consumo per l'affidamento sullo strumento **(PromethION48)** per il quale, in considerazione dei fabbisogni effettivamente da attivarsi, **verrà fornita adeguata copertura finanziaria prima dell'attivazione degli stesso**;
  - **€ 500.000,00 (cinquecentomila/00)** quale importo massimo per **l'attivazione del secondo anno opzionale** per la fornitura di materiali di consumo sullo strumento **(PromethION48)** per il quale, in considerazione dei fabbisogni effettivamente da attivarsi, **verrà fornita adeguata copertura finanziaria prima dell'attivazione degli stesso**;
  - **€ 400.000,00 (quattrocentomila/00)** quale importo massimo per l'eventuale quinto d'obbligo ex art. 120 D.Lgs 36/2023 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
  - 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)
- l'oggetto dell'appalto 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 **48 mesi**;
- l'appalto di cui trattasi non può essere suddiviso in lotti trattandosi di prodotti consumabili per loro natura inscindibili;
- i dati sensibili sono stati trattati nel rispetto della vigente normativa della Privacy.

#### **Rilevato che**

- per i motivi tecnici sopra richiamati, sussiste un vincolo tecnico tale da escludere la compatibilità di prodotti alternativi;
- la Fondazione, ai sensi dell'art.76 co.2 lett. b) del D.Lgs 36/2023, 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.

#### **Rilevato inoltre che**

- per le motivazioni indicate in premessa, da intendersi integralmente richiamate, sono sussistiti i presupposti normativi per poter procedere mediante procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 76, comma 2 lett. b) del d.lgs. n. 36/2023;
- sussista 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 D.Lgs. n. 36/2023 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.

**dato atto che**

- si ritiene confermata la circostanza secondo cui la Società **Oxford Nanopore Technologies SRL** Viale degli Abruzzi 94, 20131, MILANO, CF/PIVA 12944150965, costituisce l'unico operatore economico con caratteristiche di esclusività, unicità ed infungibilità in grado di eseguire la prestazione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76, comma 2, lett. b) del D.lgs.n. 36/2023;
- in linea con la determina di indizione n. **OI9T85EB2** del **05.04.2024** è stata avviata una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. 76, comma 2, lett. b), del D.lgs. n. 36/2023;
- in data **16.04.2024** è stata trasmessa Lettera di invito, via Sintel, all'operatore economico **Oxford Nanopore Technologies SRL** quale unico operatore economico in grado di offrire la fornitura in oggetto per le motivazioni di cui sopra;
- il termine ultimo per la presentazione dell'offerta era fissato il giorno **06.05.2024**;
- entro il termine suddetto è pervenuta, via Sintel, l'offerta dall'operatore economico **Oxford Nanopore Technologies SRL** unico distributore in esclusiva per l'Italia dei consumabili prodotti da Oxford Nanopore Technologies Limited (C.F. / P.IVA GB 336 942382 e NL 823 8655 99 B01), per l'affidamento della fornitura di **materiali di consumo sullo strumento per il sequenziamento attraverso nanopori di singole molecole di DNA e RNA tramite la generazione di "long reads" (PromethION48)** in uso nel Centro di ricerca di *Genomics Research Centre – Population & Medical Genomics* della Fondazione Human Technopole.

**dato inoltre atto che**

- che l'offerta dell'operatore economico **Oxford Nanopore Technologies SRL** è risultata rispondente in ogni sua parte con quanto richiesto;
- con l'entrata in vigore dei principi della digitalizzazione è stato previsto che la verifica del possesso dei requisiti di cui agli artt. 94 e 95 del D.Lgs. n. 36/2023 avvenga nell'ambito del sistema di interoperabilità tra la piattaforma digitale eProcurement e la Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici di ANAC, mediante consultazione del Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (FVOE);

- il FVOE non è attualmente pienamente operativo e tale circostanza è stata oggetto di formale segnalazione da parte della Fondazione nei confronti di ARIA (Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti, gestore della piattaforma di e-procurement SINTEL in uso presso la Fondazione) ed ANAC (Autorità Nazionale Anticorruzione) (cfr. segnalazione di malfunzionamento prot. n. 01002 del 11/03/2024);
- nell'impossibilità di procedere secondo le modalità prescritte dalla normativa sulla digitalizzazione e nelle more del perfezionamento della funzionalità del sistema, le verifiche circa il possesso dei predetti requisiti sono state avviate mediante consultazione delle banche dati delle singole Autorità amministrative interessate.

#### **DETERMINA**

- 1) di procedere con l'affidamento della fornitura **di materiali di consumo sullo strumento per il sequenziamento attraverso nanopori di singole molecole di DNA e RNA tramite la generazione di "long reads" (PromethION48)** con l'operatore economico **Oxford Nanopore Technologies SRL**, Viale degli Abruzzi 94, 20131, MILANO, CF/PIVA 12944150965 ai sensi dell'art. 76, comma 2 lett. b) del D.lgs. n. 36/2023, unico distributore in esclusiva per l'Italia dei citati consumabili per le motivazioni sopra esposte, che qui si intendono integralmente riportate, per l'importo di **€ 2.000.000,00 (duemilioni/00)** oltre IVA;
- 2) con l'operatore economico aggiudicatario sarà stipulato un contratto pari alla durata offerta in sede di gara per un importo contrattuale complessivo di **€ 2.400.000,00 (duemilioniquattrocentomila/00)** al netto di IVA, comprensivo delle opzioni /rinnovi e dell'eventuale quinto d'obbligo per l'importo di **€ 400.000,00 (quattrocentomila/00)** previsti ai sensi dell'art. 120 del Codice;
- 2) la durata complessiva dell'appalto è prevista in massimo **48 mesi**;
- 5) ai sensi dell'art. 17 d.lgs. n. 36/2023, l'esecuzione del contratto può essere iniziata, anche prima della stipula, per motivate ragioni;
- 6) 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 D.Lgs. n. 36/2023;
- 7) di procedere alle attività connesse alla stipula del Contratto nascente dall'aggiudicazione in parola,

in ottemperanza alla normativa vigente;

- 8) 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: **B11B2BC300**;
- 9) di dare atto che il **Dott. Simone Dionne** è nominato Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023;
- 10) di nominare come Direttore Esecuzione Contratto (DEC) la **Dott.ssa Serena Filippi** ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n. 36/2023;
- 11) 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 D.Lgs. n. 36/2023.

**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*