

DETERMINAZIONE N. F8SCGI0AO DEL 03.04.2024

CIG B10F2CF12B

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 ricambi e consumabili per crio-microscopi elettronici in uso per il centro di ricerca dell'Unità di *Cryo-Microscopia Elettronica Strutturale* a favore della Fondazione Human Technopole.

Il sottoscritto Prof. Marino Zerial, in qualità di Direttore della Fondazione Human Technopole e munito 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 ricambi e consumabili per crio-microscopi elettronici in uso per il centro di ricerca Cryo-EM Facility della Fondazione;
- tali consumabili sono richiesti in quanto unici prodotti idonei ad essere utilizzati sui microscopi

elettronici **Titan Krios G4** e **Glacios 200kV** di cui è dotata la Fondazione all'interno della sopra citata *Facility* in grado di caratterizzare le macromolecole nel loro contesto cellulare nativo;

- il solo utilizzo di consumabili originali, cioè, provenienti dallo stesso produttore della strumentazione, consente l'affidabilità del risultato derivante dall'utilizzo di tale tecnologia;
- 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 pari a **€ 480.000,00 (quattrocentoottantamila/00)** oltre IVA di cui;

- **€ 200.000,00 (duecentomila/00)** per la fornitura di **consumabili e ricambi per microscopia elettronica in 24 mesi**;
- **€ 100.000,00 (centomila/00)** quale importo massimo per l'attivazione del primo anno opzionale post biennio per la fornitura di **consumabili e ricambi per microscopia elettronica** per il quale verranno emesse a *budget* apposite **coperture in considerazione dei fabbisogni effettivamente da attivarsi**;
- **€ 100.000,00 (centomila/00)** quale importo massimo per l'attivazione del secondo anno opzionale per la fornitura di consumabili e ricambi per microscopia elettronica per il quale verranno emesse a *budget* apposite **coperture in considerazione dei fabbisogni effettivamente da attivarsi**;
- **€ 80.000,00 (ottantamila/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 ma risulta essere essenziale per il proseguo delle attività di ricerca dell'*Unità di Crio-Microscopia Elettronica*

- 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 di microscopia, per sua natura inscindibile;
- 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, sussistono 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.

DETERMINA

- 1) per l'effetto, ai sensi dell'art. 76, comma 2 lett. b) del D.lgs. n. 36/2023 di procedere mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara con l'operatore economico

FEI Italia Srl, con sede legale in Milano, viale Monte Nero, 84 CAP 20135, CF/PIVA 11944100152

- unico distributore in Italia degli strumenti prodotti in esclusiva e assistiti da brevetto di **Thermo Fischer Scientific** - per l'affidamento **della fornitura di prodotti consumabili e ricambi per microscopia elettronica** 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 D.Lgs. n. 36/2023;
- 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: **B10F2CF12B**;
- 5) 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;
- 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 D.Lgs. n. 36/2023.

**Il Direttore
Prof. Marino Zerial**