AVVISO FINALIZZATO ALLA VERIFICA DI UNICITÀ DEL FORNITORE PER L'AFFIDAMENTO MEDIANTE PROCEDURA NEGOZIATA SENZA BANDO, AI SENSI DELL'ART. 76, COMMA 2, LETT. B), E COMMA 7 DEL D.LGS. N. 36/2023, DELLA FORNITURA DI UN MICROSCOPIO LIGHTSHEET CHE CONSENTA L'*IMAGING* AD ALTA RISOLUZIONE TEMPORALE E SPAZIALE IN FLUORESCENZA IN TRE DIMENSIONI DI CELLULE IN COLTURA, SFEROIDI ED ORGANOIDI COMPRENSIVA DI DUE ANNI DI GARANZIA FULL RISK E MANUTENZIONE PER LA *LIGHT IMAGING FACILITY* DELLA FONDAZIONE HUMAN TECHNOPOLE.

Premessa

La Fondazione Human Technopole (di seguito "HT") ha stabilito di procedere, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76, comma 2, lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023, all'affidamento della fornitura **un microscopio lightsheet che consenta l'*imaging* ad alta risoluzione temporale e spaziale in fluorescenza in tre dimensioni di cellule in coltura, sferoidi ed organoidi comprensiva di due anni di garanzia *Full Risk* e manutenzione per la *Light Imaging Facility* della Fondazione Human Technopole.**
Il microscopio sarà impiegato per studiare campioni viventi montati su porta-campioni standard e dovrà acquisire immagini ad alta risoluzione spaziale e su lungo termine e dovrà, inoltre, permettere lo studio dei suddetti campioni ad alta risoluzione temporale ed essere in grado di acquisire campi visivi estesi e con profondità di penetrazione fino a 200 µm.
Il microscopio dovrà, infine, minimizzare la fototossicità indotta durante l'*imaging*, essere in grado di acquisire immagini volumetriche e mantenere il campione in condizioni fisiologiche durante l'intera esecuzione dell'esperimento.
Al fine di minimizzare la fototossicità indotta dal processo di acquisizione di immagini, sarà richiesto che il microscopio sia basato su una tecnologia che garantisca la minimizzazione della parte di campione esposta ad irradiazione durante l'acquisizione delle immagini in fluorescenza.

Il tutto avente le specifiche tecniche riportate e dettagliate nell'Allegato 1 in grado di soddisfare le esigenze della Stazione Appaltante.

La Fondazione HT, ha identificato nel microscopio Zeiss **Lattice Lightsheet 7**, prodotto e distribuito in esclusiva da **CARL ZEISS S.P.A. con Socio Unico** CF/PIVA 00721920155 con sede legale in Via Varesina, 162, CAP 20156 Milano, l'unico strumento idoneo a soddisfare i requisiti scientifici e tecnici sopraelencati con le caratteristiche indicate e meglio specificate nell'Allegato 1 e capace di fornire la soluzione completa richiesta per i progetti di ricerca che dovranno essere avviati presso HT.

A mezzo del presente avviso, pertanto, la Fondazione Human Technopole, in conformità al principio di trasparenza, *favor partecipationis* e concorrenza, intende sondare il mercato al fine di conoscere se vi siano altri operatori economici in grado di fornire il prodotto con le specifiche tecniche e secondo le modalità su indicate, ovvero di offrire soluzioni alternative ragionevoli o equivalenti.

Ai sensi del comma 7 dell'art. 76 del D.Lgs. n. 36/2023 le amministrazioni aggiudicatrici individuano gli operatori economici da consultare sulla base di informazioni riguardanti le caratteristiche di qualificazione economica e finanziaria e tecniche e professionali desunte dal mercato, nel rispetto dei principi di trasparenza, concorrenza, rotazione, e selezionano almeno **3 (tre)** operatori economici, se sussistono in tale numero soggetti idonei.

Per l'effetto, la Fondazione Human Technopole intende effettuare un'indagine di mercato finalizzata a confermare l'esistenza dei presupposti che consentono l'espletamento della procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara di cui all' art. 76, comma 2, lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023.

Si comunica sin d'ora che, qualora non pervengano manifestazioni di interesse o nessuna delle manifestazioni risulti adeguata, il **microscopio lightsheet che consenta l'*imaging* ad alta risoluzione temporale e spaziale in fluorescenza in tre dimensioni di cellule in coltura, sferoidi ed organoidi comprensiva di due anni di garanzia *Full Risk* e manutenzione per la *Light Imaging Facility* della Fondazione Human Technopole,** di cui all'Allegato 1**,** risulterà l'unico avente le caratteristiche tecniche atte a soddisfare le esigenze della Stazione Appaltante. Risultando, inoltre, l'operatore economico **CARL ZEISS S.P.A. con Socio Unico,** CF/PIVA 00721920155 con sede legale in Via Varesina, 162, CAP 20156 Milano, l'unico produttore e distributore del suddetto microscopio la Fondazione HT procederà ai sensi dell'art. 76, comma 2 lett. b), del D.Lgs. n. 36/2023 con il menzionato operatore economico.

Diversamente, ove dovessero pervenire più di **tre** manifestazioni d'interesse, si procederà a sorteggiare massimo **3 (tre)** operatori economici da consultare ai sensi di quanto stabilito dall'art. 76, comma 7, del D.Lgs. n. 36/2023, non risultando individuabili ulteriori criteri oggettivi ai fini della selezione degli operatori economici da consultare.

1. Oggetto, caratteristiche tecniche minime, importo stimato e durata

L'avviso ha ad oggetto **la fornitura di un microscopio lightsheet che consenta l'*imaging* ad alta risoluzione temporale e spaziale in fluorescenza in tre dimensioni di cellule in coltura, sferoidi ed organoidi comprensiva di due anni di garanzia *Full Risk* e manutenzione per la *Light Imaging Facility* della Fondazione Human Technopole** che dovrà acquisire immagini ad alta risoluzione spaziale e su lungo termine e dovrà, inoltre, permettere lo studio dei suddetti campioni ad alta risoluzione temporale ed essere in grado di acquisire campi visivi estesi e con profondità di penetrazione **fino a 200 µm** con le caratteristiche tecniche minime e secondo le modalità meglio esplicitate nell'Allegato 1.
Tale microscopio dovrà inoltre essere compatibile con l'*imaging* di campioni viventi montati su porta campioni standard p, possedendo inoltre un sistema che minimizzi la parte di campione esposta all'irradiamento durante la fase di acquisizione di immagini

La durata massima prevista dell'appalto è di **84 mesi** dalla data di stipulazione del contratto.
Il valore stimato dell'appalto è pari a **€ 1.500.000,00** oltre IVA.

2. Modalità di presentazione della manifestazione d'interesse

Gli operatori economici che ritengono di poter eseguire la fornitura di cui al presente avviso, avente le specifiche tecniche minime e secondo le modalità di cui all'**Allegato 1**, dovranno far pervenire la propria manifestazione d'interesse, redatte preferibilmente sulla base del Modello 1 allegato al presente Avviso, entro e non oltre il termine del **19.09.2023 alle ore 15:00** all'indirizzo PEC procurement@pec.fondazioneht.it con il seguente oggetto: "***HT_2023_243_HR Lightsheet_Microscope"*** Gli operatori economici interessati sono invitati a manifestare interesse alla partecipazione alla procedura per l'affidamento del contratto oggetto del presente avviso:
- dichiarando l'assenza di cause di esclusione previste dagli artt. 94, 95, 96, 97 e 98 del d.lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
- dichiarando l'effettiva possibilità di esecuzione dello stesso, sulla base delle specifiche tecniche minime e secondo le modalità di esecuzione descritte nell'Allegato 1.

Si precisa che resta a carico degli operatori economici interessati dimostrare che le soluzioni alternative o equivalenti proposte ottemperino ai requisiti definiti dalle specifiche tecniche minime e dalle modalità di esecuzione della fornitura indicate nell'Allegato 1 che risultano imprescindibili per la Fondazione HT.
L'istanza, inoltre, dovrà essere redatta in lingua italiana e sottoscritta digitalmente dal Legale rappresentante e non dovrà contenere alcuna indicazione di carattere economico che consenta di ricostruire la successiva offerta economica, pena la non ammissione.
Le manifestazioni di interesse pervenute oltre il succitato termine non verranno tenute in considerazione.

3. Fase successiva alla manifestazione di interesse

La Fondazione HT procederà ad esaminare le manifestazioni di interesse pervenute, riservandosi la facoltà di procedere con approfondimenti in merito alle effettive possibilità dell'operatore economico di fornire quanto richiesto secondo le specifiche tecniche e le modalità di esecuzione di cui all'Allegato 1 e, conseguentemente, di non accogliere quelle ritenute non idonee o non corrispondenti a quanto necessario.
Saranno eventualmente invitati alla procedura negoziata di cui trattasi, ove presenti, fino ad un massimo di **3 (tre)** operatori economici in grado di eseguire la fornitura richiesta secondo le specifiche tecniche e le modalità di esecuzione di cui all'Allegato 1, che abbiano utilmente e adeguatamente formulato la manifestazione di interesse ed i cui requisiti di partecipazione verranno successivamente dichiarati e verificati secondo quanto stabilito nella Lettera d'invito.
Qualora dovessero pervenire più di tre manifestazioni d'interesse, la Fondazione HT procederà a sorteggiare massimo **3 (tre)** operatori economici ai sensi di quanto stabilito dall'art. 76, comma 7, del D.Lgs. n. 36/2023, non risultando individuabili ulteriori criteri oggettivi ai fini della selezione degli operatori economici da consultare.
La procedura di affidamento sarà condotta, ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 36/2023, mediante l'ausilio di sistemi informatici, nel rispetto della normativa vigente in materia di appalti pubblici e di strumenti telematici.
Si dà atto che ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023 (Codice dei contratti pubblici) la Dott.ssa Alessandra Poggiani è nominata Responsabile Unico del Progetto.

Qualora non pervenissero manifestazioni di interesse o nessuna delle manifestazioni risultasse adeguata – confermandosi pertanto, unitamente agli altri requisiti prescritti dalla fattispecie normativa sopra citata, la circostanza secondo cui il **Lattice Lightsheet 7** avente le specifiche tecniche riportate nell'Allegato 1 risulta l'unico prodotto in grado di soddisfare le esigenze della Stazione Appaltante, sia la circostanza per cui l'unico produttore e distributore è la Società **CARL ZEISS S.P.A. con Socio Unico** CF/PIVA 00721920155 con sede legale in Via Varesina, 162, CAP 20156 Milano, la Fondazione HT procederà ai sensi dell'art. 76, comma 2 lett. b), del D.Lgs. n. 36/2023 con il menzionato operatore economico.

4. Indicazioni finali

Il presente Avviso pubblico non costituisce proposta contrattuale.
La Fondazione HT si riserva la facoltà di sospendere, modificare, annullare o revocare la procedura relativa al presente avviso e di non dare seguito all'acquisto della fornitura, senza che ciò ingeneri alcun affidamento o pretesa in capo agli operatori che hanno manifestato interesse, ovvero in capo all'operatore economico già individuato, ad essere invitati alla presentazione dell'offerta.

5. Trattamento dei dati personali

Ai sensi del Regolamento Europeo n. 679/2016/UE (GDPR), Fondazione HT informa che i dati personali, dei quali si verrà in possesso, saranno:

- trattati esclusivamente per fini contrattuali;

- trattati in modo lecito e secondo correttezza da soggetti autorizzati all'assolvimento di tali compiti, soggetti costantemente identificati, opportunamente istruiti e resi edotti dei vincoli imposti dal GDPR;
- raccolti e registrati per gli scopi sopra richiamati, determinati, espliciti e legittimi, e utilizzati in altre operazioni del trattamento in termini compatibili con tali scopi;
- esatti e, se necessario, aggiornati;
- pertinenti, completi e non eccedenti rispetto alle finalità per le quali sono stati raccolti o successivamente trattati;
- conservati in una forma che consenta l'identificazione dell'interessato per un periodo di tempo non superiore a quello necessario agli scopi per i quali essi sono stati raccolti o successivamente trattati;
- trattati con il supporto di mezzi cartacei, informatici o telematici e con l'impiego di misure di sicurezza atte a garantire la riservatezza del soggetto interessato cui i dati si riferiscono e ad evitare l'indebito accesso a soggetti terzi o a personale non autorizzato.

Il presente avviso sarà pubblicato per un periodo minimo di 15 giorni sul sito *internet* della Fondazione HT e sulla Gazzetta Europea.

Milano, 04.08.2023

Allegato 1_Specifiche tecniche e modalità esecuzione fornitura
Modello 1_Manifestazione di interesse

Il Responsabile Unico del Progetto
Ira Poggiani

Firmato da ALESSANDRA POGGIANI
Data: 08/08/2023 11:02:17 CEST

Il Delegato del Comitato di Gestione
Dott. Fabio Iginio Terragni

Firmato da FABIO IGINIO TERRAGNI
Data: 09/08/2023 10:09:40 CEST

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

Vistato da PAOLA MOSCATELLI
il 08/08/2023 alle 08:58:12
CEST

Il Delegato del Comitato di Gestione
Dott. Nando Minnella

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

sottoscritto elettronicamente

Firmato da Nando Minnella
IT
in data 21-08-2023