

**AVVISO PUBBLICO DI INDIZIONE DI UNA PROCEDURA DI DIALOGO COMPETITIVO  
AI SENSI DELL'ART. 64 D.LGS. 18.04.2016 N. 50 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA  
E POSA IN OPERA DI UN SISTEMA DI HIGH CONTENT SCREENING CON ANNESSO  
INCUBATORE, COMPRENSIVA DI PROGETTAZIONE, SERVIZI DI ASSISTENZA E  
MANUTENZIONE, IN FAVORE DELLA FONDAZIONE HUMAN TECHNOPOLE**

## **INDICE**

- 1. PREMESSA E INQUADRAMENTO GENERALE**
- 2. MOTIVAZIONI DEL RICORSO AL DIALOGO COMPETITIVO AI SENSI DELL'ART. 64, COMMA 1, DEL D. LGS. N. 50/2016 E SS.MM.II.**
- 3. ESIGENZE ED OBIETTIVI DELLA FONDAZIONE HT**
  - 3.1. Servizi di assistenza e manutenzione inclusi richiesti**
- 4. MODALITA' DI SVOLGIMENTO DEL DIALOGO COMPETITIVO**
  - 4.1. Fase I: manifestazione di interesse, presentazione delle proposte, selezione ed ammissione al dialogo degli operatori economici**
  - 4.2. Fase II: dialogo competitivo con gli operatori economici ammessi .**
  - 4.3. Fase III: richiesta d'offerta, valutazione delle offerte ammesse ed aggiudicazione della procedura**
- 5. SOGGETTI AMMESSI A PARTECIPARE IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA - CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE E REQUISITI**
- 6. MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE**
- 7. CONTROVERSIE**
- 8. DISPOSIZIONI FINALI**
- 9. TRATTAMENTO DEI DATI**
- 10. PUBBLICITÀ**

## **1. PREMESSA E INQUADRAMENTO GENERALE**

Il presente avviso, in esecuzione della Determina n. 2847162 del 26.05.2021, disciplina le modalità di partecipazione al dialogo competitivo, ai sensi dell'articolo 64 del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. (Codice dei contratti pubblici) indetto dalla Fondazione Human Technopole (di seguito anche "Fondazione", ovvero "HT") con sede in via Cristina Belgioioso 171, 20127 Milano, per l'affidamento della fornitura e posa in opera di un sistema di High Content Screening con annesso Incubatore, comprensiva di progettazione e servizi di assistenza e manutenzione.

## **2. MOTIVAZIONI DEL RICORSO AL DIALOGO COMPETITIVO AI SENSI DELL'ART. 64, COMMA 1, DEL D. LGS. N. 50/2016**

La Fondazione HT ha la necessità di acquisire un sistema di High Content Screening con annesso Incubatore, meglio descritto al paragrafo successivo, comprensivo di progettazione, posa in opera e servizi di assistenza e manutenzione inclusi.

Tale acquisto costituisce un'attività che richiede un elevato grado di *know how* tecnologico ed informatico.

Per tale motivo la Fondazione HT ancorché sia in grado di identificare le proprie esigenze, sinteticamente riassunte nei paragrafi successivi, non è in grado di predisporre un progetto della fornitura da acquisire, né tantomeno di stimarne con esattezza il relativo costo.

In sintesi, considerata la complessità della fornitura e delle prestazioni connesse, nonché l'impossibilità di predeterminare in modo esaustivo le modalità di esecuzione atte a consentire il soddisfacimento delle esigenze di seguito sinteticamente elencate, nonché l'onere economico da esso derivante, con il presente avviso di indizione, la Fondazione HT intende avviare una procedura di dialogo competitivo, ai sensi dell'art. 64 del D.Lgs. n. 50/2016 per poter individuare, tramite una esplorazione ed un dialogo con gli operatori economici del mercato, soluzioni adeguate a soddisfare le proprie esigenze.

## **3. ESIGENZE ED OBIETTIVI DELLA FONDAZIONE HT**

Al solo scopo di descrivere la piattaforma nel suo complesso, indicandone gli aspetti più significativi si precisa che la Fondazione HT ha interesse ad acquistare una piattaforma per la cultura a lungo

termine di organoidi con associata acquisizione di immagini frequente ad alta risoluzione, sia in fluorescenza che campo chiaro, per un periodo compreso tra 30 e 250 giorni.

Il sistema deve essere munito di focus automatico ed essere capace di risoluzione multipla permettendo di adattarsi a design sperimentali complessi ed eterogenei.

La soluzione richiesta da HT deve possedere tutti i requisiti essenziali di seguito indicati:

- Deve consistere in una stazione di acquisizione immagini, incubatori CO<sub>2</sub>/O<sub>2</sub> con shaking orbitale o lineare. Il sistema deve avere una dimensione massima di 200x175cm con tavolo incluso;
- Deve essere compatibile con plastiche standard (microplates);
- Deve essere conforme allo standard BSL-2;
- Deve essere in grado di acquisire strutture 3D con autofocus. Essere capace di acquisire in contrasto di fase o contrasto di interfaccia differenziale (DIC) e in fluorescenza con possibilità di selezionare multiple bande di emissione/acquisizione. Deve essere capace di acquisire almeno 100 piastre al giorno con basso ingrandimento;
- La piattaforma deve avere un sistema automatico di caricamento e gestione delle microplates dall'incubatore allo strumento di imaging;
- L'incubatore deve avere controllo CO<sub>2</sub> ed O<sub>2</sub> e shaking orbitale o lineare;
- Il sistema deve funzionare senza supervisione per minimo tre giorni;
- Il sistema deve avere la possibilità di adottare un design sperimentale complesso con procedure diverse per ogni piastra;
- Il sistema deve includere una workstation compresa di software per la gestione dello stesso, la gestione dei dati e l'analisi;
- Il sistema deve avere la possibilità di integrarsi con il LIMS istituzionale ed operare con un lettore di codici a barre.

### **3.1. Servizi di assistenza e manutenzione inclusi richiesti**

Dovrà essere garantito un servizio di assistenza tecnica dell'apparecchiatura fornita

Le attività richieste sono:

- interventi di manutenzione programmata;
- interventi di manutenzione correttiva;
- fornitura di tutte le parti di ricambio;
- formazione di personale della Fondazione HT per utilizzo avanzato.

#### **4. MODALITA' DI SVOLGIMENTO DEL DIALOGO COMPETITIVO**

La presente procedura di dialogo competitivo è suddivisa nelle seguenti fasi:

- **I Fase:** manifestazione di interesse ed ammissione al dialogo degli operatori economici;
- **II Fase:** presentazione delle soluzioni proposte, disamina delle stesse e dialogo con gli operatori economici ammessi, finalizzato all'individuazione ed alla definizione dei mezzi più idonei a soddisfare le esigenze della Fondazione HT;
- **III Fase:** richiesta d'offerta, valutazione delle offerte ammesse ed aggiudicazione della procedura.

Lo svolgimento di tutta la procedura (I, II e III fase) avverrà in lingua italiana.

Anche tutta la documentazione dovrà essere redatta in italiano.

La Fondazione HT garantirà la conservazione della documentazione ai sensi dell'art. 99, comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016.

##### **4.1.Fase I: manifestazione di interesse, presentazione delle proposte, selezione ed ammissione al dialogo degli Operatori Economici.**

A seguito della pubblicazione del presente avviso di indizione, gli operatori economici interessati ed in possesso dei requisiti stabiliti dal presente avviso, potranno manifestare il loro interesse a partecipare alla procedura mediante presentazione della "Domanda di partecipazione" e dell'ulteriore documentazione prevista dal presente avviso, entro i termini e secondo le modalità stabilite nei paragrafi successivi.

La Fondazione HT procederà all'apertura delle PEC contenenti le "Domande di partecipazione", in seduta riservata, operando nel seguente modo:

- verifica che le PEC siano pervenute entro il termine indicato nel bando di gara;
- apertura delle PEC e verifica della documentazione allegata all'interno delle stesse;

- individuazione degli eventuali candidati che debbono essere invitati a completare e/o integrare la documentazione ai sensi dell'art. 83, comma 9, del D. Lgs. n. 50/2016, ovvero in ogni altra ipotesi in cui si ravvisi la necessità di integrazioni e/o chiarimenti.

Qualora non ci fossero candidati che devono essere invitati a completare e/o integrare la documentazione, la Fondazione HT procederà alla redazione dell'elenco degli operatori economici ammessi alla successiva fase del dialogo competitivo.

L'esito della manifestazione di interesse verrà comunicato a tutti gli operatori economici che hanno manifestato interesse alla partecipazione.

I soli operatori economici ammessi alla fase di dialogo saranno invitati a partecipare al dialogo competitivo.

La Fondazione HT si riserva di procedere alla successiva fase del dialogo competitivo anche in presenza di una sola domanda di partecipazione pervenuta e/o ammessa.

#### **4.2. Fase II: dialogo competitivo con gli operatori economici ammessi finalizzato all'individuazione ed alla definizione dei mezzi più idonei a soddisfare le esigenze della Fondazione HT.**

Gli operatori economici ammessi saranno invitati a partecipare al dialogo competitivo con apposita Lettera di invito.

Il dialogo competitivo è finalizzato alla definizione dei mezzi più idonei a soddisfare le esigenze individuate nel precedente paragrafo 3 e quindi all'individuazione della soluzione più adatta.

Gli operatori economici che intendono partecipare al dialogo competitivo dovranno quindi presentare la soluzione proposta per soddisfare le esigenze della Fondazione HT, secondo le modalità che verranno specificate nella Lettera di invito.

Il dialogo competitivo si svolgerà con consultazioni separate per ciascun operatore economico e si baserà sulla soluzione dal medesimo offerta.

Il dialogo competitivo avverrà con i legali rappresentanti degli operatori economici ammessi ovvero con i soggetti muniti di procura speciale sottoscritta ai sensi di legge conferitagli dai legali rappresentanti.

La Fondazione HT provvederà a redigere un sintetico verbale di ciascun incontro.

Nell'invito a partecipare al dialogo competitivo verranno, tra l'altro, precisate:

- la documentazione amministrativa da produrre;
- le modalità ed i termini di presentazione della soluzione proposta;
- la data ed il luogo per l'inizio del dialogo competitivo e le modalità con cui lo stesso verrà condotto.

La Fondazione HT si riserva di procedere al dialogo competitivo anche in presenza di una sola soluzione pervenuta.

In questa fase, la Fondazione HT potrà discutere con i concorrenti tutti gli aspetti delle soluzioni proposte, ivi inclusi:

- l'impostazione generale e gli elementi da sviluppare nella soluzione proposta, sotto il profilo tecnico, organizzativo, prestazionale;
- gli elementi economici;
- ogni ulteriore aspetto ritenuto meritevole di analisi e valutazione ai fini della individuazione della soluzione ai fini dell'affidamento.

La Fondazione HT si impegna a garantire la parità di trattamento di tutti i partecipanti. A tal fine, non verranno fornite informazioni che possano avvantaggiare determinati partecipanti rispetto ad altri.

Conformemente all'art. 53 del D. Lgs. n. 50/2016, la Fondazione HT non potrà rivelare agli altri partecipanti le soluzioni proposte o altre informazioni riservate comunicate da un candidato o da un offerente partecipante al dialogo, senza l'accordo di quest'ultimo. Tale accordo non assume la forma di una deroga generale ma si considera riferito alla comunicazione di informazioni specifiche espressamente indicate.

Ai sensi dell'art. 64, comma 8, del D. Lgs. n. 50/2016 la Fondazione HT si riserva il diritto di ridurre il numero di soluzioni da discutere applicando i criteri di aggiudicazione previsti nel presente Disciplinare.

Ai sensi del comma 9 dell'art. 64 del D. Lgs. n. 50/2016, la Fondazione HT si riserva di proseguire il dialogo sino a che sarà individuata la soluzione che possa effettivamente soddisfare le proprie esigenze. Pertanto, la Fondazione HT potrà ripetere le consultazioni con i concorrenti per il numero di volte necessario ad individuare tale soluzione.

Qualora nessuna delle soluzioni proposte soddisfi le esigenze della Fondazione HT, quest'ultima potrà, a suo insindacabile giudizio, non proseguire il dialogo competitivo e non passare alla successiva fase.

In tale ultimo caso, la Fondazione HT informerà immediatamente gli operatori economici, ai quali non spetterà alcun indennizzo o risarcimento.

Al termine di questa fase, la cui conclusione sarà debitamente comunicata, gli operatori economici partecipanti saranno invitati a presentare le loro offerte finali sulla base di soluzioni emerse o presentate in fase di dialogo.

La Fondazione HT potrà riservarsi di porre a base dell'offerta la combinazione dei migliori elementi delle proposte tecniche presentate e potrà integrare e/o specificare i criteri di valutazione dell'offerta tecnica ai fini della successiva fase.

#### **4.3. Fase III: richiesta d'offerta, valutazione delle offerte ammesse ed aggiudicazione della procedura.**

Nella Fase III ai candidati ammessi sarà richiesto, tramite invito, di presentare l'offerta sulla base della soluzione o delle soluzioni individuate dalla Fondazione HT nella fase di dialogo competitivo. I candidati che intenderanno partecipare dovranno quindi presentare offerta secondo le modalità che saranno specificate nella Lettera di invito.

In questa fase, agli Operatori Economici ammessi sarà richiesto di iscriversi alla piattaforma telematica e-procurement della Regione Lombardia (Sintel) accessibile all'indirizzo [www.aria.lombardia.it](http://www.aria.lombardia.it) dove sono disponibili le istruzioni per la registrazione e l'utilizzo della piattaforma.

Gli operatori economici che intendono formulare offerta dovranno quindi presentare la documentazione amministrativa necessaria, l'offerta tecnica e l'offerta economica, mediante piattaforma telematica di negoziazione conforme alle regole stabilite dal D. Lgs. n. 82/2005 e dalle pertinenti norme del D. Lgs. n. 50/2016.

Il contratto verrà affidato mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. n. 50/2016, individuata sulla base del miglior rapporto qualità / prezzo:



La valutazione dell'offerta potrà essere effettuata in base ad uno o più dei seguenti criteri:

- “motivazionali”, vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla Commissione giudicatrice;
- “quantitativi”, vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito mediante applicazione di una formula matematica;
- “tabellari”, vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto;

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	80
Offerta economica	20
<b>TOTALE</b>	<b>100</b>

Il punteggio dell'offerta tecnica sarà attribuito sulla base dei seguenti criteri di valutazione, che saranno esplicitati nella Lettera di invito e che comunque potranno essere modificati e/o integrati dalla Fondazione HT all'esito del dialogo competitivo:

- completezza e congruità dell'offerta;
- grado di approfondimento degli obiettivi e delle specifiche tecniche indicati da Fondazione HT;
- adeguatezza dell'offerta sotto il profilo tecnico;
- originalità ed innovatività dell'offerta sotto il profilo tecnico;
- proposte migliorative rispetto alla soluzione o alle soluzioni a base di gara;
- prezzo offerto.

La valutazione delle offerte sarà svolta da una Commissione giudicatrice nominata ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. n. 50/2016.

## **5. SOGGETTI AMMESSI A PARTECIPARE IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA - CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE E REQUISITI**

Gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri, possono partecipare alla presente procedura in forma singola o associata, secondo le disposizioni dell'art. 45 del D. Lgs. n. 50/2016.

### **5.1. REQUISITI DI ORDINE GENERALE E MOTIVI DI ESCLUSIONE**

Sono esclusi dalla procedura di gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016.

### **5.2. REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE**

a) Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di dialogo competitivo.

Ulteriori requisiti di idoneità, di capacità finanziaria e di capacità tecnico/ professionale, per la partecipazione al dialogo competitivo saranno oggetto di successiva definizione, anche alla luce di quanto emergerà dallo svolgimento della Fase I, anche al fine di garantire la massima concorrenza e partecipazione degli Operatori Economici.

## **6. MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE**

Gli Operatori Economici interessati a partecipare al dialogo competitivo **dovranno compilare e presentare i fac-simile allegati** al presente avviso denominati:

- “Domanda di Partecipazione” (Allegato 1)
- “Liberatoria per il trattamento delle immagini” (Allegato 2)
- DGUE (Documento di Gara Unico Europeo) e dichiarazioni integrative in formato editabile (Allegato 3);

La “Domanda di Partecipazione” (Allegato 1) - resa quale dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., la “Liberatoria per il trattamento delle immagini” (Allegato 2) ed il DGUE (Allegato 3) dovranno essere sottoscritti digitalmente dal legale rappresentante o procuratore dell'Operatore Economico e, nel caso di procuratore, da copia autentica della procura ai sensi degli artt. 18 e 19 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. ovvero con firma autografa, accompagnata da un documento di identità in corso di validità.

Le manifestazioni di partecipazione, corredate dalla documentazione di cui innanzi, **dovranno pervenire entro e non oltre le ore 15.00 del 09 luglio 2021 alla PEC [procurement@pec.fondazioneht.it](mailto:procurement@pec.fondazioneht.it)** recante nell'oggetto la dicitura **“DIALOGO COMPETITIVO PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN SISTEMA DI HIGH CONTENT SCREENING CON ANNESSO INCUBATORE, COMPRENSIVA DI PROGETTAZIONE E SERVIZI DI ASSISTENZA E MANUTENZIONE INCLUSI”**.

Eventuali richieste di chiarimento dovranno essere inviate alla medesima Pec [procurement@pec.fondazioneht.it](mailto:procurement@pec.fondazioneht.it).

## **7. CONTROVERSIE**

Per eventuali controversie che dovessero insorgere tra le parti il Foro competente è quello di Milano.

## **8. DISPOSIZIONI FINALI**

Fondazione HT si riserva, in qualunque momento, di non dare luogo, di annullare, revocare o sospendere la procedura, ovvero di prorogare i relativi termini, senza che gli operatori economici possano avanzare pretese di alcun genere.

Fondazione HT si riserva, inoltre, di procedere all'aggiudicazione anche nel caso pervenga o rimanga comunque valida una sola offerta, purché la stessa sia ritenuta congrua a proprio insindacabile giudizio ovvero di non procedere all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 95 comma 12 del D.Lgs. n. 50/2016, senza che gli operatori economici possano sollevare alcuna pretesa o richiesta.

## **9. TRATTAMENTO DEI DATI**

Il trattamento dei dati inviati dai soggetti interessati si svolgerà conformemente alle disposizioni contenute nel Regolamento UE 2016/679 per finalità unicamente connesse alla procedura di affidamento.

Per ogni ulteriore dettaglio si rimanda all'allegato “Informativa per il trattamento dei dati personali dei clienti e fornitori”.

## 10. PUBBLICITÀ

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale della Fondazione, [www.humantechnopole.it](http://www.humantechnopole.it), nel rispetto dei principi di pubblicità, non discriminazione, parità di trattamento.

---

**Documentazione** per la partecipazione:

- **Allegato 1** - Domanda di Partecipazione
- **Allegato 2** - Liberatoria per il trattamento delle immagini
- **Allegato 3** - DGUE e Dichiarazioni integrative