

**INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DI N. 2 AGITATORI ORBITALI REFRIGERATI E IMPILABILI AD ALTA CAPACITA' E N. 1 ULTRACONGELATORE VERTICALE -80°C NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA DI RICERCA E INNOVAZIONE DAL TITOLO "ONE HEALTH BASIC AND TRANSLATIONAL RESEARCH ACTIONS ADDRESSING UNMET NEEDS ON EMERGING INFECTIOUS DISEASES (IN-FACT)" CODICE PROGETTO: PE00000007 – CUP B53C20040570005**

**PREMESSE E FINALITA'**

La Stazione Appaltante Istituto di Biostrutture e Bioimmagini del CNR intende procedere, a mezzo della presente indagine esplorativa, all'individuazione di un operatore economico a cui affidare eventualmente la fornitura di cui all'oggetto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, della Legge n. 120/2020 così come modificata dall'art. 51, comma 1, lettera a), punto 2.1, del DL n. 77/2021 e dell'art. 50, comma 1 del d.lgs. 36/2023.

Il presente avviso, predisposto nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, non costituisce invito a partecipare a gara pubblica, né un'offerta al pubblico (art. 1336 del codice civile) o promessa al pubblico (art. 1989 del codice civile), ma ha lo scopo di esplorare le possibilità offerte dal mercato al fine di affidare direttamente la fornitura/servizio.

L'indagine in oggetto non comporta l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali. Il presente avviso, pertanto, non vincola in alcun modo questa Stazione Appaltante che si riserva, comunque, di sospendere, modificare o annullare il presente avviso esplorativo e di non dar seguito al successivo procedimento di affidamento diretto, senza che i soggetti proponenti possano vantare alcuna pretesa.

I preventivi ricevuti si intenderanno impegnativi per il fornitore per un periodo di massimo 60 giorni di calendario, mentre non saranno in alcun modo impegnativi per la Stazione Appaltante, per la quale resta salva la facoltà di procedere o meno a successive e ulteriori richieste di offerte volte all'affidamento della fornitura/servizio di cui all'oggetto.

**OGGETTO DELLA FORNITURA/SERVIZIO**

L'oggetto della fornitura è:

**N. 2 AGITATORI ORBITALI REFRIGERATI E IMPILABILI AD ALTA CAPACITA' E N. 1 ULTRACONGELATORE VERTICALE -80°C:**

Q.tà	Descrizione <sup>1</sup>
2	<b>Agitatore orbitale refrigerato e impilabile ad ampia capacità</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Agitatore a movimento orbitale con diametro orbita 2,5 cm e impilabile (fino a 3 macchine con base)</li><li>▪ Compatibile con protocolli di espressione ad alta velocità, fino a 400 rpm</li><li>▪ Dimensioni di ingombro (L × P × A) non superiori ai 120 x 87 x 65 cm</li><li>▪ Apertura della porta con scorrimento verso l'alto per un facile accesso ai campioni e ingombro ridotto per un facile accesso a tutti i campioni.</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Refrigerato, intervallo di temperatura da 20°C sotto la temperatura ambiente fino a 80°C: range ottimale di utilizzo tra i 15°C e i 40°C</li> <li>▪ Omogeneità della temperatura <math>\pm 0,25</math> °C a 37 °C</li> <li>▪ Sistema di agitazione privo di vibrazioni anche in presenza di carichi elevati e monitoraggio continuo dello sbilanciamento e funzione di regolazione dello sbilanciamento.</li> <li>▪ Dimensioni della piattaforma tipo 76 x 62 cm</li> <li>▪ La piattaforma a scomparsa per facile utilizzo, deve essere compatibile ad un sistema di ancoraggio delle flask/beute mediante tappetini adesivi (Sticky Pads) o nastro adesivo.</li> <li>▪ I tappetini adesivi (Pads) devono avere dimensione tale (es. 20 x 20 cm ciascuno) da coprire la piattaforma e da garantire l'ancoraggio di flask da 2L. Tale configurazione della piattaforma deve pertanto garantire l'utilizzo di almeno 8-9 flask da 2 L.</li> <li>▪ Il nastro adesivo di svariati metri come alternativa per l'ancoraggio di piccole flask e piastre.</li> <li>▪ Kit per l'impilamento per i due agitatori</li> <li>▪ Base di posizionamento (preferibilmente bassa).</li> <li>▪ Interfaccia touchscreen esterna per la gestione dei parametri e monitoraggio interno con disponibilità di programmazione e memorizzazione dei programmi.</li> <li>▪ Modalità di programmazione: velocità e temperatura costanti, agitazione a tempo da fino a 95:59 ore, programmazione multistep/ripetizione ciclica.</li> <li>▪ Possibilità di monitorare parametri, programmi ed eventi (es. allarmi) attraverso interfacce Ethernet/USB.</li> <li>▪ Allarmi acustici e visivi per temperatura, velocità, e porta che possono essere silenziati.</li> <li>▪ Ripresa automatica del funzionamento dopo mancanza temporanea di alimentazione elettrica. Alimentazione elettrica 230 V,50/60Hz.</li> <li>▪ Installazione e messa in funzione (collaudo)</li> <li>▪ Garanzia 24 mesi</li> <li>▪ Freight</li> </ul>
--	---

Q.tà	Descrizione <sup>2</sup>
1	<p><b>Ultracongelatore Verticale -80°C</b> dotato di un potente compressore al fine di consentire un rapido raffreddamento a -80 °C dopo ogni accesso.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Volume interno di 440 Litri.</li> <li>• Isolamento efficace composto da pannelli isolanti sottovuoto tali da consentire un</li> </ul>

consumo estremamente basso di energia durante la conservazione a lungo termine.

- Efficiente circuito di controllo del compressore tale da ridurre la durata dei cicli e quindi il consumo di energia.
- Raffreddamento condensatore con ventilatore a basso rumore con ridotto consumo di energia.
- Utilizzo di gas refrigeranti naturali ecologici e conformi alle normative CE 517/2014.
- Dimensione esterna massima (L x P x A) 95,5 x 89,8 x 195 cm
- Pareti in acciaio rivestito resistente ai graffi e alla ruggine ed interno in acciaio inossidabile lucidato facilmente sanificabile.
- Dotato porte interne e scomparti interni (N. 5).
- Pannello Operatore con Display e di maniglia ergonomica e apertura manuale dotata di chiave.
- Interruttore principale richiudibile per prevenire uno spegnimento accidentale
- Maniglia ergonomica per accesso agevolato
- Raffreddamento ad aria
- Fornito di 4 ruote piroettanti e sistema di blocco e livellamento piano.
- Sistema di allarme per interruzione di alimentazione, per temperatura interna, pulizia filtro, con segnale acustico e su Display.
- Partenza automatica dopo caduta di alimentazione elettrica.
- Possibilità di inoltro dell'allarme a un sistema di gestione.
- Alimentazione elettrica: 230V, 50Hz
- Installazione e messa in funzione (collaudo)
- Garanzia 24 mesi
- Freight

Il luogo di consegna ed installazione della fornitura è l'Istituto di Biostrutture e Bioimmagini del CNR, Incubatori Edificio n.15, Lab. 8, primo piano  
Ultracongelatore Edificio n.15, Lab. IMPARA, piano -1  
Via Pietro Castellino n. 111 – 80131 Napoli.

## REQUISITI

Possono inviare il proprio preventivo gli operatori economici in possesso dei:

- requisiti di ordine generale di cui al Capo II, Titolo IV del D.lgs. 36/2023;
- requisiti d'idoneità professionale come specificato all'art. 100, comma 3 del D.lgs. n. 36/2023: iscrizione nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato o presso i competenti ordini professionali per un'attività pertinente anche se non coincidente con l'oggetto dell'appalto. All'operatore economico di altro Stato membro non residente in Italia è richiesto di dichiarare ai sensi del testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, di cui al decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445;



- pregresse e documentate esperienze analoghe anche se non coincidenti con quelle oggetto dell'appalto;
- requisiti di capacità economico-finanziaria e/o tecnico-professionale;

### VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad € 49.800,00 oltre IVA.

### MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

Gli operatori economici in possesso dei requisiti sopra indicati potranno inviare il proprio preventivo, corredato della dichiarazione attestante il possesso dei requisiti, entro e non oltre il giorno 20/12/2023 a mezzo PEC all'indirizzo [protocollo.ibb@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ibb@pec.cnr.it) e [alessia.ruggiero76@pec.it](mailto:alessia.ruggiero76@pec.it) corredato da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta;

**L'oggetto della pec deve riportare: "INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DI 2 AGITATORI ORBITALI REFRIGERATI E IMPILABILI AD ALTA CAPACITA' E N. 1 ULTRACONGELATORE VERTICALE -80°C NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA DI RICERCA E INNOVAZIONE DAL TITOLO "ONE HEALTH BASIC AND TRANSLATIONAL RESEARCH ACTIONS ADDRESSING UNMET NEEDS ON EMERGING INFECTIOUS DISEASES (IN-FACT)" CODICE PROGETTO: PE0000007 – CUP B53C20040570005**  
"

Il preventivo e la relazione tecnica dovranno essere sottoscritti digitalmente con firma qualificata da un legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare l'operatore economico.

### INDIVIDUAZIONE DELL'AFFIDATARIO

L'individuazione dell'affidatario sarà operata discrezionalmente dalla Stazione Appaltante, nel caso in cui intenda procedere all'affidamento, a seguito dell'esame dei preventivi e delle relazioni tecniche ricevuti entro la scadenza.

Non saranno presi in considerazione preventivi di importo superiore a quanto stimato dalla Stazione Appaltante.

### OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO

L'operatore economico affidatario sarà tenuto, prima dell'invio della lettera ordine, a fornire la seguente documentazione:

- DGUE;
- Dichiarazione sostitutiva integrativa al DGUE;;
- Dichiarazione DNSH;
- Patto di integrità;
- Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- Dichiarazione obblighi assunzionali;
- Dichiarazione titolare effettivo;
- Dichiarazione DPCM 187 1991;
- Assolvimento dell'imposta di bollo;

- *PassOE* (Servizio FVOE, ANAC);

### **SUBAPPALTO**

Non è consentito il subappalto della prestazione prevalente oggetto dell'affidamento, fermi restando i limiti e le condizioni di ricorso al subappalto per le prestazioni secondarie o accessorie.

### **CHIARIMENTI**

Per eventuali richieste di natura tecnica relative alla fornitura e chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Dott.ssa Alessia Ruggiero all'indirizzo e-mail [alessia.ruggiero@cnr.it](mailto:alessia.ruggiero@cnr.it)

### **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati raccolti saranno trattati in conformità alla normativa vigente e in particolare al GDPR 2016/679 esclusivamente nell'ambito del presente avviso.

**Il Direttore ff  
Dr. Marcello Mancini**