

AVVISO

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DI UN MICROSCOPIO NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 ISTRUZIONE E RICERCA – COMPONENTE 2 DALLA RICERCA ALL’IMPRESA – INVESTIMENTO 1.2 FINANZIAMENTI DI PROGETTI PRESENTATI DA GIOVANI RICERCATORI, FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXTGENERATION EU. - DAL TITOLO "CANCER (STEM) CELLS AND TUMOR MICROENVIRONMENT: TARGERING THE CROSSTALK" - CODICE IDENTIFICATIVO PROGETTO MSCA_000023 - CUP B63C22001640006

PREMESSE E FINALITA’

La Stazione Appaltante “Istituto di Genetica e Biofisica ABT” 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

Costituiscono oggetto della fornitura la seguente strumentazione scientifica:

MICROSCOPIO:

- Strumento all-in-one compatto e facilmente spostabile (banco, cappa) e con **software estremamente user-friendly, senza necessità di collegamento ad un PC.**
- Camera CMOS monocromatica da 3.2 Megapixel
- **Monitor da 18.5” HD reclinabile a 90°** per eventuale inserimento all’interno di una cappa a flusso laminare senza bisogno di modifiche strutturali
- Modalità Campo chiaro, Contrasto di fase, Fluorescenza e **colore RGB** per colorazioni di immunostochimica (es. H&E)
- **Fonte luminosa a LED separata per ciascuna fluorescenza**, inoltre fonte LED bianca separata per campo chiaro e colore RGB

- Eventuale possibilità di lavorare con 4 fluorescenze contemporaneamente con la semplice aggiunta dei cubi LED, **senza necessità di costi aggiuntivi per interventi tecnici di montaggio ed allineamento** (possibilità di installare/sostituire ulteriori filtri/cubi LED da parte dell'operatore)
- **Canali fluorescenti motorizzati** per acquisizioni su più canali con un solo click
- Asse Z motorizzato con **funzione autofocus e Z-Stack**
- Funzione **Time-lapse** disponibile con generazione di video in formato AVI/MP4
- **Connessione Ethernet via cavo o mediante WiFi** fornito in dotazione
- Funzioni del software integrate che permettano la modifica post acquisizione dei parametri di luminosità, contrasto e correzione gamma.
- Strumenti software on-board per **calcolo distanze, perimetri ed aree, funzione per la conta automatica di nuclei, valutazione automatica della confluenza cellulare ed efficienza di trasfezione.**

Da includere in configurazione:

- Obiettivi 10X e 20x Fluorite per lunghe distanze con contrasto di fase
- Obiettivo 40x Fluorite per lunghe distanze
- 2 cubi LED (canali GFP and RFP, TxRED)

Le strumentazioni dovranno essere consegnate ed installate entro 90 giorni (naturali e consecutivi) decorrenti dalla data di stipula del contratto di appalto. La strumentazione oggetto della presente procedura dovrà essere installata all'interno del locale indicato dalla stazione appaltante provvedendo al trasporto, montaggio ed avvio operativo. L'aggiudicatario deve garantire la fornitura esente da difetti e perfettamente funzionante

Durata della garanzia

La garanzia dovrà coprire un periodo di almeno 12 (dodici) mesi dalla data dal superamento della verifica di conformità della strumentazione, fatta salva l'offerta migliorativa presentata in sede di Offerta. Tale garanzia deve comprendere le riparazioni o sostituzioni di parti (con esclusione delle parti c.d. "consumabili" chiaramente individuabili nella documentazione a corredo) necessarie al funzionamento ottimale della strumentazione. Devono ritenersi, inoltre, comprese nella garanzia le spese di trasferta ed i costi della manodopera dei tecnici presso la sede di consegna ed installazione. Per l'intero periodo di vigenza della garanzia, l'aggiudicatario dovrà impegnarsi a fornire gratuitamente gli eventuali upgrade alle licenze software.

Assistenza tecnica, supporto e manutenzione

In caso di guasto l'operatore economico dovrà essere in grado di intervenire tempestivamente dalla segnalazione effettuata a mezzo PEC entro un massimo di n. 10 (dieci) giorni lavorativi. Tale intervento è finalizzato alla immediata assistenza ed al ripristino delle funzionalità della strumentazione o, nel caso in cui ciò non sia possibile, alla valutazione del guasto e degli interventi necessari. L'aggiudicatario dovrà garantire la disponibilità delle parti di ricambio almeno per 60 (sessanta) mesi successivi allo scadere della garanzia di legge

Il luogo di consegna ed installazione della fornitura è l'Istituto di Genetica e Biofisica A.B.T. (IGB) del Consiglio Nazionale delle Ricerche - Via Pietro Castellino, 111 80131 – Napoli presso il Laboratorio della Dott.ssa Enza Lonardo

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;

VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad € **22.131,14** 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 (*Dichiarazione sostitutiva possesso requisiti OE per invio preventivo*-allegata al presente avviso), entro e non oltre il giorno **15/04/2024** a mezzo PEC all'indirizzo igb@pec.cnr.it corredato da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta e riportando in oggetto la seguente dicitura "INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO PNRR – "MSCA_000023" – MICROSCOPIO"

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.

Si raccomanda di riportare nella documentazione richiesta il riferimento al progetto e CUP così come segue:
FORNITURA DI UN MICROSCOPIO NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 ISTRUZIONE E RICERCA – COMPONENTE 2 DALLA RICERCA ALL'IMPRESA – INVESTIMENTO 1.2 FINANZIAMENTI DI PROGETTI PRESENTATI DA GIOVANI RICERCATORI, FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXTGENERATION EU. - DAL TITOLO "CANCER (STEM) CELLS AND TUMOR MICROENVIRONMENT: TARGERING THE CROSSTALK" - CODICE IDENTIFICATIVO PROGETTO MSCA_000023 - CUP B63C22001640006

Gli operatori economici stranieri non residenti in Italia, sprovvisti di posta elettronica certificata, possono spedire il preventivo e la dichiarazione in lingua italiana all'indirizzo segreteria@igb.cnr.it. Qualora l'O.E. straniero fosse sprovvisto di firma digitale dovrà sottoscrivere la dichiarazione con firma autografa e allegare alla dichiarazione un documento d'identità in corso di validità.

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:

- Documento di Gara Unico Europeo (DGUE);
- Dichiarazione integrativa al DGUE;
- Dichiarazione DNSH;
- Patto di integrità;
- Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;

- Dichiarazione obblighi assunzionali¹;
- Dichiarazione titolare effettivo;
- Dichiarazione assenza conflitto interessi titolare effettivo;
- Dichiarazione DPCM 187 1991²;

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 Enza Lonardo all'indirizzo email enza.lonardo@igb.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 f.f.
Prof. Antonio Simeone**

¹ Per gli operatori economici appartenenti all'UE ed extra UE verificare con gli stessi in sede di verifica dei requisiti, la presenza di norme equivalenti nello Stato di residenza dell'operatore economico.

² Solo per OE aventi sedi operative in Italia