

AVVISO

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN MINERALIZZATORE A MICROONDE NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, COMPONENTE 2, INVESTIMENTO 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione" PROGETTO ITINERIS – IR - Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System CUP B53C22002150006

PREMESSE E FINALITA’

La Stazione Appaltante Istituto di Bioscienze e BioRisorse 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

È richiesta la fornitura di UN MINERALIZZATORE A MICROONDE.

L’offerta dell’operatore economico deve rispettare tutte le caratteristiche tecniche, funzionalità e dotazioni minime della fornitura stabilite nel presente paragrafo

Lo strumento deve garantire i seguenti requisiti:

- Dimensioni: 360 x 530 x 365 mm ; Peso: 30 Kg
- Potenza: 1000 W
- Frequenza magnetron: 2455 MHz
- Sensori IR: Controllo temperatura da 50 °C a 250 °C; Accuratezza temperatura ± 2 °C (0 – 180 °C) - ± 3 (180 – 250 °C)
- Rotore da 12 posizioni. Vessel in PTFE-TFM con volume da 50 mL (Volume di riempimento da 3 a 25 mL in base alla tipologia di reazione).

- Pressione e temperatura massima: 80 bar ; 310 °C
- Il tempo di raffreddamento da 180 °C a meno di 70 °C per un rotore a pieno carico deve essere inferiore a 10 minuti. I vessel devono essere raffreddati all'interno del forno.
- Il rotore completo deve pesare meno di 3 kg (rotore vuoto). Il rotore con vessel deve essere più leggero di 5 kg.
- L'ingombro dello strumento non deve superare 360x530 mm
- I rotori devono avere un coperchio di sicurezza.
- Lo strumento deve essere controllato da software per la calibrazione di routine del sensore di temperatura.
- Devono essere disponibili vessel a sfiato con chiusura manuale senza attrezzi.
- Deve essere disponibile un'indicazione chiara per vedere se i vessel sono correttamente chiusi per garantire una pressione di sfiato riproducibile.
- I vessels devono avere alette di raffreddamento per ottimizzare il contatto tra l'aria di raffreddamento e la superficie del recipiente.
- I vessels a pressione devono essere supportati da tubi di alluminio, non sono ammessi tubi di supporto in polimero fibrorinforzato.
- Lo strumento deve essere a rotore ma con radiazione a microonde diretta e focalizzata sul contenuto del recipiente come in uno strumento monomodale.

Il luogo di consegna *ed installazione* della fornitura è:

- 1) Istituto di Bioscienze e Biorisorse CNR- UOS Napoli. Laboratorio n 15, terzo piano. Via Pietro Castellino 111- 80131, Napoli. Dr.ssa Beatrice Cobucci Ponzano (beatrice.cobucciponzano@ibbr.cnr.it)

La fornitura dovrà essere consegnata ed installata entro 60 (SESSANTA) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di stipula del contratto di appalto, fatta salva l'offerta migliorativa

La garanzia fornita dall'affidatario 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. 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'affidatario dovrà impegnarsi a fornire gratuitamente gli eventuali upgrade alle licenze software.

In caso di guasto l'affidatario dovrà essere in grado di intervenire tempestivamente dalla segnalazione effettuata a mezzo PEC entro un massimo di 7 (sette) giorni lavorativi, fatta salva l'offerta migliorativa. 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'affidatario dovrà garantire la disponibilità delle parti di ricambio almeno per 60 (sessanta) mesi successivi allo scadere della garanzia di legge

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 € 19.000,00 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 **04 dicembre 2023** a mezzo PEC all'indirizzo protocollo.ibbr@pec.cnr.it riportando in oggetto la seguente dicitura: "INDAGINE DI MERCATO PNRR PROCEDURA ACQUISTO MINERALIZZATORE A MICROONDE, corredato da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta;

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;

- *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 l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Dr.ssa Beatrice Cobucci Ponzano all'indirizzo e-mail beatrice.cobucciponzano@ibbr.cnr.it.

Per eventuali chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Sig.ra Anita Morgese all'indirizzo e-mail anita.morgese@ibbr.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.
Dr. Giovanni Giuseppe Vendramin