

AVVISO

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN OMOGENIZZATORE CELLULARE AD ALTA PRESSIONE TERMOSTATATO 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, CUI F80054330586202300494

PREMESSE E FINALITA'

La Stazione Appaltante Istituto di Biologia e Biotecnologia agraria 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.

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.

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 in di cui all'oggetto.

OGGETTO DELLA FORNITURA

L'oggetto della fornitura è un **omogenizzatore cellulare ad alta pressione termostatato, CPV 38436500-5 - Miscelatori meccanici.**

Lo strumento sarà utilizzato per la lisi cellulare, passaggio propedeutico ai successivi processi di purificazione e caratterizzazione delle biomolecole di interesse.

La fornitura dovrà comprendere i seguenti elementi e caratteristiche:

- **Pressione di processo massima raggiungibile compresa tra 55.000 e 60.000 psi**
- **Pressione di processo impostabile e regolabile nell'intero intervallo (da 0 psi alla pressione massima**

C.N.R. Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria (IBBA) : c/o Area di Ricerca di Milano 1 - Via Alfonso Corti 12 - 20133 Milano (MI)

Tel. +39 02 23699/423 Segreteria /444 Direzione /413 Amministrazione - Fax +39 0223699411

Email segreteria@ibba.cnr.it - PEC protocollo.ibba@pec.cnr.it

- S.S. di Lodi: c/o Parco Tecnologico Padano, Via Einstein snc, 26900 Lodi (LO)
- S.S. di Pisa: c/o Area di Ricerca di Pisa, Via Moruzzi 1, 56124 Pisa (PI)
- S.S. di Roma: c/o Area di Ricerca di Roma 1, Strada Provinciale 35D, n. 9, 00010 Montelibretti (RM)

raggiungibile)

- **Stabilità della pressione di processo nel corso della distruzione cellulare**
- **Ampia capacità di processamento. Volume minimo processabile: 5 ml; volume massimo processabile almeno 1 l (anche in cicli multipli)**
- **Modalità di processamento selezionabile tra singola iniezione (per volumi inferiori a 10 ml) e cicli automatizzati di iniezioni multiple (per volumi superiori)**
- **Sistema di caricamento integrato e automatizzato con relativi/o serbatoi/o per iniezioni multiple**
- **Flusso massimo di processamento pari ad almeno 50 ml/min**
- **Cella di pressione e linea di recupero post-processamento termostate (intervallo minimo da -10 °C a +70 °C) con associato sistema di controllo della temperatura**
- **Le diverse parti che vengono a contatto col materiale biologico devono essere facilmente smontabili, lavabili/sostituibili e autoclavabili**
- **Fornitura di parti di ricambio degli elementi soggetti ad usura**
- **Facilità di trasporto (strumento munito di ruote o montato su apposito carrello o sistema equivalente) per consentire flessibilità di collocazione nei diversi locali di utilizzo**
- **Trasporto, eventuale sdoganamento, installazione e dimostrazione in loco delle modalità di utilizzo dello strumento inclusi**

Tempi di consegna: massimo 90 giorni

Il luogo di consegna ed installazione della fornitura è l'Istituto di Istituto di biologia e biotecnologia agraria, via Alfonso Corti 12, 20133 Milano.

REQUISITI

Possono inviare il proprio preventivo i soggetti di cui all'art. 45 comma 2 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i. (nel seguito "Codice"), che:

- Non rientrino nelle cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- *(Per i soggetti giuridici)* Siano iscritti in un registro secondo il disposto dall'art.83 comma 3 del Codice per attività inerenti l'oggetto del presente appalto;

VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un **importo massimo pari ad € 42.622,95 oltre IVA.**

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

I soggetti in possesso dei requisiti sopra indicati potranno inviare il proprio preventivo **entro e non oltre il giorno 20 luglio 2023 a mezzo PEC all'indirizzo protocollo.ibba@pec.cnr.it** presentando la relazione tecnica descrittiva della proposta ed il preventivo con eventuali allegati: brochure, ...;

Per i soli operatori economici stabiliti all'estero l'invio della documentazione potrà avvenire all'indirizzo di posta elettronica ordinaria: **tenders@ibba.cnr.it** e in copia conoscenza a **direttore@ibba.cnr.it** inderogabilmente entro i termini di scadenza indicati al precedente paragrafo. L'onere della prova dell'avvenuta ricezione nei tempi

C.N.R. Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria (IBBA) : c/o Area di Ricerca di Milano 1 - Via Alfonso Corti 12 - 20133 Milano (MI)

Tel. +39 02 23699/423 Segreteria /444 Direzione /413 Amministrazione - Fax +39 0223699411

Email segreteria@ibba.cnr.it - PEC protocollo.ibba@pec.cnr.it

- S.S. di Lodi: c/o Parco Tecnologico Padano, Via Einstein snc, 26900 Lodi (LO)
- S.S. di Pisa: c/o Area di Ricerca di Pisa, Via Moruzzi 1, 56124 Pisa (PI)
- S.S. di Roma: c/o Area di Ricerca di Roma 1, Strada Provinciale 35D, n. 9, 00010 Montelibretti (RM)

previsti è in capo all'operatore economico.

Nell'oggetto dovrà essere riportato **"INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO PNRR - ITINERIS – OMOGENIZZATORE"**.

La relazione tecnica comprendente il preventivo dovrà essere sottoscritta digitalmente con firma qualificata da un legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare il soggetto.

ESAME DEI PREVENTIVI

La Stazione Appaltante, nel caso in cui intenda procedere all'affidamento, provvederà ad esaminare le relazioni tecniche ed i preventivi ricevuti entro la scadenza.

L'individuazione dell'affidatario avverrà su base comparativa delle relazioni tecniche e dei preventivi, utilizzando i seguenti criteri, in ordine decrescente d'importanza:

- La rispondenza della proposta, in termini di caratteristiche/funzionalità tecniche, ai fini del soddisfacimento delle necessità della Stazione Appaltante;
- Economicità: l'elemento prezzo verrà preso in considerazione laddove le relazioni tecniche vengano considerate sostanzialmente equivalenti da un punto di vista tecnico.

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

OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO

L'operatore economico individuato 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;
- Assolvimento dell'imposta di bollo;
- *PassOE* (richiede abilitazione al Servizio FVOE, ANAC);

SUBAPPALTO

Non è consentito il subappalto delle prestazioni oggetto dell'affidamento.

CHIARIMENTI

Per eventuali richieste di natura tecnica relative alla fornitura e chiarimenti di natura procedurale/amministrativa

C.N.R. Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria (IBBA) : c/o Area di Ricerca di Milano 1 - Via Alfonso Corti 12 - 20133 Milano (MI)

Tel. +39 02 23699/423 Segreteria /444 Direzione /413 Amministrazione - Fax +39 0223699411

Email segreteria@ibba.cnr.it - PEC protocollo.ibba@pec.cnr.it

- S.S. di Lodi: c/o Parco Tecnologico Padano, Via Einstein snc, 26900 Lodi (LO)
- S.S. di Pisa: c/o Area di Ricerca di Pisa, Via Moruzzi 1, 56124 Pisa (PI)
- S.S. di Roma: c/o Area di Ricerca di Roma 1, Strada Provinciale 35D, n. 9, 00010 Montelibretti (RM)

l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Dott.ssa Anna Paola Casazza all'indirizzo email casazza@ibba.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

C.N.R. Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria (IBBA) : c/o Area di Ricerca di Milano 1 - Via Alfonso Corti 12 - 20133 Milano (MI)
Tel. +39 02 23699/423 Segreteria /444 Direzione /413 Amministrazione - Fax +39 0223699411
Email segreteria@ibba.cnr.it - PEC protocollo.ibba@pec.cnr.it

- S.S. di Lodi: c/o Parco Tecnologico Padano, Via Einstein snc, 26900 Lodi (LO)
- S.S. di Pisa: c/o Area di Ricerca di Pisa, Via Moruzzi 1, 56124 Pisa (PI)
- S.S. di Roma: c/o Area di Ricerca di Roma 1, Strada Provinciale 35D, n. 9, 00010 Montelibretti (RM)