

AVVISO

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI 1 LETTORE MULTIMODALE PER PIASTRE ELISA E CUVETTE NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.3 PROGETTO ONFOODS (RESEARCH AND INNOVATION NETWORK ON FOOD AND NUTRITION, SUSTAINABILITY, SAFETY AND SECURITY – WORKING ON FOODS) Codice Progetto PE00000003 - CUP B83C22004790001

PREMESSE E FINALITA’

La Stazione Appaltante Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari del CNR Sede Secondaria di Torino 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 di cui all’oggetto.

L’eventuale successiva fase della procedura verrà gestita mediante Trattativa Diretta del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), pertanto sarà necessario essere abilitati.

OGGETTO DELLA FORNITURA/SERVIZIO

L’oggetto della fornitura è n. 1 lettore multimodale per letture in assorbanza e fluorescenza top/bottom basate su monocromatori in piastre ELISA e cuvette. Lo strumento deve essere in grado di leggere piastre di qualsiasi brand, incluse le piastre di tipo “strip plate”, con o senza coperchio, e cuvette in posizione verticale standard. Lo strumento deve possedere per ogni tipologia di lettura un’ottica dedicata, e deve essere configurato con moduli tali da permettere letture di fluorescenza top e bottom e assorbanza in tutto il range richiesto (ottica a monocromatori), cinetiche di reazione, spettri di assorbanza e fluorescenza, con la possibilità di letture a lunghezze d’onda liberamente impostabili. Lo strumento deve essere termostatabile e dotato di un sistema di agitazione. Allo strumento deve essere abbinato apposito software di gestione.

Si richiede che lo strumento individuato presenti la possibilità di upgrade con moduli aggiuntivi per le letture in luminescenza, nonché la disponibilità di moduli di iniezione di substrati in tempo reale.

Le specifiche tecniche del suddetto bene sono qui di seguito dettagliate:

Caratteristiche tecniche minime richieste

- Lettore multimodale per eseguire analisi dell'assorbanza UV-VIS tramite monocromatori e fluorescenza tramite doppi monocromatori.
- Sorgente luminosa: lampada UV Xenon.
- Letture su formati di piastre da 6 a 384 pozzetti, e in cuvette in plastica o quarzo, in posizione verticale standard. Possibilità di leggere cuvette e piastre di ogni tipologia/marca – incluse cuvette a base quadrata a volumi ultra piccoli (0.1 ml), e piastre smontabili tipo strip-plates.
- Termostatazione in un range di temperatura regolabile che va almeno da T ambiente + 5°C fino a 42 °C
- Agitazione della piastra, preferibilmente in modalità lineare e orbitale, selezionabile dall'utilizzatore e regolabile in intensità e tempo di agitazione. Possibilità di lettura senza agitazione della piastra.
- Dotazione del software dedicato al funzionamento dello strumento, alla regolazione dei parametri di lettura, ed all'acquisizione dei dati.
- Dimensioni ridotte (da bancone): massimo 28cm in altezza x 48cm in larghezza x 48cm in profondità (esclusi eventuali moduli aggiuntivi); Peso massimo 18 kg

Assorbanza UV/Vis:

Ottica a monocromatore,

- Acquisizione di tutto lo spettro di lunghezze d'onda che va almeno da 230 nm a 1000 nm
- Metodi di misura eseguibili: endpoint e cinetiche; scansione spettrale
- Scansione automatica dell'area del pozzetto
- Range dinamico rilevabile: 0-4 OD

Fluorescenza:

Ottica a doppio monocromatore, con fotomoltiplicatore dedicato

- Range spettrale in fluorescenza:
 - Ex 230 nm - 850 nm
 - Em 280 nm - 850 nm
- Possibilità di letture della fluorescenza in modalità Top and Bottom, e Time resolved fluorescence (TRF)
- Metodi di misura eseguibili: endpoint; scansione spettrale

Dichiarazione di conformità alle norme CE o altre applicabili.

Garanzia di almeno 12 mesi o superiore a decorrere dalla positiva accettazione del sistema.

Training formativo operatori

A seguito dell'installazione e del training fornito agli operatori, sarà richiesta la emissione dei rapporti di installazione, dei rapporti tecnici relativi e delle certificazioni di conformità necessarie.

Importanti specifiche da includere nell'offerta per gli strumenti sopra elencati:

- Spedizione, trasporto con posizionamento in laboratorio
- Installazione - Verifica funzionamento e collaudo

Il luogo di consegna ed installazione della fornitura è l'Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari sede secondaria di Torino, Largo P. Braccini, 2 10095 Grugliasco (Torino), primo piano, con accesso da rampa non carrabile.

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;
- Iscrizione al MePA di Consip al bando di abilitazione Beni

VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad € 20.250,00 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 21 dicembre 2023 ore 12:00 a mezzo PEC all'indirizzo protocollo.ispa@pec.cnr.it ed in copia all'indirizzo sara.antoniazzi@ispa.cnr.it con oggetto: **“Preventivo Lettore Multimodale per Piastre e Cuvette per l' ISPA Sede Secondaria di Torino nell' Ambito del Progetto PNNR partenariato esteso ONFOODS**, corredato da idonea relazione tecnica comparativa, nella quale devono essere descritti punto per punto le specifiche tecniche offerte rispetto a quelle richieste della proposta ed eventuali allegati, quali scheda tecnica dello strumento, brochure tecniche del produttore.

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.

In particolare 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 affidatario sarà tenuto, prima dell’invio della lettera ordine, a fornire la seguente documentazione:

- Dichiarazione sostitutiva¹ senza DGUE;
- Dichiarazione DNSH;
- Patto di integrità;
- Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- Dichiarazione obblighi assunzionali;
- Dichiarazione titolare effettivo;
- Dichiarazione assenza conflitto interessi 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 e chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l’operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Dott.ssa Marzia Giribaldi all’indirizzo email marzia.giribaldi@ispa.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 Responsabile di Sede Secondaria

dott.ssa Laura Cavallarin

¹ La scelta di quale alternativa applicare (DGUE + Dichiarazione integrativa oppure Dichiarazione sostitutiva) è rimessa alla Stazione appaltante