

AVVISO

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DI UN SISTEMA DI ANALISI ELEMENTARE PER LA DETERMINAZIONE DI CARBONIO E AZOTO (CN) 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 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.

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

L'oggetto della fornitura è un sistema di analisi elementare per la determinazione di carbonio e azoto (CN) in campioni solidi e liquidi con le caratteristiche di seguito riportate:

- Lo strumento deve essere dotato di 2 detector indipendenti, ciascuno dei quali dedicato ad un elemento (Carbonio: C e Azoto: N);
- Possibilità di analizzare campioni solidi e liquidi;
- Il metodo di rilevazione preferito è quello Non Dispersive Infrared Detector (NDIR) per il carbonio e Thermal Conductivity Detector (TCD) per l'azoto;
- Possibilità di automatizzazione e gestione da PC con software funzionante in ambiente Windows;
- Lo strumento deve essere fornito con un Personal computer completo di monitor (almeno 23") per la gestione automatizzata dello stesso;

- Il sistema deve poter essere regolato e/o configurato in modo da garantire la completa ossidazione dei campioni in accordo con il metodo Dumas per la quantificazione dell'azoto;
- Possibilità di sviluppare metodi per differenti matrici;
- Monitoraggio flusso di gas e temperature di combustione;
- Deve poter operare in conformità alle normative AOAC, AACC, ISO, ASTM e/o analoghi metodi internazionali;
- Per la determinazione di Carbonio e Azoto deve essere incluso un caricatore automatico con minimo di 30 campioni da analizzare in sequenza, con la possibilità di implementare il numero di campioni da analizzare;
- Azoto: detection limit: 0,001 mg N (carrier elio) e 0,01 mg N (carrier argon);
- Carbonio: detection limit: 0,01 mg C;
- RSD inferiore allo 0,5% con standard EDTA;
- Tempi di analisi per campione (carbonio e azoto) non superiori a 6 minuti;
- Possibilità di analisi di campioni fino a 1 g;
- Possibilità di utilizzare differenti gas carrier, quali: Elio e Argon;
- Starter kit di almeno 2000 analisi;
- Tutto il materiale necessario all'installazione e al primo funzionamento dello strumento anche se non specificato (ad esclusione della fornitura dei gas)
- Training da effettuarsi presso la sede dell'installazione;
- Monitoraggio della casa madre attraverso un sistema a controllo remoto;
- Tempo di consegna inferiore a 2 mesi;

Il luogo di consegna ed installazione della fornitura è l'Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari (ISPA) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) di Bari, sito in Bari in via Amendola 122/O.

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;
- requisito di capacità economica e finanziaria un fatturato globale pari almeno al doppio del valore stimato dell'appalto, maturato nel triennio precedente a quello di indizione della procedura;
- 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 € 55.000 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 14 dicembre 2023 ore 12:00 a mezzo PEC all'indirizzo protocollo.ispa@pec.cnr.it ed in copia all'indirizzo: giuseppe.panzarini@ispa.cnr.it con oggetto: **"Pratica 1085 - Preventivo sistema di analisi elementare CN nell'ambito del Progetto PNRR partenariato esteso ONFOODS"**.] corredato da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta [ed eventuali allegati: brochure, ...];

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;
- 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:

- 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 assenza conflitto interessi 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. Marco Montemurro all'indirizzo email marco.montemurro@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 Direttore f.f.
dott. Antonio Moretti