

## AVVISO

**INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DI UN DISPOSITIVO CONSUMABILE PER LA IONIZZAZIONE MOLECOLARE DEL TIPO ESI/HESI/APCI ION SPRAY NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 4 “ISTRUZIONE E RICERCA” -COMPONENTE 2 - INVESTIMENTO 1.3 - PROGETTO “ON FOODS” CON CODICE PROGETTO PE00000003, PE10, SPOKE 4, CUP B83C22004790001.**

### PREMESSE E FINALITA’

La Stazione Appaltante Istituto per il Sistema Produzione Animale in Ambiente Mediterraneo (ISPAAM) 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.

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

L’oggetto della fornitura è, un dispositivo consumabile per la ionizzazione molecolare del tipo ESI/HESI/APCI ION SPRAY con le seguenti caratteristiche:

Q.tà	Descrizione
1	<p><b>Dispositivo consumabile quale sorgente per spettrometro di massa del tipo Spare-ASSY, SOURCE, HESI/APCI, COMBI NOZZ, OptaMax (Thermo Fisher cod. BRE0014002)</b></p> <p>❖ <b>dispositivo consumabile per la ionizzazione molecolare del tipo ESI/HESI/APCI ION SPRAY compatibile con spettrometri di massa della serie Orbitrap Exploris e completamente interfacciabile con sistemi di cromatografia liquida della serie Vanquish, entrambi prodotti da Thermo Fisher Scientific e già in dotazione al CNR-ISPAAM;</b></p> <p><i>Specifiche tecniche:</i></p> <p>✓ Il dispositivo consumabile per la ionizzazione molecolare deve massimizzare le performance LC-MS/MS attraverso una connessione a singolo stadio con probe analitici e strumenti della serie Exploris;</p>

ISTITUTO PER IL SISTEMA PRODUZIONE ANIMALE IN AMBIENTE MEDITERRANEO (ISPAAM)  
Piazzale Enrico Fermi, 1 - 80055 Portici (NA), Italia

- ✓ l'insieme di tali caratteristiche deve prestarsi a separazioni cromatografiche spinte di miscele complesse ottenibili mediante l'implementazione di colonne con diametro interno > 0.5 mm del tipo capillare e analitico con lunghezze variabili (10-30 cm) senza perdita di risoluzione;
- ✓ tale configurazione deve garantire una riproducibilità inferiore all'1% con iniezioni sequenziali in esperimenti di riproducibilità e ripetibilità di metodiche LC-MS/MS in scienze omiche;
- ✓ l'aumentata specificità e sensibilità della tecnica LC-MS/MS con tecnologia Orbitrap Exploris ottenuta montando la suddetta sorgente influisce in modo determinante sulla realizzazione delle attività di foodomica previste dal progetto "ON Foods".

Il bene consumabile richiesto risulta necessario per il corretto funzionamento degli spettrometri di massa in dotazione all'istituto e utilizzati per l'esecuzione delle attività di ricerca previste dai progetti in questione

Il luogo di consegna della fornitura è l'Istituto per il Sistema Produzione Animale in Ambiente Mediterraneo (ISPAAM) Piazzale Enrico Fermi, 1 - 80055 Portici (NA).

## 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;
- requisiti di capacità economico-finanziaria e/o tecnico-professionale;
- iscrizione ed abilitazione al Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione del portale [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it) per la specifica categoria relativa al bene oggetto del presente avviso.

## VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad € 22.700,00 oltre IVA.

## MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

Gli operatori economici, in possesso dei requisiti sopra indicati, potranno inviare la propria offerta, corredata della dichiarazione attestante il possesso dei requisiti (*Dichiarazione sostitutiva possesso requisiti OE per invio preventivo* - allegata al presente avviso), e da idonea relazione tecnica descrittiva del bene offerto con dettagliato riferimento alle specifiche tecniche [ed eventuali allegati: brochure, ...] e possibili altri elementi di valutazione, **entro e non oltre le ore 15:00 del giorno 04 giugno 2024** a mezzo PEC, all'indirizzo [protocollo.ispaam@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ispaam@pec.cnr.it), specificando nell'oggetto "FORNITURA DISPOSITIVO CONSUMABILE SORGENTE cod. BRE0014002".

Il preventivo, la dichiarazione attestante il possesso dei requisiti e la relazione tecnica descrittiva della proposta formativa, dovranno essere sottoscritti digitalmente con firma qualificata da un legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare l'operatore economico.

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 [istituto.sede@ispaam.cnr.it](mailto:istituto.sede@ispaam.cnr.it). Qualora l'O.E. straniero fosse sprovvisto di firma

ISTITUTO PER IL SISTEMA PRODUZIONE ANIMALE IN AMBIENTE MEDITERRANEO (ISPAAM)  
Piazzale Enrico Fermi, 1 - 80055 Portici (NA), Italia

digitale dovrà sottoscrivere la dichiarazione con firma autografa e allegare alla dichiarazione un documento d'identità in corso di validità.

### 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:

- conformità della proposta, in termini di caratteristiche/funzionalità tecniche, ai fini del soddisfacimento delle necessità della Stazione Appaltante;
- economicità della fornitura: 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

Si procederà all'affidamento della fornitura anche in presenza di una sola offerta valida, purché ritenuta idonea.

L'eventuale affidamento sarà concluso con l'operatore economico selezionato mediante piattaforma del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), a tal fine, l'operatore economico dovrà essere iscritto ed abilitato al Bando Beni del Mercato elettronico: **CPV 38431000-5 - Apparecchi di rivelazione**

### 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 assunzionali
- Dichiarazione titolare effettivo;
- Dichiarazione assenza conflitto interessi titolare effettivo;
- Dichiarazione DPCM 187 1991
- Autorizzazione alla consultazione del Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (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 l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Chiara D'Ambrosio all'indirizzo email: **chiara.dambrosio@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  
Dott. Andrea Scaloni**

---

ISTITUTO PER IL SISTEMA PRODUZIONE ANIMALE IN AMBIENTE MEDITERRANEO (ISPAAM)  
Piazzale Enrico Fermi, 1 - 80055 Portici (NA), Italia