

AVVISO 20-24

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DIRETTO DELLA FORNITURA DI SPETTROMETRO DI MASSA NELL’AMBITO DEL PROGETTO “SPETTROSCOPIA RAMAN APPLICATA ALLA RIVELAZIONE DELLA COMPOSIZIONE DEL GAS NATURALE”

PREMESSE E FINALITÀ

La Stazione Appaltante Istituto di Fotonica e Nanotecnologie sede di Padova del CNR intende procedere, a mezzo della presente indagine esplorativa, all’individuazione di un operatore economico a cui affidare eventualmente la fornitura/il servizio di cui all’oggetto, ai sensi 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 ovvero obblighi negoziali. Il presente avviso, pertanto, non vincola in alcun modo questa Stazione Appaltante che si riserva, comunque, la facoltà di sospenderlo, modificarlo o annullarlo e di non dar seguito al successivo affidamento, senza che gli operatori economici possano vantare alcuna pretesa.

I preventivi ricevuti si intenderanno impegnativi per gli operatori economici per un periodo di massimo di 60 giorni naturali e consecutivi, 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 preventivi volte all’affidamento della fornitura/del servizio di cui all’oggetto.

L’affidamento sarà espletato attraverso Trattativa Diretta sulla piattaforma di approvvigionamento digitale MEPA

OGGETTO DELLA FORNITURA/SERVIZIO

L’oggetto della fornitura è SPETTROMETRO DI MASSA:

Il sistema dovrà essere in grado di accettare campioni gassosi a pressione non superiore a 2 bar assoluti ed effettuare spettroscopia di massa garantendo una discriminazione tale da risolvere le diverse specie molecolari fino ad almeno 200 unità di massa atomica.

Lo strumento dovrà essere completo di:

- Sistema di pompaggio multistadio in grado di garantire il livello di vuoto necessario al funzionamento dello spettrometro di massa completo di eventuali sistemi di misura della pressione residua se necessari per la sicurezza dello strumento;
- Raccorderia e valvolame richiesti per il funzionamento, il campionamento del gas sotto esame (es. valvola a spillo) e l’espulsione dei gas di scarico;
- Cavi e cablaggi richiesti per il funzionamento e per l’interfaccia con un computer per controllo dello strumento e raccolta dati;
- Manualistica e software necessario al funzionamento.

Elementi di preferenza:

- Integrazione di tutto il necessario in un singolo strumento facilmente trasportabile;
- Sensibilità ultima dello strumento;
- Dotazione completa di elettrovalvola aggiuntiva per mantenersi in condizioni funzionali

- operative di alto vuoto (zero) negli intervalli tra due misure consecutive;
- Dotazione di librerie software per lo sviluppo di script per l'automazione delle attività di raccolta ed analisi dei dati.
 - Tempo di consegna inferiore a tre mesi dalla ricezione ordine;
 - Garanzia di almeno 1 anno con disponibilità a fornire assistenza tecnica.

Il luogo di consegna della fornitura è CNR- IFN Via Trasea, 7 - 35131 PADOVA

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 € 39980,00 oltre IVA.

MODALITÀ 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 (*Dichiarazione sostitutiva possesso requisiti OE per invio preventivo*- allegata al presente avviso), entro e non oltre il giorno 28 giugno 2024 a mezzo PEC all'indirizzo protocollo.ifn@pec.cnr.it (e per conoscenza all'indirizzo amministrazione@pd.ifn.cnr.it) 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.

Gli operatori economici stranieri non residenti in Italia, sprovvisti di posta elettronica certificata, possono inviare il preventivo e la dichiarazione in lingua italiana all'indirizzo amministrazione@pd.ifn.cnr.it Qualora l'O.E. straniero fosse sprovvisto di firma digitale dovrà sottoscrivere la dichiarazione con firma autografa e allegare alla dichiarazione un documento d'identità in corso di validità.

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:

- Dichiarazione possesso requisiti di partecipazione e di qualificazione;
- Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- Dichiarazione di cui al DPCM 187/1991¹;
- E sottoscrivere per accettazione il Patto di integrità;

SUBAPPALTO

Non è consentito il subappalto delle prestazioni oggetto dell'affidamento, fermi restando i limiti e le condizioni di ricorso al subappalto per le prestazioni secondarie ed accessorie.

CHIARIMENTI

Per eventuali richieste relative alla fornitura l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Istituto di Fotonica e Nanotecnologie all'indirizzo e-mail : lorenzo.cocola@cnr.it , per eventuali richieste di chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Istituto di Fotonica e Nanotecnologie all'indirizzo amministrazione@pd.ifn.cnr.it

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati forniti dai soggetti proponenti saranno trattati ai sensi del Regolamento UE 679/2016 e, per quanto applicabile, ai sensi del D.lgs. 196/2003, come modificato dal D.lgs. 101/2018, esclusivamente per le finalità connesse all'espletamento del presente avviso.

Il Responsabile IFN sede di Padova

Dr. Luca Poletto

¹ Solo per OE aventi sedi operative in Italia