

AVVISO

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI N. 3 SENSORI DI RUMORE ACUSTICO PER USO ESTERNO, NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 - COMPONENTE 2 - INVESTIMENTO 1.5 - PROGETTO “ROBOTICS AND AI FOR SOCIO-ECONOMIC EMPOWERMENT (RAISE)” - CODICE IDENTIFICATIVO ECS00000035 - CUP B33C22000700006.

PREMESSE E FINALITA’

La Stazione Appaltante CNR - Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell’Informazione e delle Telecomunicazioni 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. 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/il servizio.

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 30/60 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 di cui all’oggetto.

L’affidamento sarà espletato attraverso una piattaforma di approvvigionamento digitale

OGGETTO DELLA FORNITURA

L’oggetto della fornitura consiste in n. 3 sensori per uso esterno per il rilevamento e la trasmissione del rumore acustico con analisi dei livelli su bande di 1/3 ottava. Ciascun sensore deve fornire le caratteristiche minime riportate in Tabella 1. Sono oggetto della presente fornitura anche gli accessori e le opzioni descritte in Tabella 1.

Tabella 1. Caratteristiche tecniche minime per il sensore di rumore acustico.

Etichetta	Caratteristica	Valore minimo
SR01	Accuratezza	Classe 1 secondo IEC 61672-1
SR02	Campo di misura per livello globale	Da 30 a 135 dBA
SR03	Banda di misura per livelli 1/3 ottava	Da 10 Hz a 20 kHz
SR04	Risoluzione	0.5 dB o inferiore
SR05	Temperatura di operatività	Da -5°C a +45°C
SR06	Interfaccia di comunicazione	Almeno una fra Ethernet, Wi-Fi, rete cellulare (3G o 4G)

SR07	Protocolli di comunicazione	Almeno uno fra MQTT(s) e FTP(s)
SR08	Alimentazione	230 Vac e 12 Vdc
SR09	Grado di protezione	Almeno IP65
SR10	Dimensioni	non superiori a: 400 x 250 x 250 mm
SR11	Peso	non superiore a 3 kg
SR12	Accessori	Staffe per il montaggio a palo. Kit di protezione contro agenti atmosferici e volatili.
SR13	Configurazione	Tramite interfaccia web
SR14	Marchatura CE	Sì
SR15	Garanzia	almeno 1 anno
SR16	Spedizione	Inclusa

Tutti i prodotti devono essere nuovi; non si accettano prodotti ricondizionati.

L'Operatore Economico (OE) dovrà indicare con precisione in sede di offerta la marca e il modello del prodotto fornito, compresi tutti gli accessori e opzioni necessari al raggiungimento delle specifiche di cui alla Tabella 1.

In sede di offerta dovrà inoltre essere prodotta la documentazione tecnica (quali schede tecniche, opuscoli e/o manuale di utilizzo) rilasciate dai costruttori dei prodotti offerti, la quale sia pubblicamente accessibile. L'OE dovrà indicare il sito internet da cui è possibile scaricare o richiedere la documentazione tecnica e il riferimento puntuale (pagina, tabella, figura, etc.) dei requisiti nella corrispondente documentazione tecnica. Sono ammissibili unicamente prodotti i cui valori prestazionali riportati nella corrispondente documentazione tecnica rilasciata dai costruttori rispettino le caratteristiche minime riportate in Tabella 1.

SOPRALLUOGO, TERMINI DI CONSEGNA E VERIFICHE

La tipologia di fornitura non richiede installazione da parte dell'OE, per cui non si rende necessario effettuare alcun sopralluogo. L'OE dovrà comunque effettuare la verifica del corretto funzionamento della fornitura.

I tempi di consegna non dovranno superare i **30 giorni** naturali e consecutivi dalla stipula del contratto.

La consegna deve essere effettuata presso:

CNR - IEIIT
c/o Dip. Ingegneria dell'Informazione
Via Caruso, 16
56122 Pisa
Att.ne: Lucanos Strambini.

La fornitura sarà soggetta alle verifiche di conformità previste ai sensi della normativa vigente dal personale di IEIIT-CNR; pertanto, le relative fatture verranno liquidate entro 30 gg. dalla data del certificato di regolare esecuzione

REQUISITI

Possono inviare il proprio preventivo gli operatori economici in possesso di:

- Abilitazione Mepa relativa al Bando “Beni”, Categoria di abilitazione “Piccole apparecchiature e materiale da laboratorio”;
- 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;
- requisiti previsti dalle norme emanate per effettuare gli acquisti nel rispetto dei principi stabiliti nel PNRR;
- documentate esperienze pregresse idonee all’esecuzione delle prestazioni contrattuali oggetto dell’affidamento;

VALORE DELL’AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l’affidamento di cui all’oggetto un importo massimo pari a € **6.950,00** oltre IVA, comprensivo di tutte le spese di spedizione ed eventuale sdoganamento.

MODALITA’ DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

Gli operatori economici in possesso dei requisiti sopra indicati potranno inviare il proprio preventivo corredato da:

- dichiarazione attestante il possesso dei requisiti (**Dichiarazione sostitutiva possesso requisiti OE per invio preventivo** - allegata al presente avviso);
- idonea relazione tecnica descrittiva della proposta (**Allegato02_Dettagli-tecnici**) ed eventuali allegati (brochure, datasheet, etc);

Il preventivo, la dichiarazione, e la relazione tecnica dovranno essere **sottoscritti digitalmente con firma qualificata** dal legale rappresentante / procuratore in grado di impegnare l’operatore economico.

Il preventivo e la relativa documentazione dovranno pervenire entro e non oltre le **ore 12:00 del giorno 3 giugno 2025** a mezzo posta elettronica certificata con oggetto “**PNRR RAISE – Sensori rumore acustico**” all’indirizzo **protocollo.ieiit@pec.cnr.it**

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.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'affidamento se nessun preventivo risultasse conveniente o idoneo in relazione all'oggetto dell'appalto, senza che i concorrenti abbiano nulla a pretendere, neanche a titolo di responsabilità precontrattuale.

Si procederà all'affidamento del servizio anche in presenza di un solo preventivo valido, purché ritenuto idoneo; l'eventuale affidamento sarà concluso con l'O.E. selezionato, mediante trattativa diretta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA).

OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO

L'operatore economico affidatario sarà tenuto, in sede di trattativa diretta, a fornire la seguente documentazione:

- Dichiarazione possesso requisiti di qualificazione per acquisti d'importo inferiore a 40.000 euro;
- Scheda DNSH appropriata per l'acquisto da effettuare corredata dalle certificazioni/dichiarazioni indicate nella stessa;
- Patto di integrità;
- Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- Dichiarazione titolare effettivo;
- Dichiarazione assenza conflitto interessi titolare effettivo
- Dichiarazione DPCM 187/1991;
- **[Eventuale]** Procure;
- **[Eventuale, in caso di concordato preventivo con continuità aziendale]** Relazione di un professionista in possesso dei requisiti di cui all'articolo 2, comma 1, lettera o) del decreto legislativo n. 14/2019;
- **[Eventuale]** Documentazione per i soggetti associati;
- **[Per operatori economici che occupano oltre 50 dipendenti]** Copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'articolo 46, decreto legislativo n. 198 del 2006, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità ovvero, in mancanza, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità;
- **[Eventuale]** Documentazione probatoria delle misure di self cleaning adottate.

SUBAPPALTO

L'O.E. selezionato per l'affidamento sarà tenuto a indicare nel DGUE le prestazioni che intende subappaltare o concedere in cottimo. In caso di mancata indicazione il subappalto è vietato. Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto. L'affidatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto. I contratti di subappalto dovranno essere stipulati, in misura non inferiore al 20 per cento delle prestazioni subappaltabili, con piccole e medie imprese, come definite dall'articolo 1, comma 1, lettera o) dell'allegato I.1. Gli operatori economici potranno indicare nella propria offerta una diversa soglia

di affidamento delle prestazioni che si intende subappaltare alle piccole medie imprese per ragioni legate all'oggetto o alle caratteristiche delle prestazioni o al mercato di riferimento. Per quanto non disciplinato si rimanda all'art.119 del codice dei contratti.

CHIARIMENTI

Per eventuali richieste di natura procedurale/amministrativa, l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Dott.ssa Francesca Venuto all'indirizzo e-mail: francesca.venuto@cnr.it. Per eventuali chiarimenti di natura tecnica, l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Ing. Lucanos Strambini all'indirizzo e-mail: lucanos.strambini@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.

Allegati:

- n. 1 - Modulo "Dichiarazione sostitutiva possesso requisiti OE per invio preventivo"
- n. 2 - Allegato02_Dettagli-tecnici
- n. 3 - Informativa Privacy

**Il Direttore
CNR-IEIIT
Dott. Paolo Giuseppe Ravazzani**