



## AVVISO

**INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA DI MISURA DELLE EMISSIONI ALLO SCARICO DI TIPO PEMS A NOLEGGIO CON RISCATTO OPZIONALE (PORTABLE EMISSIONS MEASUREMENT SYSTEM) NELL’AMBITO DEL PROGETTO DIT.AD017.251 - Large Bore - Prog n. F/350081/03/X60 - CUP: B89J24002820005**

### PREMESSE E FINALITÀ

La Stazione Appaltante Istituto di Scienze e Tecnologie per l'Energia e la Mobilità Sostenibili (STEMS) 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. 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 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 certificata.

### OGGETTO DELLA FORNITURA

L'oggetto della fornitura è il noleggio di un sistema di misura dei gas di scarico di un motore a combustione interna di tipo GAS PEMS (Portable Emissions Measurement System). È richiesta la misura di NO, NO<sub>2</sub> mediante sensore NDUV, CO e CO<sub>2</sub> mediante sensore di tipo NDIR, O<sub>2</sub>. Il campo di misura richiesto è almeno: 0 – 1,500 ppm per l'NO, 0 – 1000 ppm per l'NO<sub>2</sub>, 0 - 5 vol.% per il CO e 0- 20 vol.% per il CO<sub>2</sub>, 0-25% per l'O<sub>2</sub>. La precisione minima richiesta è: +/- 3 ppm per l'NO o +/-2 % relativi), +/- 1 ppm 0 +/-1,5 % del fondo scala per l'NO<sub>2</sub>, +/- 30 ppm per misure fino a 1500 ppm o +/-2% relativi sull'intero range per il CO, 0.3% del fondo scala per la CO<sub>2</sub>, +/-1% del fondo scala per l'O<sub>2</sub>.

La durata del noleggio è stimata in un massimo di 12 mesi con riscatto opzionale al termine del contratto di noleggio.

La fornitura include i software per la gestione ed il controllo remoto del sistema di misura.

La fornitura prevede l'installazione e la messa in servizio della strumentazione ed il rilascio delle certificazioni di calibrazione.

La fornitura prevede una garanzia di 12 mesi.

Il luogo di consegna ed installazione della fornitura è l'Istituto di Scienze e Tecnologie per l'Energia e la Mobilità Sostenibili (STEMS) del CNR, Via Guglielmo Marconi, 4 - 80125 Napoli (NA).

I tempi della fornitura richiesti sono pari a 60 giorni dall'ordine.

### REQUISITI

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

**Sede principale**  
Via Guglielmo Marconi, 4  
80125 Napoli – Italia

**Sede secondaria**  
P. le Vincenzo Tecchio, 80  
80125 Napoli – Italia

**Sede secondaria**  
Via Canal Bianco, 28  
44124 Ferrara – Italia

**Sede secondaria**  
Strada delle Cacce, 73  
10135 Torino – Italia



- Abilitazione MePA relativa al Bando BENI.<sup>1</sup>
- requisiti di ordine generale di cui al Libro II, Titolo IV, Capo II 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;
- 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 ad € 135.000,00, comprensivo di ogni onere finanziario relativo al noleggio del sistema di misura, al netto dell'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), tramite posta elettronica certificata all'indirizzo PEC: [protocollo.stems@pec.cnr.it](mailto:protocollo.stems@pec.cnr.it) entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 10/6/2025 corredato da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta.

Il preventivo, la relazione tecnica e la dichiarazione attestante il possesso dei requisiti 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 [protocollo.stems@pec.cnr.it](mailto:protocollo.stems@pec.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 selezionato come affidatario sarà tenuto a presentare un'offerta, conforme al preventivo presentato in sede della presente indagine di mercato, tramite la piattaforma telematica di negoziazione, corredando la stessa con la seguente documentazione<sup>2</sup>:

- 1.1 DGUE e Dichiarazione possesso requisiti di qualificazione;
- 2 Scheda DNSH appropriata per l'acquisto da effettuare corredata dalle certificazioni/dichiarazioni indicate nella stessa;

<sup>1</sup> Riportare l'indicazione del bando di abilitazione utilizzato (esempio: Bando "Beni", Bando "Servizi") nonché la specifica Categoria merceologica. La categoria merceologica viene individuata attraverso la scelta del codice CPV.

<sup>2</sup> Eliminare dall'elenco sottostante i documenti non necessari per l'acquisto oggetto d'indagine.



- 3 Patto di integrità;
- 4 Dichiarazione inerente il c.c. dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- 5 Dichiarazione titolare effettivo;
- 6 Dichiarazione DPCM 187/19913;
- 7 **[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;

#### **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 Luca Marchitto, [luca.marchitto@stems.cnr.it](mailto:luca.marchitto@stems.cnr.it).

#### **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati forniti dai soggetti proponenti come indicato nel documento allegato, 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 - Informativa sul trattamento dei dati personali

**Il Direttore f.f.**  
**Dott.ssa Bianca Maria Vaglieco**

---

<sup>3</sup> Solo per OE aventi sedi operative in Italia