



AVVISO

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DI N. 1 SISTEMA HW E SW PER L’UPGRADING DI IMPIANTO SEPARAZIONE GASSOSA – ASSEMBLATO SU SKID IN ACCIAIO INOX NELL’AMBITO DEL PROGETTO OPEN INNOVATION TEST BED FOR NANO-ENABLED MEMBRANES (INNOMEM) CUP B24G20000090006

PREMESSE E FINALITÀ

La Stazione Appaltante Istituto per la Tecnologia delle Membrane del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR-ITM) 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. L’eventuale affidamento verrà effettuato tramite la piattaforma MEPA pertanto è necessario che gli Operatori Economici che intendano partecipare alla presente manifestazione di interesse siano iscritti a tale piattaforma.

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 di cui all’oggetto.

OGGETTO DELLA FORNITURA

L’oggetto della fornitura/servizio è **n. 1 sistema HW e SW per l’upgrading di impianto separazione gassosa – assemblato su skid in acciaio inox** con le seguenti caratteristiche tecniche minime devono essere:

Mass flow controllers:



- 1x Fondo scala: 10 Nml/min (@ 1 bar a / 0 °C)
- 1x Fondo scala: 50 Nml/min (@ 1 bar a / 0 °C)
- 1x Fondo scala: 200 Nml/min (@ 1 bar a / 0 °C)
- 1x Fondo scala: 2.000 Nml/min (@ 1 bar a / 0 °C)
- 1x Fondo scala: 10.000 Nml/min (@ 1 bar a / 0 °C)
- Pressione IN (P1): P2 + 3bar
- Pressione OUT (P2): 1-3 bar g
- Temperatura: 20°C
- Fluido: Azoto

Mass flow meters:

- 2x Fondo scala di misura: 10 Nml/min (@ 1 bar a / 0 °C)
- 2x Fondo scala: 50 Nml/min (@ 1 bar a / 0 °C)
- 2x Fondo scala: 200 Nml/min (@ 1 bar a / 0 °C)
- 2x Fondo scala: 2.000 Nml/min (@ 1 bar a / 0 °C)
- 2x Fondo scala: 10.000 Nml/min (@ 1 bar a / 0 °C)
- Temperatura: 20°C
- Fluido: Azoto

Controllori elettronici di pressione back-pressure

- Fluido: Miscela di gas
- 2x Fondo scala di misura: 10000 Nml/min (@ 1 bar a / 0 °C)
- Pressione IN (P1): 2 – 10 bar g
- Pressione OUT (P2): P1 bar a

- Centraline di controllo per MFC, MFM, BPC
- Cavo per MFC/PC/MFM
- 3x Trasduttori Setra Fondo scala: 10 bar g (Sensore Gauge)
- Tubazioni, valvole, connettori, (tipo Swagelok, 1/4") manometri come da schema allegato
- Sistema di acquisizione e gestione dei dati di processo
- Trasporto e collaudo
- Garanzia di 2 anni

Il luogo di consegna ed installazione della fornitura è l'Istituto per la Tecnologia delle Membrane sito in Via P. Bucci Cubo 17C - 87036 Rende (CS).



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 tecnico-professionale;

VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad € 59.000,00 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, entro e non oltre le **ore 18:00 del giorno 31/05/2024** a mezzo PEC all'indirizzo protocollo.itm@pec.cnr.it corredato da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta ed allegate brochure esplicative. Si prega cortesemente di inviarne copia anche al referente CNR all'indirizzo a.brunetti@itm.cnr.it

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.

Non saranno presi in considerazione preventivi di importo superiore a quanto stimato dalla Stazione Appaltante.



OBBLIGHI DELL’AFFIDATARIO

L’operatore economico affidatario dovrà fornire la documentazione di seguito elencata; tale documentazione non dovrà essere inviata assieme al preventivo che dovrà contenere solo quanto richiesto nel paragrafo “modalità di presentazione del preventivo” ma dovrà essere inviata su richiesta della Stazione Appaltante.

Documentazione da fornire.

- 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;
- Assolvimento dell’imposta di bollo;
- Verifica attraverso il sistema FVOE di 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 dovrà rivolgersi all’indirizzo e-mail a.brunetti@itm.cnr.it entro e non oltre il giorno 24/05/2023 e per chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l’operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante, Ing. Mario Gensini, all’indirizzo e-mail m.gensini@itm.cnr.it

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti sono trattati e conservati ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 recante il “Codice in materia di protezione dei dati personali” e s.m.i., del decreto della Presidenza del Consiglio dei ministri n. 148/21 e dei relativi atti di attuazione.

Il Direttore

Dott. Alberto Figoli