

AVVISO

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO DI 2 CONTENITORI CRIOGENICI PER LO STOCCAGGIO DI AZOTO LIQUIDO E DELLA FORNITURA DI AZOTO LIQUIDO A CONSUMO PER ALMENO 24 MESI EVENTUALMENTE RINNOVABILE NELL’AMBITO DEL PROGETTO PROAMBIENTE S.C.A.R.L.- KIT-ON-CHIP – Prot. 375865/2023

PREMESSE E FINALITÀ

La Stazione Appaltante **Istituto per la Microelettronica e i Microsistemi (IMM) del CNR** intende procedere, a mezzo della presente indagine esplorativa, all’individuazione di un operatore economico a cui affidare eventualmente la fornitura e 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 e 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 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 e del servizio di cui all’oggetto.

OGGETTO DEL SERVIZIO e DELLA FORNITURA

L’oggetto dell’indagine esplorativa di mercato è

1) AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO DI 2 CONTENITORI CRIOGENICI PER LO STOCCAGGIO DI AZOTO LIQUIDO con le seguenti caratteristiche:

- 1 Contenitore criogenico di capacità almeno di 6000 litri, dotato di evaporatore, con la possibilità di spillare azoto liquido e contestualmente, tramite linee già predisposte, di disporre di azoto gassoso criogenico di titolo 99,9995%. **Il consumo di azoto annuale stimato è di circa 120.000 MC.** Su questo impianto è chiesto il collegamento a misuratori di portata variabile (già disponibili) tra 1 e 3, per misurare i consumi del gassoso e consentire un’idonea ripartizione dei costi fra vari utenti dell’Area.
- 1 Contenitore criogenico di capacità di almeno 3000 litri, dotato di evaporatore, con la possibilità di spillare azoto liquido e contestualmente, tramite linee già predisposte, di disporre di azoto gassoso criogenico di titolo 99,9995%. **Il consumo di azoto annuale stimato è di circa 40.000 MC.**

Per entrambi i sistemi di stoccaggio deve essere previsto un sistema di telerilevamento dei consumi (tramite sistema GSM) per un tempestivo approvvigionamento.

Si precisa che è già presente il basamento per l’alloggiamento degli evaporatori e un quadro elettrico per l’alimentazione.

2) **FORNITURA A CONSUMO DI AZOTO LIQUIDO PER ALMENO 24 MESI, con le seguenti caratteristiche:**

- Prodotto: azoto liquido (LN₂);
- Grado: 5.5 (> 99,9995%);
- Contenuto ossigeno (O₂): < 5 ppmvol;

Nell'offerta dovrà essere indicato separatamente il prezzo del nolo dei contenitori criogenici e dell'azoto al titolo richiesto.

Nelle prestazioni affidate all'Impresa, sono compresi gli automezzi, le attrezzature ed ogni altro mezzo e la mano d'opera necessari per la consegna franco domicilio presso CNR-IMM Bologna.

Si richiede per entrambi i sistemi e per ogni rifornimento di azoto la garanzia del prodotto (certificato di analisi relativo alla qualità dell'azoto consegnato) e la tempestività dei rifornimenti (modalità da concordare con i nostri addetti), che costituiscono condizioni irrinunciabili da inserire nelle clausole del contratto, in modo da consentire a CNR-IMM Bologna di rescindere i contratti stessi nel caso non venissero rispettate.

Il prezzo che sarà offerto per l'azoto liquido è da intendersi a litro e deve essere comprensivo di:

- oneri per manipolazione e trasporto merci pericolose nonché di tutti gli oneri relativi agli adempimenti alle norme di sicurezza

Il prezzo che sarà offerto per il nolo contenitori deve essere comprensivo di:

- costi di manutenzione ordinaria dei contenitori criogenici (almeno 2 visite l'anno effettuate da tecnici specializzati che rilasceranno, al termine, verbale di avvenuta visita manutentiva secondo le normative vigenti);
- messa a disposizione, in comodato d'uso, di impianti di erogazione gas criogenico opportunamente dimensionati alle esigenze dei ricercatori dell'Istituto

Il luogo di esecuzione del servizio/fornitura è la sede dell'Istituto per la Microelettronica e i Microsistemi (IMM) presso l'Area della Ricerca CNR di Bologna in via Piero Gobetti, 101 – Bologna

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;
- dovranno aver eseguito nell'ultimo triennio forniture 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 a € 115.000 (centoquindicimila) 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 il giorno 21 /12/ 2023** a mezzo e-mail all'indirizzo PEC protocollo.imm@pec.cnr.it e in copia all'indirizzo PEC vittorio.morandi@pec.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.

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 d'ordine, a fornire la seguente documentazione:

- DGUE;
- Dichiarazione sostitutiva integrativa al DGUE;
- Patto di integrità;
- Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- Dichiarazione titolare effettivo DPCM 187/1991;
- Assolvimento dell'imposta di bollo;
- PassOE (Servizio FVOE, ANAC);

SUBAPPALTO

Non è consentito il subappalto delle prestazioni oggetto dell'affidamento.

CHIARIMENTI

Per eventuali richieste relative alla fornitura/al servizio e chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante CNR - IMM all'indirizzo PEC protocollo.imm@pec.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.

Bologna, 14/12/2023

Il Responsabile Delegato
Dott. Vittorio Morandi