



AVVISO DI INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO

AVVISO DI INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO FINALIZZATO ALL'ACQUISIZIONE DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER L'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI INTERESSATI A PARTECIPARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA SOTTOSOGLIA SENZA BANDO, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN ANALIZZATORE VOLUMETRICO PER MISURE DI ADSORBIMENTO DI GAS NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA PNRR MISSIONE 04 "ISTRUZIONE E RICERCA" – COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" – INVESTIMENTO 3.1 "RAFFORZAMENTO E CREAZIONE DI IR NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA" (PNRR), PROGETTO ECCSELLENT - CUP F53C22000560006

1. Oggetto dell'appalto:

Oggetto dell'appalto è l'affidamento della fornitura di un analizzatore volumetrico automatico ad alta risoluzione idoneo a svolgere analisi per la determinazione dell'area superficiale specifica e della distribuzione della dimensione dei micropori e mesopori mediante adsorbimento fisico di gas (Range di analisi (P/P₀): da 1.3×10^{-9} fino a 1.0). L'analizzatore deve essere dotato di: i) tre porte di analisi idonee all'analisi di micropori e mesopori totalmente indipendenti l'una dall'altra, ciascuna delle quali dotata di propri trasduttori di pressione (trasduttori da 1000 mmHg (Accuratezza 0.12% della lettura); 10 mmHg (Accuratezza 0.12% della lettura); 0.1 mmHg (Accuratezza 0.15% della lettura)), per l'esecuzione contemporanea di tre analisi in modalità parallela e concorrenziale su campioni diversi con condizioni di analisi diverse (compresi gas diversi); ii) Sistema criogenico con capacità adeguata, che consenta di effettuare anche misure di lunga durata; iii) Mass Flow Controller di alta precisione; iv) Valvole ad alta tenuta azionate pneumaticamente; v) generatore di vapori e sistema di termostatazione Peltier per analisi da 0 °C a 80 °C; vi) Modulo esterno e separato per il pretrattamento in grado di degasare fino a sei (6) campioni in contemporanea; vii) software per la gestione dell'intero strumento, l'acquisizione e l'analisi dei dati (Disponibilità di metodi per il calcolo della superficie specifica (BET singolo punto, BET multipoint, Langmuir, t-plot, Dubinin-Radushkevich, Dubinin-Astakhov, DFT, MP e altri) e di metodi per il calcolo della distribuzione delle dimensioni dei pori (adsorbimento e desorbimento di Dollimore-Heal, modelli DFT, adsorbimento e desorbimento BJH e altri). La fornitura deve prevedere spedizione, installazione, training, garanzia 12 mesi e contratto di assistenza di almeno un anno oltre la garanzia.

2. Importo:

L'importo complessivo presunto dell'affidamento è pari a euro 185.000,00 oltre IVA al 22%.

3. Luogo di esecuzione:

Il luogo di esecuzione dell'appalto è CNR-STEMS Sede Principale di Napoli, Via Guglielmo Marconi, 4 - 80125 Napoli (NA).

4. Procedura di affidamento:

Poiché il valore presunto della procedura comprensivo degli oneri per la sicurezza e del costo della manodopera è pari ad Euro 185.000,00 oltre IVA al 22%, ed è inferiore alla soglia di rilevanza comunitaria, l'affidamento sarà disciplinato mediante procedura negoziata secondo le disposizioni derogatorie contenute nell'art. 1, comma 2, lettera b) del decreto-legge 76/2020 convertito con modificazioni dalla L. n. 120/2020 come modificato dal decreto-legge n. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. n. 108/2021. Le condizioni ed i requisiti di partecipazione saranno indicati nei documenti di gara. Alla procedura potranno partecipare solo gli Operatori Economici che avranno manifestato interesse secondo le modalità indicate nel presente avviso e che avranno ricevuto la lettera di invito.

5. Criterio di aggiudicazione:

L'appalto sarà affidato mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108, comma 2, lett. c) del D.lgs 36/2023 e s.m.i. individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.

6. Requisiti di partecipazione

Possono manifestare interesse i soggetti di cui articoli 65 e 68 del D.lgs. n. 36/2023, che:

- Non rientrino nelle cause di esclusione di cui agli art. 94, 95 e 97 del D.lgs. n. 36/2023;
- (Per i soggetti giuridici) Siano iscritti in un registro secondo il disposto dall'art. 100, comma 3, del D.lgs. n. 36/2023 per attività inerenti l'oggetto del presente appalto;
- Siano iscritti ed abilitati sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione – Bando Beni/Servizi – per la seguente categoria merceologica 38434560-9 ANALIZZATORI CHIMICI.



7. Termini e modalità di presentazione della manifestazione di interesse:

La manifestazione di interesse indirizzata a Istituto di Scienze e Tecnologie per l'Energia e la Mobilità Sostenibili del CNR, redatta sul modulo allegato al presente avviso e pubblicato sul sito istituzionale del CNR www.urp.cnr.it (sezione gare e appalti), dovrà pervenire entro e non oltre le ore 12:00 del 22.03.2023 all'indirizzo protocollo.stems@pec.cnr.it e in copia all'indirizzo antonio.albano@cnr.it

Nella manifestazione di interesse l'OE dovrà dichiarare espressamente di possedere i requisiti di carattere generale previsti dalla normativa vigente.

La manifestazione di interesse dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'OE (in caso di RTI, consorzio o GEIE non ancora costituiti o di aggregazione in rete, sprovvista di organo comune o dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza: dal legale rappresentante di ogni impresa costituenda) con firma digitale per gli operatori italiani o stranieri residenti in Italia ovvero con firma autografa, corredata dalla fotocopia di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore, per gli OE stranieri.

Resta inteso che l'istanza di manifestazione di interesse non costituisce prova di possesso dei requisiti generali qui richiesti ma dovranno essere dichiarati ed esplicitati dall'interessato in occasione della procedura negoziata di affidamento ed accertati dalla Stazione Appaltante.

In caso di partecipazione alla presente procedura di Consorzi, RTI e GEIE, il requisito di capacità tecnica deve essere posseduto e comprovato come specificato all'art. 97 del D.lgs. n. 36/2023.

8. Esclusione dalla procedura di selezione:

Le manifestazioni di interesse pervenute dopo il termine sopra indicato saranno automaticamente ritenute irricevibili; il recapito tempestivo rimane in ogni caso ad esclusiva cura dell'operatore economico ed il CNR non è tenuto ad effettuare alcuna indagine circa i motivi di ritardo nel recapito.

Non saranno ammesse istanze incomplete o sottoscritte con modalità non conformi a quanto indicato.

9. Procedura di selezione e di gara:

Le manifestazioni di interesse pervenute saranno esaminate dal RUP successivamente al termine ultimo stabilito dal presente Avviso per la presentazione delle domande.

La presente Manifestazione di interesse è aperta a tutti gli operatori economici interessati in possesso dei requisiti richiesti nel presente Avviso e che abbiano presentato la domanda, senza operare alcuna restrizione nella possibilità di essere invitati alla successiva procedura negoziata.

Pertanto, il successivo invito verrà inoltrato a tutti gli operatori economici che manifesteranno la propria candidatura nella presente procedura che sarà gestita mediante l'utilizzazione di un sistema telematico, conforme all'art. 25 del D.lgs. n. 36/2023 e nel rispetto delle disposizioni di cui al d.lgs. n. 82/2005. La S.A. si avvale del Sistema informatico di e-procurement. La S.A., ai sensi dell'art. 71 del DPR 445/2000, si riserva la possibilità di verificare la veridicità dei dati indicati nella manifestazione di interesse e di richiedere in qualsiasi momento i documenti giustificativi poiché la manifestazione di interesse non vale come certificazione delle competenze in essa dichiarate.

La fase successiva di negoziazione sarà effettuata sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) pertanto nella manifestazione di interesse l'OE dovrà dichiarare di essere iscritto al MePA.

10. Richiesta di informazioni:

Le informazioni di carattere amministrativo e/o tecnico potranno essere richieste esclusivamente tramite mail al seguente indirizzo: protocollo.stems@pec.cnr.it al Responsabile del Procedimento – Dott. Antonio Albano, e al personale di supporto Dott. Nicola Resciniti e Dott.ssa Michela Alfè

11. Disponibilità elettronica dei documenti:

Il CNR offre accesso gratuito e libero per via elettronica ai documenti di procedure di gara sul sito istituzionale www.urp.cnr.it.

12. 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 della presente procedura.



13. Altre informazioni:

Il presente avviso ha finalità esclusivamente esplorativa e di indagine preliminare rispetto all'avvio della gara, che avverrà con l'invio della lettera di invito. Pertanto, il presente avviso non implica la costituzione di posizioni giuridiche soggettive o obblighi negoziali a carico del CNR, che si riserva, a proprio insindacabile giudizio, di sospendere, modificare o annullare, totalmente o parzialmente, l'indagine di mercato, senza che i candidati possano avanzare pretese di alcun genere.

L'indagine esplorativa non è in alcun modo vincolante per la Stazione Appaltante; di conseguenza non costituisce né può essere interpretata in alcun modo quale impegno precontrattuale con la Stazione Appaltante, né può dare luogo ad alcuna forma di responsabilità pre-contrattuale in capo alla medesima. Trattandosi di indagine esplorativa del mercato non è indetta alcuna procedura di affidamento concorsuale o paraconcorsuale e non sono previste né graduatorie di merito né attribuzione di punteggi.

14. Pubblicità legale:

Il presente avviso, unitamente agli allegati, viene pubblicato sul sito istituzionale del CNR www.urp.cnr.it (sezione gare e appalti).

Allegati:

- n. 1 - Modulo "Istanza di manifestazione di interesse"
- n. 2 - Informativa sul trattamento dei dati

Il Responsabile Unico del Progetto