

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

MISSIONE 4 "Istruzione e Ricerca" COMPONENTE 2 "Dalla ricerca all'impresa"

INVESTIMENTO 3.1 "INFRASTRUTTURE DI RICERCA"

Finanziato dall'Unione Europea - NexGenerationEU

**Infrastrutture di Ricerca – Progetto "Pathogen Readiness Platform for CERIC ERIC Upgrade (PRP@CERIC)" "POTENZIAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA DI RICERCA DISTRIBUITA CERIC ERIC CON L'INTEGRAZIONE DI STRUMENTAZIONE DIGITALE PER LO STUDIO DI PATOGENI",
AREA ESFRI PHYSICAL SCIENCES AND ENGINEERING**

Decreto MUR n.455 del 15.11.2022

Codice progetto MUR: IE000028 - CUP UNINA: J97G2200040006

**Dipartimento di Scienze Chimiche
Università degli Studi di Napoli Federico II**

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO Riferimento N° PNRR_DSC_5_2023

Oggetto: INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI “Probe NMR 400 MHz” NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

PREMESSE E FINALITA’

Il Dipartimento di Scienze Chimiche dell’Università degli Studi di Napoli “Federico II” (di seguito “Stazione Appaltante”) 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.

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, oppure di affidarla anche in presenza di una sola offerta valida.

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 in di cui all'oggetto.

OGGETTO DELLA FORNITURA

L'oggetto della fornitura è **"Probe NMR 400 MHz"**. Le cui caratteristiche tecniche sono riportate nell'allegata scheda tecnica (Allegato A).

La ditta appaltatrice dovrà:

- ✓ Garantire la completezza della fornitura in linea con l'allegato
- ✓ Garantire il totale e completo rispetto delle specifiche richieste
- ✓ Garantire l'efficienza e l'affidabilità di funzionamento dei prodotti forniti e la garanzia su tutte le parti almeno per tutta la durata del contratto in linea con l'allegato;
- ✓ Garantire i tempi di consegna

I costi di trasferta, installazione e di manodopera sono inclusi nell'offerta.

Il luogo di consegna ed installazione della fornitura è il **Dipartimento di Scienze Chimiche** sito in via Cintia, 26 Napoli, 80126 - Complesso Universitario di Monte Sant'Angelo - laboratorio ON09- ed. 5B -referente prof.ssa Paola MANINI

Tempi di consegna: entro 6 MESI dalla stipula.

REQUISITI

Possono inviare il proprio preventivo i soggetti di cui all'art. 45 comma 2 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i. (nel seguito "Codice"), che:

- ✓ Sono abilitati al Mercato Elettronico della PA di Consip SpA (MePA) per codice **CPV 38430000-8**. La mancata iscrizione dell'operatore economico al MePA al momento della presentazione del preventivo determinerà la non valutabilità della proposta;
- ✓ insussistenza di una qualsiasi causa di esclusione prevista dall'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- ✓ iscrizione in un registro secondo il disposto di cui all'art. 83 comma 3 del Codice per attività inerenti all'oggetto del presente affidamento.

VALORE DELL'AFFIDAMENTO

L'importo complessivo massimo presunto stimato per l'affidamento di cui all'oggetto è pari ad € **53.278,00** (euro -- cinquantatremiladuecentosettantotto/00) oltre IVA e comprensiva degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, necessari alla minimizzazione dei rischi interferenti.

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

I soggetti in possesso dei requisiti sopra indicati dovranno inviare i documenti sotto richiesti entro e non oltre il giorno **7 giugno 2023 ore 15:00** esclusivamente a mezzo PEC all'indirizzo **dip.scienze-chimiche@pec.unina.it** riportando nell'oggetto: **"Preventivo INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO Riferimento N° PNRR_DSC_5_2023"**:

1. Richiesta di invito (Allegato B: Richiesta Invito)
2. Relazione tecnica descrittiva della proposta
3. Eventuali allegati alla relazione tecnica (esempio, non esaustivo, brochure e/o schede tecniche esplicative di dettagli che consentano la migliore descrizione dell'oggetto dell'affidamento)
4. Preventivo

La suddetta documentazione dovrà essere redatta su carta intestata dell'operatore economico e sottoscritta digitalmente con firma qualificata da un legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare il soggetto.

ESAME DEI PREVENTIVI

La Stazione Appaltante, nella persona del richiedente dell'offerta, nel caso in cui intenda procedere all'affidamento, provvederà ad esaminare le relazioni tecniche ed i preventivi ricevuti entro la scadenza.

L'individuazione dell'affidatario avverrà su base comparativa delle relazioni tecniche e dei preventivi, utilizzando i seguenti criteri, in ordine decrescente d'importanza:

La rispondenza della proposta, in termini di caratteristiche/funzionalità tecniche, ai fini del soddisfacimento delle necessità della Stazione Appaltante;

Economicità: l'elemento prezzo verrà preso in considerazione laddove le relazioni tecniche vengano considerate sostanzialmente equivalenti da un punto di vista tecnico.

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

La Stazione Appaltante procederà anche in presenza di una sola offerta pervenuta entro i termini e nelle modalità indicate nel presente avviso.

OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO

La successiva fase negoziale sarà attivata tramite Trattativa Diretta su Mercato Elettronico della PA di Consip SpA (MePA). L'operatore economico individuato sarà tenuto, in sede di trattativa, a fornire la seguente documentazione (di cui allegati n. 1,2,2a,3,4,5,8) messa a disposizione dalla scrivente stazione appaltante e da 6 a 7 cura dell'aggiudicatario. La già menzionata documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente ed allegata all'offerta.

- 1) DGUE;
- 2) Dichiarazione sostitutiva integrativa al DGUE;
- 2a) Patto di integrità;
- 3) Dichiarazione DNSH;
- 4) Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- 5) Assolvimento dell'imposta di bollo;
- 6) PassOE (Servizio FVOE - ANAC);
- 7) Dichiarazione di impegno a fidejussione definitiva
- 8) Dichiarazione di cui al DPCM 187/1991

Si specifica inoltre che:

- La stipula del contratto avverrà a seguito di TD sulla piattaforma Mepa (Consip);
- ai sensi del D.P.R. n. 642 del 26 ottobre 1972, tutte le spese inerenti e conseguenti il contratto (buono d'ordine), ivi incluse le spese di bollo, sono a totale carico dell'aggiudicatario. È onere, pertanto, dell'affidatario garantire il rispetto della normativa in materia di imposta di bollo e registro, ivi compresa l'apposizione nelle forme previste dalla legge, della marca da bollo da € 16,00, in mancanza il contratto non si intenderà produttivo di effetti;
- l'aggiudicatario è tenuto, a sua cura, alla redazione di tutti i documenti come precedentemente dettagliati che dovranno essere allegati a pena di esclusione alla Trattativa Diretta;
- l'aggiudicatario dovrà fornire documentazione fotografica in pdf dei beni oggetto della fornitura
- l'aggiudicatario è tenuto al rispetto dei tempi di consegna e di tutte le condizioni come dettagliate nell'allegato A

SUBAPPALTO / CESSIONE DEL CONTRATTO

In considerazione delle specifiche caratteristiche della fornitura di cui al presente avviso, non è consentito il subappalto. Inoltre, non si potrà a qualsiasi titolo, cedere in tutto o in parte la fornitura ad altra impresa. Nel caso di contravvenzione al divieto, la cessione si intenderà nulla e di nessun effetto nei rapporti con la Stazione Appaltante.

CHIARIMENTI

Le eventuali richieste di informazioni e/o chiarimenti anche di natura tecnico scientifica potranno essere inoltrate via PEC al richiedente paola.manini@personalepec.unina.it e in cc maria.toscanesi@pec.unina.it a partire dalla data di pubblicazione del presente avviso ed entro il 31 maggio 2023 ore 12:00.

Nell'oggetto della PEC dovrà essere indicato il seguente testo **"INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO Riferimento N° PNRR_DSC_5_2023 – Richiesta chiarimenti"**. Il mancato rispetto dei termini e/o il mancato utilizzo dell'indirizzo PEC indicato comporteranno la mancata risposta ai quesiti inviati.

Il Direttore
Prof. Luigi Paduano

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Informativa ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 679/2016 recante norme sul trattamento dei dati personali.

I dati raccolti con il presente modulo sono trattati ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e comunque nell'ambito delle attività istituzionali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. Titolare del trattamento è l'Università, nelle persone del Rettore e del Direttore Generale, in relazione alle specifiche competenze. Esclusivamente per problematiche inerenti ad un trattamento non conforme ai propri dati personali, è possibile contattare il Titolare inviando una e-mail al seguente indirizzo: ateneo@pec.unina.it; oppure al Responsabile della Protezione dei Dati: rpd@unina.it ; PEC: rpd@pec.unina.it . Per qualsiasi altra istanza relativa al procedimento in questione deve essere contattato invece dip.scienze-chimiche@pec.unina.it . Agli interessati competono i diritti di cui agli artt. 15-22 del Regolamento UE. Le informazioni complete, relative al trattamento dei dati personali raccolti, sono riportate sul sito dell'Ateneo: <http://www.unina.it/ateneo/statuto-e-normativa/privacy>

Allegato A – SCHEDA TECNICA

Probe NMR 400 MHz

Oggetto della fornitura e relative caratteristiche tecniche

Probe NMR per spettrometro Bruker Avance HD 400 MHz installato presso Università di Napoli Federico II – Dipartimento di Scienze Chimiche

Il Probe deve avere le seguenti caratteristiche:

- Probe 5 mm multinucleare per NMR in soluzione, ottimizzata per osservazione eteronuclei in automazione

- Intervallo di frequenza:

Bobina esterna: sintonizzata su ^1H

Bobina interna: sintonizzata su intervallo da ^{31}P a ^{109}Ag (ad eccezione dell'interno del ^2H - da ^{171}Y a ^9Be) + ^{19}F

Deve essere pertanto possibile eseguire esperimenti a doppia risonanza ^1H - ^{19}F senza riduzione della sensibilità (^1H sensibilità $S/N \geq 550:1$, ^{19}F sensibilità (^1H dec) $S/N \geq 550:1$)

- Lock su ^2H
- Gradienti di campo con intensità ≥ 50 G/cm con 10 Ampere di corrente (5 G/cm@A)
- Intervallo di T : da -150°C a $+150^\circ\text{C}$
- Kit di 24 spinners 5 mm in POM

Spese di trasporto, installazione e collaudo incluse