

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 3.1
**FONDO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INTEGRATO DI INFRASTRUTTURE DI
RICERCA E INNOVAZIONE - finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU**
AVVISO MUR N. 3264 DEL 28 DICEMBRE 2021

Progetto "Pathogen Readiness Platform for CERIC ERIC Upgrade (PRP@CERIC)" - "Potenziamento dell'infrastrutture 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 Identificativo: IR0000028

CUP: J97G22000400006

Dipartimento di Ingegneria Chimica dei materiali e della Produzione Industriale
Università degli Studi di Napoli Federico II

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO PNRR_2023_01

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI "Componenti ottici per spettroscopia Raman" NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

PREMESSE E FINALITA'

Il Dipartimento di Ingegneria Chimica dei Materiali e della Produzione Industriale 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 "Componenti ottici per spettroscopia Raman". Le cui caratteristiche tecniche sono riportate nell'allegata scheda tecnica (**Allegato n.1**).

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;
- ✓ Garantire i tempi di consegna

Il luogo di consegna ed installazione della fornitura è il Dipartimento di Ingegneria Chimica dei Materiali e della Produzione Industriale sito in Piazzale Tecchio, 80 – 80125 Napoli .

Tempi di consegna: entro **120 giorni 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 33114000-2
- ✓ 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;
- ✓ essere in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento ex art. 1 comma 2 lettera a) del D.L. 76/2020 e s.m.i., fornendo un elenco di **almeno n° 3** analoghe forniture effettuate nel corso del biennio 2021-2022 indicando nel suddetto elenco descrizione, importo, data e destinatario (pubblici e privati).

VALORE DELL'AFFIDAMENTO

L'importo complessivo massimo presunto stimato per l'affidamento di cui all'oggetto è pari ad € 28.680,00 (euro Ventottomilaseicentottanta/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 29/06/2023 ore 12.00 a mezzo PEC all'indirizzo dip.ing-chim-mat-prodind@pec.unina.it riportando nell'oggetto: "INDAGINE DI MERCATO PNRR_2023_01":

1. Richiesta di invito (Allegato n° 2: 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.

OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO

La successiva fase negoziale sarà attivata tramite trattativa diretta sul **MEPA**.

Anticipiamo che, l'operatore economico individuato sarà tenuto, in sede di trattativa, a fornire la seguente documentazione (di cui allegati da 1 a 5) messa a disposizione dalla scrivente stazione appaltante e da 6 a 8 a 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

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 all'indirizzo dip.ing-chim-mat-prodind@pec.unina.it a partire dalla data di pubblicazione del presente avviso ed **entro 5 gg. prima della data fissata per la scadenza dell'avviso**, ore 12:00.

Nell'oggetto della PEC dovrà essere indicato il seguente testo "INDAGINE DI MERCATO PNRR_2023_01– Richiesta chiarimenti". Il mancato rispetto dei termini e/o il mancato utilizzo dell'indirizzo PEC indicato comporteranno la mancata risposta ai quesiti inviati.

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.ing-chim-mat-prodind@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>.

Il Direttore
Prof. Giuseppe Mensitieri

Unità organizzativa responsabile del procedimento: Ufficio Contabilità e Bilancio del DICMAPI Responsabile del procedimento amministrativo : Il Capo dell'Ufficio: <i>dot. Fabio Emmi</i> Per chiarimenti: <i>Dr.ssa Gloriana Nicotera 081674222</i>

Allegato n.1 – SCHEDA TECNICA

Oggetto della fornitura e relative caratteristiche tecniche

- Cella di campionamento multipass per liquidi e per solidi il cui ingombro non consente il posizionamento sotto il microscopio ottico. Deve comprendere supporto per cuvetta di 10mm x 10mm da fissare sul Macro sampler tradizionale. L'effetto multipass deve consentire un incremento della sensibilità fino a tre volte rispetto al Macro Sampler tradizionale a singolo passo.
- Sorgente laser a stato solido a 532 nm, con potenza di 100 mW da integrare nel sistema Xplora-Nano. KIT di filtraggio rayleigh 532 composto da filtro interferenziale e filtro Edge per misure Raman a partire da 50 cm⁻¹
- Elettronica per sistema di movimentazione dello stage motorizzato. Work-station per ottimizzare le prestazioni del sistema di Raman *imaging*, con installazione dell'ultima versione di software.

Opzioni richieste all'affidatario

La ditta appaltatrice dovrà:

- ✓ Garantire l'installazione presso il luogo indicato senza ulteriori oneri a carico della stazione appaltante
- ✓ Fornire una garanzia di almeno 12 mesi
- ✓ Garantire programma di addestramento all'uso (training)
- ✓ Garantire la risoluzione di problemi con tempo di risposta migliore possibile