

**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)**

**MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.4**

**Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies - finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU  
AVVISO MUR DD N. 3138 del 16.12.2021 (rettificato con DD n. 3175 del 18.12.2021)**

**Progetto "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology"**

**Decreto MUR n. 1035 del 17.06.2022**

**Codice Identificativo: CN00000041**

**CUP: E63C22000940007**

**Dipartimento di Ingegneria Chimica dei materiali e della Produzione Industriale**

**Università degli Studi di Napoli Federico II**

**AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO N° 1-TM-2024-PNRR**

**Oggetto: INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI "CONTROLORE DI PRESSIONE" 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 di mercato, all'individuazione di operatori economici interessati a partecipare a eventuali procedure di selezione per lo specifico affidamento di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea, ai sensi dell'art. 50, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023 (cfr. Allegato II.1, artt. 1 e 2, "Disposizioni generali" e "Indagini di mercato") recante "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'art. 1 della L. n. 78 del 21/06/2022, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici".

Tale fase esplorativa non ingenera negli operatori economici alcun affidamento sul successivo invito alla procedura di gara. Il presente avviso, predisposto nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità e rotazione degli affidamenti di cui all'art. 49 del Codice, non costituisce, pertanto, 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. Le indagini di mercato sono svolte secondo le modalità ritenute più convenienti della scrivente Struttura, in base alla complessità o meno dell'affidamento, secondo i principi di adeguatezza e proporzionalità dello stesso.

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 di un "**controllore di pressione FLOW-EZ, 1-channel positive or negative pressure controller**", le cui caratteristiche tecniche minime 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 Ingegneria Chimica dei Materiali e della Produzione Industriale sito in Piazzale Tecchio, 80 – 80125 Napoli

**Tempi di consegna: entro 60 giorni seguenti la stipula sul MEPA;**

## REQUISITI

Possono inviare il proprio preventivo i soggetti identificati come operatori economici di cui agli artt. 13, comma 6, e 65, cfr. Allegato I.1, del D. Lgs.n. 36/2023, che:

- ✓ Sono abilitati al Mercato Elettronico della PA di Consip SpA (MePA) al bando Beni/Piccole apparecchiature da laboratorio al momento della presentazione del preventivo determinerà la non valutabilità della proposta;
- ✓ insussistenza di una qualsiasi causa di esclusione prevista dall'art. 94 del D.Lgs. 36/2023;
- ✓ obbligo di essere iscritti nei registri di cui all'art. 100, co. 5, lett. a, del D.l.gs. n. 36/2023 ; rispettare gli "*Impegni dell'operatore economico*" secondo il disposto di cui all'art. 102 del D.Lgs. 36/2023 per attività inerenti all'oggetto del presente affidamento e dell'art. 109 del citato Decreto "*Reputazione dell'impresa*", nonché adempiere alla Verifica dei requisiti generali di cui all'art. 99 del Codice citato.

## VALORE DELL'AFFIDAMENTO

L'importo complessivo massimo presunto stimato per l'affidamento di cui all'oggetto è pari ad **€ 6.000** (euro seimila/00) oltre IVA e comprensiva degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, necessari alla minimizzazione dei rischi interferenti. Spese di trasporto, installazione e collaudo oltre quanto indicato in allegato A sono a carico dell'offerente.

## MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

I soggetti in possesso dei requisiti sopra indicati dovranno inviare i documenti sotto richiesti, entro e non oltre le ore **12.00** del decimo giorno successivo la data di pubblicazione del presente avviso, esclusivamente a mezzo PEC all'indirizzo [dip.ing-chim-mat-prodind@pec.unina.it](mailto:dip.ing-chim-mat-prodind@pec.unina.it) riportando nell'oggetto: **"Preventivo INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO N° 1-TM/2024 PNRR"**:

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
5. Dichiarazione DNSH

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), ai sensi dell'art. 50 del D.lgs. n. 36/2023.

L'operatore economico individuato sarà tenuto, in sede di trattativa, a fornire la seguente documentazione:

- 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) Dichiarazione di cui al DPCM 187/1991
- 7) Dichiarazione del titolare effettivo

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, ai sensi dell' art.18, comma 10, allegato I.4. al Codice appalti pubblici: "Imposta di bollo relativa alla stipulazione del contratto", l'importo dell'imposta viene stabilito per fasce di valore dell'affidamento, 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 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 [dip.ing-chim-mat-prodind@pec.unina.it](mailto:dip.ing-chim-mat-prodind@pec.unina.it) **entro e non oltre le ore 12.00 del quinto giorno successivo** la data di pubblicazione del presente Avviso.

Nell'oggetto della PEC dovrà essere indicato il seguente testo "**INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO N° 1-TM-2024-PNRR**" – 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](mailto:ateneo@pec.unina.it); oppure al Responsabile della Protezione dei Dati: [rpd@unina.it](mailto:rpd@unina.it); PEC: [rpd@pec.unina.it](mailto: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](mailto: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**

**(firmato digitalmente)**

### **Allegati al presente avviso:**

All. A scheda tecnica del prodotto richiesto

All. B richiesta di invito

## **Allegato A – SCHEDA TECNICA**

### **Caratteristiche tecniche minime richieste**

#### **Controllore di pressione\_FLOW-EZ 1-channel positive or negative pressure controller o prodotti equivalenti**

Il dispositivo in questione serve per la messa in funzione di una “thin-film microbalance” per la manipolazione di “freestanding” film liquidi. Una volta posizionato il liquido sulla bilancia la pressure pump servirà ad applicare step sequenziali di pressione di circa 1 Pa al fine di manipolare la struttura del film. Una volta raggiunto uno spessore del film di circa 1 micron, la pressure pump applicherà una pressione statica, e si osserverà il drenaggio del film. Gli esperimenti saranno svolti a temperatura ambiente 25 °C.

Il sistema di controllo a pressione per 1 canale indipendente deve essere dotato di:

- power supply kit (alimentatore)
- tubo inlet con diametro 6 mm OD per attacco a sorgente
- P-CAP reservoir 15 mL
- Software Oxygen per controllo PC
- Flow Unit per misurare e cambiare in linea il flow rate
- dimensioni massime in mm 91,9 \* 71,8 \* 131
- peso massimo inferiore a 650 gr
- pressione compresa tra 0 e 25 mbar
- alimentazione minima aria compressa 150mbar