

**PNRR - EMBRC Unlocking the Potential for Health and Food from the Seas (EMBRC-UP) Missione 4,
Componente 2, Investimento 3.1 Codice Progetto MUR: IR0000035 - CUP UNINA:
C63C22000570001**

DIPARTIMENTO DI FARMACIA

Dell'Università degli Studi di Napoli Federico II

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

n.3/2024

OGGETTO: INDAGINE DI MERCATO FINALIZZATA AD INDIVIDUARE GLI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE ALLA SUCCESSIVA PROCEDURA NEGOZIATA SENZA BANDO EX ART. 50 COMMA 1 LETT. E) DEL D.L.GS N. 36/2023 PER LA "FORNITURA INSTALLAZIONE COLLAUDO E TRAINING DI SPETTROMETRO DI MASSA DA BANCO AD ALTA RISOLUZIONE (HRMS) CON SORGENTE DI TIPO ELETTROSPRAY BASATO SU TECNOLOGIA QUADRUPOLO/DETECTOR AD ALTA RISOLUZIONE"

PREMESSE E FINALITÀ

Il progetto "EMBRC Unlocking the Potential for Health and Food from the Seas" (EMBRC-UP, Codice progetto MUR: IR0000035 - CUP UNINA: C63C22000570001) mira a potenziare la ricerca nel campo della salute e dell'alimentazione nelle aree delle risorse marine, consolidando e potenziando l'infrastruttura di ricerca EMBRC. In questo ambito è stato previsto l'acquisto di uno spettrometro di massa da banco con sorgente ESI capace di effettuare misure MS e MS/MS ad alta risoluzione per realizzare analisi di campioni di matrice naturale.

Per tale motivo, il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, a seguito del trasferimento delle risorse da parte del Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, per il suddetto acquisto, intende procedere, a mezzo della presente indagine di mercato, per individuare gli operatori economici da invitare alle procedura negoziata senza bando ex art. 50 comma 1 lett. e) e Allegato II.1 del D.L.gs n.36/2023, che siano in grado di fornire uno Spettrometro

di Massa da Banco ad Alta Risoluzione (Hrms) con Sorgente di Tipo Elettrospray Basato su Tecnologia Quadrupolo/Detector ad Alta Risoluzione

Tale fase non ingenera negli operatori alcun affidamento sul successivo invito e avvio alla procedura ai sensi dell'art. 50, comma 2 ed Allegato II.1 del D.L.gs n.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 conoscere gli operatori economici interessati alla procedura di selezione per la presente fornitura.

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 alla successiva procedura di affidamento, senza che i soggetti proponenti possano vantare alcuna pretesa, oppure di affidarla anche in presenza di una sola offerta valida.

OGGETTO DELLA FORNITURA

L'appalto ha ad oggetto la fornitura in opera, l'installazione e la verifica di conformità di un'apparecchiatura nuova di fabbrica da dedicare ad analisi di campioni di matrice naturale nei Laboratori del Dipartimento di Farmacia, come di seguito specificato:

FORNITURA INSTALLAZIONE COLLAUDO E TRAINING DI SPETTROMETRO DI MASSA DA BANCO AD ALTA RISOLUZIONE (HRMS) CON SORGENTE DI TIPO ELETTRISPRAY BASATO SU TECNOLOGIA QUADRUPOLO/DETECTOR AD ALTA RISOLUZIONE

LUOGO

La strumentazione oggetto dell'intervento dovrà essere consegnata e installata presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, sita in Napoli, alla Via

Domenico Montesano n. 49, Il piano, Laboratorio N.14 - e dovrà essere conforme alle caratteristiche tecniche richieste.

Requisiti e caratteristiche tecniche indispensabili

- Lo spettrometro di massa da banco deve essere basato su tecnologia quadrupolo/detector ad alta risoluzione che lavori in trasformata di Fourier.
- Lo spettrometro di massa deve essere in grado di separare gli ioni di diverso valore di massa/carica senza l'utilizzo di campi magnetici generati da magneti a superconduzione.
- Deve essere dotato di interfaccia "Electrospray" (ESI) riscaldata in grado di operare ionizzazione positiva e negativa, con flussi massimi compresi tra 10 e 1000 μL senza necessità di ripartizione.
- Deve permettere acquisizioni in "Full Scan" in alta risoluzione in un range di massa compreso almeno tra 40 e 3000 amu.
- Deve avere una risoluzione almeno pari a 60.000 FWHM a m/z 200.
- Deve poter prevedere acquisizione contemporanea di dati in modalità "full scan" ed eventi di frammentazione "MS/MS" senza perdita di sensibilità
- Deve disporre di una modalità di acquisizione di tipo "Data Dependent Scan"
- Deve avere un'accuratezza di massa non inferiore a 2 ppm (calibrazione interna) e 5 ppm (calibrazione esterna)
- Deve disporre di un quadrupolo capace di isolare i precursori con banda passante non superiore a 0,4 Da
- Deve essere dotato di sistema di infusione diretta a mezzo siringa.
- Deve poter lavorare in polarità alternata
- La fornitura deve comprendere il software per la gestione dello strumento, nonché il computer, completo di monitor e sistema operativo, su cui farlo eseguire.
- È richiesta una garanzia di fabbrica della strumentazione offerta per un periodo 12 mesi a partire dalla data del collaudo positivo. Questa copertura deve comprendere un numero illimitato di interventi di emergenza con fornitura di parti di ricambio originali che si rendano necessarie alla riparazione dello strumento.

GARANZIE

Garanzia di almeno 12 mesi a partire dalla data del collaudo.

La ditta appaltatrice dovrà:

- ✓ Garantire la completezza della fornitura;
- ✓ 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.
- ✓ numero illimitato di interventi di emergenza con fornitura di parti di ricambio originali che si rendano necessarie alla riparazione dello strumento.

I costi di trasferta, installazione e di manodopera e training sono inclusi nell'offerta e sono a carico del fornitore.

Tempi di consegna: entro 90 giorni successivi alla data di stipula del contratto.

REQUISITI

Possono inviare il proprio preventivo i soggetti di cui all'art. 65 del D. Lgs. 36/2023, che:

- ✓ sono abilitati al Mercato elettronico della PA di CONSIP SpA - MePA

La mancata iscrizione dell'operatore economico al MePA al momento della presentazione del preventivo determinerà la non valutabilità della proposta;

- ✓ sono in possesso dei requisiti di ordine generale (insussistenza di una qualsiasi causa di esclusione prevista dagli artt. 94 e 95 del D.Lgs. 36/2023);
- ✓ sono in possesso dei requisiti di ordine speciale di cui all'art. 100 del D.lgs. 36/2023.

In merito ai requisiti di cui al citato art. 100 del Codice, si richiede, agli operatori economici di aver eseguito nel precedente triennio dalla data di indizione della procedura di gara contratti analoghi a quello in affidamento anche a favore di soggetti privati.

ULTERIORI REQUISITI IN MATERIA DI PNRR

Ulteriori requisiti ai sensi dell'art. 47 del D.L. n. 77/2021: trattandosi di procedura afferente a un investimento pubblico finanziato con fondi afferenti al PNRR, saranno esclusi dalla procedura di gara:

- gli operatori che occupano oltre cinquanta dipendenti e che, al momento della presentazione della domanda di partecipazione, non producono copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale, redato ai sensi dell'art. 46 del D.Lgs. 11 aprile 2006, n. 198, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità, ovvero, in caso di inosservanza dei termini previsti dal comma 1 del medesimo art. 46, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità;
- gli operatori economici che al momento della presentazione dell'offerta, non abbiano assolto agli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla Legge 12 marzo 1999, n. 68.

Gli operatori economici che presenteranno offerta a seguito del presente avviso assumono l'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto e con riferimento alle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali: - una quota pari almeno al 30 per cento di occupazione giovanile;

- una quota pari almeno al 30 per cento di occupazione femminile.

Trattandosi di procedura afferente a un investimento pubblico finanziato con fondi strutturali dell'Unione europea e afferente al PNRR saranno altresì esclusi dalla procedura di gara:

- gli operatori economici che non si impegnino, al momento della presentazione dell'offerta al rispetto del principio del DNSH (Do Not Significant Harm);
- gli operatori economici che non si impegnino a garantire la tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010;
- gli operatori economici che non contribuiscano all'individuazione del "titolare effettivo";

- gli operatori economici che non rendano apposita dichiarazione circa l'assenza di conflitto di interessi.

Gli Operatori Economici muniti dei predetti requisiti possono avanzare istanza di manifestazione di interesse utilizzando il modello allegato contestualmente ad un preventivo di spesa.

VALORE DELL’AFFIDAMENTO

L'importo complessivo massimo presunto stimato per l'affidamento di cui all'oggetto è pari ad euro **189.000,00 oltre IVA.**

Spese di trasporto, installazione collaudo, sono a carico dell'offerente e sono incluse nell'offerta.

MODALITA' INVITO OPERATORI ECONOMICI

In conformità all'art. 2 comma 3 dell'Allegato II.1 la Stazione appaltante nell'avviso di mercato indica, tra le altre cose, i criteri utilizzati per la scelta degli operatori economici.

Qualora le manifestazioni di interesse, siano pervenute entro i termini previsti nel presente avviso, l'invito è esteso a tutti coloro che abbiano correttamente manifestato interesse alla partecipazione alla successiva procedura negoziata.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di procedere anche in presenza di una sola candidatura valida, qualora il richiedente la partecipazione sia ritenuto idoneo.

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto sarà aggiudicato mediante procedura negoziata senza bando, individuati sulla base di indagini di mercato, e sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 50, IV c., D. Lgs. n. 36/2023.

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

I soggetti in possesso dei requisiti sopra indicati dovranno inviare i documenti di seguito indicati **entro e non oltre il giorno 11/04/2024 ore 12:00 esclusivamente a mezzo PEC all'indirizzo:**

contabilita.dip.farmacia@pec.unina.it riportando nell'oggetto: "**AVVISO INDAGINE DI MERCATO n.3/2024**"

- 1) Allegato B "Manifestazione di interesse";
- 2) Allegato A relativo al rispetto dei principi PNRR;
- 3) Relazione tecnica descrittiva della fornitura;
- 4) 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);

La suddetta documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente con firma qualificata da un legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare il soggetto.

RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Il Responsabile Unico del Progetto è la dott.ssa Mariarosaria Persico in servizio presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II – mrpersic@unina.it.

ESAME DOCUMENTAZIONE

L'Università degli Studi di Napoli Federico II – Dipartimento di Farmacia - con la pubblicazione del presente avviso, intende procedere ad una consultazione preliminare di mercato, ai sensi del D.lgs. 36/2023, per verificare se siano operativi sul mercato di riferimento operatori economici che dispongano dell'organizzazione aziendale e tecnica idonea ad effettuare la fornitura richiesta.

Con il presente Avviso non è in ogni caso prevista la formulazione di graduatorie di merito ovvero l'attribuzione di singoli punteggi.

Le manifestazioni di interesse eventualmente pervenute non vincoleranno l'Ufficio né costituiranno diritti a partecipare a procedure o ad aggiudicarsi l'affidamento.

Pertanto, gli operatori economici che ritengano di poter espletare la fornitura in oggetto, dovranno far pervenire, entro il termine l'indirizzo PEC sopra riportato, la manifestazione di interesse allegata.

Le manifestazioni d'interesse presentate oltre il suddetto termine non saranno prese in considerazione ai fini della presente consultazione di mercato.

Ai fini della diffusione e pubblicità del presente avviso, lo stesso, verrà pubblicato sul sito internet dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, al seguente indirizzo: <http://www.unina.it/ateneo/gare/bandi> nonché sul sito del dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II <http://www.farmacia.unina.it>

La presentazione di una manifestazione di interesse non dà diritto ad alcun compenso o rimborso. In ogni caso, la partecipazione alla presente consultazione non determina aspettative, né diritto alcuno e non rappresenta invito a proporre offerta, né impegna, a nessun titolo, l'Amministrazione nei confronti degli operatori interessati, restando altresì fermo che l'eventuale acquisizione del servizio oggetto della presente consultazione è subordinata all'apposita procedura che sarà attivata ai sensi del D.Lgs. n.36/2023.

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 potranno essere inoltrate via PEC all'indirizzo: contabilita.dip.farmacia@pec.unina.it a partire dalla data di pubblicazione del presente avviso ed entro il limite massimo di 4 giorni antecedenti il termine sopra indicato di scadenza per la presentazione della manifestazione di interesse.

Nell'oggetto della PEC dovrà essere indicato il seguente testo "Richiesta chiarimenti Avviso indagine di mercato n.3/2024". Il mancato rispetto dei termini e/o il mancato utilizzo dell'indirizzo PEC indicato comporteranno la mancata risposta ai quesiti inviati.

TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Ai sensi del REG. 2016/679/UE, si informa che i dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici e telematici idonei a memorizzarli, gestirli e trasmetterli, esclusivamente nell'ambito del presente procedimento, dell'eventuale procedura di gara ed atti conseguenti. L'invio della manifestazione di interesse presuppone l'esplicita autorizzazione al trattamento dei dati e la piena accettazione delle disposizioni del presente avviso.

F.to Il Direttore del Dipartimento

Prof.ssa Angela Zampella