

Dipartimento di Chimica
Università degli Studi di Bari
Via Orabona, 4
70125 - BARI

D.D. n. 44 del 04/11/2020

AVVISO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Manifestazione di interesse per partecipare alla selezione degli operatori economici da invitare alla procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, D. Lgs. n. 50/2016, per collaborazione scientifica presso il Dipartimento Di Chimica dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" - Via Orabona, 4 - 70125 - BARI.

PREMESSA

Il Dipartimento di Chimica, in ossequio a quanto disposto con determina n. 107 del 20.10.2020, intende effettuare un'indagine di mercato, al fine di individuare gli operatori economici da invitare alla successiva ed eventuale procedura negoziata, per l'affidamento della procedura in oggetto più ampiamente descritta nel seguito, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza nonché dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza e proporzionalità.

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni d'interesse per favorire la partecipazione e la consultazione di operatori economici, in modo non vincolante per il Dipartimento di Chimica, con l'unico scopo di comunicare agli stessi, la disponibilità ad essere invitati a presentare offerta.

Il Dipartimento di Chimica si riserva la possibilità di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento avviato, e di non dar seguito all'indizione della successiva procedura negoziata informale per l'affidamento dei lavori di cui trattasi, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa, nonché di procedere con l'invio della lettera di invito alla presentazione dell'offerta anche in presenza di un'unica manifestazione di interesse valida.

ELEMENTI E INFORMAZIONI ESSENZIALI DELLA PROCEDURA

1) AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Denominazione e indirizzo dell'Amministrazione aggiudicatrice:

Dipartimento Di Chimica, Via Orabona, 4 - 70125 – Bari

Indirizzo PEC: direttore.chimica@uniba.it

Indirizzo Internet: <https://www.uniba.it/ricerca/dipartimenti/chimica>

Per informazioni di ordine tecnico, rivolgersi al Prof. Fabio Arnesano

E-mail: fabio.arnesano@uniba.it

2) OGGETTO DELL'APPALTO

Tipologia e descrizione dell'appalto:

L'appalto ha per oggetto l'affidamento di attività di collaborazione scientifica presso il Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Bari A. Moro, Via Orabona, 4 - 70125 - Bari.

Il soggetto affidatario dovrà fornire assistenza e competenza su specifici aspetti riguardanti la biologia cellulare dei lisosomi ed i meccanismi molecolari alla base di processi biologici in condizioni normali e patologiche, attraverso la raccolta dati e la valutazione qualitativa e quantitativa di saggi biochimici ed immagini di microscopia volte al tracciamento cellulare del farmaco antitumorale cisplatino ed al ruolo del trasporto vescicolare nell'omeostasi del rame (Cu).

Si richiede in particolare: 1) uno studio degli effetti del cisplatino sul *trafficking* e la localizzazione Cu-dipendente di ATP7A e ATP7B, le ATPasi di Menkes e Wilson; 2) la distribuzione intracellulare del farmaco a base di platino (Pt) ed il suo accumulo/compartimentalizzazione nei lisosomi di cellule tumorali sensibili e resistenti attraverso microscopia di fluorescenza (colocalizzazione di un analogo fluorescente del cisplatino con un marker lisosomiale come LAMP1), saggi di frazionamento cellulare ed analisi biochimiche; 3) l'immunoisolamento dei lisosomi e la successiva analisi/profilazione proteomica in condizioni di riferimento e dopo trattamento delle cellule con cisplatino; 4) la separazione delle proteine legate a Pt con tecniche di pull-down (precipitazione) attraverso l'uso di *chemical probes* e la successiva analisi mediante spettrometria di massa; 5) la soppressione di proteine-candidate con profili di espressione alterati e le implicazioni sulla distribuzione intracellulare del cisplatino.

Importo della gara:

L'importo complessivo del presente appalto, è di euro 30.000,00 comprensivo di IVA.

Non sono previsti oneri per la sicurezza.

Criterio di aggiudicazione:

Il servizio verrà aggiudicato mediante il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. n. 50/2016.

3) REQUISITI PER L'AMMISSIONE.

Possono presentare istanza: tutti gli operatori economici di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 50/2016.

Motivi ostativi alla partecipazione: non possono partecipare i soggetti che non abbiano i requisiti previsti dall'art. 80, D.Lgs. n. 50/2016. Costituisce motivo di esclusione, comunque, l'aver subito una condanna penale per delitto dal quale derivi, quale pena accessoria l'incapacità di contrarre con la pubblica amministrazione.

4) PROCEDURA DI PARTECIPAZIONE

La presente procedura costituisce una selezione preventiva delle candidature, finalizzata al successivo invito a partecipare alla procedura negoziata prevista dall'art. 36, D. Lgs. n. 50/2016, a coloro che abbiano utilmente formulato la manifestazione d'interesse.

5) MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE.

I candidati interessati dovranno inviare la candidatura, esclusivamente, tramite posta elettronica certificata all'indirizzo: direttore.chimica@pec.uniba.it, a pena di esclusione, entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 14 Novembre 2020.

Non si terrà conto e, quindi saranno automaticamente escluse dalla procedura di selezione, le manifestazioni di interesse pervenute dopo l'indicata scadenza.

La domanda dovrà contenere la seguente documentazione:

- Istanza redatta su modello allegato (All. 1), debitamente sottoscritta e corredata di una fotocopia del documento di identità in corso di validità.

A pena di nullità, la suindicata dichiarazione di manifestazione di interesse, di cui al presente paragrafo, dovrà essere sottoscritta dal Titolare o Rappresentante Legale del concorrente, e nel caso di un suo Procuratore (generale o speciale) dovrà essere fornita procura notarile (generale o speciale) in originale o copia autenticata attestante i poteri del Procuratore.

6) FASE SUCCESSIVA ALLA RICEZIONE DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE ALLA PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA

La Stazione appaltante, ove effettivamente intenderà dare seguito alla procedura, inviterà alla gara tutti gli operatori economici che hanno presentato, entro i termini sopra indicati, l'apposita manifestazione di interesse e che abbiano dichiarato di essere in possesso dei requisiti di partecipazione alla gara.

Nel caso di presentazione di una sola manifestazione di interesse, la Stazione appaltante si riserva la facoltà di procedere alle ulteriori fasi della procedura con l'unico concorrente partecipante.

Resta inteso che la suddetta partecipazione non costituisce prova di possesso dei requisiti richiesti per l'affidamento dei lavori, che invece dovrà essere esplicitamente dichiarato dall'interessato ed accertato dal Dipartimento, con le modalità e nei termini previsti dalla legge e dalla lettera-invito, in occasione della procedura negoziata di affidamento.

7) TUTELA DELLA RISERVATEZZA E DATI PERSONALI

La stazione appaltante può utilizzare, ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003, i dati contenuti nelle autocertificazioni presentate esclusivamente in relazione allo sviluppo del procedimento amministrativo per cui essi sono forniti e per gli adempimenti amministrativi ad esso conseguenti.

Le attività comportanti il trattamento dei dati conferiti sono svolte per conseguire finalità istituzionali del Dipartimento e per finalità strettamente connesse alla presente procedura.

8) PUBBLICAZIONE AVVISO

Il presente avviso sarà pubblicato all'Albo Pretorio online e sul profilo web del Committente:

<https://www.uniba.it/ricerca/dipartimenti/chimica/dipartimento/amministrazione-trasparente/amministrazione-trasparente>

Bari, li 4 Novembre 2020

Il Direttore del Dipartimento
F.to Prof. Gerardo Palazzo