



AVVISO ESPLORATIVO N. 1/2019/DSC

CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO ex Artt. 66 e 67 del D. Lgs. N. 50/2016 A MEZZO MANIFESTAZIONE D'INTERESSE A PARTECIPARE ALLA PROCEDURA PER L'AFFIDAMENTO AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 LETT. b) DEL D.Lgs. N. 50/2016: SERVIZI DI MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA DI UN MICROSCOPIO A TRASMISSIONE ELETTRONICA (TEM) E UN MICROSCOPIO A SCANSIONE ELETTRONICA (SEM) FEI THERMOFISHER PER LA DURATA DI: 12 MESI*.

Il Dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II intende avviare una procedura di affidamento ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett.b) del D.Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii., nel rispetto dei principi di cui agli artt. 30 e 63, co. 6, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., nonché nell'osservanza del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e Trasparenza di Ateneo 2019-2021 attualmente vigente, del Codice di Comportamento dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e del relativo Codice Etico, consultabili tutti sul portale di Ateneo, al fine di accertare, in ossequio alle Linee Guida n. 8 dell'Anac del 13 settembre 2017, la sussistenza dell'assenza di concorrenza per motivi tecnici di cui all'art. 63, co. 2, lett. b), punto 2) del citato Decreto Legislativo relativamente ai servizi di: **“MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA SU UN MICROSCOPIO A TRASMISSIONE ELETTRONICA (TEM) E UN MICROSCOPIO A SCANSIONE ELETTRONICA (SEM), di marca: FEI/THERMOFISHER, PER LA DURATA DI: 12 MESI*”**, mediante invito a Operatori economici a presentare un'offerta, previa consultazione degli stessi come individuati mediante una preventiva indagine di mercato.

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. Con il presente avviso, viste le Linee Guida ANAC n. 8/2017 e n. 14/2019, al fine di verificare l'eventuale sussistenza o meno della infungibilità del richiesto servizio e della prevenzione del fenomeno di lock-in da parte del contraente uscente, non è indetta alcuna procedura di gara, ma trattasi di un'indagine conoscitiva al fine di individuare operatori economici, da invitare ad una successiva procedura, che siano in grado di offrire il servizio citato, in virtù di analisi costi-benefici sul probabile cambio dell'operatore economico, in modo tale da suggerire e/o dimostrare la praticabilità di soluzioni alternative aventi caratteristiche analoghe rispetto a quelle gestite e eseguite attualmente dalla società già contraente uscente: FEI/THERMOFISHER, con sede in **con sede in Piazzale Luigi Cadorna 4, 20123, Milano, Italia P. Iva 11944100152**, e che porterebbero a concludere per l'esistenza di un unico fornitore sul territorio italiano per l'offerta di **servizi di assistenza tecnica e manutenzione dei microscopi TEM modello TECNAI G2 20 ST e SEM modello Nova NanoSEM450**, allocati presso il presente Dipartimento.



A tal proposito, il Dipartimento si riserva la facoltà di sospendere, modificare o annullare la presente indagine conoscitiva, e di non dar seguito all'indizione della successiva gara senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa, oppure di affidarla anche in presenza di una sola offerta valida.

Si invitano, pertanto, eventuali operatori economici interessati, abilitati sul MePA nella categoria merceologica “**BENI - RICERCA, RILEVAZIONE SCIENTIFICA E DIAGNOSTICA**”, a manifestare l'interesse a partecipare alla procedura per l'affidamento della fornitura di cui trattasi, a mezzo compilazione di apposito Modello: **Allegato A**, come predisposto.

Di seguito si indicano le principali caratteristiche tecniche per il servizio richiesto:

Caratteristiche tecniche della fornitura

- supporto tecnico entro 4 ore dalla richiesta, supporto onsite entro 7 giorni lavorativi dalla richiesta, ore di manodopera illimitate (incluso il tempo di trasferta e le spese), tutti i componenti/ricambi necessari (inclusi gli accessori elencati nel contratto), sorgente FEG di ricambio (per i prodotti applicabili), una sessione di manutenzione preventiva (per anno) e aggiornamenti software (per entrambi i microscopi TEM TECNAI G2 20 ST e SEM Nova NanoSEM450).

Componenti coperti dai servizi di assistenza tecnica e manutenzione relativi al **Microscopio TEM TECNAI G2 20ST**:

- STEM for LAB6/W systems
- Scannedimaging technique
- HAADF detector 120/200kV
- Ext scan switch facility
- 4Kx4K STEM Acquisition
- uProbe STEM alignment
- Low-dose exposure techn.
- Tomography 4.x
- STEM Tomography 4.x
- Inspect3D Xpress
- Camera block 10-20
- SA Aperture System
- 1TEM SCRIPTING
- K-SPACE CONTROL
- SMART TILT
- COMPUCENTRICITY
- PHOTOMONTAGE
- Autom. Magn. Calibr. SW
- Tecnai AutoAdjust



- Tecnai AutoGun
- 1MANUAL USR INTERFACE USB
- CompuStage single-tilt h
- CompuStage double-tilt h
- CS spec. rotation holder
- TOMOGRAPHY HOLDER S-TWIN

Componenti coperti dai servizi di assistenza tecnica e manutenzione relativi al **Microscopio SEM NovaNanoSEM450**:

- Filamento F.E.G.
- Schede elettroniche
- Lenti elettronottiche
- Sistema di vuoto, oil free (SVP,TMP,IGP)
- Goniometro eucentrico motorizzato su 5 assi,
- Diagnostica tramite password
- Detector STEM anulare
- Detector BSD modello CBS concentrico
- Aggiornamento software proprietario
- Diagnostica online tramite GT

Importo stimato

L'importo complessivo massimo presunto, stimato per l'affidamento della presente fornitura di durata annuale, è pari a € **€52.200,00** (euro cinquantaduemiladuecento/00), oltre IVA. Oneri per la sicurezza derivanti da rischi interferenti pari a zero.

Criterio di aggiudicazione

Per l'affidamento verrà utilizzato il criterio del **minor prezzo** ai sensi dell'art. 36, comma 9-bis del D. Lgs. 50/2016.

Stazione appaltante

Dipartimento di Scienze Chimiche – Università degli Studi di Napoli Federico II, con sede in Napoli, Via Cinthia, n. 26 – Complesso Universitario di Monte sant'Angelo, tel. 081-674191, e-mail: dip.scienze-chimiche@unina.it, indirizzo PEC: dip.scienze-chimiche@pec.unina.it.



Modalità e trasmissione della manifestazione di interesse.

La manifestazione di interesse dovrà pervenire, entro e non oltre il giorno **22/07/2019 ore 13:00** via PEC all'indirizzo dip.scienze-chimiche@pec.unina.it, citando nell'oggetto: "Avviso esplorativo N.1/2019/DSC".

Il termine di presentazione della manifestazione è perentorio e farà fede la data e l'orario di arrivo. Il Dipartimento è esonerato da ogni responsabilità per il recapito delle manifestazioni di interesse oltre il termine indicato, anche se dovuti a cause di forza maggiore.

A pena di nullità, la dichiarazione di manifestazione di interesse, redatta secondo il format in allegato (**All. A**) dovrà essere sottoscritta dal titolare/legale rappresentante/procuratore della ditta (nel caso va trasmessa la relativa procura) dell'impresa interessata e accompagnata dalla fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità del sottoscrittore.

Con la presente si informa che il Dipartimento adoterà la Posta Elettronica certificata (PEC) quale strumento prioritario di comunicazione.

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.

Informazioni

Le eventuali richieste di informazioni e/o chiarimenti potranno essere inoltrate via PEC all'indirizzo dip.scienze-chimiche@pec.unina.it dalla data di pubblicazione del presente avviso e sino al giorno **15 luglio 2019 ore 13,00**.

Nell'oggetto della PEC dovrà essere indicato il seguente testo "Avviso Esplorativo tramite consultazione preliminare di mercato N.1/2019/DSC – Richiesta chiarimenti". Il mancato rispetto dei termini e/o il mancato utilizzo dell'indirizzo PEC indicato comporteranno la mancata risposta ai quesiti inviati.

Napoli, **01/07/2019**

F.TO Il Direttore del Dipartimento
Prof.ssa Rosa Lanzetta