



## AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

**finalizzato alla raccolta di manifestazioni di interesse da parte di operatori economici interessati alla fornitura di un modulo di accoppiamento fascio-elettronico/luce-laser per attività di Microscopia Elettronica Ultraveloce in Trasmissione per le esigenze del Dipartimento di Scienza dei Materiali dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca, tramite procedura ex art. 1 c. 2 lett. a) Legge n. 120/2020.**

### PREMESSO CHE

- è intenzione di questa Università, ai fini dell'attività di ricerca del Dipartimento di Scienza dei Materiali, avviare un'indagine di mercato per l'affidamento della fornitura e installazione di un modulo di accoppiamento fascio-elettronico/luce-laser compatibile con TEM JEOL JEM-2100 mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 1 c. 2 lett. a) Legge n. 120/2020;

- tale modulo deve essere completo di:

- i) Supporto esterno per lente condensatrice aggiuntiva per fascio di elettroni
- ii) Sezione per colonna TEM avente le seguenti caratteristiche:
  - a. compatibilità con il sistema da vuoto esistente;
  - b. presenza di almeno una porta per accesso ottico per fascio laser;
  - c. presenza di due porte di accesso aggiuntive per specchio UV e piatto di fase;
- iii) Finestra per fascio laser.
- iv) Porta-aperture per piatto di fase.
- v) Estensione del sistema da vuoto.
- vi) Estensione del braccio meccanico.

- in particolare, elementi fondamentali della fornitura sono:

- i) Compatibilità con microscopio elettronico in trasmissione (TEM) modello JEOL JEM-2100.

- il Dipartimento di Scienza dei Materiali, nella seduta del 18.01.2023 (**Allegato 1**), ha individuato il **modulo di accoppiamento TEM/laser prodotto e commercializzato dall'azienda JEOL (Italia) S.p.A. (filiale italiana di JEOL LTD. di Tokyo – Giappone)**, come uno strumento in grado di garantire le specifiche tecniche richieste;

- come specificato nell'offerta n. **OFF/V/154b/22FY** rilasciata da **JEOL (Italia) S.p.A.** in data **13.01.2023 (Allegato 2)**, il costo per la fornitura, comprensivo di installazione e collaudo ammonta ad **€ 130.000,00** (Iva esclusa);

- il presente avviso è da considerarsi come mero procedimento preselettivo, finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni di interesse per favorire la consultazione e la partecipazione di operatori economici, con l'unico scopo di essere invitati a presentare offerta, in modo non vincolante per l'Università che resta, pertanto, libera di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa nei confronti dell'Università;

## CONSIDERATO CHE

- ricorrono i presupposti per affidare a **JEOL (Italia) S.p.A.** il contratto d'appalto per l'acquisto della strumentazione tramite affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1 c. 2 lett. a) Legge n. 120/2020: “...le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture..., di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità: a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. La stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'art. 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n.50 e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione...”.

- la partecipazione è subordinata all'assenza dei motivi di esclusione in capo all'impresa di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016.

## TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO

si rende noto che obiettivo del presente avviso è quello di **verificare se vi siano altri operatori economici**, oltre a quello individuato da questa Università, interessati a effettuare la fornitura di uno strumento avente le caratteristiche tecniche sopra descritte, per un importo a base d'asta fissato in € 130.000,00.

### **Modalità e trasmissione della manifestazione di interesse**

La manifestazione di interesse dovrà essere redatta secondo l'**Allegato A** al presente avviso “*fac-simile di manifestazione di interesse*” e dovrà essere debitamente sottoscritta dal rappresentante legale, corredata da fotocopia di un documento d'identità e trasmessa al seguente indirizzo: [centrale.committenza@unimib.it](mailto:centrale.committenza@unimib.it) **entro 15 (quindici) giorni dalla pubblicazione del presente avviso.**

Le richieste pervenute oltre il sopracitato termine non verranno tenute in considerazione.

Nel caso in cui venga confermata la circostanza secondo cui la Società sopra indicata costituisca l'unico operatore interessato a svolgere la fornitura descritta, questa Università intende altresì manifestare l'intenzione di concludere un contratto, previa ulteriore negoziazione delle condizioni contrattuali, ai sensi dell'art. 1 c. 2 lett. a) Legge n. 120/2020 con l'operatore economico indicato.

Ai sensi dell'art. 13 del D.lgs. 196/2003 e ss.mm.ii. si informa che i dati raccolti saranno utilizzati esclusivamente per le finalità connesse alla gestione della procedura in oggetto, anche con l'ausilio di mezzi informatici. L'invio della manifestazione di interesse presuppone l'esplicita autorizzazione al trattamento dei dati e la piena accettazione delle disposizioni del presente avviso.

L'invito a presentare offerta verrà trasmesso a mezzo P.E.C.

UOR – Unità Operativa Responsabile:	Area Infrastrutture e Approvvigionamenti Settore Centrale di Committenza e-mail: <a href="mailto:centrale.committenza@unimib.it">centrale.committenza@unimib.it</a>
-------------------------------------	---

Il Direttore del Dipartimento di Scienza dei Materiali  
Prof. Anna Vedda  
[f.to digitalmente ex art. 24 D.lgs. 82/05]