

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

per la verifica di unicità del fornitore per l'affidamento mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara *ex art. 63 c. 2 lett. b)* del D.Lgs. n. 50/2016, dell'acquisto di una piattaforma proteomica di diagnostica differenziale avanzata, basata sulla "firma molecolare", in patologia renale e tiroidea (NephropaTHy) per le esigenze del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca.

PREMESSO CHE

- è intenzione di questa Università, ai fini del Progetto "Piattaforma proteomica di diagnostica differenziale avanzata, basata sulla firma molecolare, in patologia renale e tiroidea (NephropaTHy)" del Dipartimento di Medicina e Chirurgia in collaborazione con Regione Lombardia, avviare una procedura negoziata ai sensi dell'art. 63, c. 2, lett. b), del D.Lgs. n. 50/2016 per l'acquisto di una piattaforma proteomica di diagnostica differenziale avanzata, basata sulla "firma molecolare", in patologia renale e tiroidea;

- per la realizzazione del suddetto progetto "NephropaThy, che ha come obiettivo quello di ottenere firme molecolari da utilizzare per una diagnostica differenziale in patologia renale e tiroidea, è necessario disporre di una piattaforma basata su spettrometria di massa in grado di identificare, caratterizzare e quantificare le biomolecole presenti in biopsie solide e liquide e ottenere immagini molecolari delle biopsie solide;

- la strumentazione richiesta deve possedere le seguenti specifiche tecniche indispensabili:

- a) piattaforma per analisi di tipo "omico" basata su Spettrometria di Massa (SM) che permetta di ottenere informazioni quali/quantitative su proteine, lipidi, metaboliti, glicani e immagini molecolari mediante SM con una risoluzione spaziale fino a 10 micron. Lo SM deve essere dotato delle seguenti componenti: Sorgente MALDI per ottenere immagini molecolari e la composizione spaziale delle molecole. Sorgente Electrospray (ESI) per analisi quali/quantitativa. UHPLC e nLC per analisi di metabolomica e proteomica. Mobilità ionica per la separazione di molecole isobare sulla base della loro CCS.

Le specifiche tecniche che la piattaforma deve possedere sono:

- b) spettrometro di massa ad alta risoluzione QTOF accoppiato a mobilità ionica di tipo "trapped" (Parallel Accumulation TIMS);
- c) Parallel accumulation Serial Fragmentation PASEF;
- d) Smartbeam III.

- dopo un'attenta indagine di mercato in merito alle strumentazioni disponibili, il Prof. Fulvio Magni, Professore di I fascia BIO/10 del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano – Bicocca, in qualità di Responsabile scientifico del progetto, ha individuato il seguente strumento come l'unico in possesso delle specifiche tecniche di cui sopra:

- o Nome strumento: **Piattaforma SpatialOMx®**
- o Produttore: **Bruker Daltonics GmbH & Co. KG**
- o Rivenditore: **Bruker Italia srl Unipersonale**
- o Prezzo offerto: **€ 1.383.197,00** (Iva esclusa) pari a **€ 1.687.500,34 (IVA inclusa)**

Come da offerta della Bruker Italia S.r.l. Unipersonale n. **Q-20206-4** del 05/05/2021 (**Allegato 1**);

- come da "Dichiarazione di unicità" rilasciata in data 21/05/2021 da Bruker Italia S.r.l. Unipersonale (**Allegato 2**), la soluzione completa Spatial OMx, basata su timsTOF fleX (Bruker Daltonics GmbH & Co. KG), presenta caratteristiche tecniche che nel loro insieme rendono il prodotto unico sul mercato;

- come risulta dalla stessa dichiarazione del produttore Bruker, la piattaforma Spatial OMx è prodotta unicamente da Bruker Daltonics GmbH & CO KG e distribuita in Italia da Bruker Italia S.r.l. Tale strumentazione è coperta da brevetti internazionali che ne garantiscono la proprietà intellettuale, tra cui: US7838826B1, US 8288717B2; US9683964B2, US8766176B2, GB2490387B;

- come risulta, altresì, dalla dichiarazione di infungibilità rilasciata in data 04/06/2021 dal Prof. Magni, non vi è nessun altro strumento presente sul mercato in grado di garantire il soddisfacimento dei bisogni sopra evidenziati (**Allegato 3**);

- il Dipartimento di Medicina e Chirurgia, con Delibera del proprio Consiglio di Dipartimento nella seduta del 14/06/2021 (**Allegato 4**), ha ritenuto sussistere i presupposti per affidare a **Bruker Italia S.r.l. Unipersonale** il contratto d'appalto per l'acquisto della strumentazione tramite procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), punto 2): ... *la procedura può essere utilizzata: punto b) "quando i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico per una delle seguenti ragioni: [...] punto 2) "la concorrenza è assente per motivi tecnici" e "non esistono altri operatori economici o soluzioni alternative ragionevoli"*.

- ai sensi del medesimo articolo sopracitato occorre che sia comprovato che *"non esistono altri operatori economici o soluzioni alternative ragionevoli e l'assenza di concorrenza non è il risultato di una limitazione artificiale dei parametri dell'appalto"*.

- 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, che possano effettuare la fornitura di uno strumento avente le caratteristiche tecniche sopra descritte.

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 PEC: ateneo.bicocca@pec.unimib.it e in c.c. all'indirizzo: contabilita.medicina@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 in grado di svolgere la fornitura descritta, questa Università intende altresì manifestare l'intenzione di concludere un contratto, previa negoziazione delle condizioni contrattuali, ai sensi dell'art. 63 c. 2 lett. b) punto 2 del D.Lgs. 50/2016 con l'operatore economico che, allo stato attuale, risulta l'unico in grado di garantire la fornitura richiesta per i motivi sopra indicati.

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:	Direzione Generale Centro Servizi di Medicina e Chirurgia
-------------------------------------	--

	e-mail: contabilita.medicina@unimib.it
Ref. amm.vo pratica:	Dott.ssa Paola Di Rienzo – Responsabile Centro Servizi di Medicina e Chirurgia e-mail: paola.dirienzo@unimib.it tel. 0264488112

Il Direttore del Dipartimento di Medicina e Chirurgia
Prof.ssa Maria Grazia Valsecchi
[f.to digitalmente *ex art.* 24 D.lgs. 82/05]



TIPO CONTRASSEGNO QR Code

IMPRONTA DOC 9CA81B39B4CEFC94D837CD7A9409CA9675F7A8259CADF6A2CB15728A906B853

Firme digitali presenti nel documento originale

Firma in formato p7m: MARIA GRAZIA VALSECCHI

Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Numero Protocollo 0098058/21

Data Protocollo 24/08/2021

AOO AMM. CENTRALE

UOR AREA INFRASTRUTTURE E APPROVVIGIONAMENTI

Credenziali di Accesso per la Verifica del Contrassegno Elettronico

URL <https://webproto.si.unimib.it/portaleglifo>

IDENTIFICATIVO 34LNO-54645

PASSWORD ho7ZM

DATA SCADENZA 24-08-2022