

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

per la verifica di unicità del fornitore per l'affidamento ex art. 63 c. 2 lett. b) punto 2 del D.Lgs. n. 50/2016, relativamente all'acquisto di uno strumento in grado di monitorare in tempo reale, e senza la necessità di estrazioni o marcature, variazioni di parametri bioenergetici alla base di vitalità/tossicità e processi biologici chiave di modelli cellulari semplici e complessi per le esigenze del Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca.

PREMESSO CHE

- è intenzione di questa Università, ai fini del Progetto di eccellenza del Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze, avviare una procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 c. 2 lett. b) punto 2 del D.Lgs. n. 50/2016 per l'acquisto di uno strumento in grado di monitorare in tempo reale, e senza la necessità di estrazioni o marcature che possano perturbare le condizioni di analisi, variazioni di parametri bioenergetici alla base di vitalità/tossicità e processi biologici chiave, quali proliferazione, crescita, sopravvivenza, differenziamento, biosintesi, risposta a stimoli, di modelli cellulari semplici e complessi, inclusi organoidi e tessuti, rappresentativi di condizioni fisiologiche o patologiche;

- tale strumento deve essere equipaggiato di sensori che permettano la misurazione su cellule vitali in tempo reale di parametri associati alla performance delle principali vie metaboliche per la produzione di energia, tra cui:

- la glicolisi;
- la respirazione mitocondriale;
- l'ossidazione degli acidi grassi;

- lo strumento deve essere, inoltre, equipaggiato di un sistema che permette di termostatare la temperatura 16-40°C, alloggiare ed effettuare analisi su supporti adatti alla coltivazione di sistemi cellulari vitali bidimensionali e tridimensionali (organoidi e tessuti), eventualmente anche di piccoli modelli animali quali *Caenorhabditis elegans* e larve di *Drosophila melanogaster*;

- esso deve essere utilizzabile per monitorare le variazioni del metabolismo energetico in tempo reale anche in risposta a stimoli o perturbazioni nutrizionali o trattamenti farmacologici e deve dunque consentire durante le analisi di aggiungere nel campione sostanze di interesse;

- infine, tale strumento deve essere equipaggiato con un software avanzato userfriendly per l'analisi quantitativa dei valori misurati e relative analisi statistiche;

- il Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze, con Delibera del proprio Consiglio di Dipartimento nella seduta del 6.12.2018 (**Allegato A**), ha individuato lo strumento **Analizzatore XFe96 Seahorse**, prodotto e distribuito da **Agilent Technologies Italia S.p.A.**, come l'unico in grado di garantire le specifiche tecniche richieste (**Allegati B e C**);

- come specificato nell'offerta n. **2752436** rilasciata da **Agilent Technologies Italia S.p.A.** in data 20.12.2018 (**Allegato D**), il costo per l'intera fornitura ammonta ad € **149.057,22** (Iva esclusa);

CONSIDERATO CHE

- ricorrono i presupposti per affidare ad **Agilent Technologies Italia S.p.A.** 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 E** 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: direzione.btbs@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:	Area Risorse Finanziarie e Bilancio Centro Servizi di Scienze 1 e-mail: direzione.btbs@unimib.it
-------------------------------------	--

Il Direttore del Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze
Prof.ssa Marina Lotti
[f.to digitalmente ex art. 24 D.lgs. 82/05]

Università di Milano - Bicocca - Contrassegno Elettronico



TIPO CONTRASSEGNO QR Code

IMPRONTA DOC 95D2A34A40D7EF686B957414143EC8FEB617B19BB87C78A12238842EFCCA34C6

Firme digitali presenti nel documento originale

Firma in formato p7m: Lotti Marina

Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Protocollo 0004171/19
Data Protocollo 16/01/2019
AOO AMM. CENTRALE
UOR AREA RISORSE FINANZIARIE E BILANCIO
Resp. Procedimento ZZZ,C.S. SCIENZE 1

Credenziali di Accesso per la Verifica del Contrassegno Elettronico

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

IDENTIFICATIVO ZMFDF-3000

PASSWORD vIzT3

DATA SCADENZA 16-01-2020