

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

per l'affidamento della fornitura di un microscopio rovesciato "laser capture" per l'UdR Neuroscience and Brain Technologies (NBT)

La Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia (nel seguito anche "IIT") con sede in via Morego, 30 – 16163 Genova (ITC33) sta predisponendo l'avvio di una gara per l'affidamento della fornitura di un Microscopio rovesciato a campo largo per acquisizione di immagini in fluorescenza e luce trasmessa equipaggiato con un sistema di "laser capture" "laser capture" per l'UdR Neuroscience and Brain Technologies (NBT).

Ad oggi, per quanto a conoscenza di IIT, la società in grado di effettuare la citata fornitura è Carl Zeiss SPA con sede legale in Milano, Via Varesina n.162 – CAP 20156 in quanto è l'unico presente sul mercato in grado di eseguire la fornitura richiesta con le caratteristiche presenti nel prosieguo.

Tanto sopra rappresentato, con il presente avviso, si intende sondare il mercato al fine di conoscere se, diversamente dalle informazioni in possesso di IIT, vi siano altri operatori economici in grado di eseguire la fornitura richiesta con le caratteristiche descritte nel prosieguo.

Il presente avviso, pertanto, è da intendersi quale mera indagine finalizzata alla raccolta di manifestazioni di interesse da parti di altri Operatori Economici che siano in grado di fornire uno strumento aventi le specifiche tecniche sotto riportate.

Si precisa che la successiva ricezione delle manifestazioni di interesse non vincolano in alcun modo IIT e non costituiscono diritti o interessi legittimi a favore dei soggetti coinvolti.

CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA

La fornitura consiste in un Microscopio rovesciato a campo largo per acquisizione di immagini in fluorescenza e luce trasmessa equipaggiato con un sistema di "laser capture":

1. Stativo rovesciato motorizzato equipaggiato per acquisizioni in luce trasmessa e fluorescenza
2. Ruota filtri Motorizzata
3. Condensatore motorizzato
4. Stage xy motorizzato
5. Set di filtri per acquisizione di immagini in fluorescenze che comprenda un filtro per l'acquisizione di ogni fluorocromo tipo DAPI FITC TRITC simultaneamente all'operazione di taglio
6. Set di obiettivi che comprenda: obiettivo ad aria Plan Fluo 20X ,40x ,60x e obiettivo ad aria Fluo 5x
7. Camera CCD da almeno 3Mpx raffreddata con sistema peltier per acquisizioni di immagini in luce trasmessa e fluorescenza
8. Illuminatore per fluorescenza (Led o lampada alogenuari di metallo)
9. Lampada alogena per luce trasmessa
10. Pc e software per il controllo integrato di tutto lo strumento
11. Microdisettore Laser di taglio UV che comprende un laser pulsato a 355nm che permetta di tagliare parti di campione da fettine di tessuto di spessore 5-60um
12. Distacco e raccolta della parte dissezionata attraverso la spinta di un laser per minimizzare l'inquinamento del campione da componenti terze come membrane
13. Recupero del campione dissezionati in una provetta di plastica standard "tipo eppendorf", in modo che il campione non venga alterato dal contatto con altre sostanze presenti nel contenitore.

Pagina 1 di 2

Gli operatori economici che non sono in grado di fornire specificatamente i prodotti sopra indicati possono proporre prodotti equivalenti, fermo restando che dovrà essere onere dei medesimi fornire alla scrivente informazioni utili ad accertare detta equivalenza.

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

La manifestazione di interesse dovrà essere presentata utilizzando la piattaforma digitale "Gare Telematiche" messa a disposizione da IIT sul proprio profilo del committente www.iit.it, accedendo alla sezione Albo Fornitori.

Per l'utilizzo della Piattaforma digitale, si precisa fin d'ora che è richiesto:

- la previa registrazione alla piattaforma per la gestione degli albi informatizzati e delle gare telematiche;
- il possesso e l'utilizzo della firma digitale di cui all'art. 1, comma 1, lett. s) del D. Lgs. n. 82/2005;
- la seguente dotazione tecnica minima: un personal computer collegato ad internet e dotato di un browser Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Opera, Safari e un programma software per la conversione in formato .pdf dei file che compongono l'offerta.

La manifestazione di interesse dovrà essere compilata possibilmente in conformità al **facsimile manifestazione di interesse** e, comunque, dovrà fornire tutte le dichiarazioni/attestazioni contenute nel medesimo facsimile, che s'intendono qui trascritte. La manifestazione di interesse resa quale dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., dovrà essere sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante o procuratore dell'operatore economico e, nel caso di procuratore, da copia autentica della procura ai sensi degli artt. 18 e 19 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i.

La manifestazione di interesse dovrà essere trasmessa a IIT **entro il giorno 03/05/2015, ore 13:00.**

Si raccomanda il rispetto di tale termine al fine di consentire alla scrivente di procedere celermente con il seguito di competenza, nel rispetto delle esigenze delle attività di ricerca.

NOTE INFORMATIVE

Il trattamento dei dati inviati dai soggetti interessati si svolgerà conformemente alle disposizioni contenute nel D.Lgs. 196/2003 per finalità unicamente connesse alla procedura di affidamento della fornitura.

Richieste di chiarimento possono essere inoltrate tramite la Piattaforma, nell'area messaggistica on line presente nella sezione dedicata al presente avviso.

Il Responsabile del Procedimento
Prof. Roberto Cingolani