

AVVISO PUBBLICO

Manifestazione di interesse per la partecipazione alla procedura di acquisizione in economia a mezzo cottimo fiduciario, ex art. 125 D.LGS n. 163 del 12/04/2006, per l'acquisto di uno "Spettrofluorimetro risolto in tempo" da consegnare presso il CNR ISMAC di Milano, Via E. Bassini, 15 – 20133 Milano.

Codice Identificativo Gara: CIG 6193480D5E

Si rende noto

Che il CNR ISMAC Sede di Milano intende acquisire uno Spettrofluorimetro risolto in tempo e quindi pubblica il presente avviso al fine di individuare, nel rispetto dei principi di rotazione, parità di trattamento e trasparenza, gli operatori economici da invitare alla successiva fase di selezione per la procedura di acquisizione in economia a mezzo cottimo fiduciario ai sensi dell'art. 125 del D.LGS 163/2006 e s.m.i.

1) STAZIONE APPALTANTE

CNR ISMAC Sede di Milano, Via Edoardo Bassini n. 15 20133 Milano
Tel. +39 02 23 699476, +39 015 8493043

2) RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi dell'art. 10 comma 1 del D. Lgs. 163/2006, il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) è l'Ing. Giorgio Mazzuchetti, Direttore dell'Istituto per lo Studio delle Macromolecole CNR ISMAC di Milano e.mail g.mazzuchetti@bi.ismac.cnr.it

3) OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto la fornitura di uno Spettrofluorimetro risolto in tempo, da installare presso il CNR ISMAC Via E. Bassini, 15 20133 – Milano.

Descrizione generale delle specifiche essenziali:

- Lo strumento permette di realizzare misure di luminescenza in continua e risolta in tempo con risoluzioni temporali che vanno da 100 ps a 10 secondi in zone spettrali 200-870 nm, con rapporti segnale-rumore di 12000:1.
- La combinazione di diverse sorgenti (laser e LED impulsati, flashlamp, lampada Xe) con diversi rivelatori (fotomoltiplicatore standard e ad alta velocità) con un unico modulo di acquisizione, senza necessità di riconfigurare lo strumento.
- Vano campione ampio che permette di adattare diversi portacampioni (per liquidi, solidi, criostati, sfera integratrice) con accesso al campione da 6 assi.
- Interfaccia con microscopio confocale Nikon (laser DAPI accoppiato con fibra ottica per l'ingresso in microscopio e ottica di collezione fissata nel vano campioni dello strumento)
- Software capace di gestire i componenti hardware, l'acquisizione e l'analisi dei dati, per tutti i modi di acquisizione.
- Doppi monocromatori per eccitazione ed emissione con torrette capaci di adattare tre reticoli di diffrazione, capaci di ottenere stray light rejection di 10^{-10} :1.
- Autocalibrazione del sistema, filtri per rimozione degli ordini superiori controllati dal computer.
- Sistema modulare e flessibile: possibilità di aggiunta di rivelatori e reticoli per estensione fino a 1700 nm con PMT o fino a 5 μm con altri rivelatori, reticoli di diffrazione per misure Raman, diverse sorgenti laser e LED, laser esterni a gas.

4) **IMPORTO DELL'APPALTO**

Il corrispettivo a base d'asta è pari ad euro 113.800,00 (centotredicimilaottocentoeuro) IVA non imponibile ai sensi dell'art. 72, 3° comma, paragrafo 3, DPR 633/72 poiché i fondi utilizzati per la copertura della spesa provengono da due Contratti UE:

Contratto UE FP7-NMP-2009-SMALL-3-246362 denominato Parylens Gae P102.

Contratto UE MRTN-CT-2006-035884 denominato Nanomatch Gae P32.

5) **GARANZIA**

La garanzia dovrà essere di almeno 12 mesi.

6) **FIDEIUSSIONE**

Viene richiesta una Fideiussione pari al 10% dell'importo dell'offerta risultata vincitrice come da art. 113 del D. Lgs 163/2006 e s.m.i

7) **CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

L'aggiudicazione avverrà in base al criterio dell'**offerta economicamente più vantaggiosa**, ai sensi dell'art. 83 del D. Lgs 163/2006.

Fermo restando che il punteggio massimo attribuibile è pari a 100/100, il servizio sarà aggiudicato all'operatore economico che, sommati i punteggi ad esso attribuiti, in sede di valutazione qualitativa e relativa al pezzo offerto, avrà ottenuto il punteggio globale più alto secondo quanto disposto dall'art. 83, comma 1 del D. Lgs 163/2006 e s.m.i, in base ai seguenti criteri:

Parametro tecnico: max 65 punti

Parametro economico: max 30 punti

Assistenza tecnica: max 5 punti

8) REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Possono presentare manifestazione di interesse gli operatori economici che siano in possesso dei requisiti di ordine generale e di idoneità professionale di cui agli art. 38 e 39 del D. Lgs. 163/2006 e s.m.i.

9) PROCEDURA DI PARTECIPAZIONE

La presente procedura costituisce una selezione preventiva delle candidature, finalizzata al successivo invito alla fase di selezione per la procedura di acquisizione in economia a mezzo cottimo fiduciario ai sensi dell'art. 125 del D. Lgs. 163/2006 e s.m.i.

10) MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE

Gli operatori economici dovranno far pervenire, **entro le ore 12:00 del 01/04/2015**, l'istanza di manifestazione di interesse al CNR ISMAC di Milano. Tale istanza dovrà essere recapitata via PEC all'indirizzo protocollo.ismac@pec.cnr.it

Non si terrà conto e quindi saranno automaticamente escluse dalla procedura di selezione tutte le manifestazioni di interesse pervenute dopo il termine sopra indicato.

Si precisa che il recapito tempestivo dell'istanza rimane in ogni caso ad esclusivo rischio del mittente, e che la stazione appaltante non è tenuta ad effettuare alcuna indagine circa i motivi di ritardo nel recapito dell'istanza medesima.

La manifestazione di interesse dovrà essere presentata l'apposito fac-simile "Istanza di manifestazione d'interesse" predisposto dal CNR ISMAC e allegato al presente avviso, con allegata copia fotostatica del documento d'identità in corso di validità del sottoscrittore.

La presentazione della manifestazione d'interesse non comporta alcun diritto o automatismo di partecipazione ad altre procedure di affidamento sia di tipo negoziale che pubblico.

11) ULTERIORI INFORMAZIONI

Il presente avviso è finalizzato ad un'indagine di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo il CNR ISMAC, che sarà libero di seguire anche altre procedure.

Il CNR ISMAC si riserva di interrompere, in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti istanti possano avanzare alcuna pretesa.

12) TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati ai sensi dell'art. 13 della Legge 196/2003 e s.m.i esclusivamente nell'ambito della presente gara.

Questo avviso è pubblicato sul sito www.urp.cnr.it Area tematica Ente sotto la voce Gare e appalti.

IL DIRETTORE
Ing. Giorgio Mazzuchetti

Milano, 26/03/2015