

**Richiesta offerte per uno spettrometro ad emissione atomica con  
sorgente al plasma ad accoppiamento induttivo (ICP-OES).  
(scad. 8/11/2010)**

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
ISTITUTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE MOLECOLARI  
VIA GOLGI, 19 - 20133 MILANO (MI)  
TEL. 02 503 14276 - Fax: 02 503 13927 - Email: [segreteriaistm.cnr.it](mailto:segreteriaistm.cnr.it)

**AVVISO PUBBLICO**

L'Istituto di Scienze e Tecnologie Molecolari intende provvedere all'acquisizione di uno **spettrometro ad emissione atomica con sorgente al plasma ad accoppiamento induttivo (ICP-OES)** mediante cottimo fiduciario ai sensi dell'art. 125, comma 11 lett del D.Lgs.n. 163/06 e s.m.i., per l'importo presunto di € 40.000,00 IVA esclusa.

A tal fine le Imprese che intendono aderire a tale fornitura, possono presentare **formale offerta via fax al seguente n. fax: 02/50313927; oppure inviarla al seguente indirizzo e-mail: [v.dalsanto@istm.cnr.it](mailto:v.dalsanto@istm.cnr.it)**

Durata della fornitura: al collaudo dello strumento.

Criterio di aggiudicazione: prezzo più basso ai sensi dell'art. 82 D.Lgs. 163/06.

**Caratteristiche tecniche dello strumento essenziali:**

1. Analisi di soluzioni acquose.
2. Analisi simultanea su tutto il campo spettrale di almeno 50 elementi
3. Limiti di rilevabilità tipici dell'ordine di 0,5 ppb e comunque minori/uguali a 2-3 ppb (parti per bilione)
4. Possibilità di operare misure in disposizione assiale e radiale rispetto alla sorgente al plasma (strumento tipo dual view).
5. Possibilità di lavorare nel lontano UV o almeno fino a 166 nm per poter eseguire determinazioni di P S e Al (sulla riga a 167 nm)
6. La fornitura deve comprendere: lo spettrometro, il chiller per il raffreddamento della sorgente al plasma, l'installazione e collaudo, un corso di formazione su spettroscopia di emissione atomica e specifico sull'utilizzo dello spettrometro.
7. Lo strumento dovrà essere protetto da garanzia per almeno 1 (uno) anno.

**Termine presentazione offerte: lunedì 8 novembre 2010.**

**Nell'offerta si prega indicare:**

- Numero CIG
- Prezzo
- Caratteristiche tecniche del bene
- Termine di consegna del bene
- Termini di garanzia.

Termini e condizioni ISTM-CNR Sede di Milano:

Resa e luogo consegna: franco destino presso ISTM-CNR c/o Multimedica, Via Fantoli 16/15 - 20138 MILANO.

Pagamento: dopo il positivo collaudo entro 60 gg. data fattura fine mese.

**Codice Identificativo Gara (C.I.G.): 05608804D0**

(\*) Il "C.I.G." deve essere sempre riportato in ogni documento scambiato con il CNR-ISTM.

Responsabile Unico del Procedimento: Dr. Rinaldo Psaro, Tel.: 02/50314401 – email: [r.psaro@istm.cnr.it](mailto:r.psaro@istm.cnr.it)

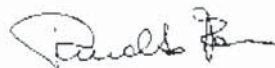
Per domande relative alle offerte di vendita contattare la Sig.ra Vania Zoccarato, tel. 02 503 14276 – email: [vania.zoccarato@istm.cnr.it](mailto:vania.zoccarato@istm.cnr.it)

Per dettagli tecnici contattare il Dr. Vladimiro Dal Santo, tel: 0250314428 - email: [v.dalsanto@istm.cnr.it](mailto:v.dalsanto@istm.cnr.it)

Milano, 3 novembre 2010

Il Responsabile del Procedimento

Dr. Rinaldo Psaro



<b>ISTM - CNR - ISTM</b>	
Tit: IX.3      Ci: ACQUISIZIO F:	
<b>N. 0000252</b>	<b>03/11/2010</b>

