

**BANDO PER AFFIDAMENTO FORNITURA DI UN  
FRAZIONATORE ELETTROFORETICO PER PROTEINE/PEPTIDI**

Si rende noto che il Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari (ISPA), via Amendola 122/o, 70126 Bari. Tel. 080.5929361/352 fax 080.5929110, www.ispa.cnr.it, ha determinato di effettuare mediante procedura in economia l'acquisizione di una fornitura di un frazionatore elettroforetico per proteine/peptidi, così come da specifiche tecniche di seguito riportate.

Importo presunto a base di gara Euro18.000,00 IVA esclusa, CIG N. Z0D0A46C16

Pertanto, questa Amministrazione, al fine di acquisire una adeguata conoscenza delle imprese interessate intende procedere alla formazione di un apposito elenco di Fornitori.

Le imprese interessate potranno avanzare apposita istanza, mediante richiesta debitamente firmata dal legale rappresentante dell'impresa, corredata da una dichiarazione attestante:

1. di essere iscritta nel registro delle imprese della Camera di Commercio
2. di non trovarsi nelle cause di esclusione di cui all'articolo 38 del D. LGS 163/2006
3. l'elenco delle principali forniture o servizi espletati nell'ultimo triennio

La domanda e la relativa documentazione dovranno pervenire, in busta chiusa, entro il 27 giugno 2013 – ore 12,00, al seguente indirizzo:

Consiglio Nazionale delle Ricerche, Area della Ricerca di Bari,  
via Amendola 122/o, 70126 Bari

Sulla busta dovrà essere riportata l'indicazione "Candidatura alla procedura di acquisto di un frazionatore elettroforetico per proteine/peptidi".

In seguito al presente procedimento l'Amministrazione perverrà alla determinazione delle imprese da invitare.

Eventuali ulteriori informazioni potranno essere chieste al Responsabile del Procedimento dr. Nicola Montemurro, tel. 080.5929361/352 fax 080.5929110/374 e-mail nicola.montemurro@ispa.cnr.it. Data di pubblicazione sul sito dell'ISPA e sul sito del Consiglio Nazionale delle Ricerche: 07.06.2013

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: F.to Dott. Nicola Montemurro

ISPA - CNR - ISPA	
Tit.:	Cl: F:
<b>N. 0001788</b>	<b>07/06/2013</b>
	

### SPECIFICHE TECNICHE

Il frazionatore elettroforetico per proteine/peptidi richiesto deve permettere la separazione di proteine/peptidi in base al loro punto isoelettrico (IEF) con un alto potere risolutivo e con un recupero delle frazioni sia immobilizzate su strip che in fase liquida per permettere analisi successive; deve inoltre essere fornito di PC, di servizio di garanzia e di installazione/collaudo.

Le **caratteristiche minime richieste** per frazionatore elettroforetico per proteine/peptidi, sono di seguito riportate:

1. Frazionamento di proteine/peptidi in base al loro punto isoelettrico con possibilità di recupero delle frazioni sia immobilizzate su supporto solido (strip) che in fase liquida
2. Frazionamento di almeno 16 campioni contemporaneamente
3. Possibilità di frazionamento dei campioni utilizzando contemporaneamente più metodi
4. Capacità di carico del campione da 50 µg fino a 5 mg
5. Alta riproducibilità della separazione con una risoluzione fino a 0.1 punti di pH
6. Possibilità di effettuare separazioni a bassa e alta risoluzione recuperando un diverso numero di frazioni (almeno da 10 a 20)
7. Frazionamento del campione su strip contenenti immobiline che coprono range di pH ampi (pH 3-10) e ristretti (pH 4-7)
8. Controllo della temperatura
9. Monitoraggio dei parametri durante la corsa
10. Risultati altamente riproducibili
11. Fornito di PC di controllo, per la memorizzazione dei file di dati e loro elaborazione

**GARANZIA di 12 mesi sull'intera fornitura** per tutti gli interventi per ripristino da guasti che eventualmente dovessero verificarsi, comprensivi di costi di trasferta, ore di lavoro, parti di ricambio utilizzate per la riparazione.

**Installazione/collaudo** La fornitura deve prevedere i costi di spedizione, installazione e collaudo, nonché un breve corso da tenersi on-site