



investiamo nel vostro futuro



Consiglio Nazionale delle Ricerche

## ISTITUTO DI BIOMEMBRANE E BIOENERGETICA

VIA AMENDOLA 165/A - 70126 BARI (ITALY)

Programma Operativo Nazionale "Ricerca & Competitività" (PON "R&C") 2007-2013  
per le Regioni della Convergenza

Avviso n. 254/Ric. del 18 maggio 2011 Progetti di Potenziamento Strutturale finanziati nell'ambito dell'Asse I "Sostegno ai mutamenti strutturali" Obiettivo operativo 4.1.1.4 "Potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologica" - Azione I "Rafforzamento strutturale".

### Progetto PONa3\_00025 BIOforIU

IBBE - CNR - IBBE		
Tit.	Cl.	F.
N. 0000607		28/04/2014



CUP B71D11000100007

CIG Z890EEE65E

### Avviso per la manifestazione di interesse per partecipare alla procedura in economia a cottimo fiduciario per l'affidamento di una fornitura di un Sistema di omogeneizzazione di campioni biologici ad alta processività

Si rende noto che il Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Biomembrane e Bioenergetica (IBBE) - Via Amendola 165/A 70126 Bari, Tel. 080 5443389 fax 080 5443317, [www.ibbe.cnr.it](http://www.ibbe.cnr.it), ha determinato in data 24 Aprile 2014, Prot. IBBE CNR IBBE N. 0000597, di effettuare mediante procedura in economia a cottimo fiduciario l'acquisizione di una fornitura di "Sistema di omogeneizzazione di campioni biologici ad alta processività" così come da specifiche tecniche di seguito riportate.

**Importo a base di gara Euro 7.000,00 IVA esclusa.**

investiamo nel vostro futuro



Consiglio Nazionale delle Ricerche

## **ISTITUTO DI BIOMEMBRANE E BIOENERGETICA**

**VIA AMENDOLA 165/A – 70126 BARI (ITALY)**

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

Le imprese interessate potranno avanzare apposita istanza, mediante richiesta debitamente firmata dal legale rappresentante dell'impresa, corredata di 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'art.38 del D.lgs 163/20006;
3. elenco delle principali forniture o servizi espletati nell'ultimo triennio;
4. di essere in regola con l'assolvimento degli obblighi contributivi previsti dalla legge.

La domanda e la relativa documentazione dovranno essere inviate all'Istituto di Biomembrane e Bioenergetica IBBE del CNR, esclusivamente tramite posta elettronica certificata PEC indirizzo: [protocollo.ibbe@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ibbe@pec.cnr.it) entro il 12 Maggio 2014, indicando i codici CIG e CUP.

Sulla richiesta dovrà essere riportata l'indicazione **Candidatura alla procedura in economia a cottimo fiduciario l'acquisizione di una fornitura di un sistema di omogeneizzazione di campioni biologici ad alta processività.**

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

Eventuali ulteriori informazioni potranno essere richieste al Responsabile del Procedimento, Dr. Anna Maria D'Erchia, Tel. 080 5929673, e-mail [annamaria.derchia@uniba.it](mailto:annamaria.derchia@uniba.it)

Il presente Avviso sarà pubblicato sul sito internet dell'IBBE [www.ibbe.cnr.it](http://www.ibbe.cnr.it) e sul sito del CNR [urp@cnr.it](mailto:urp@cnr.it).

**Il Responsabile del Procedimento:** Dr.ssa Anna Maria D'Erchia

### **SPECIFICHE TECNICHE**

La strumentazione dovrà presentare le seguenti caratteristiche minime, pena l'esclusione dalla gara:

- capacità di omogeneizzare sino a 48 o 192 campioni contemporaneamente;
- flessibilità nel numero di campioni da omogeneizzare (da 1 campione a 192 campioni);

investiamo nel vostro futuro



## **ISTITUTO DI BIOMEMBRANE E BIOENERGETICA**

**VIA AMENDOLA 165/A – 70126 BARI (ITALY)**

- capacità di omogenizzazione mediante vibrazioni con frequenza variabile da 3 a 30Hz, corrispondenti a circa 180-1800 oscillazioni al minuto;
- possibilità di selezione del tempo di oscillazione tra 10sec e 90 min;
- possibilità di memorizzare almeno 6 programmi di oscillazione;
- capacità di omogenizzazione mediante utilizzo di sfere di diversa natura (vetro, acciaio, carburo di tungsteno) e dimensione (3mm, 5mm o 7mm);
- possibilità di riutilizzare le sfere, previa sterilizzazione;
- tempi di omogenizzazione ridotti (5-10 minuti) ;
- completo di 2 set di adattatori da 24 tubi da 1,5-2 ml e di sfere di macinazione di acciaio da 5 e 7 mm e di tungsteno da 3mm;
- garanzia di tipo full-risk della durata di 12 mesi sull'intera fornitura inclusa.
- estensione di ulteriori 12 mesi di garanzia;
- trasporto, collaudo e installazione dello strumento inclusi.

IL DIRETTORE IBBE

Prof. Graziano Pesole

