



PROGETTI INTEGRATI PER LA BIODIVERSITÀ PSR REGIONE PUGLIA FEASR 2007-2013

Reg. (CE) 1698/2005- Asse II Miglioramento dell'Ambiente e dello Spazio Rurale Misura 214 - Azione 4 sub-azione a).

Titolo progetto: Recupero, caratterizzazione, salvaguardia e valorizzazione di leguminose e cereali da granella e foraggio in Puglia - Acronimo: SaVeGraINPuglia.

AVVISO DI INFORMAZIONE N. 3/2014 CODICE PARTNER 01C

PROCEDURA PER L' ACQUISIZIONE DI BENI/SERVIZI

CIG N Z321126C4C - GARA N. 3/2014 CODICE PARTNER 01C

Codice CUP: B96D13001000006

A seguito della determina a contrarre, Prot. n. 0004068 del 20/05/2014, nel rispetto dei principi all'art. 2 del D.Lgs 163 del 12/04/2006, allo scopo di individuare ditte da invitare a successiva fase di selezione per partecipare alla procedura di affidamento art.125 comma II del D.Lgs 163 del 12/04/2006, si pubblica il seguente Avviso.

Ente Appaltante:

CNR – ISTITUTO DI BIOSCIENZE E BIORISORSE (IBBR).

Procedura di Acquisizione:

AFFIDAMENTO IN ECONOMIA – COTTIMO FIDUCIARIO.

Oggetto della Fornitura / del servizio:

Sistema Cromatografia liquida

Importo presunto massimo:

EURO 39.500,00 IVA esclusa.

Descrizione dettagliata del bene / del servizio:

N.1 MODULO DI SEPARAZIONE

- Gestione dei solventi e dei campioni in un unico modulo
- Doppia pompa a guida indipendente in grado di gestire 4 eluenti e almeno 120 campioni.
- Pompa a gradiente quaternario per miscelare da 1 a 4 solventi in bassa pressione
- Programmabilità del gradiente: almeno 10 curve memorizzate (profili lineari, concavi, convessi)
- Regolazione automatica e continua del coefficiente di comprimibilità del solvente mediante diagnosi integrata ad ogni stroke
- Flusso programmabile da 0,010 a 10 ml/min con incrementi di 0,001 ml/min.
- Degassatore eluenti a membrana con microcamere indipendenti

- Volume disperso: massimo 600 µl, indipendente dalla contropressione e comprensivo del circuito autocampionatore
- Incremento del flusso di partenza a velocità programmata per proteggere la colonna da rapidi cambi di pressione
- Sistema di lavaggio integrato e automatico delle guarnizioni dei pistoni, con pompa indipendente.
- Completo di vassoio portabottiglie e 4 bottiglie per solventi

N.1 AUTOCAMPIONATORE

- Capacità massima di caricamento di almeno 120 campioni (vials da 1-2 ml)
- Volume di iniezione impostabile da 0,1 a 100 µl
- Linearità > 0,999 deviazione standard
- Numero di iniezioni del campione programmabile da 1 a 90 iniezioni per ogni vial

N.1 FORNO PER COLONNE

- Comparto colonne con controllo della temperatura da ambiente fino a 150°C, Precisione +/- 0,5 °C
- Idoneo per quattro colonne analitiche fino a 300x 8mm

N.1 RIVELATORE UV/VIS A 2 CANALI

- Programmabilità delle funzioni Ratio-plot e Max-plot che consentono elaborazioni dirette sui cromatogrammi ottenuti
- Acquisizione e memorizzazione di spettri UV-Vis.
- Autodiagnostica e calibrazione automatica con filtro all' Erblio.

N.1 SOFTWARE

- Software per la gestione, l'acquisizione e l'elaborazione di tutti i dati acquisiti dal sistema cromatografico composto come sopra.

N.1 PC con monitor

Criterio di aggiudicazione:

Offerta economicamente più vantaggiosa.

Individuazione dell'Operatore Economico:

Gli Operatori Economici interessati a partecipare, dovranno far pervenire entro le ore 12:00 del giorno 20/10/2014, apposita istanza di partecipazione, con allegata la fotocopia di un valido documento di identità del legale rappresentante della Ditta. Detta istanza dovrà essere inviata tramite posta PEC al seguente indirizzo:

protocollo.ibbr@pec.cnr.it

e dovrà riportare i seguenti dati:

- **Ragione sociale, indirizzo, telefono, fax, e-mail e indirizzo posta pec al quale dovrà essere inviata l'eventuale documentazione di gara.**

Il RUP raccolte le istanze di cui sopra, procederà all'individuazione degli operatori economici ai quali inviare l'invito a presentare offerta inviandola all'indirizzo di posta pec segnalato dalla Ditta.

La pubblicazione del presente avviso e la manifestazione d'interesse delle ditte non vincolano in alcun modo questo Istituto a procedere all'invito per la fornitura.

Per eventuali informazioni di carattere tecnico si prega di contattare la dott.ssa marcella Urbano *telefono* 080-5583400 int. 220 e-mail marcella.urbano@ibbr.cnr.it

Responsabile del Procedimento:

Dott.ssa Marcella Urbano *telefono* 080-5583400 int. 220 e-mail marcella.urbano@ibbr.cnr.it

Precisazioni:

L'Amministrazione appaltante si riserva la più ampia libertà di giudizio per la valutazione delle domande e si riserva altresì di:

- a. non dar luogo alla successiva fase di gara con l'invio degli inviti;**
- b. procedere alla successiva fase di gara anche in presenza di una sola manifestazione d'interesse;**
- c. non procedere all'aggiudicazione a suo insindacabile giudizio;**
- d. annullare la procedura.**


I dati raccolti saranno trattati ai fini dell'avviso e nel rispetto del D.Lgs 196/2003.

Estremi della pubblicità:

Tale avviso è pubblicato sul sito dell'Istituto di Bioscienze e Biorisorse www.ibbr.cnr.it - sezione Gare e Appalti e/o presso il sito www.urp.cnr.it - sezione Gare e Appalti e trasmesso alla Regione Puglia.

Prot. n.

Data

IGV - CNR - IDDR	
it: 1.5	CI: ARCHIVIO E F:
N. 0008365	09/10/2014
	

Firma del RUP

Merella Vitens