



investiamo nel vostro futuro

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

AVVISO DI INFORMAZIONE N. 1/2014-BIOFORIU

PROCEDURA DI ACQUISIZIONE IN ECONOMIA - COTTIMO FIDUCIARIO

CIG N 5882724168 - GARA N. 1

A seguito della determina a contrarre Prot. n. 6280 del 25/07/2014, 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:

**CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE
ISTITUTO DI BIOSCIENZE E BIORISORSE - SEDE DI BARI**

Procedura di Acquisizione:

**Acquisizione in economia - Cottimo fiduciario di cui all'art. 125 comma 1 lettera b)
D.Lgs 163 del 12.04.2006.**

Oggetto della Fornitura / del servizio:

Strumento per applicazioni di PCR quantitativa – real-time PCR

Importo presunto massimo:

€ 41.889,48 (Quarantunomilaottocentoottantanove/48) IVA esclusa

Descrizione dettagliata del bene / del servizio:

Strumento per applicazioni di PCR quantitativa (Real Time PCR). Strumento dotato di blocco di reazione peltier da 96 pozzetti che possa correre in modalità standard e FAST con tempi di reazione non superiori a 30 minuti per 40 cicli di reazione. Possibilità di alloggiare almeno 4 distinti blocchi da 96, 384 e blocco ad alta produttività personalizzabile con volume di reazione non superiore a 2 microlitri; la sostituzione dei blocchi non deve richiedere alcuna ricalibrazione o riallineamento. Sorgente che

investiamo nel vostro futuro

permetta l'eccitazione contemporanea di tutta la piastra e non pozzetto per pozzetto, in modo da ridurre il tempo di analisi e migliorare l'uniformità. Sistema di rilevamento tramite CCD camera raffreddata (ampiezza del segnale analizzabile 400-800) che permetta la cattura del segnale fluorescente contemporaneamente su tutti i pozzetti in modo da ridurre la variabilità tra campione e campione. Analisi di almeno 6 target fluorescenti all'interno della stessa provetta con 6 filtri disaccoppiati per una massima flessibilità nell'utilizzo dei fluorocromi. Acquisizione di almeno 21 combinazioni uniche di lunghezze d'onda durante una singola corsa di "multiplex". Risoluzione minima di 1.5 volte nell'incremento del numero di copie in una reazione singola. Velocità di riscaldamento non inferiore a 6,0 °C/sec. Schermo touch screen per l'impostazione della corsa; possibilità di correre in modalità FAST e multiplexing sulla stessa piastra chimiche Sybr Green e sonde ad idrolisi. Lo strumento deve utilizzare fluorocromi passivi (reference) per il calcolo automatico del background di fluorescenza e errori di caricamento. Fornitura di software dedicato al disegno di sonde per i geni di interesse. Deve essere fornito PC dedicato di ultima generazione

Criterio di aggiudicazione:

Offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs 163/2006.

Individuazione dell'Operatore Economico:

Gli Operatori Economici interessati a partecipare, dovranno far pervenire entro le ore 12:00 del giorno 27/08/2014, apposita istanza di partecipazione riportante la dicitura "Avviso d'informazione n. 1/2014-BIOFORIU", 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.

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

Per eventuali informazioni di carattere tecnico si prega di contattare la Dott.ssa **Sonnante Gabriella** telefono **0805583400 int. 240** e-mail **gabriella.sonnante@ibbr.cnr.it**.

Responsabile del Procedimento:



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

Dott.ssa Gabriella Sonnante telefono **0805583400** int. **240** e-mail
gabriella.sonnante@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. non procedere all'aggiudicazione a suo insindacabile giudizio;**
- c. 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.

Prot. n. 6572
Data 05/08/2014

II RUP
Dott.ssa Gabriella Sonnante