



Sede Legale
Viale Strasburgo n.233 - 90146 Palermo
Tel 0917801111 - P.I. 05841780827
Settore Appalti e Forniture
Tel. 091.7808384 Fax. 091.7808394

Palermo li 07/04/2017

Prot. 2931/PR

OGGETTO:INDAGINE DI MERCATO PER L'ACQUISTO DI REAGENTI DI LABORATORIO PER L'ANALISI DEL GENE FMR1 PER LA U.O.C. DI EMATOLOGIA PER LE MALATTIE RARE DEL SANGUE E DEGLI ORGANI EMATOPOIETICI DEL P.O. "V. CERVELLO".

A TUTTE LE DITTE INTERESSATE

Dovendo questa Amministrazione procedere all'acquisto di reagenti per analisi del gene FMR1, occorrenti alla U.O.C. di Ematologia delle Malattie Rare del Sangue e degli Organi Emopoietici come di seguito specificato, per un importo presunto di € 35.820,00 si chiede a tutte le ditte interessate quali operatori economici del settore di inviare la propria manifestazione di interesse a partecipare a successiva procedura di gara:

N. 3 FMR1 PCR KIT X FRAGILE DA 100 TEST

- deve garantire in modo accurato e preciso l'identificazione delle mutazioni complete e la detection assoluta di un numero di ripetizioni sul promotore del gene FMR1. Per un numero maggiore di ripetizioni deve essere in grado di amplificare alleli con circa 1300 ripetizioni CGG, a partire da sangue periferico, materiale fetale o spot di sangue.
- Deve identificare alleli normali, intermedi, premutati e full mutati.
- Deve, inoltre, consentire la risoluzione delle zigosità nelle femmine e a discriminazione del numero di triplette AGG intersperse tra le triplette CGG.
- Deve avere una sensibilità e specificità analitiche del 99,99% (I.C. 95%) e sensibilità diagnostica è del 99%
- Protocollo in una PCR a 3primers e poi analisi di frammenti su strumento Sequenziatore Analyzer della ditta Applied Biosystems Mod. 3130 Genetic Analyzer.

Richiesto marchio CE IVD

n. 3 CONTROLLO DA 12 TEST

- Controllo unico che deve ricoprire diversi range di espansione (Normale, Premutazione, Full Mutation).
- Deve permettere di verificare il corretto dimensionamento degli alleli. Frammenti contenuti: 18 CGG, 30 CGG, 32 CGG, 56 CGG, 86 CGG, 116 CGG, 2x>200 CGG.

n.3 FMR1 mPCR KIT DA 24 TEST per la determinazione dello stato di metilazione del gene FMR1 sia nei maschi che nelle femmine:

- Deve avere un workflow rapido e ad alta efficienza e consentire una discriminazione allele-specifica dello stato di metilazione.
- Deve essere in grado di determinare il numero di ripetizioni CGG e i mosaicisti.
- Compatibilità con lo strumento Sequenziatore Analyzer della ditta Applied Biosystems Mod. 3130 Genetic Analyzer

n.3 controllo da 6 TEST

Controllo unico che ricopre diversi range di espansione (Normale, Premutazione, Full Mutation) e permetta di verificare la percentuale di metilazione di ciascun allele.

Si prega di indicare

1. Se si dispone di quanto in oggetto richiamato nelle condizioni sopra descritte;
2. Qualora ciascun Operatore Economico dovesse riscontrare divergenze tra le caratteristiche richieste e quelle possedute voglia cortesemente segnalare, accompagnando, se del caso, discrasie riscontrate da motivate considerazioni;
3. Si invita, altresì, a produrre, ove ne sussistano i presupposti, dichiarazione opportunamente documentata che attesti eventuali esclusività afferenti il prodotto da acquistare per ogni altra determinazione che questa Stazione Appaltante assumerà nel merito.

Ciò per consentire a questa Amministrazione una mirata valutazione della procedura da attivare.

Si prega di voler dare riscontro alla presente con urgenza e comunque entro e non oltre il **21/04/2017** a mezzo mail all'indirizzo approvvigionamenti@ospedaliriunitipalermo.it.e all'indirizzo e.furnari@villasofia.it.

La presente solo al fine di espletare un indagine di mercato.

**F.to Il Responsabile del Settore
Dott.ssa Lupo Antonina**