

REGIONE SICILIANA

AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA POLICLINICO

“ PAOLO GIACCONE “

OGGETTO:INDAGINE DI MERCATO SULLA FORNITURA DI UN SEQUENZIATORE AD ALTA PROCESSIVITÀ-

Ente: AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA POLICLINICO

“PAOLO GIACCONE “ – AREA PROVVEDITORATO - VIA ENRICO TOTI N°76 – 90128 PALERMO TELEFONO 091/6555500 – TELEFAX 091/6555502.

Intende avviare un'indagine conoscitiva di mercato per l'affidamento della **fornitura di un sequenziatore ad alta processività per l'Unità Operativa di Oncologia Medica dell'Azienda Ospedaliera-**.

Si fa presente che tale fornitura dovrà essere completa di:

- n.1 Kit di installazione;
- n.1 Starter kit;
- n.1 Fluorimetro;
- n.1 Centrifuga portatile;
- n.1 Stand magnetico;
- n.1 Gruppo di continuità;
- n. 22/anno kit per costruzione librerie per letture di sequenze (rif. cod. 4475345 – ditta Life Technologies);
- n.1 confezione di primer per BRCA_1 e BRCA_2;
- n.1 Kit di controllo di letture di sequenze (rif. cod. 4480449 – ditta Life Technologies);
- n.8/anno Kit per preparazione del templatato (rif. cod. 4480974 – ditta Life

Technologies);

- n.1 Kit per identificazione del paziente (rif. cod. 4471250 – ditta Life

Technologies);

A tal fine, intende verificare se codesta ditta dispone di un sistema con le caratteristiche di seguito elencate:

1. Effettuazione del target resequencing, cioè sequenziamento di pannelli di geni, analisi di genomi di piccole dimensioni e Chip-Seq;
2. Minima quantità di DNA richiesta per una corsa: 10 ng;
3. Chimica basata su semiconduttori (semiconductor sequencing);
4. Supporto di sequenziamento basato su chip;
5. Utilizzo di nucleotidi non modificati;
6. Sistema di rilevazione del segnale senza utilizzo di sorgenti di eccitazione;
7. Supporti per il sequenziamento scalari a diversa produttività da usarsi nella stessa piattaforma strumentale;
8. Costo sperimentale scalabile in rapporto al numero di campioni in analisi;
9. Possibilità di disegnare librerie personalizzate e di utilizzare kit predefiniti (BRCA 1 e 2, colon, polmone, ecc.);
10. Completo di sistema di quantizzazione delle librerie di Next Generation Sequencing mediante Digital PCR con volume di reazione fisso e costante e lettura su supporto solido tipo chip, completo di preparatore dei chip di reazione.

Qualora si dovessero riscontrare tra le caratteristiche richieste e quelle

possedute si chiede cortesemente di segnalare le stesse accompagnando, se del caso, le eventuali incongruenze con le relative e motivate considerazioni.

La Ditta in grado di fornire tale tipologia di sistema o soluzione funzionale equivalente ai sensi dell'articolo 68 del D.Lgs 163/2006, può darne informazione tramite istanza di partecipazione sottoscritta dal Legale Rappresentante o da altra persona abilitata ad impegnare l'Impresa e presentare la documentazione di seguito indicata, da far pervenire entro **e non oltre il 12 settembre 2014** presso l'Ufficio Protocollo dell'Area Provveditorato dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico “ Paolo Giaccone “ – Via Enrico Toti n°76 -90128 PALERMO;

1. il prezzo orientativo di mercato per la fornitura completa di cui sopra;
2. relativo stralcio dei prezzi di listino in vigore;
3. Sintetica presentazione dell'impresa e dati di riferimento ed elenco delle principali forniture analoghe effettuate nell'ultimo triennio con rispettivo importo, data e destinatario.
4. Schede tecniche riportanti il modello esatto ed il costruttore dell'apparecchiatura proposta, il codice CIVAB, ove esistente, e la descrizione dettagliata delle caratteristiche tecniche della strumentazione offerta;
5. Elenco accessori;
6. Schede tecniche degli accessori;
7. Copia della certificazione CE relativa al prodotto o all'apparecchiatura offerta secondo la Direttiva Europea 93/42/CEE.
8. Eventuale letteratura in merito all'utilizzo del bene.

La busta contenente la documentazione richiesta dovrà essere indirizzata al

Responsabile dell'Area Provveditorato e sul frontalino della stessa dovrà essere riportato in evidenza il nominativo dell'Impresa offerente e la dicitura.

“Indagine di mercato sulla fornitura di un sequenziatore ad alta processività “.

Si precisa che tale indagine ha solo fini esplorativi per individuare la presenza di possibili fornitori del sistema richiesto.

Per ulteriori informazioni in merito al contenuto del presente avviso potranno essere richieste direttamente al Servizio di Ingegneria Clinica - Ing. Flavia Costa Telefono 091/6553266 oppure, in alternativa al seguente indirizzo di posta elettronica flavia.costa@unipa.it.

IL RESPONSABILE

AREA PROVVEDITORATO

(Dott. Aldo ALBANO)