

AVVISO DI GARA

(ai sensi della linea guida n. 4 ANAC)

Avviso di manifestazione d'interesse per la selezione di Ditte interessate

Si rende noto che questa Fondazione intende verificare la composizione del mercato, finalizzata all'espletamento di successiva procedura di gara, per la seguente fornitura di "Fornitura di un Sequenziatore Sanger e una Real Time PCR occorrenti alla UOC Genetica Medica del PTV".

Di seguito si elencano le caratteristiche minime obbligatorie che tali sistemi devono possedere:

Sequenziatore Sanger

- Funzionamento basato sul principio dell'elettroforesi capillare con un sistema ottico di rivelazione a fluorescenza policromatica basato su un raggio di eccitazione laser allo stato solido ed un detector CCD;
- Identificazione dei frammenti (colori) e dell'intensità di emissione senza l'uso di filtri di cut-off, rilevando l'intero spettro ed identificando le singole emissioni;
- Array a 8 capillari, con possibilità di upgrade a 24, con finestre di lettura irradiate bidirezionalmente;
- Utilizzo di capillari di varie dimensioni e possibilità di utilizzare polimeri di separazione specifici;
- Sistema di identificazione e tracciabilità dei consumabili;
- Autocampionatore costituito da almeno quattro piastre alloggiabili contemporaneamente e da almeno 96 posizioni;
- Sistema stand-alone con computer e software di gestione interni;
- Fornitura di un NAS da almeno 58Tb

Softwares di analisi dei dati:

- Sistema di analisi on-line, accessibile con account personale da remoto con PC, tablets, Smart-Phones;
- Analisi simultanea fino a 500 esperimenti;
- Accesso immediato ai dati delle corse ultimate da qualsiasi strumento connesso;
- Gestibilità dello strumento da remoto con un PC allocato nella stessa rete di "networking";
- Notifica elettronica via e-mail dello stato dello strumento e della corsa;
- Accessibilità simultanea di più operatori sullo stesso strumento.

Real Time PCR

- Funzionamento basato su un sistema ottico con sorgente di eccitazione LED e sistema di rivelazione con camera CCD;
- Blocco a 96 pozzetti costituito dall'insieme di sei blocchi Peltier indipendenti;
- Possibilità di stabilire una differenza di temperatura tra differenti blocchi di almeno 20°C, con accuratezza della temperatura selezionata di 0.25°C;
- Durata di una corsa di PCR di 40 cicli:
 - blocco da 96 pozzetti 0,2 mL: <40 min.
- Sensibilità: 99.7% di accuratezza nel rilevare incrementi di copie da 1 ad 1.5;

- Volumi di reazione programmabili:
 - blocco da 96 pozzetti 0,2 mL: 10-100 µL
- Possibilità di acquisire 21 combinazioni uniche di lunghezze d'onda durante una singola corsa di "multiplex", che corrisponde alla possibilità d'uso di 21 diversi fluorocromi simultaneamente;
- Sistema stand-alone con computer e software di gestione interni;
- Possibilità di trasferimento dei dati mediante chiave USB e rete LAN.

Strumento e Software di gestione:

- Uso simultaneo delle chimiche TaqMan® e SYBR® nella stessa corsa, mediante l'acquisizione dei diversi fluorocromi con il set di filtri idoneo;
- Lo strumento dotato di touch screen multifunzionale integrato;
- Possibilità di trasferimento dei dati mediante chiave USB, rete LAN e WiFi

Si chiede, pertanto, a tutti gli operatori interessati a manifestare il proprio interesse mediante la trasmissione a questa Fondazione, entro 5 giorni dalla pubblicazione del presente avviso, di tutta la documentazione tecnica.

Requisiti di ammissione all'invito:

1. Requisiti di ordine generale: ai fini dell'ammissione alla gara, il concorrente non dovrà trovarsi in alcuna delle condizioni ostative di cui all'art. 80 "Motivi di esclusione" del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e dovrà inoltre possedere, e successivamente dimostrare, i requisiti prescritti.
2. Requisiti di idoneità professionale (art. 83 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.), l'operatore dovrà essere iscritto al Registro imprese della Camera di Commercio con l'attività coincidente con quella oggetto della presente fornitura.

Modalità di presentazione della manifestazione di interesse

Le aziende che rispondono al presente invito devono compilare il modulo "Allegato A" unito al presente avviso e tutta la documentazione tecnica in possesso inoltrando il tutto via posta elettronica certificata (pec) al indirizzo approvvigionamenti@ptvonline.postecert.it e contestualmente all'indirizzo email guido.serrecchia@ptvonline.it.

f.to.

Il Direttore U.O.C. Acquisizione forniture, servizi e lavori
F.to Dott.ssa Carla Cianciullo

Spett.le
Fondazione PTV Policlinico Tor Vergata
Viale Oxford, 81
00133 Roma

Oggetto: avviso di manifestazione di interesse ai sensi delle linee guida anac n.4, finalizzato all'espletamento di successiva procedura di gara, per la "Fornitura di un Sequenziatore Sanger e una Real Time PCR occorrenti alla UOC Genetica Medica del PTV".

Il sottoscritto (nome e cognome) _____

Nato a il _____

in qualità di _____

dell'Impresa _____

con sede legale in _____

Cap. _____ Prov. _____ Indirizzo _____

(eventuale) sede amministrativa in _____

Cap. _____ Prov. _____ Indirizzo _____

Tel. _____ Fax _____

Codice fiscale _____

Partita IVA _____

MANIFESTA IL PROPRIO INTERESSE E CHIEDE

di essere invitato alla procedura di affidamento della fornitura in oggetto.

Il sottoscritto chiede di essere contattato al seguente indirizzo:

e-mail (posta certificata) _____

Data _____

FIRMA _____

Il presente modello deve essere completato in tutte le sue parti dall'impresa partecipante e sottoscritto dal legale rappresentante della stessa o da un suo procuratore speciale. Nel caso in cui il sottoscrittore sia un procuratore speciale, alla domanda/dichiarazione dovrà essere allegata anche una copia legalizzata della relativa procura. Allegare un documento d'identità, in corso di validità, del firmatario a pena di esclusione.