



Sede legale Via del Vespro n°129 - 90127 Palermo
CF e P.IVA 05841790826

AREA PROVVEDITORATO

Via Enrico Toti n° 76 - 90 128 Palermo -
Tel. 091.6555503 - Fax 091.6555502
e Mail : area.provveditorato@policlinico.pa.it -
PEC: provveditorato.aoup@pec.policlinicogiaccione.it

Oggetto: Indagine di mercato per l'acquisto di n. 1 sequenziatore automatico di DNA multicapillare basato su tecnologia Sanger da destinare all'U.O.C. di epidemiologia Clinica con registro tumori dell'A.O.U.P.

Questa Amministrazione deve n. 1 sequenziatore automatico di DNA multicapillare basato su tecnologia Sanger da destinare all'U.O.C. di epidemiologia Clinica con registro tumori dell'A.O.U.P.

A tal fine intende verificare:

- 1) se gli operatori economici dispongono di beni aventi caratteristiche tali da soddisfare i bisogni sanitari descritti nell'alleata scheda, qualora la ditta dovesse riscontrare discrasie tra le caratteristiche richieste e quelle possedute, si invita a voler inviare adeguate considerazioni (non inviare schede tecniche);
- 2) il prezzo orientativo dei prodotti;
- 3) se l'apparecchiatura necessita di materiale di consumo dedicato ed il relativo costo;
- 4) il costo di vendita presso aziende sanitarie pubbliche o private nell'ultimo biennio (inviare elenco con la denominazione dell'azienda in cui l'apparecchiatura è stata venduta, il prezzo di aggiudicazione Iva esclusa e l'anno di vendita);

La presente indagine di mercato verrà pubblicata sul sito aziendale.

Si resta in attesa di riscontro alla presente entro il 22/02/2024, al seguente indirizzo mail:
area.provveditorato@policlinico.pa.it

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



Il Dirigente Amministrativo
Dott.ssa Chiara Giannobile

**N. 1 SEQUENZIATORE AUTOMATICO MULTICAPILLARE DI DNA, BASATO SU
TECNOLOGIA SANGER DA DESTINARE ALL'U.O.C. DI EPIDEMIOLOGIA CLINICA
CON REGISTRO TUMORI**

SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME	CASELLA IN CUI LA DITTA DEVE DICHIARARE DI POSSEDERE (si) O MENO (no) LA CARATTERISTICA TECNICA RICHIESTA	EVENTUALI NOTE
Analizzatore automatico di sequenze con tecnologia Sanger		
Funzionamento basato sul principio dell'elettroforesi capillare e successiva rilevazione del segnale fluorescente policromatico generato da un raggio di eccitazione laser, tramite un sistema ottico di rilevazione dotato di CCD camera		
Rilevazione dell'intero spettro di emissione, successiva identificazione dei frammenti prodotti e delle corrispondenti intensità di emissione delle fluorescenze, senza l'uso di filtri, tramite l'applicazione di algoritmi di deconvoluzione		
Array di almeno 4 capillari		
Sistema di identificazione dei consumabili a radiofrequenza per il trascinarsi in tempo reale sullo stato di consumo dei reagenti a bordo		
Il sistema deve consentire l'identificazione automatica del lotto, part number, data di scadenza e tempo totale d'uso sullo strumento, anche in caso di riposizionamento di reagenti parzialmente utilizzati ed ancora funzionali		
Interfaccia touchscreen per la gestione dello strumento (senza necessità di un personal computer) ed interfaccia per il collegamento di periferiche di storage esterne		
Il sistema dovrà essere completo di software con licenza d'uso per l'analisi di sequenza, di frammenti genetici e delle varianti alleliche		
Corso teorico pratico per il personale, volto alla spiegazione delle caratteristiche della strumentazione, delle principali funzionalità del software e sull'impiego avanzato dello strumento		
Gruppo UPS fornito in dotazione allo strumento per il funzionamento anche in assenza di rete		

elettrica, fino al completamento del protocollo di reazione in uso		
Garanzia non inferiore a 24 mesi		
Materiale di consumo per l'analisi di 500 campioni annui		

NB: saranno valutate eventuali equivalenze