



Direzione Amministrativa - Dipartimento Tecnico e delle Tecnologie
U.O.C. Ingegneria Clinica - Direttore: **Ing. Paolo Cassoli**

mail: ingegneriaclinica@policlinico.mi.it | pec: approvvigionamenti5@pec.policlinico.mi.it

Atti 2020 – all.

Milano, 12/02/2020

CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO finalizzata alla fornitura di una camera microclimatica per l'ottimizzazione dei preparati cromosomici destinato all'UOC Laboratorio Analisi Laboratorio di Citogenetica.

La presente consultazione preliminare del mercato è finalizzata all'individuazione di operatori economici in grado di rispondere ai requisiti richiesti per l'apparecchiatura in oggetto.

Come previsto dalle linee guida ANAC poste in consultazione dall'Autorità, la stazione appaltante recepisce le risultanze del procedimento di consultazione ai fini della predisposizione degli atti del procedimento selettivo e per il suo migliore svolgimento, evitando che l'apporto, comunque fornito, sia posto, senza propria elaborazione, a base del procedimento individuato. In modo particolare, la stazione appaltante elabora il contenuto di dati, documenti e informazioni ricevuti attraverso la consultazione preliminare nel rispetto delle prescrizioni e dei divieti posti dall'articolo 68 del d.lgs. 50/2016 ss. mm. ii.

A tal fine, si specifica che gli operatori economici consultati tramite il presente avviso potranno avvalersi, nella dimostrazione del possesso dei requisiti minimi di seguito specificati per l'apparecchiatura richiesta, di quanto previsto dall'articolo 68 del d.lgs. 50/2016 ss. mm. ii. in termini di equivalenza tecnica, purché nella propria documentazione dimostrino, con qualunque mezzo appropriato, compresi i mezzi di prova di cui all'articolo 86, che il prodotto proposto ottemperi in maniera equivalente ai requisiti definiti dalle specifiche tecniche.

Oggetto: apparecchiatura in grado di controllare la temperatura e l'umidità relativa durante la fase della preparazione cromosomica. Essa in particolare deve:

- Permettere di impostare i valori di umidità e temperatura a seconda delle necessità. In particolare i valori di umidità devono essere costanti e senza oscillazioni .
 - Il range di temperatura richiesto è 20°- 40°C regolabili con incrementi di 1°C e accuratezza +/- 0.5°C
 - Il range di umidità richiesto è 30%-60% regolabili con incrementi % unitari e accuratezza +/-2%
- Utilizzare sonde che siano tarate con sonde di riferimento certificate in modo da ottemperare al percorso qualità del laboratorio
- Garantire che l'aria in entrata ed in uscita sia filtrata per evitare problemi agli operatori



- Essere dotata di almeno 4 cassette per permettere l'evaporazione di più vetrini contemporaneamente (almeno 24 vetrini di dimensioni 26x76 mm).
- Permettere la visualizzazione sul display della tipologia del guasto, in caso di mal funzionamento.

Il sistema deve essere provvisto di:

- Unità di raffreddamento

Destinazione d'uso dell'apparecchiatura:

Preparazione dei vetrini per analisi cromosomiche

Documentazione a corredo:

1. Relazione tecnica contenente le caratteristiche tecniche, funzionali, operative e di potenzialità del bene proposto e relative modalità di utilizzo;
2. Schede tecniche e relativo manuale d'uso in lingua italiana;
3. Dichiarazione di conformità alle normative applicabili (da specificare) rilasciata dal fabbricante/produttore;
4. dichiarazione del materiale di consumo eventualmente necessario per il funzionamento dell'attrezzatura offerta specificando, inoltre, se l'attrezzatura proposta è vincolata all'uso di specifici e particolari materiale di consumo o se gli stessi sono di normale acquisizione sul mercato;
5. Prospetto dettagliato riportante il costo medio di fornitura del sistema proposto nella configurazione che soddisfa le necessità espresse nei paragrafi precedenti e comprenda:
 - Consegna, installazione e collaudo;
 - Corso di formazione e addestramento per il personale sanitario;
 - Garanzia 12 mesi full risk comprensiva di illimitati interventi di manutenzione correttiva su chiamata (con tempi di intervento massimo di 24 ore solari) e di tutte le attività di manutenzione ordinaria periodica (ovvero manutenzione preventiva, verifiche funzionali, verifiche elettriche generali, etc) previste dal produttore per l'ottimale mantenimento delle condizioni di efficienza della strumentazione.

Si precisa che come "costo medio di fornitura" **non deve** intendersi il prezzo di listino, bensì la quotazione media offerta alle strutture ospedaliere. La quotazione economica presentata è valida unicamente al solo fine di indagine di mercato e pertanto non è impegnativa e vincolante per questa Fondazione IRCCS.

Si precisa inoltre, che l'importo da riportare sulla piattaforma SINTEL è pari a € 1,00000, in quanto i costi medi di fornitura delle singole voci concorrenti a determinare il valore del sistema vengono già dettagliate nel prospetto richiamato al punto 5.

Per partecipare alla presente indagine è necessario presentare la propria proposta tramite il Sistema di intermediazione telematica della Regione Lombardia (SinTel), accessibile dall'indirizzo www.aria.regione.lombardia.it.



Quanto sopra dovrà pervenire entro le **ore 10.00** del giorno **28.02.2020**

Il presente avviso è da intendersi come mera indagine di mercato, finalizzata alla raccolta di manifestazioni di interesse; la presente indagine non vincola in alcun modo la Fondazione IRCCS e le manifestazioni di interesse non costituiscono diritti o interessi legittimi a favore dei soggetti coinvolti

Dopo tale verifica, l'U.O.C. Ingegneria Clinica potrà meglio definire quale tipo di procedura adottare.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE
U.O.C. INGEGNERIA CLINICA
(ing. Paolo Cassoli)

Per informazioni:

- di carattere amministrativo - U.O.C. Ingegneria Clinica ☎ n. 02/55038212;
- per l'utilizzo della piattaforma SinTel - numero verde ☎ n. 800 116 738.