



Dipartimento Tecnico e delle Tecnologie

SC Approvvigionamenti ed Economato – Direttore: Dott. Giorgio Riccardo Ruscica

Tel. 02 5503.8302

E-mail: acquisti@policlinico.mi.it | pec: approvvigionamenti2@pec.policlinico.mi.it

Atti 379/2021

Milano, 21.05.2024

INDAGINE DI MERCATO VOLTA AD INDIVIDUARE EVENTUALI OPERATORI ECONOMICI IN GRADO DI FORNIRE UN SISTEMA DIAGNOSTICO AD ALTA PRODUTTIVITÀ COMPLETAMENTE AUTOMATIZZATO PER LE CONFERME DELLE TIPIZZAZIONI ERITROCITARIE E PIASTRINICHE DEI DONATORI DI SANGUE E DEI PAZIENTI CHE PRESENTANO COMPLESSA IMMUNIZZAZIONE LUMINEX BLOODCHIP O EQUIVALENTE

Spett. le ditta,

la Fondazione IRCCS “Ca’ Granda – Ospedale Maggiore Policlinico” ha la necessità di procedere all’affidamento della fornitura di un sistema diagnostico ad alta produttività completamente automatizzato per le conferme delle tipizzazioni eritrocitarie e piastriniche dei donatori di sangue e dei pazienti che presentano complessa immunizzazione LUMINEX BLOODCHIP o equivalente.

Nel dettaglio, le caratteristiche indispensabili richieste per il sistema in parola:

- Deve consentire con metodica almeno semi-automatica. La tipizzazione in biologia molecolare dei principali sistemi gruppo ematici, perlomeno dei sistemi RhCE con antigeni V, VS, hrB, hrs e r's, Kell, Kidd (compresi i genotipi Jknull (IVS5-1G>A) e Jknull (871T>C)), Duffy (compreso FyGATA e FyX), MNS con GpMur e fenotipi U e Mia, Diego, Dombrock, Colton, Cartwright e Lutheran;
- Deve consentire con la stessa metodica e strumentazione dei precedenti sistemi gruppo-ematici, la tipizzazione in biologia molecolare dei sistemi piastrinici, almeno HPA-1, HPA-2, HPA-3, HPA-5, HPA-6, HPA-7, HPA-8, HPA-9, HPA-10, HPA-11 e HPA-15;
- Deve comprendere la lettura automatizzata e l’interpretazione automatica, con PC e software dedicato, con reportistica personalizzabile per genotipo e per fenotipo. Il software deve utilizzare un formato dati che si adatti perfettamente a quello utilizzato dal software gestionale EmoNet;
- Deve utilizzare il medesimo software e il medesimo database per interpretare sia i risultati dei sistemi ematici dei globuli rossi che di quelli piastrinici;
- I dati di tipizzazione devono poter essere esportabili nel sistema gestionale EmoNet sia per genotipo che per fenotipo;
- Deve essere assicurato un servizio di consulenza per l’analisi genomica dei sistemi, inclusi quelli del sistema ABO e Rh. Tale servizio deve includere anche l’utilizzo di tecnologie di sequenziamento di DNA;
- Limitato ingombro e compatibilità con gli spazi del laboratorio.

È possibile presentare la propria proposta **TECNICA** tramite il Sistema di intermediazione telematica della Regione Lombardia (SinTel), accessibile dall’indirizzo www.ariaspa.it.

Tale proposta dovrà comprendere:

- Relazione tecnica dettagliata che illustri dettagliatamente e sequenzialmente quanto proposto;
- Depliant illustrativo e schede tecniche dettagliate del materiale e delle strumentazioni proposte;
- Istruzioni d’uso/manuale;
- Certificazioni CE;





- CND e numero di iscrizione al Repertorio dei Dispositivi Medici commercializzati in Italia;
- il dettaglio dei costi medi di fornitura del materiale proposto.

Si precisa che come “costo medio di fornitura” **non deve** intendersi il prezzo di listino, bensì la quotazione media offerta alle strutture ospedaliere. Tali quotazioni dovranno riguardare sia la quota di noleggio ed assistenza tecnica che quella del materiale di consumo dedicato. Quanto presentato è valido unicamente al solo fine di indagine di mercato e pertanto non è impegnativa e vincolante per questa Fondazione IRCCS.

Quanto sopra dovrà pervenire entro le **ore 17.30** del giorno **31.05.2023**.

All'esito dell'indagine di mercato, la Fondazione IRCCS determinerà la tipologia di procedura più idonea per l'affidamento della fornitura in parola compresa, nel caso ricorrano i presupposti, la procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando ex art. 76 del d.lgs. n. 36/2023.

N.B. La piattaforma telematica SinTel richiede obbligatoriamente l'inserimento di un valore economico; si precisa che nel relativo campo dovrà essere un valore simbolico (ad esempio € 0,1). La cifra non verrà in ogni caso tenuta in considerazione.

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

Distinti saluti.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO
(Giorgio Riccardo Ruscica)

