



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 1.6.03/2021-187 all.

Milano, 19/04/2021

INDAGINE DI MERCATO – fornitura di un sistema di monitoraggio per ECMO Neonatale

Oggetto: sistema di monitoraggio durante la circolazione extra corporea neonatale.

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

Quantità n. 1

Destinazione d'uso dell'apparecchiatura richiesta:

La strumentazione verrà destinata al monitoraggio continuo e non invasivo della saturazione arteriosa, saturazione venosa, ematocrito, emoglobina, flusso del sangue venoso ed arterioso, rilevamento delle bolle, rilevamento della pressione, misurazione dei gas (PaO₂, PCO₂, FiO₂, FiCO₂, flusso), e temperatura in pazienti neonatali collegati ad un sistema di circolazione extracorporea, garantendo il monitoraggio costante dei pazienti anche durante il trasporto.

Requisiti tecnici:

- Compatibile con sistema ECMO mod. Rotaflow ditta Maquet.

Documentazione a corredo:

1. Relazione tecnica contenente le caratteristiche tecniche, funzionali, operative e di potenzialità del bene proposto e relative modalità di utilizzo, nonché l'elenco di tutti i parametri misurabili con la configurazione proposta;
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. Indicazione del codice CND, CIVAB e Numero Identificativo Iscrizione Repertorio Dispositivi Medici dell'attrezzatura offerta, se esistenti;
5. Documentazione tecnica per la valutazione delle prestazioni del bene offerto, eventualmente avallata da studi scientifici e la presentazione di articoli scientifici, per esteso, pubblicate su riviste nazionali e/o internazionali, eventuali referenze scientifiche in congressi non organizzati dalla stessa ditta
6. 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;



7. Offerta economica dettagliata della configurazione offerta (che dovrà considerare un costo medio di fornitura) in relazione alla destinazione d'uso indicata ed eventuali migliorie possibili e che 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.
 - listino prezzi di tutti gli accessori/moduli/opzioni disponibili sul mercato ed implementabili sul prodotto proposto;
8. Proposta di contratto di manutenzione post-garanzia, pluriennale, almeno 36 mesi, con esplicito dettaglio delle attività incluse ed escluse.

Si precisa che come "costo medio di fornitura" **non deve** intendersi il prezzo di listino, bensì la quotazione media offerta alle strutture ospedaliere. Detta quotazione economica presentata su apposito prospetto, 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 € 1,000000, in quanto i costi medi di fornitura delle singole voci concorrenti a determinare il valore delle apparecchiature vengono già dettagliate nel prospetto di cui ai punti 8 e 9 (*documentazione a corredo*).

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 **05.05.2021**

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)



Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

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.

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO DI NATURA PUBBLICA
Via Francesco Sforza, 28 - 20122 Milano
Tel. 02 5503.1 - www.policlinico.mi.it - CF e P.I. 04724150968



Polo di ricerca, cura
e formazione universitaria



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO