ASL di Pescara Ospedale Civile dello Spirito Santo

Al Direttore dell'U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi Dr.ssa Tiziana Petrella

Oggetto: Valutazione per la fornitura in service, mediante sottoscrizione di un accordo quadro di durata quinquennale, di un sistema per il recupero intra e postoperatorio ed il lavaggio sangue da utilizzare presso il PO di Pescara

La Commissione tecnica riunita in data 30/11/2016 ha aperto le buste fornite valutando in maniera sistematica il materiale tecnico presentato sia in forma cartacea che informatica.

La valutazione si è svolta in tre step per verificare:

- 1. la completezza dell'offerta
- 2. la coerenza con quanto richiesto dai requisiti essenziali
- 3. il livello qualitativo dell'offerta

Hanno risposto due Aziende: MEDISUR E HAEMONETICS

Le valutazioni secondo i criteri sopra riportati sono riassunte nelle seguenti tabelle.

TAB.1 COMPLETEZZA DELL'OFFERTA

RICHIESTO	FORNITORE	FORNITORE	
	MEDISUR	HAEMONETICS	
APPARECCHIATURA	RISPOSTA COMPLETA 🗵	RISPOSTA COMPLETA	
RECUPERO SANGUE	RISPOSTA PARZIALE □	RISPOSTA PARZIALE	
	RISPOSTA COMPLETA	RISPOSTA COMPLETA	
DISPOSITIVI	RISPOSTA PARZIALE □	RISPOSTA PARZIALE □	

Prodotti accessori per				
l'esecuzione del numero dei	RISPOSTA COMPLETA	\boxtimes	RISPOSTA COMPLETA	\boxtimes
test richiesti.	RISPOSTA PARZIALE		RISPOSTA PARZIALE	

TAB.2 RISPONDENZA AI REQUISITI MINIMI

SPECIFICHE TECNICHE		FORNITORE	FORNITORE	
		MEDISUR	HAEMONETICS	
	SISTEMA FORNITO			
		XTRA+XVAC	CELL SAVER ELITE	
	Specificare nome dell'apparecchiatura			
	Ergonomica con ruote antistatiche piroettanti e frenanti di peso e	⊠SI □ NO	⊠SI □ NO	
1	dimensioni contenute per permettere comode e sicure	MSI LINO	<u>⊠3</u> 1 □ NO	
	movimentazioni Funzionamento in modalità automatica e manuale		⊠SI □ NO	
2	runzionamento in modanta automatica e mandale	⊠SI □ NO	⊠3i □ NO	
3	Dotata di display chiaro e facilmente leggibile e con pannello di	⊠SI □ NO	⊠SI □ NO	
	controllo per la visualizzazione dei parametri impostati ed allarmi			
4	Dotata di sistema di vuoto integrato silenzioso ed efficace	⊠SI □ NO	⊠SI □ NO	
5	Disponibilità della funzione nessun lavaggio			
6	Possibilità di uso in caso di emergenza	⊠SI □ NO	⊠SI □ NO	
7	Dotata di interfaccia dati	⊠SI □ NO	⊠SI □ NO	
8	Dotata di sistema per la gestione e tracciabilità dei dati	⊠SI □ NO	⊠SI □ NO	
	Possibilità di trattamento di tutte le tipologie di pazienti compresi	⊠SI □ NO	⊠SI □ NO	
9	quelli pediatrici con conseguente disponibilità di un'ampia gamma di	∆3i □ NO	⊠3i □ NO	
	kit di materiale di consumo con caratteristiche e dimensioni idonee			
	MATERIALE CONSUMABILE			
1	Disponibilità di filtro per infusione emazie da 40 μg	⊠SI □ NO	⊠SI □ NO	

2	Ampia gamma di accessori per garantire la sicurezza delle procedure	⊠SI □ NO	⊠SI □ NO
۷	sia nel paziente adulto che pediatrico		

TAB. 3 VALUTAZIONE QUALITATIVA

VOCI	PARAMETRI	Peso ponderale max	FORNITORI		
			MEDISUR	HAEMONETICS	
1	Struttura compatta e lineare facilitante le procedure di pulizia e disinfezione	2	2	2	Entrambi i prodotti presentano caratteristiche rispondenti al punto oggetto di valutazione.
2	Montaggio semplice e automatico del circuito monouso con intervento degli operatori il più limitato possibile e secondo un codice colore dei kit per le diverse tipologie	4	4	4	Entrambi i prodotti presentano caratteristiche rispondenti al punto oggetto di valutazione.
3	Tempo di inizializzazione del sistema di recupero	4	4	4	Entrambi i prodotti presentano caratteristiche rispondenti al punto oggetto di valutazione
4	Pompa del vuoto autonoma ed indipendente rispetto all'apparecchiatura	4	4	4	Entrambi i prodotti presentano caratteristiche rispondenti al punto oggetto di valutazione
5	Priming del circuito automatico all'avvio della pompa del vuoto	2	2	2	Entrambi i prodotti presentano caratteristiche rispondenti al punto oggetto di valutazione
6	Possibilità di modificare i parametri dei programmi senza arrestare il processo di lavoro	2	2	2	Entrambi i prodotti presentano caratteristiche rispondenti al punto oggetto di valutazione
7	Tasto di emergenza sempre attivo facilmente visibile	6	6	6	Entrambi i prodotti presentano caratteristiche rispondenti al punto oggetto di valutazione
8	Presenza degli allarmi: - linea di reinfusione occlusa - sacca scarto troppo piena	6	6	5.1	Medisur presenta un numero lievemente maggiore di sensori, che controllano in maniera ottimale la qualità del prodotto finale.

	e N° dei sensori utilizzati per la garanzia di				
	sicurezza del processo				
9	Possibilità di processare anche ridotte quantità di sangue: specificare la quantità minima (ml)	4	4	3.4	Medisur offre una bowl da 55ml vs quella da 70 ml offerta da Haemonetics.
10	Elevata efficienza di filtrazione e lavaggio: a tale scopo la ditta dovrà specificare i valori % minimi e massimi di eliminazione garantiti per albumina eparina, emoglobina libera e grassi	6	5.1	6	Haemonetics presenta dei risultati lievemente superiori in termini percentuali.
11	Valore dell' ematocrito del sangue reinfuso	4	4	4	Entrambi i prodotti presentano caratteristiche rispondenti al punto oggetto di valutazione
12	Capacità di processare volumi molto ridotti (anche pediatrici) pur garantendo sempre un alto e costante concentrazione del prodotto finale	4	4	3.4	Medisur offre una bowl da 55ml vs quella da 70 ml offerta da Haemonetics.
13	Possibilità all'inserimento di programmi personalizzati	2	1.7	2	Haemonetics permette di inserire 30 protocolli vs 24.
14	Presenza sensore Hct	4	4	0	Haemonetics non offre tale sensore.
15	Protocollo rimozione dei grassi	4	4	4	Entrambi i prodotti presentano caratteristiche rispondenti al punto oggetto di valutazione
16	Possibilità di utilizzo nel recupero post- operatorio	4	4	4	Entrambi i prodotti presentano caratteristiche rispondenti al punto oggetto di valutazione
17	Stampante integrata e report stampabile/ memorizzabile con i parametri dettagliati della procedura (elencare)	4	3.4	3.4	Entrambi i prodotti presentano caratteristiche rispondenti al punto oggetto di valutazione
18	software per i controlli di qualità (ematocrito finale e qualità di lavaggio)	4	4	2.4	Medisur presenta un sensore di ematocrito con controlli di qualità superiori.
		TOTALE	68.2	61.7	

LA COMMISSIONE	
Dr. S. R. Pettinella	
Dr. P. Striani	
Dr. A. Antico	