

**Allegato n. 1**

Richiesta d'offerta per la fornitura di n. 5 Rilevatori multiparametrici su asta occorrenti al Pronto Soccorso del Presidio Ospedaliero di Mantova, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs.31 marzo 2023, n. 36.

RELAZIONE TECNICA DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE

L'anno 2025, il giorno 21 Febbraio 2025, alle ore 10.00, presso gli studi medici della Medicina D'Urgenza del Presidio Ospedaliero di Mantova si riuniscono i Signori:

- Dott. Massimo Amato, Direttore della Struttura Complessa di Pronto Soccorso e Medicina D'Urgenza;
- Lucia Fontana, Coordinatrice Infermieristica della Struttura Complessa di Pronto Soccorso e Medicina D'Urgenza;
- Ing. Marco Franzoni, Dirigente Ingegnere presso la Struttura di Ingegneria Clinica;

Per la valutazione delle offerte nell'ambito del procedimento di gara indicato in epigrafe.

Entro il termine previsto sono pervenute offerte dalle seguenti ditte:

- DRAEGER ITALIA spa;
- MINDRAY MEDICAL ITALY srl;
- BIMAL srl;
- SIDEM spa;
- MORTARA INSTRUMENT EUROPE srl.

L'analisi della documentazione tecnica presentata dalle Ditte concorrenti ha visto valutate all'unanimità come conformi alle specifiche tecniche indispensabili ed obbligatorie, previste, pena l'esclusione, tutte le offerte pervenute. In particolare anche l'offerta della ditta SIDEM spa che non prevede la tecnologia NELLCOR per la rilevazione della saturazione (punto 4), ma che propone la tecnologia MASIMO ritenuta funzionalmente equivalente, anche se organizzativamente non preferibile al fine di garantire l'uniformità di utilizzo dei sensori SPO2 in dotazione al pronto soccorso.



Gli elementi tecnici raccolti mediante la valutazione della documentazione pervenuta unitamente alle offerte e agli eventuali chiarimenti, sono stati presi in esame al fine della valutazione tecnico qualitativa ed economica delle offerte concorrenti.

A conclusione dell'attività di analisi vengono tratte le seguenti valutazioni:

1. Tutte le apparecchiature proposte e ritenute idonee soddisfano i requisiti di minima e sono adatte a garantire i trattamenti/monitoraggi previsti;
2. Il prodotto offerto da DRAEGER ITALIA spa rileva la temperatura mediante una sonda a contatto orale/ascellare, soluzione che pur soddisfacendo i requisiti di tecnici minimi comporta un pesante impatto su aspetti di carattere igienico sanitario e nei flussi di lavoro del Pronto Soccorso, con importanti ricadute sui rischi di trasmissione delle infezioni;
3. I prodotti offerti dalle ditte MINDRAY MEDICAL ITALY srl e MORTARA INSTRUMENT EUROPE srl rilevano la temperatura mediante un termometro timpanico che richiede materiale di consumo (cappucci auricolari) che si stima, considerato il numero medio di accessi al pronto soccorso, possa superare ampiamente il costo di 5.000 € all'anno;
4. I prodotti offerti dalle ditte BIMAL srl e SIDEM spa rilevano la temperatura mediante un termometro ad infrarossi, metodica ritenuta più affidabile e preferibile rispetto i flussi di lavoro della struttura richiedente, anche in ragione ai minori costi legati all'assenza di materiale di consumo;
5. I prodotti offerti dalle ditte BIMAL srl e SIDEM spa prevedono monitor con display touch screen di più ampia larghezza risultando pertanto maggiormente confortevoli ed ergonomici nell'utilizzo;
6. Il prodotto offerto dalla ditta SIDEM spa non prevede la tecnologia NELLCOR per la rilevazione della saturazione, proponendo la tecnologia MASIMO. L'opzione pur ritenuta funzionalmente equivalente, è non preferibile in quanto non garantisce l'uniformità nell'utilizzo di sensori SPO2 in dotazione al pronto soccorso;
7. Le offerte economiche presentate dalle Ditte concorrenti vengono di seguito riportate in ordine crescente:
 - 12.143,00 € IVA esclusa – DRAEGER ITALIA spa;
 - 12.692,00 € IVA esclusa – MINDRAY MEDICAL ITALY srl (offerta che prevede materiale di consumo il cui costo si stima possa superare ampiamente il valore di 5.000 € all'anno);
 - 17.500,00 € IVA esclusa – BIMAL srl;
 - 17.500,00 € IVA esclusa – SIDEM spa;



- 17.532,00 € IVA esclusa – MORTARA INSTRUMENT EUROPE srl (offerta che prevede materiale di consumo il cui costo aggiuntivo si stima possa superare ampiamente il valore di 5.000 € all'anno).

A conclusione delle valutazioni tecnico qualitative ed economiche delle offerte concorrenti si conviene nel proporre l'aggiudicazione della fornitura a favore della Ditta BIMAL srl per le seguenti motivazioni:

- Il prodotto offerto dalla Ditta BIMAL srl soddisfa pienamente le esigenze tecnico-cliniche-operative di questa ASST, con particolare riferimento alle istanze della Struttura di Pronto Soccorso e Medicina D'Urgenza;
- Il prodotto offerto dalla Ditta BIMAL srl dispone di caratteristiche che lo rendono qualitativamente migliore rispetto i prodotti offerti dalle ditte concorrenti;
- L'offerta economica più bassa, inviata dalla Ditta DRAEGER ITALIA spa, prevede un prodotto non preferibile in quanto poco adatto alle esigenze del Pronto Soccorso, considerato il fatto che dispone di una sonda di temperatura a contatto, soluzione con impatto non trascurabile su aspetti di carattere igienico sanitario;
- Le altre offerte economiche pervenute sono di pari valore o superiori se si considera che nella valutazione dei prodotti offerti da MINDRAY MEDICAL ITALY srl e MORTARA INSTRUMENT EUROPE srl va considerato il materiale monouso per la rilevazione della temperatura.

La presente relazione viene trasmessa al Responsabile Unico del Progetto per gli adempimenti di competenza.

La seduta, della quale viene redatto il presente documento costituito da n.3 pagine, viene chiusa alle ore 15:00.

Letto, confermato e sottoscritto,

Dott. Massimo Amato

Lucia Fontana

Ing. Marco Franzoni

La presente relazione, debitamente firmata, è conservata in atti.