

Dipartimento: Tecnico ed Approvvigionamenti

Unità Operativa Provveditorato economato e gestione della logistica

Distretto OVEST – Viale dell'Industria n. 107, 36071 Arzignano (VI)

Prot. 72962 del 13.07.2018

Oggetto: Indagine di mercato finalizzata ad un affidamento diretto per l'acquisizione di un sistema per il monitoraggio multiparametrico centralizzato per l'UO Pronto Soccorso dell'Ospedale di Valdagno- **ex art 36 comma 2 lett a del D. Lgs 50/2016 – CIG: Z4824592FF– Base d'asta: 39.000,00€**

L'Azienda Ulss n. 8 Berica necessita dell'acquisto di un sistema per il monitoraggio multiparametrico centralizzato per l'UO Pronto Soccorso dell'Ospedale di Valdagno.

Con la presente si chiede la Vs. migliore offerta economica per la fornitura appresso descritta, corrispondenti alle **seguenti configurazioni, quantità e caratteristiche** :

Configurazione:

- Num. 6 unità di monitoraggio multiparametrico
- Num. 1 centrale di monitoraggio completa di accessori
- Rete wireless dedicata

Caratteristiche:

Unità di monitoraggio

Monitor mutliparametrico dalle seguenti caratteristiche:

1. Monitor leggero, compatto e resistente, con display non inferiore a 6" (pollici) preferibilmente touch screen, dall'interfaccia utente semplice ed intuitiva,
2. Misurazione dei parametri principali: ECG, SpO2, NIBP,
3. Possibilità di misurazione dell'ECG con l'utilizzo tipico da 3 a 10 elettrodi, per permettere la rilevazione dell'ECG anche a 12 derivazioni reali, analisi e la classificazione delle aritmie rilevate compresa A-Fib, tratto ST e QT,
4. Trend visualizzabili sotto forma di grafico per 48 ore,
5. Allarmi visivi e acustici con grado di priorità per superamento di soglia di impostazione dei parametri fisiologici,
6. Allarmi tecnici,
7. Possibilità di trasmettere alla centrale di monitoraggio in modalità LAN e Wireless, per continuità di rilevazione e trasmissione dei dati alla centrale di monitoraggio,
8. Sistema di aggancio al letto per il trasporto del paziente,
9. Autonomia funzionale ad alimentazione interna non inferiore alle 3 ore,
10. Completo di tutti i cavi necessari per il regolare funzionamento. Per ogni monitor è richiesta la seguente dotazione di minima:
 - num. 1 cavo ECG completo di derivazioni a 5 e 12 elettrodi,
 - num. 1 cavo SpO2 a tecnologia Masimo completo di sonda a dito riutilizzabile, con la possibilità di implementare la misura della Carbossiemoglobina (SpCO), in continuo (opzionale),
 - num. 1 tubo NIBP completo di bracciale adulti,
 A completamento sono richiesti:
 - num. 2 bracciali NIBP per obesi,

Responsabile del Procedimento: dott. Stefano Affolati

Referente procedura: dott.ssa Silvia Fracasso

Tel. 0444-469683

e mail: economato@aulss8.veneto.it

- num. 2 bracciali NIBP pediatrici,
11. Completo di supporto e staffa per ancoraggio a muro.

Centrale di monitoraggio

1. Architettura Hardware (processore e HDD di elevata capacità) di ultima generazione,
2. Gestione di almeno 6 posti letto e possibilità di espanderne il numero fino a 16,
3. Configurabilità manuale o automatica delle curve da visualizzare per i singoli pazienti,
4. Visualizzazione e gestione su almeno 3 livelli di importanza diversa di tutti gli allarmi provenienti dai monitor collegati in rete,
5. Creazione di configurazioni specifiche di trend, allarmi, eventi per tipologia di paziente,
6. Controllo completo di ciascun monitor paziente collegato in rete (impostazioni, visualizzazione e tacitazione degli allarmi),
7. Memorizzazione degli allarmi e degli eventi più significativi per almeno 48 ore di tutti i pazienti monitorizzati con richiamo delle relative forme d'onda per ciascun paziente,
8. Visualizzazione sotto forma di trend di tutti i parametri memorizzati per ciascun paziente,
9. Massima flessibilità e facilità per gli operatori per la configurazione dei parametri da visualizzare,
10. Accesso completo a tutti i parametri monitorati per ogni posto letto senza oscurare i dati visualizzati in tempo reale per gli altri pazienti,
11. Unità UPS che assicuri il funzionamento per almeno 20 minuti in assenza di alimentazione,
12. Tastiera alfanumerica, mouse, e ampio monitor per la visualizzazione delle tracce di circa 27", in alternativa doppio monitor non inferiore a 19",
13. Altoparlante esterno regolabile per segnalazione allarmi,
14. Tacitamento e impostazione degli allarmi personalizzando la rilevazione dei dati.
15. Esportazione automatica dei dati in formato standard HL7 per eventuale collegamento alla cartella clinica o alla memorizzazione dei dati a lungo termine,
16. Possibilità di visualizzare i dati via web utilizzando i PC aziendali, per la consultazione remota all'interno della rete ospedaliera
17. Predisposizione per eventuale distribuzione remota degli allarmi su dispositivi mobili (iOS, Android) via rete wireless.

Le apparecchiature offerte dovranno essere complete di ogni accessorio necessario per il normale e corretto utilizzo e dovranno riportare la marcatura CE ai sensi della direttiva comunitaria competente 93/42/CEE, con indicativo l'eventuale numero dell'organismo certificato che l'ha rilasciata. Dovranno essere inoltre conformi alle norme vigenti sulla sicurezza delle apparecchiature elettromedicali, con particolare riguardo a quella elettrica.

L'elenco di caratteristiche elencato sopra non esclude dalla valutazione quelle offerte con specifiche tecniche non esattamente conformi a quanto sopra richiesto, se nella propria offerta il concorrente prova, ex art. 68 comma 7, in modo ritenuto soddisfacente dalle stazioni appaltanti, con qualsiasi mezzo appropriato, che le soluzioni da lui proposte ottemperano in maniera equivalente ai requisiti definiti dalle specifiche tecniche.

La vs. offerta dovrà indicare il **tipo e la durata della garanzia** dell'attrezzatura (ordinaria e straordinaria di minimo 24 mesi), con decorrenza dalla data dell'avvenuto collaudo favorevole, a cui dovrà essere aggiunta la specifica garanzia della reperibilità delle parti di ricambio e accessori di ogni componente dell'attrezzatura per almeno un decennio dalla data di installazione, dichiarando i relativi tempi massimi di fornitura.

Qualora per l'utilizzo dell'apparecchiatura sia necessario l'utilizzo di parti di ricambio soggette ad usura l'aggiudicatario si impegna a garantire la sostituzione delle stesse con oneri economici a proprio carico durante il periodo di vigenza della garanzia.

Dovranno essere riportati i **termini di consegna** della fornitura presso il ns. magazzino (*le prestazioni relative alla consegna ed installazione delle apparecchiature si intendono incluse nel prezzo offerto dall'aggiudicatario per l'esecuzione della fornitura e comprendono ogni prestazione, onere e spesa che si renda all'uopo necessaria, nulla escluso. Dette prestazioni comprendono, a solo titolo esemplificativo e non esaustivo, imballo, trasporto, carico e scarico, facchinaggio, consegna al piano, installazione e posa in opera, asporto dell'imballaggio, compresa la pulizia dei luoghi di lavoro successivamente all'installazione*).

Nell'ambito della presente indagine può essere richiesta specifica campionatura delle apparecchiature offerte, al fine di consentire alla Commissione Giudicatrice di effettuare le valutazioni delle caratteristiche qualitative previste dalla presente indagine.

La ditta dovrà indicare gli enti o le aziende ULSS dove il tipo di strumento offerto è già stato installato (in modo da poterlo eventualmente visionare).

L'offerta, sottoscritta dal Legale Rappresentate o da procuratore munito di delega, redatta in carta semplice, dovrà essere inviata all'Ufficio Provveditorato Economato e Gestione della Logistica - a mezzo posta elettronica all'indirizzo: protocollo.centrale.aulss8@pecveneto.it entro il giorno **08/08/2018**.

Si chiede gentilmente di riportare nell'oggetto della mail lo stesso del presente documento.

L'offerta andrà redatta indicando il prezzo complessivo di fornitura, con riferimento al quantitativo indicato in apertura della presente, una relazione analitica contenente le giustificazioni che concorrono a formare il prezzo d'offerta tenendo conto di quanto indicato agli artt. 95 – 96 - 97 del D. Lgs. 50/16 e infine anche il prezzo scorporato di ciascun singolo componente della fornitura, che risulti parte dell'offerta.

Nel documento si chiede di **riportare le seguenti diciture:**

- di non incorrere in nessuna delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016;
- di impegnarsi a rispettare le prescrizioni di cui all'art 3 della L. 136/2010

Oltre all'offerta economica si chiede di inviare la **scheda tecnica** del prodotto offerto, oggetto della fornitura, il **listino prezzi degli accessori** (optional) e del **materiale di consumo**, specificando se dedicato all'apparecchiatura e indicando il prezzo di listino e lo sconto praticato alla scrivente.

Il pagamento verrà effettuato entro 60 giorni dalla data di emissione del certificato di avvenuto buon esito del collaudo tecnico funzionale, qualora la fatturazione delle apparecchiature sia stata già effettuata dalla ditta aggiudicataria.

Al fine di ottemperare alla trasmissione delle fatture in forma elettronica, nei termini e modalità previsti dalla normativa in vigore, dovrà essere utilizzato il Codice Univoco Ufficio UF18LR, reperibile anche nel sito www.indicepa.gov.it.

Entro 20 (venti) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dal giorno successivo alla data di consegna, le apparecchiature e i dispositivi forniti dall'aggiudicatario dovranno essere sottoposti alle operazioni di collaudo. Le prove di collaudo di ogni apparecchiatura debbono concludersi entro 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi dal loro inizio, salvo diverso accordo con l'Amministrazione. Tutti gli oneri e spese sostenuti per la fase di collaudo saranno da considerarsi a totale carico dell'aggiudicatario.

In caso di ritardato pagamento verranno riconosciuti gli interessi ai termini di legge.

I fabbisogni sopra riportati sono presunti. Tali quantitativi potranno variare in relazione alle mutate esigenze aziendali. Stante l'obbligatorietà del ricorso al Mercato Elettronico, questa Azienda si riserva la facoltà di richiedere alla ditta l'invio di un'ulteriore offerta all'interno del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione o della Centrale di Committenza. Si chiede pertanto di specificare se i beni offerti sono inseriti nel mercato elettronico della Pubblica Amministrazione e in quale bando.

L'assegnazione della fornitura sarà effettuata, per singolo lotto, a favore del miglior offerente, tenuto conto degli elementi economici e tecnici delle singole proposte: l'assegnazione viene effettuata sulla base di una valutazione e di una proposta di aggiudicazione da parte di esperti. Si prevede che l'esito dell'indagine verrà formalmente comunicato dalla scrivente Amministrazione solo alla ditta affidataria della fornitura.

Per eventuali informazioni rivolgersi all'Ufficio Provveditorato Economato e Gestione della Logistica – tel. 0444.479683, e - mail economato@aulss8.veneto.it

Responsabile del procedimento: dott. Stefano Affolati .

Distinti saluti.

13.07.2018

IL RUP
Stefano Affolati