

**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA**

Azienda Unità Sanitaria Locale della Romagna

Area Dipartimentale Economico e Gestionale

U.O. Acquisti Aziendali

Direttore: Annarita Monticelli

A.U.S.L. della Romagna

Prot: 2018/0168354/P

del 03/07/2018



ACL

2018 / M.4.3 - 75
Agli operatori economici interessati

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO ESPLORATIVA INERENTE ALL'ACQUISIZIONE DI MONITOR MULTIPARAMETRICI

L'Azienda U.S.L. della Romagna con sede legale in via De Gasperi n.8 - 48121 Ravenna, rende noto che sta valutando la possibilità di procedere all'acquisizione di sistema monitoraggio multiparametrico per diversi ambiti dell'Azienda Usl della Romagna, con un quantitativo minimo garantito e prevedendo un diritto di opzione per ulteriori quantitativi per un periodo di 36 mesi.

L'Azienda USL della Romagna - nell'intento di investigare lo scenario dei possibili operatori economici in grado di fornire il richiamato sistema con le caratteristiche tecniche di seguito indicate - intende avviare un'indagine volta ad acquisire la conoscenza e la disponibilità di operatori economici presenti nel mercato per la fornitura in contesto.

Il presente avviso viene pubblicato sul sito istituzionale dell'Azienda USL della Romagna (<https://www.auslromagna.it>) sezione Gare ed Appalti

La suddetta manifestazione di interesse dovrà avvenire inviando il modulo fac-simile allegato alla seguente pec: acquisti@pec.auslromagna e per conoscenza alla e-mail: annachiara.landi@auslromagna.it entro il termine:

ORE 14:00 DEL GIORNO 16 LUGLIO 2018

OGGETTO DELLA FORNITURA:

RIF. 1: monitoraggio multiparametrico per sala operatoria, rianimazione e cardiologia

Base d'asta quantitativo minimo garantito n. 24, quantitativo aggiuntivo n. 22.

previsione sul quantitativo massimo €220.000 iva esclusa

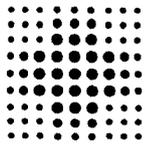
RIF. 2: monitoraggio multiparametrico per sala travaglio, sala operatoria (Ampliamento dotazione)

Base d'asta quantitativo minimo n. 12; quantitativo aggiuntivo n. 9 previsione

sul quantitativo massimo €160.000 iva esclusa

Area Dipartimentale Economico e Gestionale
U.O. Acquisti Aziendali
Viale 1° Maggio, 280 - 47522 Pievesestina di Cesena (FC)
Direttore: Annarita Monticelli
Tel. 0547.394452 - Fax 0547.610948
e-mail: acquisti@auslromagna.it
Pec acquisti@pec.auslromagna.it

Azienda Unità Sanitaria Locale della Romagna
Sede legale: via De Gasperi, 8 - 48121 Ravenna (RA)
C.F. e P.IVA 02483810392
Sito WEB: www.auslromagna.it



inclusi gli accessori necessari per l'utilizzo, i servizi connessi alla fornitura ed il servizio assistenza tecnica offerto post-garanzia pari a 36 mesi.

CARATTERISTICHE TECNICHE DI RIFERIMENTO RICHIESTE (Rif. 1 e Rif. 2)

RIF. 1:

monitor paziente:

massima integrazione con la dotazione esistente PHILIPS

- Configurazione software e parametri per un utilizzo adulti e pediatrico avanzato
- Display LCD TFT da 15" a colori con angolo di visualizzazione che garantisca una presentazione dei dati e delle forme d'onda ad alta risoluzione
- Display ed unità di elaborazione in un unico dispositivo
- Interfaccia Utente Touchscreen
- Possibilità di eseguire le operazioni di monitoraggio direttamente sullo schermo del monitor
- Visualizzazione fino a 6 forme d'onda contemporaneamente
- Monitoraggio dell'ECG fino a 12 derivazioni con possibilità di visualizzare 12 forme d'onda ECG in tempo reale, con un tracciato del ritmo e tutti i valori ST
- Layout flessibile dello schermo per n uso ottimale dello spazio di visualizzazione disponibile
- Funzionamento a rete e batteria
- Collegabile con la centrale di monitoraggio PHILIPS M3150B in dotazione
- Esportazione dati in formato NON PROPRIETARIO
- Completo degli accessori necessari per l'uso

modulo multiparametrico monitoraggio paziente:

- Massima integrazione con la dotazione esistente
- Modulo/Monitor utilizzabile sia come modulo multiparametrico sia monitor da trasporto compatibile ed interscambiabile con i sistemi di monitoraggio in dotazione
- Leggero, robusto, antiurto, di dimensioni e peso contenuti
- Funzionamento a rete e batteria
- Display con Schermo piatto TFT con angolo di visualizzazione ampio
- Display, unità di elaborazione e l'alimentatore sono integrati in un unico dispositivo
- Interfaccia Utente Touchscreen con superficie resistiva a sfioramento
- Visualizzare fino a 3 forme d'onda contemporaneamente
- Connessione e riconnessione al monitor automatica
- Parametri:
 - ECG/RESP (Frequenza Cardiaca e Frequenza Respiratoria) a 5/10 elettrodi, in grado di fornire e visualizzare contemporaneamente fino a 12 derivazioni in tempo reale
 - SpO2 con possibilità di utilizzare sensori monouso o riutilizzabili
 - Pressione Non Invasiva (con singolo tubo)
 - Pressione Invasiva
 - Temperatura
- Collegamento alla Centrale mediante rete Ethernet standard con protocollo TCP/IP Applicativo Servizi Gateway per cartella clinica e interfacciamento sistema gestione tracciati ecg AGFA HEARTSTATION
- Completo degli accessori necessari per l'uso

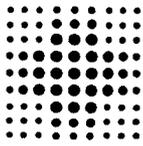
modulo registratore:

- Registratore termico compatto da utilizzare sui monitor Philips dotati di slot portamoduli
- Completo degli accessori necessari per l'uso

modulo collegamento:

Area Dipartimentale Economico e Gestionale
U.O. Acquisti Aziendali
Viale 1° Maggio, 280 - 47522 Pievesestina di Cesena (FC)
Direttore: Annarita Monticelli
Tel. 0547 394452 - Fax 0547.610948
e-mail: acquisti@auslromagna.it
Pec acquisti@pec.auslromagna.it

Azienda Unità Sanitaria Locale della Romagna
Sede legale: via De Gasperi, 8 - 48121 Ravenna (RA)
C.F. e P.IVA 02483810392
Sito WEB: www.auslromagna.it



- modulo per collegare il monitor ed interfacciare gli apparecchi di anestesia DRAEGER in dotazione
- Completo degli accessori necessari per l'uso

MODULO NMT

- modulo per la misurazione della profondità del blocco neuromuscolare
- modalità di stimolazione:
 - Train of four (TOF)
 - Single Twitch (Twitch)
 - Post Tetanic count (PTC)
 - Double burst stimulation (DBS)
- Completo degli accessori necessari per l'uso

modulo multiparametrico gittata cardiaca:

- Misura Emodinamica funziona con il Server Multiparametrico (MMS, Multi-Measurement Server) PHILIPS.
- Possibilità di collegamento all'MMS senza l'ausilio di cavi e, tramite lo stesso MMS, inviare le onde, i dati numerici e gli allarmi principali elaborati al monitor host.
- Misurazioni:
 - Pressione invasiva
 - Temperatura
 - Secondo valore di temperatura o di pressione invasiva
- Completo degli accessori necessari per l'uso

modulo multiparametrico bis:

- Misura Emodinamica funziona con il Server Multiparametrico (MMS, Multi-Measurement Server) PHILIPS.
- Completo degli accessori necessari per l'uso

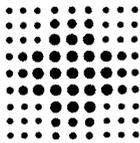
monitor paziente trasmettitore:

- Indossabile
- Schermo touch screen a colori
- Almeno due forme d'onda in tempo reale
- Batterie usa e getta e ricaricabili con visualizzazione dello stato della batteria
- ECG a 5 derivazioni, SPO2, Pressione sanguigna non invasiva
- Monitoraggio ed analisi ST
- monitoraggio, registrazione e generazione degli allarmi per diversi parametri fisiologici di pazienti adulti e pediatrici.
- Collegamento con centrale di monitoraggio PHILIPS M3150B in dotazione
- Completo degli accessori necessari per l'uso

RIF. 2:

centrale di monitoraggio attiva:

- Gestione di almeno 12 posti letto possibilmente con un singolo display di grandi dimensioni
- Completa di stampante laser per la stampa delle tracce, di mouse, tastiera e quant'altro necessario al corretto funzionamento
- Visualizzazione di almeno 3 tracce a paziente selezionabili nella schermata generale e visualizzazione di tutte le tracce del posto letto nella schermata del singolo paziente senza perdere la visualizzazione degli altri pazienti
- Gestione dell'ammissione, dimissione e del trasferimento paziente
- Gestione separata degli allarmi e delle aritmie, come da posto letto



- Visualizzazione e gestione trend grafici e tabelle per tutti i parametri rilevati al posto letto
- Sw per trend, grafici e tabelle di tutti i parametri rilevati
- Memorizzazione di almeno 24 h di monitoraggio delle forme d'onda principali
- Recupero off-line dei dati pazienti rilevati durante gli eventuali trasporti
- Soluzione tale per cui la sicurezza della centrale (funzionamento e dati) preferibilmente non si basi unicamente sul tradizionale harddisk (a titolo esemplificativo: ulteriore server database, RAID1, harddisk allo stato solido, ecc)
- Connessione alla rete ethernet con protocollo di comunicazione Tcp/Ip per comunicazione con altre centrali in dotazione DRAEGER
- Completo degli accessori necessari per l'uso

monitor paziente multiparametrico:

- Monitoraggio pazienti neonatali, pediatrici e adulti
- Display di ampie dimensioni touchscreen
- Visione clinica al posto letto con due display separati uno per il trattamento e l'altro per la diagnosi del paziente
- Monitoraggio dei segnali con possibilità di visualizzare fino a 16 forme d'onda
- Memorizzazione fino a 96 ore di valori di trend continui e distinti
- Personalizzazione dell'interfaccia per la presentazione dei dati individualmente per ogni singolo paziente
- Mantenimento funzionalità del posto letto anche per il trasporto intra ospedaliero del paziente, eliminando la necessità di acquistare un monitor distinto per il trasporto.
- Parametri: ECG fino a 12 derivazioni, Aritmie, SpO2, Temperatura, Pressione non invasiva, fino a 4 Pressioni invasive, Gittata cardiaca, Respiro,
- Disponibilità di software disponibili trasferibili da monitor a monitor in particolare: canali, aritmia avanzata, ST 3 derivazioni o fino a 12 derivazioni, Calcoli emodinamici, ossigenazione e ventilazione e supporto di tutti i Pod/moduli disponibili
- Protocollo di comunicazione supportato per realizzare questo tipo di collegamento è lo standard HL7 su protocollo di connessione TCP/IP
- Modulo acquirente dati dei segnali vitali dal letto paziente e nel trasporto, senza dover disconnettere il paziente compatibile con i sistemi serie DRAEGER INFINITY in dotazione
- Completo degli accessori necessari per l'uso

moduli etco2:

- Completo degli accessori necessari per l'uso

modulo bis:

- Completo degli accessori necessari per l'uso

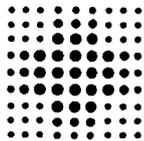
modulo pressione invasiva:

- Completo degli accessori necessari per l'uso

modulo nmt:

- Completo degli accessori necessari per l'uso

La manifestazione di interesse dovrà essere firmata dal Legale Rappresentante dell'OE o da altro soggetto dotato di idonei poteri di firma e corredata di fotocopia di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità. Nella manifestazione di interesse, l'OE dovrà dichiarare di possedere i titoli e requisiti richiesti.



Infine si precisa che:

1. l'acquisizione delle candidature non comporta l'assunzione di impegni specifici da parte dell'Azienda USL della Romagna e che non si assume alcun obbligo in ordine alla prosecuzione della propria attività negoziale, né l'attribuzione ai candidati di alcun diritto in ordine all'assegnazione della fornitura;
2. non sono previste graduatorie, né punteggi, né classifiche in merito essendo la finalità del presente avviso, unicamente quella di acquisire la conoscenza e la disponibilità degli operatori economici a fornire la tecnologia sopra indicata con i requisiti richiesti.

Possono presentare istanza i soggetti in grado di fornire la tecnologia con le caratteristiche richieste, di cui all'art. 45 del D. Lgs 50/2016;

Requisiti minimi dell'operatore economico:

- essere in possesso dei requisiti di ordine generale ai sensi dell'art. 80 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i.;
- iscrizione Camera di Commercio per l'attività di cui trattasi;
- aver effettuato nell'ultimo triennio almeno un servizio analogo a quella oggetto del presente avviso nel territorio italiano;

Per informazioni dott.ssa Anna Chiara Landi tel: 0547/352244 (dal lun al ven dalle 8,30 alle 14,30)
(mail: annachiara.landi@auslromagna.it)

Il Direttore
Dott.ssa Annarita Monticelli

Allegato: modulo manifestazione di interesse

Spett.le
AUSL della Romagna
U.O. Acquisti aziendali
Pievesestina di Cesena

acquisti@pec.auslromagna
annachiara.landi@auslromagna.it

OGGETTO: Indagine di mercato esplorativa inerente all'acquisizione di monitor multiparametrici (Rif. 1; Rif. 2) per vari ambiti e U.U.O.O. dell'Azienda Usl della Romagna

Il sottoscritto _____ codice fiscale n. _____
nato il _____ a _____
in qualità di _____
della Ditta _____
con sede in _____
in via _____ n. _____ Cap. _____
Tel. n. _____ Fax n. _____
PEC _____
partita IVA n. _____
codice fiscale _____

esaminato l'avviso finalizzato ad un'indagine di mercato:

MANIFESTA INTERESSE
AI RIF: _____

ad essere invitato a presentare la propria offerta per l'aggiudicazione del servizio in oggetto.
A tal fine dichiara di voler partecipare in qualità di (crocettare la opzione pertinente)

- Impresa Individuale
- Società Commerciale
- Società Cooperativa iscritta all'Albo delle cooperative
- Consorzio (che si riserva di indicare la o le impresa/e consorziata/e in sede i offerta)
- Impresa Capogruppo di raggruppamento temporaneo da costituire con i seguenti soggetti:
 - Impresa Mandante di raggruppamento temporaneo

DICHIARA

che l'operatore economico che si rappresenta ed i soggetti di cui al comma 3 dell'art. 80 del D.Lgs. n. 50/16, non incorre / incorrono in nessuno dei motivi di esclusione di cui al citato art. 80 commi 1, 2,4 e 5 D.lgs. n. 50/16;

di essere iscritto nel registro delle Imprese della Camera di Commercio, Industria, Agricoltura, Artigianato di _____ dal _____ al _____ numero _____ registro _____ ditte/repertorio _____ amministrativo _____

- aver effettuato nell'ultimo triennio almeno un servizio analogo a quella oggetto del presente avviso nel territorio italiano e precisamente:

-

- di essere informato, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. n. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;

COMUNICA

I dati necessari per eventuali successive comunicazioni relative alla procedura di cui in oggetto:

Denominazione _____

Indirizzo _____

Telefono _____ Cell _____ E-mail _____

Referente _____ Cell _____

E- Mail _____

fax: _____ / _____ ;

Pec: _____ .

LUOGO e DATA

IL LEGALE RAPPRESENTANTE

TIMBRO E FIRMA

N.B .

La dichiarazione deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di documento di identità del sottoscrittore.