

UOC Acquisizione Farmaci e Forniture per Malattie Rare
Tel. 0774.701049
mail: uocacquisizionefarmaciefornituremr@aslroma5.it
acquisizionefarmaciefornituremr@pec.aslroma5.it

Procedura negoziata suddivisa in due lotti, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e) del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i, per l'affidamento della fornitura di Sistemi di Monitoraggio da destinare ai PP.OO. di Tivoli e Subiaco, a valere sui fondi DGR 695/2014 e DGR 899/2025.

CAPITOLATO TECNICO

OGGETTO

Il presente Appalto ha ad oggetto:

- Fornitura di Sistemi di Monitoraggio da destinare alle UUOCC di Terapia Intensiva dei PP.OO. di Tivoli e Subiaco;

Il costo dovrà essere composto e indicato in offerta nel seguente modo:

I prezzi offerti devono intendersi fissi ed invariabili e devono altresì comprendere tutti gli eventuali oneri di natura contributiva, assicurativa per la sicurezza dei lavoratori addetti e fiscale (oltre IVA).

La fornitura dei Sistemi di Monitoraggio dovrà essere comprensiva di tutti gli allacciamenti, di ogni accessorio e di quant'altro dovesse risultare necessario per l'installazione e per il regolare, corretto e sicuro uso e funzionamento delle apparecchiature.

Durante il periodo contrattuale l'Affidatario dovrà garantire il rispetto dei livelli di servizio di cui al presente Capitolato Speciale d'Oneri e di cui all'offerta depositata.

Il Sistema di Monitoraggio comprensivo di 8 monitor multiparametrici dovrà essere consegnato ed installato presso la UOC Terapia Intensiva del P.O. San Giovanni Evangelista di Tivoli della ASL Roma 5;

Il Sistema di Monitoraggio comprensivo di 4 monitor multiparametrici dovrà essere consegnato ed installato presso la UOC Terapia Intensiva del P.O. Angelucci di Subiaco della ASL Roma 5;

IMPORTO A BASE D'ASTA

Il valore complessivo dell'appalto per la fornitura dei Sistemi di Monitoraggio, completi di ogni materiale di consumo necessario al loro corretto e regolare funzionamento, al lordo del ribasso offerto dall'Aggiudicatario per l'effettuazione delle prestazioni espressamente richieste nel presente Capitolato, nonché:

- a) della fornitura ed installazione delle apparecchiature;
- b) di tutti gli allacciamenti, di ogni accessorio e di quant'altro dovesse risultare necessario per l'installazione e per il regolare, corretto e sicuro uso e funzionamento delle apparecchiature;

è fissato in:

| n. | Descrizione Fornitura Lotto 1 | Importo € |
|-------------------------------|---|-------------------|
| I | Sistema di monitoraggio per Terapia Intensiva P.O. Tivoli | 130.000,00 |
| Importo a base di gara | | 130.000,00 |

| n. | Descrizione Fornitura Lotto 2 | Importo € |
|-------------------------------|--|------------------|
| I | Sistema di monitoraggio per Terapia Intensiva P.O. Subiaco | 60.000,00 |
| Importo a base di gara | | 60.000,00 |

I costi sono da intendersi oltre Iva 22%. Sono ammesse esclusivamente, pena esclusione, offerte al ribasso rispetto al prezzo posto a base d'asta.

DESCRIZIONE DELLE PRESTAZIONI

Le apparecchiature devono essere dotate di tutte le parti e gli accessori necessari al loro corretto, sicuro ed immediato completo funzionamento.

Le apparecchiature ed i relativi materiali di consumo dovranno possedere le caratteristiche tecniche e funzionali minime dettagliate di seguito.

La Ditta Aggiudicataria si impegna all'eventuale trasferimento e riavvio della strumentazione qualora la collocazione individuata dovesse variare a seguito di riorganizzazioni interne o trasferimenti Aziendali.

L'offerta tecnica dovrà essere corredata, pena esclusione, da una relazione tecnica che motivi l'equivalenza funzionale, anche riportando riferimenti bibliografici, qualora presenti.

SOPRALLUOGO

Non è richiesto sopralluogo tecnico.

PRESTAZIONI ED OBBLIGHI COMPLEMENTARI ALLE FORNITURE

Nell'importo offerto si intendono esplicitamente compresi tutti gli obblighi e le condizioni della fornitura.

L'imballo, il trasporto, il facchinaggio, l'installazione presso il reparto e le prove di funzionalità.

Il costo dell'installazione è da considerarsi compreso nel valore dell'offerta economica. Il servizio di supporto all'installazione ha durata sino all'installazione e messa in funzione dell'apparecchiatura oggetto dell'appalto.

L'impresa resta responsabile di ogni danno che le proprie maestranze arrecheranno alle attrezzature ed impianti, per quanto verrà danneggiato o asportato intendendosi quindi obbligata a risarcire e riparare a proprie spese;

Smaltimento degli imballaggi e del materiale di rifiuto generato nelle operazioni di installazione e collaudo;

Tutti gli oneri relativi al completo rispetto al D.L. 81/08 e ss.mm.ii.;

Tutti gli oneri relativi alle misure ai controlli e alle verifiche dei collaudi sia con attrezzature adeguate, sia con personale qualificato.

L'Aggiudicatario è comunque tenuto a garantire, ai sensi di legge, che tutti i prodotti forniti siano conformi a quanto dichiarato ed offerto e siano immuni da vizi che li rendono inidonei allo specifico utilizzo.

Sono da intendere inclusi nell'importo offerto anche il trasferimento delle apparecchiature e la loro reinstallazione, ivi comprese le attività di collaudo, qualora se ne presenti la necessità durante la durata dell'appalto, nell'ipotesi in cui la collocazione originariamente individuata dovesse variare a seguito di riorganizzazioni interne, trasferimenti Aziendali, nuove esigenze sanitarie, ecc.

PROVA PRATICA

La commissione si riserva la facoltà di richiedere la visione di apparecchiature analoghe eventualmente installate in altri centri di Terapia Intensiva.

CONSEGNA ED INSTALLAZIONE

Le prestazioni relative alla consegna ed installazione chiavi in mano delle apparecchiature debbono intendersi incluse nel prezzo offerto dall'aggiudicatario per l'esecuzione della fornitura delle apparecchiature stesse 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: imballaggio, trasporto, carico e scarico, facchinaggio, consegna al piano dell'unità operativa del Presidio alla quale è destinata la fornitura, installazione, compresi i necessari collegamenti e fissaggi, asporto dell'imballaggio, compresa la pulizia dei luoghi di lavoro successivamente all'installazione, verifiche tecniche post installazione, messa in funzione delle apparecchiature ed ogni altra prestazione accessoria alla consegna.

Le apparecchiature oggetto della fornitura dovranno essere consegnate ed installate, a cura e spese dell'aggiudicatario, nei luoghi indicati dalla ASL che procederà all'ordinativo di fornitura.

Le apparecchiature dovranno essere consegnate unitamente alla manualistica d'uso in lingua italiana e alle attestazioni e certificazioni di conformità.

Al termine delle operazioni di consegna e, in ogni caso, entro i termini sopra indicati, il Fornitore dovrà immediatamente procedere, dopo il montaggio al collaudo e alla formazione all'uso.

La consegna ed installazione della fornitura si intende accettata con riserva, sino all'espletamento di tutte le operazioni di collaudo con esito positivo compresi i corsi di formazione del personale di cui al successivo paragrafo.

La consegna e il montaggio dei prodotti devono iniziare entro e non oltre 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi a decorrere dalla data di emissione dell'Ordinativo di Fornitura, salvo diverso accordo scritto tra il Fornitore e la Stazione Appaltante, pena l'applicazione di una penale per ritardo.

La Stazione Appaltante ed il Fornitore possono concordare, infatti, anche consegne oltre i termini di consegna massimi sopra indicati, qualora ciò fosse necessario o preferibile per le stesse.

Il Fornitore deve concordare la data di consegna con la Stazione Appaltante, con un anticipo di almeno 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi. Eventuali variazioni riguardo alla consegna dei prodotti presso le singole sedi vengono fornite dalla Stazione Appaltante, in tempo utile alla consegna.

Durante le operazioni di consegna e montaggio, le vie di esodo verso l'esterno dovranno essere mantenute sempre sgombre ed accessibili, senza che gli allestimenti arrechino pregiudizi alla segnaletica d'emergenza ed ai mezzi antincendio.

COLLAUDO

Ai fini dell'attivazione e della messa in esercizio, la ASL Roma 5, al buon esito delle operazioni di consegna-installazione di cui al precedente paragrafo, procederà con le attività di collaudo.

In particolare, la ASL procederà a verificare, per ciascuna apparecchiatura fornita, la funzionalità e la conformità rispetto a tutte le condizioni previste dal presente Capitolato Tecnico, dall'offerta presentata dall'impresa, dalle vigenti norme, dagli standard e dalle prescrizioni di cui alla normativa nazionale e comunitaria di riferimento.

Il Collaudo Iniziale avrà luogo alla data che sarà indicata dalla Stazione Appaltante in una apposita comunicazione che sarà trasmessa all'impresa. In caso di mancata presentazione dell'impresa, troveranno applicazione le penali previste dal presente Capitolato Tecnico. I riferimenti Aziendali per l'organizzazione della consegna e del collaudo sono quelli della UOC Ingegneria Clinica.

Il Collaudo Iniziale avverrà in contraddittorio tra l'impresa ed esponenti dell'Azienda, appartenenti all'UOC Ingegneria Clinica ed alla UOC destinataria delle Forniture.

Si intendono incluse nelle operazioni di collaudo anche tutte le verifiche documentali ed elettriche da parte dell'UOC Ingegneria Clinica. Alla conclusione delle attività sopra citate, sia in caso di esito positivo che negativo, sarà predisposto dall'Azienda apposito verbale di Collaudo. Nell'ipotesi di esito negativo, l'impresa dovrà ritirare e sostituire le Apparecchiature risultate difettose (o una o più parti di esse) entro le tempistiche dichiarate in offerta e comunque non oltre 24 ore lavorative dalla conclusione delle attività di collaudo. Il collaudo di cui trattasi dovrà essere ripetuto entro il termine che sarà indicato dall'Azienda nell'apposito verbale. In caso di mancato o ritardato adempimento troveranno applicazione le penali previste dal presente Capitolato Tecnico. Il collaudo potrà intendersi concluso solo ad integrale fornitura delle attrezzature e relativi componenti, accessori etc., nonché solo al recepimento della relativa completa documentazione cartacea, inclusi atti comprovanti l'avvenuta corretta effettuazione del percorso di formazione e dell'avvenuto ritiro/smaltimento, ove richiesto.

FORMAZIONE

Per considerare il Collaudo concluso con esito positivo, la formazione dovrà essere effettuata su almeno l'80% degli operatori addetti all'utilizzo delle apparecchiature, garantendo un numero di ore complessivo di circa 4 ore per ogni macchinario installato.

L'aggiudicatario deve garantire una formazione supplementare per tutto il periodo di noleggio, qualora gli operatori ne avessero necessità.

ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE FULL-RISK

Il Fornitore per tutta la durata della garanzia dovrà fornire i servizi di assistenza e manutenzione "full risk" sulle apparecchiature alle condizioni di seguito indicate.

Sono comprese nel servizio la riparazione e l'eventuale sostituzione delle apparecchiature in tutte le sue componenti, degli accessori, di tutti i materiali e/o parti soggetti ad usura.

L'assistenza dovrà essere effettuata con personale specializzato dell'aggiudicatario, come descritto nel capitolato e secondo le tempistiche indicate e comprenderà l'esecuzione dei seguenti servizi e prestazioni:

- manutenzione preventiva
- manutenzione correttiva;
- fornitura di parti di ricambio e customer care.

Il fornitore avrà premura di comunicare il nominativo di un Responsabile del Servizio quale referente con la ASL.

Se durante il periodo del contratto si dovessero rilevare gravi difetti costruttivi, funzionali o strutturali dei prodotti forniti, il fornitore è tenuto al ritiro immediato del prodotto e alla sostituzione del medesimo con uno nuovo, senza alcun onere, entro 5 giorni dalla data di ritiro ordinata dalla ASL Roma 5.

Il Fornitore dovrà garantire la fornitura di qualsiasi parte necessaria a mantenere in perfetta efficienza le apparecchiature e i dispositivi accessori tanto sotto l'aspetto infortunistico, di sicurezza e di rispondenza alle norme quanto sotto l'aspetto della rispondenza ai parametri tipici delle apparecchiature e al loro corretto

utilizzo, garantendo un servizio tecnico di assistenza e manutenzione sia delle apparecchiature fornite sia delle singole componenti per i difetti di costruzione e per i guasti dovuti all'utilizzo e/o ad eventi accidentali non riconducibili a dolo.

Inoltre, il Fornitore deve garantire per tutta la durata del contratto il medesimo livello qualitativo delle apparecchiature come accertato all'atto del collaudo; in caso di decadimento delle prestazioni di uno o più componenti, comunicato dall'utilizzatore, non risolvibile con normali interventi di manutenzione, il Fornitore provvederà a sostituire tali componenti con attrezzature nuove identiche o migliori rispetto a quelle della fornitura originale. Resta inteso che per qualsiasi congegno, parte o elemento meccanico, elettrico e elettronico che presenti rotture o logorii o che comunque diminuisca il rendimento delle apparecchiature, il Fornitore dovrà eseguire le dovute riparazioni e/o sostituzioni con materiali di ricambio originali e nuovi di fabbrica e di caratteristiche tecniche identiche o superiori a quelli sostituiti, entro i tempi previsti, pena l'applicazione delle penali previste. Le parti sostituite verranno ritirate dal Fornitore che ne assicurerà il trattamento in conformità alle norme vigenti, senza alcun onere aggiuntivo per il Committente. Il Fornitore si impegna a garantire la disponibilità delle parti di ricambio per 10 (dieci) anni a decorrere dalla data di accettazione della fornitura.

Manutenzione preventiva:

La manutenzione preventiva Comprende le procedure di verifica, controllo, messa a punto, sostituzione parti di ricambio e parti soggette ad usura ed eventuale adeguamento e/o forniti in dotazione con le apparecchiature. Il fornitore si impegna ad inviare agli uffici dell'Ingegneria Clinica, nonché ai reparti destinatari della fornitura, il calendario delle manutenzioni preventive, entro un mese dal completamento della fornitura.

Inoltre, dovrà essere redatto un rapporto d'intervento di manutenzione preventiva, che dovrà essere fatto pervenire entro e non oltre 48 ore dall'intervento alla UOC Ingegneria Clinica. La Stazione Appaltante si riserva di effettuare le verifiche sugli adempimenti periodicamente.

Manutenzione correttiva:

La manutenzione correttiva, su chiamata, comprende la riparazione e/o sostituzione di tutte le parti, componenti, accessori che compongono il bene, per riportarlo alla configurazione fornita.

Tutte le parti di ricambio montate o installate dovranno essere originali, prescritti, approvati o consigliati dal produttore.

La manutenzione correttiva dovrà essere eseguita secondo i tempi e i modi dichiarati nell'offerta.

Al termine di ogni intervento di manutenzione effettuato dovrà essere redatto un apposito Rapporto di lavoro nel quale dovranno essere registrati tutti i dati e le circostanze relative all'intervento di manutenzione, con indicazione delle relative date, ivi compreso l'esito dell'intervento. Il Rapporto di Lavoro dovrà essere trasmesso, entro 48 ore dalla chiusura dell'intervento, all'indirizzo email del servizio deputato alla gestione delle apparecchiature.

PENALI

L'Affidatario è soggetto a penalità quando ritardi l'esecuzione delle prestazioni oggetto della fornitura richiesta rispetto ai termini indicati in sede di offerta.

Fatta salva la responsabilità da inadempimento ed il risarcimento del maggior danno ai sensi dell'art. 1382 c.c., l'Affidatario sarà tenuto a corrispondere alla ASL Roma 5 le seguenti penali:

- 0,3 per mille dell'ammontare netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo nella consegna/installazione delle Apparecchiature, rispetto al termine richiesto ovvero dichiarato con la propria offerta se migliorativo;
- 1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo nella consegna dei materiali di consumo, rispetto al termine richiesto nel presente Capitolato ovvero dichiarato con la propria offerta se migliorativo;
- 1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo nella conclusione delle attività di collaudo, rispetto al termine richiesto ovvero dichiarato con la propria offerta se migliorativo;
- 1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo nel presenziare alle sedute di Collaudo che saranno concordate e calendarizzate con questa Azienda;
- 1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo nel ritiro e nella sostituzione delle Apparecchiature (o di una o più parti di esse) risultate in fase di Collaudo difettose ovvero con vizi/difetti di fabbrica, rispetto al termine richiesto ovvero dichiarato con la propria offerta se migliorativo;

- 1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo nel ritiro e nella sostituzione dei materiali di consumo che saranno rifiutati da questa Azienda per le motivazioni espresse nell'ambito del presente documento, rispetto al termine richiesto sempre nel presente Capitolato ovvero dichiarato con la propria offerta se migliorativo;
- 0,3 per mille dell'ammontare netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo nel presenziare nelle sedute di Formazione che saranno concordate e calendarizzate con questa Azienda;
- 0,3 per mille dell'ammontare netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo nell'effettuare le Manutenzioni Preventive Programmate previste che saranno concordate e calendarizzate con questa Azienda;
- 1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo nell'espletamento della Manutenzione Correttiva sulle Apparecchiature, rispetto al termine richiesto ovvero dichiarato con la propria offerta se migliorativo;
- 1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo nella risoluzione dei guasti sulle Apparecchiature, rispetto al termine richiesto ovvero dichiarato con la propria offerta se migliorativo;
- 1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo nella sostituzione dell'Apparecchiatura (o di una o più parti di essa), con altra di uguali caratteristiche, entro le tempistiche dichiarate in offerta e comunque entro e non oltre 3 giorni lavorativi consecutivi, in caso di guasto bloccante o malfunzionamento che comporti interruzione del funzionamento superiore ai suddetti 3 giorni lavorativi consecutivi.

Secondo i principi generali, le penali saranno applicate solo nel caso in cui il ritardo o l'inadempimento siano imputabili all'Appaltatore. L'applicazione della penale sarà preceduta da una rituale contestazione scritta della Stazione Appaltante verso l'Appaltatore, alla quale l'Appaltatore potrà replicare nei successivi 5 (cinque) giorni dalla ricezione. La ASL Roma 5 notificherà all'Aggiudicatario, mediante comunicazione scritta, l'applicazione della penale. L'Azienda, per i crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui al presente paragrafo, potrà, a sua insindacabile scelta, detrarre l'importo dovuto in sede di liquidazione della fattura (mediante richiesta di emissione nota di credito e/o liquidazione parziale della fattura) e/o potrà avvalersi della cauzione definitiva, senza bisogno di diffida o procedimento giudiziario ovvero compensare il credito con quanto dovuto all'Appaltatore a qualsiasi titolo, quindi anche per i corrispettivi maturati. A tal fine, l'Appaltatore sarà tenuto ad autorizzare la Stazione Appaltante, ex art. 1252 c.c., a compensare le somme ad esso dovute a qualunque titolo con gli importi spettanti alla Stazione Appaltante a titolo di penale. L'applicazione delle penali non esonera in alcun caso l'Appaltatore dall'adempimento dell'obbligazione che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della penale stessa. Fermo restando quanto sopra, qualora l'ammontare delle penali applicate ecceda il limite del 10% (dieci per cento) del corrispettivo complessivo contrattuale, I.V.A. esclusa, l'amministrazione avrà l'insindacabile facoltà di dichiarare la risoluzione di diritto del contratto, ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile nonché di procedere in danno dell'Appaltatore, fermo restando il diritto al risarcimento dell'eventuale maggior danno subito dall'amministrazione o delle maggiori spese sostenute al verificarsi di quanto sopra riportato. L'ammontare delle penali fa salvo ed impregiudicato il diritto della Amministrazione al risarcimento del maggior danno. L'ammontare della penalità sarà addebitato sui crediti dell'impresa derivanti dalla fornitura regolata dalla presente commessa, ovvero, qualora non fossero sufficienti, sui crediti dipendenti da altri contratti che l'impresa ha in corso con l'Azienda Ospedaliera, a fronte dell'obbligo di emissione di apposita nota di accredito. La richiesta e/o il pagamento delle penali di cui al presente articolo, non esonera il fornitore dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo del pagamento della penale medesima.