SERVIZIO SANITARIO REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 Olbia

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE N. 497 DEL 04.06.2009

OGGETTO: FORNITURA DI APPARECCHIATURE, SUDDIVISA IN 4 LOTTI, PER LA SEZIONE DI RISONANZA MAGNETICA DELL'U.O. DI RADIOLOGIA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI OLBIA – AUTORIZZAZIONE A CONTRARRE A MEZZO PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 125 C. 11 DEL D. LGS. 163/2006.

L'anno duemilanove il giorno WARO del mese di GIUGMO

in Olbia, nella sede legale dell'Azienda Sanitaria Locale n. 2.

IL DIRETTORE GENERALE

Dottor GIORGIO LENZOTTI

Sentiti i pareri favorevoli del

DIRETTORE AMMINISTRATIVO F.F.

Avv.Roberto Di Gennaro

e del

DIRETTORE SANITARIO

Dottor Bruno Contu

DATO ATTO

che a seguito delle dimissioni del Direttore Amministrativo Dr. Pierluigi Caria. con deliberazione n. 01 del 02/01/2009 è stato nominato, in via provvisoria, Direttore Amministrativo l'Avv. Roberto Di Gennaro, attuale Direttore dell'Area Affari Generali, Legali, Comunicazione;

PREMESSO

che con deliberazione n.1452/08 si è aggiudicato definitivamente, con procedura aperta sopra soglia europea, la fornitura, per lotti, di apparecchiature radiologiche (RM - TC - RX), con relativi lavori di posa in opera e complementari e prestazioni accessorie; in detta fase non sono stati inclusi nella procedura di affidamento alcuni lotti per l'insufficiente copertura di bilancio, come già noto al Provveditorato;

CONSIDERATO che successivamente con delibera della Giunta Regionale, n.71/9 del 16/12/2008, è stato disposto un finanziamento di € 5.000.000,00, ai sensi dell'art.20, legge n.67/88 seconda fase, per il nuovo blocco del P.O di Olbia, completamento lavori. arredi ed attrezzature; che quindi si può, oggi, procedere all'acquisto di detti articoli a completamento della dotazione strumentale acquisita con deliberazione n.1452 del 23/12/2009;

DATO ATTO

fornitura, suddivisa in 4 lotti, che l'importo stimato presunto della quantificato sulla base del prezzo di aggiudicazione risultante dall'espletamento di altre procedure di gara e da indagini di mercato, è di € 131.000,00 netto IVA; pertanto la suddetta fornitura non rientra nell'ambito di applicazione della normativa di rilievo comunitario;

RITENUTO

opportuno procedere all'individuazione del contraente cui affidare le forniture di che trattasi mediante espletamento di procedura negoziata ai sensi dell'art. 125 c. 11 del D. Lgs. 163/2006 da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D, Lgs. 163/2006 (40 punti al prezzo a base d'asta, offerta solo al ribasso, 55 punti alla qualità delle apparecchiature valutate con criteri diversificati in base alla peculiarità dei singoli lotti e 05 punti alle condizioni contrattuali,), invitando operatori economici da sorteggiare tra quelli che risultano iscritti nell'albo fornitori in uso presso questa Azienda per tale categoria merceologica;

VISTE

le condizioni di fornitura in deroga al Capitolato Generale d'appalto (Allegato 1) e le "Specifiche tecniche" (Allegato 2) allegati al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale dalle quali risultano, unitamente al Capitolato Generale d'appalto per le parti applicabili non derogate, le condizioni essenziali del contratto;

SU

conforme proposta del Direttore del Servizio Provveditorato e Amministrazione Patrimoniale:

VISTI:

il D. Lgs. 30 dicembre 1992 n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni; il D.Lgs. 12 aprile 2006, n.163 e successive modificazioni ed integrazioni; la L. R. 28 luglio 2006, n. 10;

la L. R. 24 marzo 1997, n. 10 e successive modificazioni ed integrazioni.

Per i motivi sopra espressi,

DELIBERA

- Di autorizzare a contrarre mediante espletamento di procedura negoziata ai sensi dell'art. 125 c. 11 del D. Lgs. 163/2006 da aggiudicarsi per 4 lotti, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D, Lgs. 163/2006, ammesse offerte solo al ribasso, invitando operatori economici da sorteggiare tra quelli che risultano iscritti nell'albo fornitori in uso presso questa Azienda per tale categoria merceologica;
- di approvare l'Allegato 1 "Condizioni di fornitura" e l'Allegato 2 "Specifiche tecniche" che del presente provvedimento sono parte integrante e sostanziale;
- di dare atto che l'importo complessivo stimato dell'affidamento è pari ad € 131.000,00 netto IVA;
- di dare atto che la relativa spesa, da quantificarsi dopo l'aggiudicazione, graverà sui fondi finanziati dalla delibera della Giunta Regionale, n.71/9 del 16/12/2008.

Letto, confermato e sottoscritto.

IL DIRETTORE SANITARIO

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO F.F.

(Avv.Roberto Di Gennaro)

IL DIRETTORE GENERALE (Dott. Gjorgiq Lenzotti)

per il Servizio AS Autor. FM

Proposta 048 -2009

Olbia,/
La presente deliberazione:
è soggetta al controllo ai sensi dell'art.29, comma 1, lettere a), b), c), della Legge Regionale 28.7.2006 n. 10.
oppure
deve essere comunicata al competente Assessorato Regionale ai sensi dell'art.29, comma 2 della
Legge Regionale 28.7.2006 n. 10.
Il Responsabile del Servizio/ Struttura Provveditorato
Si certifica che la presente deliberazione si trova in pubblicazione all'Albo Pretorio dell'Azienda Sanitaria
Locale n. 2
$dal_{1061909}$, e che
è esecutiva dal giorno della pubblicazione ai sensi della Legge Regionale 28.7.2006 n. 10.
con lettera in data/, protocollo n° è stata inviata
all'Assessorato Regionale dell'Igiene, Sanità e Assistenza Sociale per il controllo di cui all'articolo 29 della
Legge Regionale 28.7.2006 n. 10.
Olbia, 10/10/2019 II Responsabile del Servito Affari Generali e Legali
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
La presente deliberazione:
è divenuta esecutiva, ai sensi dell'articolo 29 della Legge Regionale 28.7.2006 n. 10, in virtù della
Determinazione del Direttore del Servizio
dell'Assessorato Regionale dell'Igiene, Sanità e Assistenza Sociale n° del
è stata annullata, ai sensi dell'articolo 29 della Legge Regionale 28.7.2006 n. 10, in virtù della
Determinazione del Direttore del Servizio
dell'Assessorato Regionale dell'Igiene, Sanità e Assistenza Sociale n° del
è divenuta esecutiva per decorrenza dei termini per il controllo, ai sensi dell'articolo 29 della Legge
Regionale 28.7.2006 n. 10.
Olbia,/ II Responsabile del Servizio Affari Generali e Legali
Per copia conforme all'originale esistente agli atti della Azienda Sanitaria Locale n° 2, per uso
Olbia,/ Il Responsabile del Servizio Affari Generali e Legali

ASLOIbia ASLOIbia

ALLEGATO 1 – CONDIZIONI DI FORNITURA

a) Il concorrente non potrà vantare, nei confronti dell'Azienda Sanitaria Locale, pretese, interessi o diritti di sorta, nonché compensi o rimborsi spese per la partecipazione alla procedura in oggetto.

TEMPI DI CONSEGNA: Stante l'urgenza delle forniture in oggetto la consegna dovrà essere effettuata entro 10 giorni dalla data di ricezione dell'ordinativo di fornitura.

ONERI E OBBLIGHI DIVERSI A CARICO DELL'APPALTATORE.

 L'appaltatore è obbligato alla fedele esecuzione delle prestazioni in conformità alle prescrizioni di cui alla presente lettera invito e relativi allegati nonché al progetto conseguente all'offerta accettata ed ai suoi allegati.

L'appaltatore ha l'obbligo, ove necessario, con oneri inclusi nel prezzo d'aggiudicazione, di realizzare e/o modificare <u>tutte le strutture impiantistiche</u> necessarie per garantire il corretto funzionamento delle apparecchiature, nel rispetto della normativa vigente.

L'appaltatore si obbliga a non danneggiare, con la fornitura e/o durante l'esecuzione dei lavori di posa in opera, strutture, opere ed impianti esistenti nei luoghi in cui verrà eseguita la fornitura e a provvedere a sua cura e spese alle riparazioni di eventuali danneggiamenti. L'Appaltatore si obbliga, altresì, a non apportare alcun intralcio non indispensabile al funzionamento dei servizi ospedalieri ed a provvedere alla pulizia necessaria dopo la consegna.

 L'appaltatore si obbliga alla fedele esecuzione del progetto offerto in conformità alle pattuizioni contrattuali, in modo che la fornitura risulti a tutti gli effetti collaudabile, esattamente conforme al progetto conseguente all'offerta accettata ed ai suoi allegati ed a perfetta regola d'arte.

L'appaltatore ha l'onere di rifondere tutti i danni che potessero essere arrecati, in conseguenza dell'appalto, dal personale, dalla mano d'opera e dai mezzi dell'Impresa a persone (sia terzi che dipendenti della A.S.L.) nonché alle proprietà dell'Ente Appaltante o di terzi in genere.

Sono a carico dell'appaltatore, incluse nel prezzo d'appalto, le operazioni per il carico, trasporto e scarico di qualsiasi materiale e mezzo d'opera, sia in ascesa che in discesa, adottando i provvedimenti e le cautele necessarie; sono, inoltre, a carico dell'appaltatore i rischi dei trasporti derivanti dagli oneri di cui sopra, nonché la protezione degli elementi di fornitura per difenderli da rotture, guasti, manomissioni,

E' a carico dell'appaltatore il rapido smaltimento di scarti ed imballaggi di qualsiasi genere e tipo presso discariche autorizzate a qualsiasi distanza; il costo degli smaltimenti e di trasporti presso discariche autorizzate, dei rifiuti e detriti speciali di ogni genere (compreso qualsiasi inquinante) sarà sempre compreso nei prezzi anche se non espressamente indicato; l'appaltatore è obbligato a smaltire i rifiuti normali e speciali e tutti i materiali di risulta secondo le normative di legge e le indicazioni dell'Area Igiene.

E' a carico dell'appaltatore la consegna di tutti i materiali occorrenti per la fornitura ed istallazione dell'apparecchiatura completamente e perfettamente funzionante Il rispetto di tutte le norme antinfortunistiche e sulla salute dei lavoratori vigenti, oltre che delle regole di comune diligenza, prudenza ed esperienza, in modo da garantire l'incolumità del personale e di terzi.

Sono a carico dell'appaltatore le spese di viaggio e di trasferta del titolare, dei suoi rappresentanti e di tutto il personale dipendente, quante volte occorra.

L'appaltatore dovrà adottare, nell'esecuzione di tutte le lavorazioni connesse al montaggio, istallazione e posa in opera dell'attrezzatura, tutte le cautele necessarie per garantire la vita e l'incolumità degli operai, delle persone addette ai lavori stessi e ai terzi, nonché per evitare danni a beni pubblici e privati. Ogni più ampia responsabilità in caso di infortunio ricadrà pertanto sull'appaltatore restandone sollevata l'amministrazione appaltante nonché la direzione lavori ed il personale da essa dipendente.

Sono a carico dell'appaltatore tutte le spese inerenti il collaudo (compresi materiali di consumo, energia elettrica, acqua, gasolio, filtri ecc.) escluso il compenso professionale del collaudatore.

L'appaltatore ha l'obbligo di formare il personale dipendente dell'Azienda al corretto uso delle apparecchiature.

In generale ed in conclusione, ogni onere necessario per dare le forniture eseguite a regola d'arte e per consentirne il corretto uso, senza che la Committente debba sostenere alcuna spesa oltre al prezzo pattuito.

b) <u>FATTURAZIONE – PAGAMENTI</u> Ai pagamenti si provvederà entro 30 giorni, <u>salvo offerta migliorativa della ditta</u>, decorrenti dalla data di rilascio di certificazione di collaudo positivo e comunque in presenza di fattura fiscalmente valida;

La proposta di un maggior termine di pagamento e l'accettazione della seguente clausola "In ipotesi di inosservanza del termine di pagamento, fino alla data di effettivo pagamento sono dovuti gli interessi al saggio legale ai sensi dell'art. 1284 del c.c., in deroga a quanto previsto dall'art. 5 del D. Lgs n. 231/2002 e dall'art. 16, comma 3, 2° periodo, della L.R. n. 3/2003", saranno considerate, in fase di gara, per l'attribuzione del punteggio relativo alle condizioni contrattuali.

c) COLLAUDO

Il collaudo delle apparecchiature, di seguito indicato genericamente COLLAUDO, prevede che la fornitura è da considerarsi collaudata con esito positivo quando tutti i suoi componenti sono collaudati con esito positivo. Solo a collaudo della fornitura eseguito con esito positivo avverrà la consegna definitiva dei Dispositivi Medici compresi nella fornitura a quest'Azienda e l'ammontare della fornitura potrà essere pagato alla Ditta Aggiudicataria.

Il COLLAUDO inizierà entro e non oltre **15 giorni naturali** e consecutivi dall'ultimazione degli eventuali lavori di installazione.

Per quanto applicabile, si rinvia all'art.9 del Capitolato generale d'appalto, per la disciplina del collaudo.

Sono comunque vincolanti per la buona riuscita del COLLAUDO:

 Controllo Documentale (verifica fornitura, certificazione, manuale uso, manuale service, piano attività manutentive e Controlli Qualità, questionario tecnico, fornitura e definizione eventuali password accesso sistema, lista dei pezzi di ricambio con descrizione delle caratteristiche, dei codici e relativi prezzi unitari ai fini della fornitura successiva di parti di ricambio);



- Verifica corretta eventuale installazione;
- Controlli Sicurezza Elettrica e Funzionale;
- Rimozione imballi;
- Verifica formazione personale Tecnico e Clinico.

d) GARANZIA.

La durata della garanzia di almeno 12 mesi. La garanzia è di tipo full risk. Sono ammesse solo le seguenti clausole limitative di responsabilità: a) modifiche dello stato originale del prodotto (salvo quelle consigliate dalla fabbrica); b) danni derivanti da uso di accessori e di materiali di consumo impropri e non autorizzati dalla ditta fornitrice; c) danni causati da incendio, imperfetto o inadeguato stato dei locali ospitanti le apparecchiature, catastrofi naturali, sommosse, esplosioni. Durante il periodo di garanzia tempo massimo di intervento tecnico è di **8 ore lavorative**, considerando lavorativi il sabato e tutte le settimane dell'anno, ed il tempo massimo di soluzione guasto è di **40 ore lavorative**, considerando lavorativi il sabato e tutte le settimane dell'anno ed un orario giornaliero minimo 08,00 – 13,00/14,00 – 17,30. L'Appaltatore deve altresì dichiarare che, per l'intero periodo di ammortamento tecnologico del bene fissato da quest'Azienda, garantirà i ricambi per tutti i beni forniti, nel tempo necessario a garantire una regolare e tempestiva assistenza tecnica come sopra specificato.

ULTERIORI OBBLIGHI DELL'APPALTATORE

Il fornitore è responsabile dell'osservanza di tutte le leggi e regolamenti inerenti la produzione, il commercio e il trasporto dei prodotti oggetto della fornitura nonché dei danni subiti dai materiali durante il trasporto, anche se non immediatamente riscontrati all'atto della consegna e dei danni a persone e/o cose, sia dell'Azienda che di terzi. Pertanto l'appaltatore si impegna a risarcire tutti i danni che potessero essere arrecati, in conseguenza dell'appalto, dal personale e dai mezzi dell'Impresa a persone (sia terzi che dipendenti della A.S.L.) nonché alle proprietà dell'Ente Appaltante o di terzi in genere.

in conformità alle L'appaltatore si obbliga alla fedele esecuzione della prestazione pattuizioni contrattuali.

Si precisa che l'offerta, mentre è impegnativa per la ditta proponente fin dal momento della sua acquisizione da parte dell'Azienda , non potrà dar luogo ad aggiudicazione se non dopo l'approvazione dell'eventuale provvedimento deliberativo del Direttore Generale.

Per tutto quanto non espressamente previsto dal presente ALLEGATO 1, dagli altri atti di gara e dalle norme richiamate da uno o più degli atti testè elencati, ed in quanto compatibili, si rinvia al Capitolato Generale D'appalto (scaricabile dal sito www.aslolbia.it), in quanto applicabile, ed alle norme civilistiche vigenti in materia.

Ogni informazione inerente la procedura di che trattasi potrà essere richiesta al telefonico 0789/552339, e-mail francesco.manconi@aslolbia.

Distinti saluti.

Dott. Antonio Solinas Direttore del Servizio ALLEGATO 2 : SPECIFICHE TECNICHE APPARECCHIATURE

QUANTITA'		DESCRIZIONE
1	LOTTO 1	VENTILATORE AMAGNETICO
1	LOTTO 2	LARINGOSCOPIO AMAGNETICO PER UTILIZZO ALL'INTERNO SALA MAGNETE RM
1	LOTTO 3	POMPA INFUSIONALE AMAGNETICA PER RISONANZA MAGNETICA
1	LOTTO 4	MONITOR MULTIPARAMETRICO AMAGNETICO

Il luogo di installazione per tutte le apparecchiature è il P.O. "GIOVANNI PAOLO II" - OLBIA.

Più precisamente si indicano le caratteristiche tecniche e le prestazioni minime che le apparecchiature devono possedere, pena l'esclusione dalla gara :

LOTTO 1 - VENTILATORE AMAGNETICO

CARATTERISTICHE E PRESTAZIONI MINIME RICHIESTE:

- 1) Ventilatore completamente elettronico dotato di accumulatori interni al fine di garantire una lunga autonomia e offrire le modalità di ventilazione di classico utilizzo;
- 2) Dotato di ampio Monitor touch screen elettro-luminescente dal quale siano visualizzabili 4 tipi di forme d'onda: Pressure vs Time, Volume vs Time, Compliance Loop e Waveform Freeze;
- 3) Gamma completa di allarmi visuali i quali agiscano sui seguenti parametri: Low and High O2 Pressure, Low Drive Gas Pressure, High Airway Pressure, High Continuous Airway Pressure, Low Pressure e Low Tidal Pressare ed in grado di eseguire misure spirometriche;
- 4) Dotato di carrello utilizzabile come ampio supporto operativo dotato di cassetti, scatola rotametrica a sei rotametri per una maggiore precisione barra selectatec a 2 posti in contemporanea vaporizzatori sistema di aspirazione per vuoto con vaso e valvola di sicurezza circuito assorbitore a calce sodata e ventilatore elettronico adulti, pediatrico e neonatale;
- 5) Posizionabile ovunque all'interno della stanza magnete;
- 6) La tolleranza al campo magnetico durante l'utilizzo di almeno 1.000 Gauss e di 400 Gauss (con ventilatore elettronico) deve consentire l'utilizzo di circuiti paziente di lunghezza ridotta;
- 7) Il sistema non deve avere inoltre parti che possano danneggiarsi a seguito di una temporanea maggiore esposizione;
- 8) Il sistema deve consentire le modalità circuito aperto, chiuso e semichiuso (con l'utilizzo dell'assorbitore di CO2);
- 9) Il ventilatore elettronico deve consentire la ventilazione CMV (Controllata Volumetrica), PCV (Controllata Pressometrica), Ventilazione Spontanea ed è dotato di PEEP elettronica 4~30 cm/H2O;
- 10)Deve Comprendere: 3 gas (O2, N2O, Air) con sei (6) manometri, flussometro a cascata (6 tubi), con allarme mancanza e blocco O2, barra selectatec a due (2) posti, pulsante O2, Carrello, assorbitore a calce sodata, sistema di aspirazione con vaso e valvola di sicurezza, ventilatore elettronico.

LOTTO 2 - LARINGOSCOPIO AMAGNETICO PER UTILIZZO ALL'INTERNO SALA MAGNETE RM

CARATTERISTICHE E PRESTAZIONI MINIME RICHIESTE:

- 1) Materiale compatibile con sistemi RM ad alto campo ed idoneo all'utilizzo all'interno della sala magnete;
- 2) Dotato di almeno 3 lame (adulti, pediatrica ed infantile);
- 3) Lame sterilizzabili;
- 4) Luce idonea e priva di innalzamenti di temperatura e conduzione di calore per evitare rischio di surriscaldamento dei tessuti;
- 5) Dotato di batterie compatibili con sistemi RM ad alto campo.

LOTTO 3 - POMPA INFUSIONALE AMAGNETICA PER RISONANZA MAGNETICA

CARATTERISTICHE E PRESTAZIONI MINIME RICHIESTE:

- 1) Compatibile con sistemi di RM ad alto campo;
- 2) Motore non magnetico;
- 3) Posizionamento all'interno della sala RM il più possibile vicino al gantry compatibile con campo di almeno 1000 gauss (specificare);
- 4) Sistema con dispositivo peristaltico o volumetrico che garantisca il rilascio del farmaco con estrema precisione;
- 5) Ampio display per la visualizzazione dei menù, allarmi visivi e sonori;
- 6) Dotato di Software integrato studiato per garantire una gestione del dispositivo in maniera precisa e veloce;
- 7) Possibilità di utilizzare due canali indipendenti controllati dalla stessa interfaccia;
- 8) Disponibilità di unità di controllo remoto con interfaccia identica a quella dell'unità principale, in grado di controllare tutte le funzioni, gestione degli allarmi compresa;
- 9) Possibilità di utilizzare siringhe universali;
- 10) Asta amagnetica porta pompa.

LOTTO 4 - MONITOR MULTIPARAMETRICO AMAGNETICO PER RISONANZA MAGNETICA

CARATTERISTICHE E PRESTAZIONI MINIME RICHIESTE:

- 1. Sistema di Monitoraggio Amagnetico Multi parametrico completo di monitor ripetitore per sala comandi comunicante con sistema privo di interferenze (specificare)
- 2. Rilevazione dei seguenti parametri : ECG SPO2 CO2 Respiro Pressione arteriosa sistemica non invasiva (NIBP)

3. Riconoscimento automatico dei gas anestetici

4. Corredato di tutti gli accessori necessari alla rilevazione dei parametri

5. Carrello amagnetico dedicato completo di cestino porta accessori

- 6. Monitor interno alla sala magnete in grado di funzionare con qualsiasi tipo di tomografo con alta compatibilità di almeno 1000 gauss (specificare)
- 7. Monitoraggio per O2, CO2, NO2, con relativa quotazione per gas anestetici ed identificazione automatica
- 8. Display LCD in grado di riportare oltre ai dati numerici anche le forme d'onda
- 9. Ergonomico e di ingombro ridotto per poter essere posizionato su un carrello specifico
- 10. In grado di funzionare con una presenza di campo magnetico di almeno 1000 Gauss
- 11. Video a colori di almeno 10" in grado di visualizzare: ECG con analisi del tratto ST, respiro, saturazione ossigeno, pressione non invasiva
- 12. Adattabile ad adulti e bambini
- 13. Allarmi per tutti i parametri configurabili su diversi livelli
- 14. Funzionamento a batteria, ricaricabile a rete con un'autonomia di almeno 8 ore
- 15. Il Monitor Remoto, da posizionarsi nella sala comandi della RM deve essere dotato di un luminoso display TFT a matrice attiva a colori in grado di produrre tutte le tracce rilevate
- 16. Sistema di comando per la personalizzazione dei parametri e allarmi di monitoraggio
- 17. Stampante interna a due tracce in grado di riprodurre oltre i tracciati anche i trends
- 18. Deve supportare una presenza di campo magnetico almeno fino a 1000 Gauss
- 19. Funzionamento garantito da accumulatori ricaricabili con un'autonomia di almeno 8 ore
- 20. Tutti i parametri e allarmi di monitoraggio devono essere configurabili su diversi livelli e personalizzabili sia dall'interno della gabbia di Faraday attraverso il Monitor interno che dal Monitor remoto.