ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE

ALLEGATO A

ALLA DELIBERA N° _____ DEL _____

N. 636 DEL 28 GIU. 2016

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO *Dott.ssa Antonella Carreras*
IL DIRETTORE SANITARIO *Dott. Pier Paolo Pani*
IL COMMISSARIO STRAORDINARIO *Dott.ssa Savina Ortu*

Il presente allegato è composto di n° 4 fogli.
Il Responsabile del Servizio Tecnico
(Ing. Massimo Masia)

TERAPON S.R.L.
VIA RENZO LACONI, 18 - TEL.070.212020 – 070.240788
TELEFAX 070/240960
09122 CAGLIARI
e-mail: teraponsrl@teraponsrl.it
REG. SOC. TRIB. CAGLIARI N. 8162
C.C.I.A.A. – CAGLIARI – N. 92571
COD. FISC.E PART.IVA N. 00517460929

Cagliari, 27/04/2016

Spettabile
ASLCagliari
Patrimonio e Servizi Tecnici
Via Piero della Francesca, 1
09047 Selargius (CA)

Prot. 292-16/AP/rm

Oggetto: **PREVENTIVO DI SPESA**
Vostra gentile richiesta preventivo per la fornitura di n.4 moduli per la rilevazione della CO_2 da destinare alla S.C. Anestesia e Rianimazione del P.O. Santissima Trinità – Rif. Sirigu. Prot. 2016/42925 del 26/04/2016.

La Terapon S.r.l., Azienda con sistema di gestione per la qualità UNI EN ISO 9001:2008, con sede legale in Cagliari Via Renzo Laconi 18, codice fiscale e Partita IVA n. 00517460929, nella persona del Dott. Palmas Mario nato a Cagliari il 27/07/1945, in qualità di Amministratore Unico e Legale Rappresentante, facendo riferimento alla richiesta in oggetto, si pregia sottoporre la propria migliore offerta come segue:

N.4 MODULI PER LA RILEVAZIONE DELLA CO_2 **Cod. M3015B**
Moduli per la rilevazione delle CO_2 MicroStream completi di opzione C08: due canali per la pressione invasiva e un canale per la temperatura.
Il prodotto fornisce la forma d'onda CO_2, il minimo inspirato ($imCO_2$), la CO_2 di fine respiro ($etCO_2$) e la frequenza respiratoria delle vie aeree (awRR) di pazienti intubati e non intubati, adulti, pediatrici e neonatali in diversi reparti ospedalieri.
Compatibili con il Sistema di Monitoraggio Philips IntelliVue in dotazione presso il Reparto.
Completi di Set filter line.

Prezzo unitario a Voi riservato:
€4.200,00 (euro quattromiladuecento/00) cad. + IVA 22%

Prezzo totale n. 4 Moduli:
€16.800,00 (euro sedicimilaottocento/00) + IVA 22%

I prezzi indicati sono comprensivi di trasporto, imballo, carico, scarico ed ogni altro onere accessorio.

Terapon S.r.l. si impegna a consegnare, unitamente alla fornitura, una copia della manualistica tecnica (manuale d'uso e manuale di servizio) completa, redatta in lingua italiana e/o con relativa traduzione in italiano.

I beni forniti alla ASL di Cagliari saranno nuovi di fabbrica e conformi agli standard di qualità e sicurezza previsti dalla normativa nazionale e comunitaria di riferimento. Terapon S.r.l. pertanto garantisce la conformità dei beni proposti alle normative CEI e in generale, alle vigenti norme legislative, regolamentari e tecniche disciplinanti i componenti e le modalità di impiego dell'apparecchiatura medesima ai fini della sicurezza degli utilizzatori. In particolare, l'apparecchiatura fornita rispetta:
la marcatura CE secondo la Direttiva 93/42/CEE, come risultante della successive modifiche ed integrazioni;
- la conformità alle vigenti disposizioni in materia di sicurezza stabilite nel D.Lgs. 81/2008;

- la conformità ai requisiti stabiliti nella Direttiva 93/42/CEE, recepita con D.Lgs. n. 46 del 24 febbraio 1997, come risultante dalle successive modifiche ed integrazioni;
- conformità alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto attiene le autorizzazioni alla produzione, alla importazione ed alla immissione in commercio.

L'apparecchiatura fornita, pertanto, sarà corredata della documentazione attestante la sussistenza dei requisiti sopra indicati.

La fornitura si intende inoltre comprensiva di:

- Consegna ed installazione
- Collaudo ed istruzione del personale attraverso il seguente:

PIANO DI FORMAZIONE DEL PERSONALE

Terapon S.r.l. garantisce un'adeguata formazione sui prodotti offerti al personale medico e tecnico sanitario relativamente all'uso delle apparecchiature e dispositivi oggetto della fornitura, alla manutenzione autonoma e gestione di tutti i sistemi offerti.
Tutti i momenti formativi saranno effettuati, a meno di particolari eccezioni, presso il sito di installazione ed ospiteranno un numero di persone adeguato a non interrompere le rispettive attività, all'uopo sarà compreso nella fornitura l'affiancamento di uno specialista del prodotto con gli utilizzatori.
La formazione sarà orientata al corretto, funzionale e sicuro utilizzo delle apparecchiature, all'apprendimento di tutte le funzionalità offerte e delle procedure di sanificazione, disinfezione e conservazione degli strumenti.
Il piano di formazione comprende:

- Numero sufficiente di giorni necessari per l'addestramento: si prevede un primo training giornaliero all'atto dell'installazione e un ulteriore incontro con il personale nel corso delle settimane successive. L'istruzione sarà comunque garantita a tutti gli addetti protraendo la permanenza degli istruttori per tutto il tempo necessario, a giudizio del Responsabile della Direzione del Presidio.
- Modalità di esecuzione: tramite affiancamento di uno specialista del prodotto con tutto il personale coinvolto nell'utilizzo delle apparecchiature proposte (personale medico, tecnico ed infermieristico).
- Argomenti trattati:
  - uso delle apparecchiature in ogni loro funzione;
  - procedure per la soluzione degli inconvenienti e dei problemi più frequenti;
  - gestione operativa quotidiana;
  - modalità di comunicazione con il personale e con le strutture dell'aggiudicatario per le future eventuali richieste di intervento, manutenzione ed assistenza tecnica e per ogni altro tipo di prestazione e/o attività a carico dell'aggiudicatario;
  - installazione e configurazione del sistema come da eventuali richieste del Reparto;
  - utilizzo accessori.

La tempistica sarà concordata con il personale sanitario e con il personale tecnico in relazione alle loro esigenze e adattandoli ad i turni di servizio del Reparto.
Qualora necessario verranno effettuati dei corsi di retraining per garantire un maggior supporto.

Ulteriori condizioni di vendita:

- **Termini di pagamento:** 60 giorni dalla data di ricevimento fattura
- **Termini di consegna:** La più sollecita e comunque entro 30 giorni decorrenti dalla data di ricezione ordine, presso la S.C. di Anestesia e Rianimazione del P.O. SS Trinità.
- **Garanzia:** 12 mesi dalla data di collaudo esperito con esito positivo.
- **Assistenza e manutenzione:** Full risk per i primi 12 mesi con decorrenza dalla data del collaudo esperito con esito positivo come da documento allegato.

Distinti Saluti,
Terapon S.r.l.

TERAPON S.r.l.
Legale Rappresentante

TERAPON S.R.L.

VIA RENZO LACONI, 18 - TEL.070.212020 – 070.240788
TELEFAX 070/240980
09122 CAGLIARI
e-mail: teraponsrl@teraponsrl.it
REG. SOC. TRIB. CAGLIARI N. 8162
C.C.I.A.A. – CAGLIARI – N. 92571
COD. FISC.E PART.IVA N. 00517460929

Cagliari, 27/04/2016

Spettabile
ASLCagliari
Patrimonio e Servizi Tecnici
Via Piero della Francesca, 1
09047 Selargius (CA)

Prot. 292-16/AP/rm

Oggetto: **GARANZIA, ASSISTENZA, MANUTENZIONI**
Vostra gentile richiesta preventivo per la fornitura di n.4 moduli per la rilevazione della CO_2 da destinare alla S.C. Anestesia e Rianimazione del P.O. Santissima Trinità – Rif. Sirigu. Prot. 2016/42925 del 26/04/2016.

La Terapon S.r.l., Azienda con sistema di gestione per la qualità UNI EN ISO 9001:2008, con sede legale in Cagliari Via Renzo Laconi 18, codice fiscale e Partita IVA n. 00517460929, nella persona del Dott. Palmas Mario nato a Cagliari il 27/07/1945, in qualità di Amministratore Unico e Legale Rappresentante, facendo riferimento alla richiesta in oggetto,

DICHIARA:

che le apparecchiature offerte sono appropriate all'utenza e richiedono bassi costi di gestione e manutenzione semplice.

Relativamente all'organizzazione del Centro di Assistenza e manutenzione:
di disporre di una struttura di Assistenza Tecnica e Manutenzione presso la propria sede con proprio personale specializzato su tutti i prodotti commercializzati con parti di ricambio originali; il centro di Assistenza Tecnica di riferimento è presso la Terapon S.r.l. in Via Renzo Laconi 18, 09122 Cagliari, Tel. 070-212020, Fax. 070-240980, e-mail teraponsrl@teraponsrl.it. Orari di apertura centro di Assistenza da Lunedì a Venerdì 8,30-17,30 orario continuato.
Dispone inoltre, nella stessa sede, di una struttura adibita a magazzino ricambi di oltre 450 mq per il movimento e giacenza dei prodotti commercializzati, nonché di un locale appositamente adibito a laboratori dotato di sofisticate apparecchiature elettroniche per il controllo, manutenzione e misurazioni elettriche di tutte le macchine elettromedicali.
La struttura organizzativa interna è così articolata:

- organico complessivo, tra impiegati, tecnici addetti all'assistenza, dirigenti e agenti addetti alla informazione scientifica, di 12 unità.
- dispatching centralizzato per inoltro chiamate;
- personale specialistico per qualificazione guasti ed escalation.
- di disporre di parti di ricambio originali necessari a garantire una immediata assistenza al cliente;
- di disporre di kit per diagnostica guasti;
- di disporre di unità stand-by.

Relativamente alla durata del periodo di garanzia:
La garanzia offerta è di 12 (dodici) mesi, full risk, nulla escluso, decorrenti dalla data di superamento definitivo del collaudo con esito positivo. Nella garanzia sono compresi tutti gli oneri per spese viaggio, trasferta, permanenza in sede, lavorazioni, ogni e qualunque parte di ricambio o componente.
Il Servizio di Assistenza Tecnica in Garanzia comprende:

1. durata del periodo di garanzia ordinaria: 12 (dodici) mesi;
2. tempo massimo di attesa dalla chiamata per l'intervento tecnico: 2 (due) ore lavorative;
3. condizioni e modalità di esecuzione degli interventi programmati e di quelli su chiamata:
   - manutenzione preventiva programmata, così come prevista dalla casa costruttrice: n. 1 (uno) intervento annuale di manutenzione preventiva, secondo le procedure e le indicazioni tecniche definite dal costruttore nella specifica documentazione a corredo di ciascuna apparecchiatura, in accordo con le disposizioni della

Direttiva CEE 93/42 relativa ai Dispositivi Medici, e secondo le modalità e le periodicità concordate con l'Amministrazione. In ogni visita verrà effettuata una ispezione e verifica delle condizioni operative. Tutte le richieste di intervento possono essere inoltrate presso il nostro Centro di Assistenza Tecnica e Manutenzione ai recapiti sopra indicati.

- illimitate visite di emergenza su chiamata per manutenzioni correttive straordinarie, con la sostituzione in loco o presso il nostro laboratorio, di tutte le parti di ricambio originali, delle parti difettose, danneggiate ed anche di eventuali kit periodici, esclusi i consumabili; riparazione ed eventuali guasti o disfunzioni o inconvenienti. Tutte le richieste di intervento possono essere inoltrate presso il nostro Centro di Assistenza Tecnica e Manutenzione ai recapiti sopra indicati. Il Servizio prevede inoltre n.1 verifica di sicurezza elettrica generale con cadenza annuale.
- manutenzione straordinaria, finalizzata ad implementare le migliorie funzionali o di sicurezza delle apparecchiature che si rendessero disponibili durante il periodo di vita utile delle stesse. In particolare aggiornamento tecnico delle apparecchiature a seguito di modifiche e/o introduzione di disposizioni legislative o tecniche in materia nonché upgrades hardware e software, attraverso l'acquisizione e sostituzione di tutte le parti e materiali di ricambio originali e comunque conformi e compatibili con quelli impiegati originalmente sulle apparecchiature compresi quelli soggetti a progressiva usura o consumo.
  Al termine di ogni intervento tecnico verrà redatto un Rapporto di lavoro, vidimato da un Referente dell'ASL e dal Tecnico incaricato dalla Terapon S.r.l., che riporterà le seguenti informazioni:
  - numero e data del rapporto di lavoro;
  - data di richiesta dell'intervento;
  - tipo e matricola dell'apparecchio;
  - descrizione dei lavori eseguiti con l'indicazione delle parti di ricambio eventualmente sostituite;
  - ore di lavoro impiegate;
  - chilometri percorsi.

  Una copia del "Rapporto di Lavoro" sarà rilasciata nella sede dell'intervento.

4. Terapon S.r.l. si rende disponibile ad effettuare sia la manutenzione straordinaria che quella programmata, così come prevista dalla casa costruttrice con la sostituzione delle parti difettose, danneggiate ed anche di eventuali kit periodici in scadenza durante il periodo di garanzia.

La garanzia decade qualora agli strumenti siano apportate modifiche, manomissioni o comunque riparazioni eseguite da persone non da noi autorizzate.
Si intendono esclusi dalla garanzia tutti i danni provocati da incuria o uso improprio degli strumenti.

Cordiali saluti
Terapon S.r.l.

TERAPON S.r.l.
Legale Rappresentante