



SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE - REGIONE MARCHE -
AZIENDA OSPEDALIERA "OSPEDALI RIUNITI MARCHE NORD"

Sede Legale: P.le Cinelli 4 Pesaro
Tel. 0721/366384

PROCEDURA APERTA

fasc. 160.10.10./2022/prov/1026

OGGETTO: *procedura aperta, in modalità telematica, per la fornitura di n° 17 (+ n° 2 opzionali) sistemi pensili gemellari e n° 2 (+ n° 2 opzionali) sistemi pensili singoli per UOC Anestesia/Rianimazione e UOC UTIC Cardiologia PO Pesaro - CUP G79J20001120001.*

VERBALE

del 21/12/2022

(Lettura punteggi tecnici - Apertura busta digitale "C - Offerte economiche)

Visti e richiamati i verbali precedenti.

Premesso che, tramite la Piattaforma di negoziazione di questa Azienda, è stata comunicata la presente seduta di apertura delle buste C contenenti le offerte economiche ai sensi dell'art. 19 del Disciplinare di gara.

Ciò premesso

Il giorno 21/12/2022 alle ore 8.10 presso gli uffici della UOC Gestione Approvvigionamenti Beni e Servizi e Logistica dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord" di Pesaro, Piazzale Cinelli 4, si è riunita la commissione giudicatrice composta da:

- o Dr. Francesco Mazzanti - Dirigente Medico della UOC Anestesia e Rianimazione del PO di Pesaro dell'A.O. Ospedali Riuniti Marche Nord di Pesaro (Presidente);
- o Dr. Giovanni Bersigotti - Dirigente Medico della UOC Cardiologia e UTIC del PO di Pesaro dell'A.O. Ospedali Riuniti Marche Nord di Pesaro (Componente);
- o Ing. Natascia Rondina - Ingegnere Biomedico della UOC Ingegneria Clinica e Information Communication Technology PO di Pesaro dell'A.O. Ospedali Riuniti Marche Nord di Pesaro (Componente);
- o Ing. Claudia Catalano - Ingegnere Biomedico della UOC Ingegneria Clinica e Information Communication Technology PO di Pesaro dell'A.O. Ospedali Riuniti Marche Nord di Pesaro (Componente);
- o Ing. Riccardo Salvato - Dirigente Ingegnere della UOC Servizio Tecnico e Manutenzioni dell'A.O. Ospedali Riuniti Marche Nord di Pesaro (Componente).

I componenti sono assistiti dal RUP, Dott.ssa Daniela Masci.

Il Presidente dichiara che si procederà ai sensi dell'articolo 20 del disciplinare di gara e dell'art. 5.1 criteri di valutazione del capitolato tecnico di gara.

Successivamente si procede al caricamento in piattaforma di negoziazione aziendale dei punteggi tecnici assegnati come da verbale tecnico allegato (*Allegato A* parte integrante e sostanziale del presente atto).

Si procede all'apertura delle offerte economiche e alla lettura degli importi economici offerti, riscontrando che tutte le offerte sono inferiori agli importi complessivi posti a base d'asta.

Ai sensi di quanto stabilito dall'articolo 20 del disciplinare di gara e del capitolato tecnico, si assegnano ai partecipanti in gara i punteggi economici che, sommato a quello tecnico, consente di individuare le risultanze che di seguito vengono riepilogate:

Base d'asta	€ 616.320				
Ditte	80	20		non lineare	TOT
	punteggio qualità	prezzo offerto	ribasso offerto %	$V_i = (R_i/R_{max})^{0,2}$	
DRAEGER	77,750	593.224,440 €	3,747	18,730	96,480
ALTAMED	65,250	584.258,400 €	5,202	20,000	85,250

Per quanto sopra esposto risulta essere prima in graduatoria la società Draeger Italia S.p.A. di Corsico (MI) per un importo complessivo di € 593.224,44 + IVA.

Il presente verbale non tiene fede di contratto.

La seduta si chiude alle ore 9.00.

Del che si è redatto il presente verbale che, dopo lettura e conferma viene sottoscritto dai presenti nella sede fisica.

Dr. Francesco Mazzanti

Ing. Natascia Rondina



Ing. Claudia Catalano Claudia Catalano

Ing. Riccardo Salvato

Dr. Giovanni Bersigotti

Pesaro li 21/12/2022

Allegato A) verbale tecnico del 19/12/2022

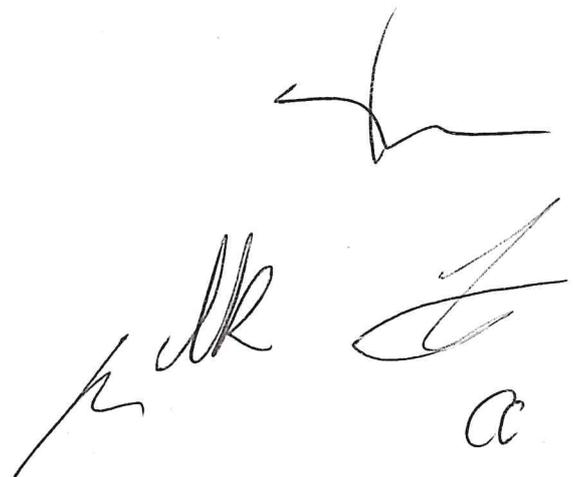
SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE - REGIONE MARCHE -
AZIENDA OSPEDALIERA "OSPEDALI RIUNITI MARCHE NORD"

Sede Legale: P.le Cinelli – 6121 Pesaro
Tel. 0721/366320 - Fax 0721/362470

PROCEDURA APERTA

Procedura aperta telematica per l'acquisizione della fornitura, a lotto intero, della fornitura ed installazione di n. 17 (+n. 2 opzionali) sistemi pensili gemellari comprensivi di lampada scialitica e di n. 2 (+ n. 2 opzionali) sistemi pensili singoli per le esigenze della UOC Anestesia e Rianimazione e della UOC UTIC Cardiologia del PO di Pesaro. CUP G79J20001120001

VERBALE del 19/12/2022



Handwritten signatures and initials, including a large signature at the top right, a signature below it, and initials 'a' at the bottom right.

Vista e richiamata la determina n. 586 del 04/11/2022 con la quale è stata nominata la Commissione giudicatrice e il Presidente della Commissione come segue:

- Dr. Francesco Mazzanti, UOC Anestesia e Rianimazione (Presidente);
- Dr. Giovanni Bersigotti, UOC Cardiologia (componente);
- Ing. Natascia Rondina, UOC Ingegneria Clinica (componente);
- Ing. Claudia Catalano, UOC Ingegneria Clinica (componente);
- Ing. Riccardo Salvato, UOC Ufficio Tecnico (componente);

visto e richiamato il verbale di apertura della busta digitale "B-offerta tecnica" del 10/11/2022

ciò premesso

il giorno 19/12/2022 alle ore 09.15 presso i locali della UOC Ingegneria Clinica, Piazzale Cinelli 4, si riunisce, in seduta riservata e nel plenum dei suoi componenti, la suddetta Commissione giudicatrice al fine di procedere all'assegnazione dei punteggi tecnici relativi alla gara di cui in oggetto. Ciò premesso, il Presidente, accertato che la Commissione è presente al completo, dichiara aperta la seduta, accede alla cartella privata dove si trova custodita la documentazione tecnica in formato digitale di ogni partecipante e la rende disponibile per la Commissione.

Preliminarmente si verbalizza l'operato della Commissione nelle precedenti sedute.

sede/giorno/ora	Attività svolta
Pesaro, c/o UOC Ingegneria Clinica e ICT Piazzale Cinelli 4 24/11/2022 13:40-15:40	Il Presidente, accertato che la Commissione è presente al completo, dichiara aperta la seduta, accede alla cartella privata dove si trova custodita la documentazione tecnica in formato digitale di ogni partecipante. Il Presidente espone le regole di assegnazione dei punteggi secondo quanto stabilito dalla documentazione di gara e rende disponibile la documentazione tecnica informatizzata di ogni partecipante. La Commissione procede pertanto con la lettura collegiale e l'analisi della documentazione tecnica informatizzata dei vari concorrenti. La presente seduta viene sciolta alle ore 15:40. La documentazione tecnica rimane archiviata in cartella privata.
Pesaro, c/o UOC Ingegneria Clinica e ICT Piazzale Cinelli 4 18/11/2022 10:00-11:15	Il Presidente, accertato che la Commissione è presente al completo, dichiara aperta la seduta, accede alla cartella privata dove si trova custodita la documentazione tecnica in formato digitale di ogni partecipante e la rende disponibile per la commissione. La Commissione prosegue con la lettura collegiale e l'analisi della documentazione tecnica informatizzata dei vari concorrenti. La presente seduta viene sciolta alle ore 11:15. La documentazione tecnica rimane archiviata in cartella privata.
Pesaro, c/o UOC Ingegneria Clinica e ICT Piazzale Cinelli 4 23/11/2022 10:30-12:00	Il Presidente, accertato che la Commissione è presente al completo, dichiara aperta la seduta, accede alla cartella privata dove si trova custodita la documentazione tecnica in formato digitale di ogni partecipante e la rende disponibile per la commissione. La Commissione prosegue con la lettura collegiale e l'analisi della documentazione tecnica informatizzata dei vari concorrenti. La presente seduta viene sciolta alle ore 12:00. La documentazione tecnica rimane archiviata in cartella privata.
Pesaro, c/o UOC Ingegneria Clinica e ICT Piazzale Cinelli 4 05/12/2022 14:00-15:30	Il Presidente, accertato che la Commissione è presente al completo, dichiara aperta la seduta, accede alla cartella privata dove si trova custodita la documentazione tecnica in formato digitale di ogni partecipante e la rende disponibile per la commissione. La Commissione procede con la lettura collegiale e l'analisi della documentazione tecnica dei vari concorrenti.

Handwritten signatures of the commission members and the president, including a signature with a '2' above it.

	<p>Essendo la ditte offerenti in numero inferiore a tre <u>non si procede</u> alla valutazione tramite metodo del confronto a coppie.</p> <p>Vista e richiamata l'attività di analisi ed esame svolta sulla documentazione tecnica presentata dagli operatori economici ammessi, la Commissione procede alla redazione della relazione tecnica di valutazione per quanto concerne i criteri A, B, C, D. La presente seduta viene sciolta alle ore 15:30. La documentazione tecnica rimane archiviata in cartella privata.</p>
<p>Pesaro, c/o UOC Ingegneria Clinica e ICT Piazzale Cinelli 4 16/12/2022 11:00-12:30</p>	<p>Il Presidente, accertato che la Commissione è presente al completo, dichiara aperta la seduta, accede alla cartella privata dove si trova custodita la documentazione tecnica in formato digitale di ogni partecipante e la rende disponibile per la commissione.</p> <p>Vista e richiamata l'attività di analisi ed esame svolta sulla documentazione tecnica presentata dagli operatori economici ammessi, la Commissione prosegue nella redazione della relazione tecnica di valutazione per i criteri E, F, G, H, I. Tale relazione viene allegata al presente verbale quale sua parte integrante e sostanziale (Allegato 1).</p> <p>La presente seduta viene sciolta alle ore 12:30. La documentazione tecnica rimane archiviata in cartella privata.</p>

Vista e richiamata l'attività di analisi ed esame effettuata sulla documentazione tecnica presentata dagli operatori economici ammessi e vista e richiamata la relazione tecnica redatta **(Allegato 1)**, si procede, secondo quanto stabilito nel Capitolato Tecnico, all'attribuzione di coefficienti per ciascuno dei criteri di valutazione previsti, i quali vengono riportati in un foglio excel. La Commissione procede al computo dei punteggi per ciascun criterio, tramite prodotto dei coefficienti assegnati per i relativi pesi e alla riparametrazione di tali punteggi. La commissione procede poi al calcolo dei punteggi complessivi per ciascun operatore economico.

La tabella definitiva dei punteggi, viene approvata, stampata e sottoscritta da ciascun commissario, allegata al presente verbale quale sua parte integrante e sostanziale **(Allegato 2)**.

La seduta viene sciolta alle ore 13:00.

La documentazione tecnica rimane archiviata in cartella privata.

Del che si è redatto il presente verbale che, dopo lettura e conferma viene sottoscritto.

Dr. Francesco Mazzanti

Dr. Giovanni Bersigotti

Ing. Natascia Rondina

Ing. Claudia Catalano

Ing. Riccardo Salvato

Handwritten signatures of the five commissioners: Francesco Mazzanti, Giovanni Bersigotti, Natascia Rondina, Claudia Catalano, and Riccardo Salvato.

Pesaro, li 19/12/2022

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including the word 'cc' and a checkmark.

ALLEGATO 1

PRODOTTI OFFERTI

Fornitore	ALTAMED	DRAEGER
Produttore	ALTAMED	DRAEGER
Modello	TRUPOINT 5000-1465/ TRUPOINT 5000-1465/TRULIGHT 1000	AMBIA/AMBIA/POLARIS 50

VALUTAZIONE TECNICA

Le offerte tecniche presentate soddisfano le caratteristiche di minima.

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 15 del disciplinare di gara e dall'art. 2 e 5 del Capitolato Tecnico, la Commissione ha proceduto ad attribuire i punteggi tecnici di seguito dettagliati.

Si segnala che, nella verbalizzazione, è stato data maggior evidenza alle caratteristiche tecniche in cui le soluzioni offerte differiscono sensibilmente e significativamente.

A -CARATTERISTICHE GENERALI COMUNI ALLA "CONFIGURAZIONE A", ALLA "CONFIGURAZIONE B" E ALLA "CONFIGURAZIONE C" – Peso 13

ALTAMED:**Soluzioni tecnologiche relative a ergonomia, sicurezza, igiene:**

La testata tecnica è costituita da un parallelepipedo prodotto a steps di 250mm. Presenza di guarnizioni in prossimità delle barre portanti sulle quali vengono fissati e fatti scorrere tutti gli accessori movimentati lungo l'altezza della testata tecnica.

Movimentazione e sistema frenante:

La movimentazione elettropneumatica è regolata da maniglie wireless installate su piattaforma principale o agganciabili su testata tecnica o da comandi integrati su modulo di comando. Il sistema frenante si basa su codici a colori. Il freno dello snodo superiore viene comandato con il tasto freno viola di una impugnatura, il freno degli snodi centrali e inferiori viene comandato con il tasto arancione sull'altra impugnatura. Premendo il tasto freno per allentare i freni, il braccio dello stativo può essere mosso. Si deve tenere premuto il tasto fino al termine del movimento e va rilasciato il tasto per riattivare i freni.

Flessibilità in merito alla modifica/ampliamento delle esigenze di utenze tecniche:

La testata tecnica è costituita da un sistema modulare a pannelli intercambiabili "tipo cassette" che permette l'incremento o il riposizionamento delle utenze elettriche, dati, video e gas anche successivamente alla messa in funzione senza modificare la struttura dello stativo pensile. L'implementazione avviene in tempi veloci senza necessariamente interrompere l'alimentazione generale allo stativo pensile.

Flessibilità in merito alla modifica/ampliamento degli accessori anche in momenti successivi all'acquisto senza interventi straordinari:

La testata tecnica è dotata su ogni lato e su tutta la sua lunghezza di doppia cremagliera su cui è possibile agganciare direttamente i vari accessori attraverso un semplice meccanismo a baionetta dotato di blocco di sicurezza.

Gestione dei cavi:

Ogni pensile è dotato di un braccetto porta cavi orientabile; dichiarato in questionario presenza di un modulo dedicato per la raccolta di piccoli oggetti o cavi con meccanismo push to open, non presente in offerta economica senza prezzi.

Altri elementi valutati:

Ripiani posizionabili a qualsiasi altezza della testata.

Capacità di carico sulla colonna di 241 Kg.

DRAEGER:**Soluzioni tecnologiche relative a ergonomia, sicurezza, igiene:**

Design arrotondato, assenza di spigoli, fessure o viti, consentono operazioni di pulizia o disinfezione facilmente eseguibili in tutte le parti che compongono il sistema. Ogni pannello porta-utenze ha una lunghezza pari alla lunghezza della colonna stessa, con superficie continua, senza alcuna vite di fissaggio, né fessure. Completa assenza di guarnizioni in prossimità delle barre portanti sulle quali vengono fissati tutti gli accessori.

Movimentazione e sistema frenante:

Il freno pneumatico, agente su ogni snodo, viene sbloccato mediante sistemi con trasmissione dei comandi Bluetooth su maniglia della mensola o il touch pad posizionato sulla colonna, rimanendo attivo durante lo

4

spostamento il solo freno a frizione. Posizionata la colonna il freno pneumatico ritorna automaticamente attivo. La movimentazione è agile ed intuitiva.

Flessibilità in merito alla modifica/ampliamento delle esigenze di utenze tecniche:

L'intervento di implementazione utenze, eseguito esclusivamente da personale tecnico autorizzato, potrà essere eseguito puntualmente su ogni posto letto, con l'eventuale nuova foratura del pannello porta utenze (eseguita con attrezzature dedicate).

Flessibilità in merito alla modifica/ampliamento degli accessori anche in momenti successivi all'acquisto senza interventi straordinari:

Sulla colonna sono presenti barre portanti sui quattro lati e su tutta la lunghezza della colonna stessa per permettere un rapido posizionamento di tutti gli accessori in qualsiasi momento e rispondente alle esigenze ergonomiche di lavoro richieste dall'operatore. La postazione di lavoro può essere così facilmente modificata e aggiornata, con il solo ausilio di una chiave a brugola.

Gestione cavi non a vista:

Per tutte le configurazioni viene previsto, e inserito in offerta economica senza prezzi, il sistema di gestione cablaggi Cable Management Plus avente la stessa lunghezza del pensile: lo scomparto, posizionato su uno dei pannelli laterali della colonna, permette di inserire al proprio interno prese elettriche, prese in bassa tensione, nodi equipotenziali, piccoli alimentatori, cavi. Il pannello di chiusura dello scomparto conferisce alla colonna una superficie completamente liscia e continua, mantenendo elevato l'aspetto relativo alla facilità delle operazioni di pulizia e disinfezione.

Tutti i bracci porta sacche/pompe e i bracci dedicati al supporto dei monitor o del PC medico hanno uno scomparto, facilmente accessibile ed ispezionabile, integrato nel braccio stesso, per il passaggio dei cavi.

Altri elementi valutati:

Ripiani posizionabili a qualsiasi altezza della testata e con sistema di aggancio che consente uno spostamento laterale rispetto al centro di ± 100 mm.

Capacità di carico sulla colonna di 220 Kg.

B - "CONFIGURAZIONE A" - PENSILE PER ANESTESIA – Peso 13

ALTAMED:

Si segnala che l'offerta economica senza prezzi non sempre risulta descritta dettagliatamente.

Offerta una barra normalizzata per il fissaggio del porta secreti.

N. 2 doppi bracci snodati regolabili in altezza lungo tutta la lunghezza della testata, portata totale di 40Kg.

Maggiore capacità di carico del ripiano al netto dei 2 cassetti.

Offerte 12 prese elettriche.

Solo due prese elettriche potranno essere allocate in un modulo dedicato comprese di cablaggio e sportello di chiusura.

DRAEGER:

Per gestire e ottimizzare il posizionamento e l'accesso dei sistemi porta secreti, si prevede un doppio braccio di rotazione 200+200 mm con portata max di 25 kg e scomparto integrato nel braccio per il passaggio dei cavi. All'estremità del braccio sarà fissato verticalmente un tubo in acciaio inox lunghezza 500 mm diametro 25 mm sul quale orizzontalmente sarà fissata con morsetto una barra normalizzata orizzontale avente lunghezza di 400 mm. L'intero sistema potrà essere liberamente posizionato su qualsiasi lato e a qualsiasi altezza della colonna.

N. 2 doppi bracci snodati regolabili in altezza grazie all'asta porta pompe/sacche estensibile, portata totale di 50Kg.

All'interno dell'innovativo scomparto integrato nella colonna Cable Management Plus saranno posizionate prese elettriche (numero da definire con la Committente in fase d'ordine), prese dati/bassa tensione e piccoli alimentatori. All'interno dello scomparto sono già predisposti supporti per facilitare la raccolta dei cavi.

C - "CONFIGURAZIONE B" - PENSILE PER INFUSIONE/MONITORAGGIO – Peso 13

ALTAMED:

Si segnala che l'offerta economica senza prezzi non sempre risulta descritta dettagliatamente.

Per il montaggio di ulteriori sistemi di monitoraggio si propone di utilizzare le doppie barre normalizzate delle piattaforme o delle aste porta pompe.

N. 2 doppi bracci snodati regolabili in altezza lungo tutta la lunghezza della testata, portata totale di 40Kg.

Maggiore capacità di carico del ripiano al netto dei 2 cassetti.

Offerte 12 prese elettriche.

5

Solo due prese elettriche potranno essere allocate in un modulo dedicato comprese di cablaggio e sportello di chiusura.

DRAEGER:

Per il montaggio di ulteriori sistemi di monitoraggio viene offerto un morsetto per barra normalizzata orizzontale a sostegno di un tubolare in acciaio avente lunghezza di 500 mm e diametro 25 mm. Il sistema potrà essere posizionato su qualsiasi barra normalizzata orizzontale prevista nella configurazione del pensile.

N. 2 doppi bracci snodati regolabili in altezza grazie all'asta porta pompe/sacche estensibile, portata totale di 50Kg.

All'interno dell'innovativo scomparto integrato nella colonna Cable Management Plus saranno posizionate prese elettriche (numero da definire con la Committente in fase d'ordine), prese dati/bassa tensione e piccoli alimentatori. All'interno dello scomparto sono già predisposti supporti per facilitare la raccolta dei cavi.

D - LAMPADA SCIALITICA – P.ti 10**ALTAMED:**

Durata della fonte luminosa superiore a 60.000 ore
Offerti n. 3 manipoli sterilizzabili

DRAEGER:

Offerti n. 2 manipoli sterilizzabili

E - "CONFIGURAZIONE C" - PENSILE SINGOLO – P.ti 10**ALTAMED:**

Si segnala che l'offerta economica senza prezzi non sempre risulta descritta dettagliatamente.

Offerta una barra normalizzata per il fissaggio del porta segreti.

N. 2 doppi bracci snodati regolabili in altezza lungo tutta la lunghezza della testata, portata totale di 40Kg.

Maggiore capacità di carico del ripiano al netto dei 2 cassettei.

Offerte 12 prese elettriche.

Offerto N. 1 braccio regolabile in altezza con asta portapompe aggiuntivo.

Solo due prese elettriche potranno essere allocate in un modulo dedicato comprese di cablaggio e sportello di chiusura.

DRAEGER:

Per gestire e ottimizzare il posizionamento e l'accesso dei sistemi porta segreti, si prevede un doppio braccio di rotazione 200+200 mm con portata max di 25 kg e scomparto integrato nel braccio per il passaggio dei cavi. All'estremità del braccio sarà fissato verticalmente un tubo in acciaio inox lunghezza 500 mm diametro 25 mm sul quale orizzontalmente sarà fissata con morsetto una barra normalizzata orizzontale avente lunghezza di 400 mm. L'intero sistema potrà essere liberamente posizionato su qualsiasi lato e a qualsiasi altezza della colonna.

N. 2 doppi bracci snodati regolabili in altezza grazie all'asta porta pompe/sacche estensibile, portata totale di 50Kg.

Non Offerto N. 1 braccio regolabile in altezza con asta portapompe aggiuntivo.

All'interno dell'innovativo scomparto integrato nella colonna Cable Management Plus saranno posizionate prese elettriche (numero da definire con la Committente in fase d'ordine), prese dati/bassa tensione e piccoli alimentatori. All'interno dello scomparto sono già predisposti supporti per facilitare la raccolta dei cavi.

F - PANEL PC MEDICALE ALL-IN-ONE A BORDO LETTO – P.ti 7**ALTAMED:**

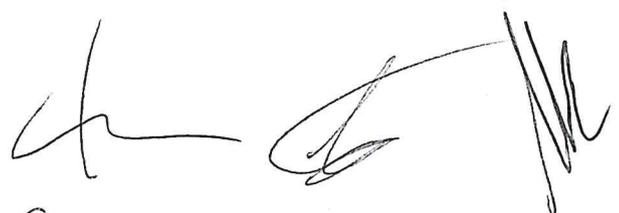
Processore i5
16Gb Ram
Pannello anteriore con classificazione IP65 e IPX1 complessivo

DRAEGER:

Processore i7
32Gb Ram



6

IP54 complessivo

G- ASSISTENZA TECNICA E GARANZIA – P.ti 8

ALTAMED:

Offerti 2 anni di garanzia con assistenza tecnica full-risk aggiuntivi.
Migliori tempi di risoluzione guasto.

DRAEGER:

Offerti 3 anni di garanzia con assistenza tecnica full-risk aggiuntivi.

H- SERVIZI AGGIUNTIVI E PERSONALE TECNICO IMPIEGATO – P.ti 3

ALTAMED:

Offerte n. 2 interventi di manutenzione preventiva/anno
Offerte n. 2 verifiche funzionali/anno
N. 2 giorni di indisponibilità/anno
Costo/anno contratto assistenza tecnica full-rik post garanzia in percentuale del valore di offerta dei soli sistemi 2%

DRAEGER:

Offerte n. 1 interventi di manutenzione preventiva/anno.
Offerte n. 1 verifiche funzionali/anno
N. 10 giorni di indisponibilità/anno
Costo/anno contratto assistenza tecnica full-rik post garanzia in percentuale del valore di offerta dei soli sistemi 2,5%

I - FORMAZIONE, SUPPORTO SCIENTIFICO, COMUNICAZIONE E RENDICONTAZIONE – P.ti 3

ALTAMED:

Per personale coinvolto: 8 ore complessive di corso, 3 giorni con specialist, un massimo di 10 interventi di specialist in garanzia.
Per personale tecnico: 8 ore complessive di corso.
Rendicontazione bolle di lavoro entro 3 giorni.

DRAEGER:

Sessioni di formazioni illimitate da 8 ore ciascuna, per personale coinvolto e tecnico.
Rendicontazione bolle di lavoro a fine intervento.

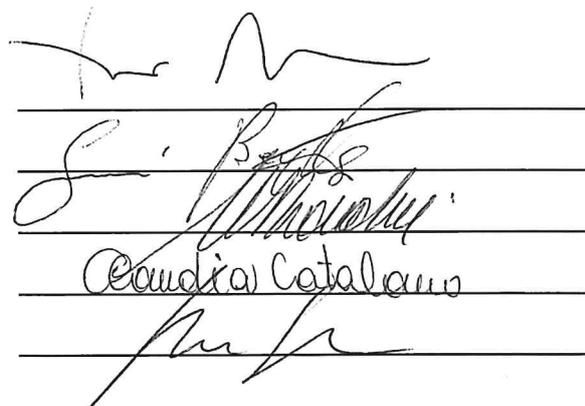
Dr. Francesco Mazzanti

Dr. Giovanni Bersigotti

Ing. Natascia Rondina

Ing. Claudia Catalano

Ing. Riccardo Salvato



ALLEGATO 2

COEFFICIENTI E PESI

CRITERI	PARAMETRI	PESI	ALTAMED			DRAEGER		
			Coefficienti	punteggio	punteggio riparametrato	Coefficienti	punteggio	punteggio riparametrato
A	CARATTERISTICHE GENERALI COMUNI ALLA "CONFIGURAZIONE A", ALLA "CONFIGURAZIONE B" E ALLA "CONFIGURAZIONE C"	13	0,75	9,75	9,750	1	13	13,000
B	"CONFIGURAZIONE A" - PENSILE PER ANESTESIA	13	0,75	9,75	9,750	1	13	13,000
C	"CONFIGURAZIONE B" - PENSILE PER INFUSIONE/MONITORAGGIO	13	0,75	9,75	9,750	1	13	13,000
D	LAMPADA SCIALITICA	10	1	10	10,000	0,85	8,5	8,500
E	"CONFIGURAZIONE C" - PENSILE SINGOLO	10	0,85	8,50	8,500	1	10,00	10,000
F	PANEL PC MEDICALE ALL-IN-ONE A BORDO LETTO	7	0,85	5,95	5,950	1	7	7,000
G	ASSISTENZA TECNICA E GARANZIA	8	0,75	6	6,000	1	8	8,000
H	SERVIZI AGGIUNTIVI E PERSONALE TECNICO IMPIEGATO	3	1	3	3,000	0,75	2,25	2,250
I	FORMAZIONE, SUPPORTO SCIENTIFICO, COMUNICAZIONE E RENDICONTAZIONE	3	0,85	2,55	2,550	1	3	3,000
Punteggio Qualità TOTALE		80			65,250			77,750

Dr. Francesco Mazzanti

Dr. Giovanni Bersigotti

Ing. Natascia Rondina

Ing. Claudia Catalano

Ing. Riccardo Salvato