



Carlo Poma

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ASST Mantova

DETERMINA n. 870 del 01/08/2023

STRUTTURA GESTIONE ACQUISTI

OGGETTO: PROCEDURA APERTA AGGREGATA PER LA FORNITURA DI SISTEMI DI UMIDIFICAZIONE ATTIVA PER UTILIZZO OSPEDALIERO ESPLETATA DALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA) E DALLE ASST PAPA GIOVANNI XXIII DI BERGAMO, DI CREMONA E RHODENSE (MANDANTI) - AGGIUDICAZIONE

Direttore Struttura: **PANARELLI CESARINO**
Responsabile procedimento: **PANARELLI CESARINO**

Determina n. 870 del 01/08/2023

Fascicolo 189/2022 CI: 1.06.03

Proposta n. 1802/2023

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:26 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABIL: 2023 / 870 del 01/08/2023

IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA GESTIONE ACQUISTI

Nell'esercizio delle attribuzioni conferite dal Direttore Generale con decreto n. 993 del 05/08/2021, in attuazione degli articoli 16 e 17 d.lgs 30 marzo 2001, n. 165 e dell'art. 15 bis del d.lgs 30 dicembre 1992, n. 502;

PREMESSO che:

- ◆ con Decreto n. 394/2022 è stato disposto, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, l'avvio della procedura di gara aperta telematica per l'affidamento della fornitura di "Sistemi di umidificazione attiva" occorrenti all'ASST di Mantova (capofila) e alle ASST Papa Giovanni XXIII di Bergamo, ASST di Cremona e ASST Rhodense (mandanti)" per un periodo di mesi 72 (settantadue);
- ◆ la suddetta fornitura è suddivisa in n.2 lotti di gara indivisibili ai fini dell'aggiudicazione;
- ◆ la già menzionata procedura aperta è stata pubblicata sulla Piattaforma telematica SINTEL in data 21/06/2022;
- ◆ il Bando di gara è stato inviato in data 15/06/2022 e quindi pubblicato sulla GUUE in data 20/06/2022 con numero identificativo 2022/S 117-329587;
- ◆ il già menzionato Bando di gara è stato pubblicato sulla GURI, V serie speciale Contratti pubblici, n.76 del 01/07/2022;
- ◆ il criterio di aggiudicazione individuato per l'affidamento della fornitura in esame è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016, sulla base dei criteri congiunti della qualità (punti 70 su 100) e del prezzo (punti 30 su 100);

RICHIAMATO l'art. 226 comma 2 del DLgs 31 marzo 2023 n. 36, ai sensi del quale le disposizioni del DLgs n. 50/2016 continuano ad applicarsi ai procedimenti in corso alla data del 1° luglio 2023;

CONSIDERATO che:

- 📄 in esito alla pubblicazione del Bando integrale di gara sono pervenute le offerte da parte delle seguenti Ditte, relativamente ai lotti di gara a fianco di ciascuna indicati:
 - 🕒 Ditta Burke & Burke S.p.A.: Lotti nn. 1 e 2;
 - 🕒 Ditta Dimar S.p.A. a Socio unico: Lotto n. 1;
 - 🕒 Ditta Draeger Italia S.p.A.: Lotto n. 1;
 - 🕒 Ditta Fisher & Paykel Healthcare SAS: Lotti nn 1 e 2;

Determina n. 870 del 01/08/2023

Fascicolo 189/2022 CI: 1.06.03
Proposta n. 1802/2023

- 🕒 Ditta Flexicare Srl: Lotto n. 1.
- 🕒 Ditta Respiraire Srl: Lotto n. 2;

TENUTO CONTO che:

- con Decreto del Direttore Generale n. 765/2022 è stato nominato il Seggio di gara e con Decreto del Direttore Generale n.782/2022 è stata nominata la Commissione Giudicatrice;
- in data 02/09/2022, in seduta pubblica, si è provveduto all'apertura delle buste elettroniche contenenti la documentazione amministrativa presentata dalle Ditte concorrenti;
- con Determina n. 1083/2022 è stata disposta, in esito alle risultanze dell'attività di verifica effettuata dal Seggio di gara circa la completezza della documentazione amministrativa presentata, l'ammissione alle successive fasi di gara di tutte le Ditte concorrenti;
- la suddetta determina è stata notificata tramite la Piattaforma Sintel a tutte le ditte concorrenti e pubblicata sul sito web dell'ASST di Mantova;
- in data 15/09/2022, in seduta pubblica, si è provveduto all'apertura delle buste contenenti l'offerta tecnica presentata dalle Ditte concorrenti;
- con Determina n. 159/2023 è stata disposta, in esito alle risultanze all'attività di verifica effettuata dalla Commissione Giudicatrice circa la rispondenza dei dispositivi offerti alle caratteristiche tecniche minime ed indispensabili previste dal Capitolato di gara, l'ammissione di tutte le Ditte concorrenti alle successive fasi di gara;

VISTI i verbali della Commissione Giudicatrice relativi ai lavori delle sedute riservate del 22 marzo e del 15 maggio 2023, tutti allegati al presente atto (Allegati nn.1 e 2);

TENUTO CONTO che in data 05/07/2023 sono state effettuate, come riportato nel verbale lavori del Seggio di gara allegato al presente atto (Allegato n. 3), le operazioni di gara consistenti:

- 🕒 nella comunicazione del ritiro della Ditta Respiraire per il Lotto n.2;
- 🕒 nella lettura delle valutazioni tecnico-qualitative espresse dalla Commissione Giudicatrice, precedentemente inserite nel Sistema della Piattaforma Sintel;
- 🕒 nella lettura della conseguente esclusione delle offerte presentate dalle Ditte Draeger Italia S.p.A e Flexicare Srl per non avere ottenuto il punteggio qualitativo minimo di 42,00/70 come previsto dal disciplinare di gara;
- 🕒 nell'apertura, tramite la Piattaforma Sintel e nella lettura delle offerte economiche presentate dalle Ditte concorrenti ammesse per i relativi lotti di competenza;

Determina n. 870 del 01/08/2023

Fascicolo 189/2022 Cl: 1.06.03
Proposta n. 1802/2023

- ⌚ nella lettura del punteggio economico attribuito automaticamente dal Sistema Sintel alle offerte delle Ditte concorrenti ammesse;
- ⌚ nella sommatoria automatica, effettuata mediante sistema Sintel e nella lettura del punteggio tecnico e del punteggio economico ottoneto dalle ditte ammesse per i rispettivi i lotti di gara;
- ⌚ nella definizione e lettura della graduatoria provvisoria di aggiudicazione;

PRECISATO che le condizioni economiche offerte risultano inferiori rispetto alla base d'asta;

VERIFICATA la regolarità dei lavori e delle operazioni eseguiti dalla Commissione giudicatrice e del Seggio di gara;

DATO ATTO, inoltre, che:

- ✓ ai sensi dell'art. 97, comma 3, del D.Lgs. 50/2016 si è proceduto alla verifica delle offerte risultate anomale con interpello delle Ditte, di seguito elencate per i lotti a fianco di ciascuna indicati:
- 📁 Ditta Fisher & Paykel Healthcare SAS: Lotto n.1;
- ✓ le giustificazioni pervenute dalla Ditta Fisher & Paykel Healthcare SAS sono state ritenute sufficienti e affidabili secondo i principi di congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle stesse, come da verbale dei lavori del Responsabile Unico del Procedimento svoltosi in seduta riservata, allegato al presente atto quale parte integrale e sostanziale (Allegato n. 4);

RITENUTO pertanto di disporre l'aggiudicazione definitiva della fornitura di "Sistemi di Umidificazione attiva", per un importo complessivo esennale pari ad € 2.134.762,24, Iva esclusa, così suddiviso per lotto di gara:

- ✚ Lotto di gara n. 1: Ditta aggiudicataria Fisher & Paykel Healthcare SAS di Villebon sur Yvette (Francia) – Importo di aggiudicazione esennale pari ad € 1.887.631,36Iva esclusa;
- ✚ Lotto di gara n. 2. Ditta aggiudicataria Fisher & Paykel Healthcare SAS di Villebon sur Yvette (Francia)– Importo di aggiudicazione quinquennale pari ad € 247.130,88 Iva esclusa;

RITENUTO di approvare i prospetti di aggiudicazione, relativi ai due Lotti oggetto della presente Procedura di gara, allegati al presente atto (Allegati n. 5 e n.6), quale parte integrante e sostanziale;

Determina n. 870 del 01/08/2023

Fascicolo 189/2022 CI: 1.06.03
Proposta n. 1802/2023

PRECISATO che l'importo complessivo di aggiudicazione di € 2.134.762,24 Iva esclusa, calcolato sulla base dei fabbisogni segnalati dalle Aziende Sanitarie facenti parte dell'aggregazione d'acquisto, risulta così suddiviso:

- ASST di Mantova € 176.760,89 Iva esclusa;
- ASST Papa Giovanni XXIII € 1.693.171,20 Iva esclusa;
- ASST di Cremona € 125.561,20 Iva esclusa;
- ASST Rhodense € 143.286,96 Iva esclusa;

DATO ATTO che la suddetta aggiudicazione è disposta per il periodo 15/10/2023-14/10/2029, come da prospetto allegato al presente atto (Allegato n. 7):

DATO ATTO altresì che l'importo di aggiudicazione di € 176.760,89 Iva esclusa relativo alla ASST di Mantova, viene conteggiato per il periodo considerato sui Bilanci 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028 e 2029 come di seguito indicato:

ANNO	IMPORTO IVA ESCLUSA
2023	€ 7.365,0370
2024	€ 29.460,1483
2025	€ 29.460,1483
2026	€ 29.460,1483
2027	€ 29.460,1483
2028	€ 29.460,1483
2029	€ 22.095,1110
TOTALE	€ 176.760,89

RITENUTO di autorizzare la stipula del contratto mediante scrittura privata tra le parti, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D. Lgs. n. 50/2016;

RITENUTO infine, di nominare, secondo quanto previsto dall'art. 101 del D. Lgs. n. 50/2016, l'Ing. Marco Franzoni, collaboratore tecnico professionale della Struttura di Ingegneria Clinica Semplice della presente ASST, quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto, cui viene demandato il compito di effettuare verifiche e controlli circa la puntuale osservanza da parte della Ditta aggiudicataria di tutte le prescrizioni, disposizioni e clausole contenute nei documenti regolamentanti la fornitura di cui trattasi;

Determina n. 870 del 01/08/2023

Fascicolo 189/2022 CI: 1.06.03
Proposta n. 1802/2023

DATO ATTO che l'Avviso di aggiudicazione verrà pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea, sul sito aziendale www.asst-mantova.it, sul quotidiano Aste e Appalti Pubblici e sul sito informatico dell'Osservatorio Regionale;

DATO ATTO che il Responsabile Unico del Procedimento (RUP), a cui sono attribuite le funzioni di cui all'art. 31 del D. Lgs n. 50/2016, è individuato nel Dott. Cesarino Panarelli Direttore della Struttura Gestione Acquisti;

TENUTO CONTO che il responsabile del procedimento **PANARELLI CESARINO** attesta la completezza, la regolarità e la legittimità dell'istruttoria;

DATO ATTO che il Direttore della Struttura Complessa Bilancio - Programmazione Finanziaria e Contabilità attesta la regolarità contabile e l'imputazione a Bilancio derivante dal presente provvedimento;

DETERMINA

1. di approvare:

- i lavori della Commissione Giudicatrice, rappresentati nei verbali relativi alle sedute svoltesi, in forma riservata, in data 22 marzo e 15 maggio 2023, tutti allegati al presente atto quali parti integrali e sostanziali (Allegati n. 1 e 2);
- i lavori del Seggio di gara riportati nel verbale relativo alla seduta pubblica del 5 luglio 2023 allegato al presente atto quale parte integrale e sostanziale (Allegato n. 3);
- il verbale redatto in data 14/07/2023 dal Responsabile Unico del Procedimento relativo alle operazioni di verifica della congruità delle offerte economiche allegato al presente atto quale parte integrale e sostanziale (Allegato n. 4);

2. di disporre l'esclusione delle offerte di seguito elencate per i lotti a fianco di ciascuna indicati:

- Dimar S.p.A. a Socio unico: Lotto n. 1;
- Draeger Italia S.p.A. : Lotto n. 1;

3. di disporre l'aggiudicazione definitiva della fornitura di "Sistemi di Umidificazione attiva", per un importo complessivo esennale pari ad € 2.241.500,3480, Iva inclusa, così suddiviso per lotto di gara:

Determina n. 870 del 01/08/2023

Fascicolo 189/2022 Cl: 1.06.03
Proposta n. 1802/2023

-Lotto di gara n. 1: Ditta aggiudicataria Fisher & Paykel healthcare SAS di Villebon Sur Yvette – Importo di aggiudicazione esennale pari ad € 1.982.012,9280 Iva inclusa;

-Lotto di gara n. 2. Ditta aggiudicataria Fisher & Paykel healthcare SAS di Villebon Sur Yvette – Importo di aggiudicazione esennale pari ad € 259.487,42 Iva inclusa;

4. di dare atto che l'importo complessivo di aggiudicazione di € Fisher & Paykel healthcare SAS di Villebon Sur Yvette € 2.241.500,35 Iva inclusa, calcolato sulla base dei fabbisogni segnalati dalle Aziende Sanitarie facenti parte dell'aggregazione d'acquisto, risulta, come analiticamente riportato nel prospetto allegato al presente atto, così suddiviso:
- ASST di Mantova € 185.598,93 Iva inclusa;
 - ASST Papa Giovanni XXIII € 1.777.829,76 Iva inclusa;
 - ASST di Cremona € 127.639,26 Iva inclusa;
 - ASST Rhodense € 150.451,41 Iva inclusa;
5. di dare atto, pertanto, che l'importo complessivo di aggiudicazione comporta per l'ASST di Mantova, per il periodo 15/10/2023-14/10/2029, una spesa presunta pari a complessivi € 185.598,93 Iva inclusa, come da prospetto allegato al presente atto (Allegato n. 7);
6. di dare atto altresì che l'importo di aggiudicazione di € 185.598,93 Iva inclusa relativo alla sola ASST di Mantova, viene conteggiato sul conto economico 80102565 e sul conto economico 80300500, per il periodo considerato sui Bilanci 2023, 2024 ,2025, 2026, 2027, 2028 e 2029, come di seguito indicato:

LOTTO-CIG	BILANCIO	C/ECON 80102565	C/ECON 80300500	TOTALE
1-FISHER & PAYKEL HEALTHCARE SAS CIG: 9983789351	2023	€ 4.142,6875	€ 3.590,6012	€ 185.598,93
	2024	€ 16.570,75	€ 14.362,405	
	2025	€ 16.570,75	€ 14.362,405	
	2026	€ 16.570,75	€ 14.362,405	
	2027	€ 16.570,75	€ 14.362,405	
	2028	€ 16.570,75	€ 14.362,405	
	2029	€ 12.428,0625	€ 10.771,8036	

Determina n. 870 del 01/08/2023

Fascicolo 189/2022 CI: 1.06.03

Proposta n. 1802/2023



7. di autorizzare la stipula del contratto mediante scrittura privata tra le parti, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016;
8. di nominare, secondo quanto previsto dall'art. 101 del D. Lgs. n. 50/2016, l'Ing. Marco Franzoni, collaboratore tecnico professionale della Struttura di Ingegneria Clinica Semplice della presente ASST, quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto, cui viene demandato il compito di effettuare verifiche e controlli circa la puntuale osservanza da parte della Ditta aggiudicataria di tutte le prescrizioni, disposizioni e clausole contenute nei documenti regolamentanti la fornitura di cui trattasi;
9. di autorizzare la pubblicazione dell'Avviso di aggiudicazione sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea, sul sito aziendale www.asst-mantova.it, sul quotidiano Aste e Appalti Pubblici e sul sito informatico dell'Osservatorio Regionale;
10. di notificare il presente provvedimento alle ASST Papa Giovanni XXIII di Bergamo, ASST di Cremona e ASST Rhodense;
11. di pubblicare il presente provvedimento all'Albo on line sul sito istituzionale aziendale, ai sensi dell'art. 32 della L. n. 69/2009 e dell'art. 17 della L.R. 33/2009, nel rispetto del Regolamento UE 2016/679.

IL DIRETTORE della STRUTTURA

PANARELLI CESARINO

(atto firmato digitalmente ai sensi
delle vigenti disposizioni di legge)

Determina n. 870 del 01/08/2023

Fascicolo 189/2022 CI: 1.06.03

Proposta n. 1802/2023

Fasc. n. 2022/189/0-CL.1.06.03

**PROCEDURA APERTA TELEMATICA IN FORMA AGGREGATA PER
L'AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA DI SISTEMI DI UMIDIFICAZIONE ATTIVA
PER UTILIZZO OSPEDALIERO OCCORRENTI ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA)
E ALLE ASST PAPA GIOVANNI XXIII DI BERGAMO, ASST DI CREMONA E ASST
RHODENSE (MANDANTI).**

VERBALE N. 7 LAVORI COMMISSIONE GIUDICATRICE

Seduta riservata del 22 marzo 2023

L'anno 2023, il giorno 22 marzo alle ore 10:00, presso la sala riunioni della Struttura Ingegneria Clinica del Presidio Ospedaliero di Mantova, si è insediata la Commissione Giudicatrice, individuata nell'ambito del procedimento di gara indicato in epigrafe con decreto del Direttore Generale n. 782 del 13 settembre 2022.

Sono presenti i Sig.ri:

- 1) Presidente: Dr. Lucio Attolini – Ingegnere Responsabile della Struttura di Ingegneria Clinica dell'ASST di Mantova;
- 2) Componente: Dr. Gianluca De Giuli – Coordinatore infermieristico della Struttura di Rianimazione dell'ASST di Mantova-collegato in modalità telematica;
- 3) Componente: Dr.ssa Monia Betti – Dirigente Medico della Struttura di Pneumologia dell'ASST di Cremona – collegata in modalità telematica;

Svolge le funzioni di verbalizzante il Dr. Lucio Attolini.

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i Componenti e, quindi, la regolarità della seduta, la dichiara aperta.

Il Presidente da atto che con le comunicazioni dell'8 marzo 2023 (All.1) sono state disposte le prove delle campionature presentate per il Lotto 2.

Le stesse sono state eseguite presso l'ASST di Cremona nelle seguenti date:

- Burke & Burke S.p.A.: 13 e 14 marzo 2023;
- Fisher & Paykel Healthcare SAS: 15 e 16 marzo 2023;
- Respire Srl: prove non eseguite, previste per i giorni 20 e 21 marzo 2023.

Il Presidente legge, ai membri della Commissione, la richiesta pervenuta dalla Ditta Respire, in data 17.03.2023 (All.2), la quale dichiara la propria indisponibilità a svolgere le prove e richiede la restituzione della campionatura presentata.

La Commissione, su proposta del Presidente, chiede di mandare una nota alla Ditta, nella quale si chiede di presentarsi alle prove e in caso contrario la stessa sarà esclusa dalla procedura di gara (All.3).

Il Presidente della Commissione ricorda le modalità di attribuzione dei punteggi che sono le seguenti:

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del Codice.

Si procederà alla valutazione tecnico/qualitativa delle offerte presentate dalle Ditte concorrenti, previa verifica della conformità dei Sistemi offerti rispetto alle caratteristiche minime indispensabili ed obbligatorie previste pena l'esclusione nel Capitolato Speciale Descrittivo e Prestazionale (Allegato P1);

La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi:

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	70
Offerta economica	30
TOTALE	100

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri e sub-criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

Nella colonna identificata con la lettera D vengono indicati i "Punteggi discrezionali", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla Commissione Giudicatrice.

Nella colonna identificata con la lettera Q vengono indicati i "Punteggi quantitativi", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito mediante applicazione di una formula matematica.

Nella colonna identificata dalla lettera T vengono indicati i "Punteggi tabellari", vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione della presenza o assenza di una data qualità ovvero in ragione dell'entità della presenza di una data qualità. (mancano punteggi tabellari)

Tabella dei criteri discrezionali (D), quantitativi (Q) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica

LOTTO 1: Umidificatori attivi per terapia intensiva per pazienti adulti, pediatrici e neonatali adatto a garantire l'umidificazione continua dei gas ispirati -CIG: 9201046F58

Viene richiesta una sessione di prova dimostrativa dell'apparecchiatura completa in ogni sua parte e del relativo materiale di consumo. La mancata consegna del materiale per la prova costituirà motivo di esclusione dalla procedura di gara.

UMIDIFICATORI ATTIVI				
numero	parametro	Criterio	Punti	Tipo
1	Caratteristiche costruttive (ingombri)	Vengono valutate dimensioni, peso ed ergonomia dell'apparecchiatura	4	D
2	Caratteristiche costruttive (controlli)	Vengono valutati i controlli del sistema, intesi come i sensori integrati e la loro funzione nel processo di umidificazione	6	D

		attiva		
3	Modalità di funzionamento	Intuitività di funzionamento e semplicità di impostazione dei parametri	6	D
4	Connessione ed installazione del materiale di consumo	Semplicità di installazione del circuito comprensivo di campana, dei cavi di collegamento e degli accessori per il fissaggio	6	D
5	Allarmi	Valutazione delle caratteristiche tecnico-funzionali degli allarmi presenti sul dispositivo	6	D
6	Sanificazione	Viene valutata la modalità e la tipologia di sanificazione eseguita tra un paziente e l'altro e la relativa efficacia	4	D
7	Caratteristiche tecniche migliorative	Caratteristiche o soluzioni, pertinenti la fornitura, innovative e/o aggiuntive rispetto alle specifiche tecniche, indispensabili ed obbligatorie a pena di esclusione	3	D
CIRCUITI PER UMDIFICAZIONE				
	parametro	Criterio	Punti	Tipo
8	Condensa nel circuito paziente	Vengono valutate le soluzioni tecniche adottate per impedire la formazione di condensa	9	D
9	Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	Durata dichiarata del kit monopaziente-proporzione diretta	5	Q
10	Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	Lunghezza del kit monopaziente (viene premiata la lunghezza maggiore)-proporzione diretta	5	Q
11	Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - ergonomia	Valutazione dell'ergonomia e delle soluzioni per il comfort del paziente	7	D
12	Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - materiali	Caratteristiche tecnico-funzionali del materiale di consumo	4	D
13	Caratteristiche tecniche migliorative	Caratteristiche o soluzioni, pertinenti la fornitura, innovative e/o aggiuntive rispetto alle specifiche tecniche, indispensabili ed obbligatorie a pena di esclusione	3	D
ASSISTENZA TECNICA				
	parametro	Criterio	Punti	Tipo
14	Assistenza tecnica	Caratteristiche, pertinenti alla	2	D

		fornitura, migliorative rispetto i requisiti minimi indicati nel capitolato speciale, descrittivo e prestazionale		
--	--	---	--	--

**LOTTO 2: Umidificatori attivi per ossigenoterapia con generatore di flusso integrato-
CIG: 9201060AE7**

Viene richiesta una sessione di prova dimostrativa dell'apparecchiatura completa in ogni sua parte e del relativo materiale di consumo. La mancata consegna del materiale per la prova costituirà motivo di esclusione dalla procedura di gara.

UMIDIFICATORI ATTIVI				
numero	parametro	Criterio	Punti	Tipo
1	Caratteristiche costruttive (ingombri)	Vengono valutate dimensioni, peso ed ergonomia dell'apparecchiatura	4	D
2	Caratteristiche costruttive (controlli)	Vengono valutati i controlli del sistema, intesi come i sensori integrati e la loro funzione nel processo di umidificazione attiva	6	D
3	Modalità di funzionamento	Intuitività di funzionamento e semplicità di impostazione dei parametri	5	D
4	Connessioni ed installazione	Semplicità di installazione del circuito comprensivo di campana, dei cavi di collegamento e degli accessori per il fissaggio	5	D
5	Allarmi	Valutazione delle caratteristiche tecnico-funzionali degli allarmi presenti sul dispositivo	4	D
6	Sanificazione	Viene valutata la modalità e tipologia di sanificazione eseguita tra un paziente e l'altro e la relativa efficacia	6	D
7	Caratteristiche tecniche migliorative	Caratteristiche o soluzioni, pertinenti la fornitura, innovative e/o aggiuntive rispetto alle specifiche tecniche, indispensabili ed obbligatorie a pena di esclusione	5	D
CIRCUITI PER UMIDIFICAZIONE				
	parametro	Criterio	Punti	Tipo
8	Condensa nel circuito paziente	Vengono valutate le soluzioni tecniche adottate per impedire	9	D

		la formazione di condensa.		
9	Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	Durata dichiarata del kit monopaziente-proporzione diretta	5	Q
10	Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	Lunghezza del kit monopaziente (viene premiata la lunghezza maggiore)-proporzione diretta	3	Q
11	Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - ergonomia	Valutazione dell'ergonomia e delle soluzioni per il comfort del paziente	9	D
12	Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - materiali	Caratteristiche tecnico-funzionali del materiale di consumo	4	D
13	Caratteristiche tecniche migliorative	Caratteristiche o soluzioni, pertinenti la fornitura, innovative e/o aggiuntive rispetto alle specifiche tecniche, indispensabili ed obbligatorie a pena di esclusione	3	D
ASSISTENZA TECNICA				
	parametro	Criterio	Punti	Tipo
14	Assistenza tecnica	Caratteristiche, pertinenti alla fornitura, migliorative rispetto i requisiti minimi indicati nel capitolato speciale, descrittivo e prestazionale	2	D

Per ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio discrezionale identificato nella colonna "D", i singoli Commissari attribuiscono discrezionalmente e direttamente ad ogni Concorrente, un coefficiente che va da 0 a 1. Tale coefficiente sta ad indicare in quale misura è espresso il giudizio di valore sull'elemento di valutazione preso in considerazione in ciascuna offerta.

I coefficienti verranno attribuiti secondo la seguente griglia:

VALUTAZIONE	COEFFICIENTE
Eccellente	1
Ottimo	0,9
Buono	0,8
Discreto	0,7
Sufficiente	0,6
Quasi sufficiente	0,5
Scadente	0,4
Insufficiente	0,3

Gravemente insufficiente	0,2
Inadeguato	0,1
Non valutabile	0

La Commissione Giudicatrice opererà, per ciascuno degli elementi di valutazione, la seguente formula:

$C(a) = [W_i * V(a)_i]$ dove:

$C(a)$ = indice di valutazione del criterio (a); ovvero punteggio tecnico attribuito al concorrente (a);

W_i = peso o punteggio attribuito all'elemento di valutazione (i);

$V(a)$ = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto all'elemento di valutazione (i) variabile tra zero ed uno.

Terminata l'attribuzione dei coefficienti, la Commissione calcolerà la media aritmetica attribuita dai singoli commissari (si calcola la somma dei coefficienti e si divide per il numero di Commissari). Tale media sarà moltiplicata per il valore di punteggio massimo disponibile per ogni criterio di valutazione.

A ciascuno dei criteri cui è assegnato un punteggio quantitativo identificato nella colonna "Q", il relativo punteggio è assegnato mediante l'applicazione di una proporzione direttamente o indirettamente proporzionale, secondo quanto specificato nelle tabelle di cui al punto 18.1 che precede.

A ciascuno dei criteri cui è assegnato un punteggio tabellare identificato nella colonna "T" della tabella di cui al punto 18.1 che precede, il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta, dell'elemento richiesto ovvero in ragione dell'entità della presenza di una data qualità.

La Commissione giudicatrice procederà quindi con la sommatoria dei punteggi calcolati per ciascun criterio con le metodologie sopra descritte. Saranno escluse, ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice, dal proseguimento della procedura le offerte che, a seguito delle suddette operazioni, non avranno raggiunto complessivamente i 6/10 del punteggio tecnico complessivo (ossia una soglia minima di sbarramento pari a punti 42 su 70).

Per i soli concorrenti ammessi, al fine di non alterare i pesi stabiliti, se relativamente al singolo criterio di valutazione nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, inteso come punteggio massimo attribuibile, secondo le modalità sopra esposte, tale punteggio verrà riparametrato (c.d. prima riparametrazione).

La Commissione giudicatrice procederà ad assegnare al concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto su un singolo criterio di valutazione il massimo punteggio previsto per lo stesso e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente, applicando la formula:

$Punteggio (A_i) = P(A_i) * P(MAX) / P(MAX\ off)$

dove:

$Punteggio (A_i)$: punteggio riparametrato sul criterio considerato dal concorrente A;

$P(A_i)$: punteggio complessivo sul criterio considerato ottenuto dal concorrente A;

$P(MAX)$: punteggio massimo del criterio considerato;

P(MAX off): punteggio massimo ottenuto da un concorrente sul criterio considerato.

Se al termine della prima riparametrazione nessun concorrente ottiene il punteggio complessivo massimo, si procede alla seconda riparametrazione.

La Commissione giudicatrice procederà ad assegnare al concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto il massimo punteggio previsto (70 punti) e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente applicando la formula:

$Punteggio\ FINALE\ (A) = P\ 1\ (A) * 70 / P(MAX\ off)$

dove:

Punteggio FINALE (A): punteggio riparametrato complessivo ottenuto dal concorrente A;

P 1 (A): punteggio complessivo qualitativo ottenuto dal concorrente A;

P(MAX off): punteggio massimo complessivo qualitativo ottenuto da un concorrente.

Qualora per la procedura in esame sia pervenuta una sola offerta non si procederà alle riparametrazioni di cui ai punti 5 e 6 che precedono.

Tutte le operazioni di calcolo verranno effettuate con arrotondamento sino al secondo decimale con il seguente criterio di calcolo: se la terza cifra decimale varia da 0 a 4 la cifra precedente rimane invariata; se la terza cifra decimale varia da 5 a 9, la cifra precedente verrà maggiorata di una unità.

Le offerte non rispondenti alle caratteristiche tecniche indispensabili ed obbligatorie richieste nel Capitolato (Allegato P1) verranno escluse.

A tali Ditte non verrà pertanto attribuito alcun punteggio per l'aspetto tecnico qualitativo, salvo comunque l'obbligo della Commissione Giudicatrice di motivarne l'esclusione.

In caso di carenza di alcuni elementi necessari per la valutazione dell'offerta, la Commissione Giudicatrice non assegnerà alcun punteggio per gli aspetti specifici.

Qualora la mancanza degli elementi di giudizio fosse ritenuta di rilevanza sostanziale ed insanabile, la Commissione Giudicatrice potrà proporre l'esclusione della Ditta interessata.

Quanto ciò premesso la commissione da inizio alle operazioni di valutazione e attribuzione dei punteggi tecnico/qualitativi relativamente al Lotto 2.

Ciascun Commissario esprime singolarmente le proprie valutazioni.

Terminate la valutazione del Lotto 2, si procede a stabilire il calendario delle Prove per il Lotto 1:

La Commissione decide le seguenti date:

- Ditta Burke & Burke S.p.A.= 3, 4, 5 e 6 aprile 2023;
- Ditta Dimar Srl= 13, 14, 15 e 16 aprile 2023;
- Ditta Draeger S.p.A.= 19, 20, 21 e 22 aprile 2023;
- Ditta Fisher & Paykel Healthcare SAS= 26, 27, 28 e 29 aprile 2023;
- Ditta Flexicare Srl = 2, 3, 4 e 5 maggio 2023.

La Commissione incarica la Struttura Gestione Acquisti di comunicare alle Ditte concorrenti il calendario delle Prove (All.4).

I lavori della Commissione si concludono quindi alle ore 12:00.
La Commissione si riserva di fissare una seconda seduta per esprimere la valutazione qualitativa dei dispositivi in gara relativamente al Lotto 1
La seduta, della quale viene redatto il presente verbale, viene chiusa alle ore 12:10.
Il presente verbale è costituito di n. 8 pagine e n. 4allegati

Le offerte delle Ditte rimangono conservate sulla Piattaforma Sintel.

Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione giudicatrice

IL PRESIDENTE

I COMPONENTI



ii'TT)b+.)%z5#3#0233#\$(jJ1515#103##11#|13\$#\$61\$3j21\$ } }WWW!
3jj%V3j21\$ } }WWW!3jjh%V

*)TT.

"T)T+ d.(+T.(+ ,T)e.(+ g"ae)T &(.,)a"() ", 4.a".
4)(,).*e+,f) *h &(.'44'b+.)
"\$#%&"(**)'+./+0123# | iU11j10k1j | , \$1J361\$1lm

4)" &(.,)a"()in'44++-T('b+.jin&(.,)a"("&)(T'
'1\$15#361\$ T)*4'T+,'+d.(4"ee()e'T&)(*o'ee+"a+',b+.)a)**
7889.;<=>7;;9?@=A7>B@9 =ABC7D89E<=D7><.:9@9
58=@<9=FF7@87G9 d.(+T"('a+--T)4+a+"4
G=D<8=@CB;8<:=88= 0<8=@D99;;P7;7DA=>7;;7?@=A7>B@7
9<H89?9@87A<?9D8< c<HB9;<EE99=88<
::<A9E<=D7 -#3#1J61\$553221
CC<D<H8@98<I9GB;8<:=88= <H7:B<8=;7<DF=@C9E<=D<@7;98<I79;;=H898=><@<A7E<=D7>7;C7HH9::<=O:D<F=@D<8=@7
, \$1J361\$10J3 I<HB9;<EE9<C7HH9::<<DI<98<9;;P<D87@D=>7;;9FBDE<=D9;<8QR =CBD<A9E<=D<>7;;9
07?=@8><?@=A7>B@9 ?@=A7>B@9RO4;F=@D<8=@7M9;9?=@HH<N<;<8Q><<DI<9@79;;9H89E<=D79?9;89D87BD9
@79K9D>= A=DF7@C9>7;;P9I17DB89;788B@9>7;C7HH9::<=O
G=>7;;=>7;;9?@=A7>B@9 L=8<F<AM7
9<N@7@<9=ABC7D89;7

+a	a'T'+U+.	a)-T+'T'+
YppZ`Y\	C7@A=;7>q[C9@E=Z^Zr YYOr_Or[16	KB@s7tKB@s750?OOcuc0<A7IB8=<;cC7@A=;7>q[C9@E=Z^ZrY]OY`O^_ 16

a3#1553221

.ee)TT.	T)-T.4)--'ee+. 5?7889N<;7KB@s7tKB@s750?OO =D;9?@7H7D87H<A=CBD<A9AM7D7<=<@D<Yr7Y]C9@E=Z^Zr >9;;7=@7Y^O^v?@7HH=;958@B88B@9><8D7BC=;=:<9>7;;w556>< @7C=D9H<87@Q;9?@=I9>7;;9A9C?<=D98B@9>9I=<?@7H7D8989v @7;98<I9C7D879;9=88=ZO <H7DH<>7;;w9@8OY\>7;<HA<?;<D9@7><:9@9vH<AM<7>7;9?@7H7DE9 ><BD=H?7A<9;<H8?@7F7@<N<;C7D87D7;;9:<=@D989><;BD7>qYr C9@E=O 5<AM<7>7><F9@7@<F7@<C7D8=9;;w4D:ODD9K7;8@9C<xA7;;Orr_Yp_ lr[y=9;;w4D:OG9@A= 9I7AAM<xA7;;OrZ`_]`Yry?7@=:D< AM<9@<C7D8=@<:B9@>=9;;=HI=;<C7D8=>7;;?@=I7O
801 G84L630 966Z	<H8<D8<H9;B8< 490158L5K4913L4 1980 14G1L6 =88O 7H9@<D=89D9@7;;< 07F7@7D87>7;;9?@=A7>B@9u =88OL<A=;9 M<@<N7;;9

.S



!"#\$%&'(&)(%**%\$&+,-.&012#2#\$1*2'1(%\$\$232\$402*%,+\$1,52&,10%.)2&(,&678678969:
%..1&(1;<!6=%.)2&(,&678678969:%..1&(1;>!6=?



ii'TT)b+.)%x5#3#0233#SyjJJ1515#103##11#z13\$#\$61\$3j21\$ { {WWW!
3jj%V3j21\$ { {WWW!3jjh%V

*)TT.

"T)T+ d.(+T.(+ ,T)e.(+ " , 4.a".
4)(,).*e+,f) g"ae)T &(.,)a"() *h &(.'44'b+.)
"\$#%&"(++)-'.+/+0123# | iU11j10k1j | ,1J361\$1lm

4)" &(.,)a"()in'44++-T('b+.jin&(.,)a"("&)(T'
'1\$15#361\$ T)*4'T+,'+d.(4"ee()e'T&)(*o'ee+"a+',b+.)a)**
7889.;<=>7;;9?@=A7>B@9

=ABC7D89E<=D7><.:9@9
58=@<9=FF7@87G9
G=D<8=@CB;8<;=88=
9<H89?9@87A<?9D8<
::<A9E<=D7
CC<D<H8@98<I9GB;8<;=88=
,\$1J361\$10J3
07?=@8><?@=A7>B@9
@79K9D>=
G=>7;;=>7;;9?@=A7>B@9
L=8<F<AM7
9<N@7@<9=ABC7D89;7

d.(+T"('a+-+T)4+a+"4

0<8=@D99;;P7;7DA=>7;;7?@=A7>B@7
c<HB9;<EE99=88<

-#3#1J61\$553221

<H7:B<8=;7<DF=@C9E<=D<@7;98<I79;;=H898=><@<A7E<=D7>7;C7HH9::<=O:D<F=@D<8=@7
I<HB9;<EE9<C7HH9::<<DI<98<9;;P<D87@D=>7;;9FBDE<=D9;<8QR =CBD<A9E<=D<>7;;9
?@=A7>B@9RO4;F=@D<8=@7M9;9?=@HH<N<;<8Q><<DI<9@79;;9H89E<=D79?9;89D87BD9
A=DF7@C9>7;;P9I17DB89;788B@9>7;C7HH9::<=O

+a	a'T'+U+.	a)-T+'T'+
YppZ`Z`q	C7@A=;7>r[C9@E=Z^Zq YYOq OZq 16	015840401csc0<A7IB8=<;cC7@A=;7>r[C9@E= Z^ZqY]O__O_` 16

a3#1553221

.ee)TT.	T)-T.4)--'ee+. G9D8=I9t[C9@E=Z^Zq 5?7889N<;707H?<@9<@75@;t =D;9?@7H7D87H<A=CBD<A9AM7D7<:<=@D<Z^7ZYC9@E=Z^Zq >9;;7=@7Y^O^t?@7HH=;958@B88B@9><8D7BC=;=<9>7;;u556<< @7C=D9H<87@@Q;9?@=I9>7;;9A9C?<=D98B@9>9I=<?@7H7D8989t @7;98<I9C7D879;9=88=ZO <H7DH<>7;;u9@8OY\>7;<HA<?;<D9@7><:9@9tH<AM<7>7;9?@7H7DE9 ><BD=H?7A<9;<H8?@7F7@<N<;C7D87D7;;9:<=@D989><;BD7>rZ^ C9@E=O 5<AM<7>7><F9@7@<F7@<C7D8=9;;u4D:ODD9K7;8@9C<vA7;;Oqq_Yp_ \q'[w?7@=:D<AM<9@<C7D8=@<:B9@>=9;;=HI=;<C7D8=>7;;7?@=I7O
801 G84L630 966Z	<H8<D8<H9;B8< 490158L5K4913L4 1980 14G1L6 =88O 7H9@<D=89D9@7;;< 07F7@7D87>7;;9?@=A7>B@9s =88OL<A=;9 M<@<N7;;9

.S



!"#\$%&'(&)(%**%\$&+,-.&012#2#\$1*2'1(%\$\$232\$402*%,+\$1,52&,10%.)2&(&678678969:
%..1&(1;<!6=%.)2&(&678678969:%..1&(1;>!6=?



3_#@3_21\$ ~ ~!3_ \%@

*)TT.

W

"T)T+ X.(+T.(+ ,T)Y.(+ ["UY)T &(.,)U"() ", 4.U"*.
 4)(.,*.Y+,Z) * \ &(Y('44'V+.)
 "#\$#%&"(**)'+./+0123# | J^11_10^1_ | ,1J361\$1ab

4)" &(.,)U"()c'44++-T('V+.)]c&(.,)U"("&)(T'

'1\$15#361\$
 7889.;<=>7;;9?@=A7>B@9
 =ABC7D89E<=D7><.:9@9
 58=@<9=FF7@87G9
 G=D<8=@CB;8<;=88=
 9<H89?9@87A<?9D8<
 ::<A9E<=D7
 CC<D<H8@98<I9GB;8<;=88=
 ,1J361\$10J3
 07?=@8><?@=A7>B@9
 @79K9D>=
 G=>7;;=>7;;9?@=A7>B@9
 L=8<F<AM7
 9<N@7@<9=ABC7D89;7

T)*4'T+,'+X.(4"YY()Y'T&)(*d'YY+"U+,'V+.)U)**'

X.(+T"('U+--T)4+U+"4

0<8=@D99;;P7;7DA=>7;;7?@=A7>B@7
 W<HB9;<EE99=88<

-#3#1J61\$553221

<H7:B<8=;7<DF=@C9E<=D<@7;98<I79;;=H898=><@<A7E<=D7>7;C7HH9::<=O:D<F=@D<8=@7
 I<HB9;<EE9<C7HH9::<<DI<98<9;;P<D87@D=>7;;9FBDE<=D9;<8QR =CBD<A9E<=D<>7;;9
 ?@=A7>B@9RO4;F=@D<8=@7M9;9?=@HH<N<;<8Q><<DI<9@79;;9H89E<=D79?9;89D87BD9
 A=DF7@C9>7;;P9I17DB89;788B@9>7;C7HH9::<=O

+U	U'T'+^+.	U)-T+'T'+
effghigjk	C7@A=;7>lmC9@E=gngo45p10q8rs19p196p 0155WtW0<A7IB8= eeOofOgh 16	<;W;BD7>leoC9@E=gngoenOenOgm 16

U3#1553221

.YY)TT. 801 G84L630 966g	T)-T.4)--'YY+. G9D8=I9umC9@E=gngo 5?7889N<;7<HM7@q89vw7;p79;8MA9@755 =D;9?@7H7D87H<A=CBD<A9AM7D7<:<=@D<ek7efC9@E=gngo >9;;7=@7enOnnu?@7HH=;958@B88B@9><8D7BC=;=<9>7;;x556>< @7C=D9H<87@@Q;9?@=I9>7;;9A9C?<=D98B@9>9I=<?@7H7D8989u @7;98<I9C7D879;9=88=gO <H7DH<>7;;x9@8Oei>7;<HA<?;<D9@7><:9@9uH<AM<7>7;9?@7H7DE9 ><BD=H?7A<9;<H8?@7F7@<N<;C7D87D7;;9:<=@D989><C7@A=;7>lek C9@E=O 5<AM<7>7><F9@7@<F7@<C7D8=9;;x4D:ODD9K7;8@9C<yA7;;Oookefk iohmz?7@=:D<AM<9@<C7D8=@<:B9@>=9;;=HI=;<C7D8=>7;;7?@=I7O
	<H8<D8<H9;B8< 490158L5K4913L4 1980 14G1L6 =88O 7H9@<D=89D9@7;;< 07F7@7D87>7;;9?@=A7>B@9t =88OL<A=;9 M<@<N7;;9

.S

; <3342=1 24>?@ABACDEC FEBGG BACH IJKCLLCMNO@O@ANGODNEBAAOPOAQMOGBIHANIROCINMBKFOCEICSTUSTUSV
BKKNCENW>SBKFOCEICSTUSTUSVBKKNCENX>S

⚠️ ii'SS)c+.)%v5#3#0233#\$wjj1515#103##11#x13#\$61\$3j21\$ y yVV!
 3jj%U3j21\$ y yVV!3jjh%U

*)SS.

"S)S+ d.(+S.(+ ,S)e.(+ g"Re)S &(.,)R"() ", 4.R"*.
 4)(,).*.e+,f) *h &(.'44'c+.)
 "#\$#%&"(***+,-)'+./+0123# | 🌱 iT11j10k1j | 🏠 ,1J361\$1lm

4)" &(.,)R"()in'44++-S('c+.)in&(.,)R"("&)(S'
 '1\$15#361\$ S)*4'S+, '+d.(4"ee())e'S'&)(*o'ee+"R+',c+.)R)**'
 7889.;<=>7;;9?@=A7>B@9 =ABC7D89E<=D7><:9@9
 58=@<9=FF7@87G9 d.(+S"('R+-+S)4+R+"4
 G=D<8=@CB;8<;=88= 0<8=@D99;;7;7DA=>7;;7?@=A7>B@7
 9<H89?9@87A<?9D8< a<HB9;<EE99=88<
 ::<A9E<=D7 R##32j14553221
 CC<D<H8@98<I9GB;8<;=88= ,1J361\$10J3
 ,1J361\$10J3 @7?=@8><?@=A7>B@9
 @79K9D>= 2B<><H7:B<8=O?<HH<N<;7A=DHB;89@7<D>7889;;<;7<DF=@C9E<=D<@<:B9@>9D8<<;C7HH9::<=<
 G=>7;;=>7;;9?@=A7>B@9 H7;7E<=D98=P
 L=8<F<AM7
 9<N@7@<9=ABC7D89;7

+R	R'S'+T+.	4+SS)S) R'S'(+.,)c+.)
Xpp[YX_Lq	I7D7@>rX[C9@E=Y]Yq X]Pq[P]Y 16	015840401 0<A7IB8=<;a;BD7>rY[C9@E=Y]Yq XXPqXPXq 156

R3#1553221

.ee)SS.	S)-S.4)--'ee+.
LL399G1L6 883L6G1L680 G84L630	5?788P971D87s ?7@C=8<I<=@:9D<EE98<I<D=D?=8@7C=?@7H7D89@A<9;;9 ?@=I9><tB9D8=F=@D<8=<DA9C?<=D98B@9s?@7I<H89 C9@87>rYXu]q?@7HH=HPH8@B88B@9P M<7><9C=A=D87H8B9;C7D87<D><A9E<=D<?7@<;@<8<@=>7< ><H?<H<8<I<9=<A=DH7:D98<<D>989]pu]qP =@><9;<H9;B8< 015840401509

.Q (+&.R+

-+S)*&(.)(4)S/TUUUVW07:<=D79=CN9@><9P8P4PXYZ{[Y]X^_P6B88<<><@<88<@<H7@I98<P
 5A9@<A967@C<D<7 =D><E<=D<>`38<;<EE=aaaaaaa
 5A9@<A94DF=@C98<I98@<I9Ab





iiTT)b+.)%x5#3#0233#SyjJJ1515#103##11#z13\$#\$61\$3j21\$ { {WWW!
3jj%V3j21\$ { {WWW!3jjh%V

*)TT.

"T)T+ d.(+T.(+ ,T)e.(+ g"ae)T &(.,)a"() ", 4.a".
4)(,).*e+,f) *h &(e('44'b+.)
"\$#%&"(**)'+./+0123# | iU11j10k1j | , \$1J361\$1lm

4)" &(.,)a"()in'44++-T('b+.jin&(.,)a"("&)(T'
'1\$15#361\$ T)*4'T+,'+d.(4"ee()e'T&)(*o'ee+"a+',b+.)a)**'

7889.;<=>7;;9?@=A7>B@9
=ABC7D89E<=D7><.:9@9
58=@<9=FF7@87G9
G=D<8=@CB;8<;=88=
9<H89?9@87A<?9D8<
::<A9E<=D7
CC<D<H8@98<I9GB;8<;=88=
, \$1J361\$10J3
07?=@8><?@=A7>B@9
@79K9D>=
G=>7;;=>7;;9?@=A7>B@9
L=8<F<AM7
9<N@7@<9=ABC7D89;7

d.(+T"('a+--T)4+a+"4

0<8=@D99;;P7;7DA=>7;;7?@=A7>B@7
c<HB9;<EE99=88<

-#3#1J61\$553221

<H7:B<8=;7<DF=@C9E<=D<@7;98<I79;;=H898=><@<A7E<=D7>7;C7HH9::<=O:D<F=@D<8=@7
I<HB9;<EE9<C7HH9::<<DI<98<9;;P<D87@D=>7;;9FBDE<=D9;<8QR =CBD<A9E<=D<>7;;9
?@=A7>B@9RO4;F=@D<8=@7M9;9?<HH<N<;<8Q><<DI<9@79;;9H89E<=D79?9;89D87BD9
A=DF7@C9>7;;P9I17DB89;788B@9>7;C7HH9::<=O

+a	a'T'+U+.	a)-T+'T'(+
Yp\Y]^\q[;BD7>rZ\C9@E=Z^Zq YYOqYO^p 156	015840401csc0<A7IB8=<;c;BD7>rZ\C9@E= Z^ZqY]OZ' O^p 156

a3#1553221

.ee)TT.	T)-T.4)--'ee+.
01sLL399G1L6 883L6G1L680 G84L630	5?7889N<;7<889t A=D;9?@7H7D87H<AM<7>7;9><H?<D<N<;<8Q?7@BDP9;8@9>989 ?7@;9?@=I9>7;;9A9C?<=D98B@9O 4DA9H=A=D8@9@<=t;9?@7H7D87556H<@7D>7><H?<D<N<;79 A=DA=@>9@7<;@<8<@=>7;;9H87HH9O5<9I1<H9AM7;9@7H8<8BE<=D7 >7;;9A9C?<=D98B@97uB<I9;79;;9@<DBDA<99;;9 ?9@87A<?9E<=D79;;98@=A7>B@9><.:9@9<DuB7H8<=D7O 4D9887H9><@<HA=D8@=7D8@=7D=D=;8@7<;Z[v^qvZ^Zq?=@:= A=@><9;<H9;B8<O =88O 7H9@<D=89D9@7;;<w038 wwwwww 67H8=>7;C7HH9::<==@<:<D9;7s 5?788O971D87t ?7@C=8<I<=@:9D<EE98<I<D=D?<8@7C=?@7H7D89@A<9;;9?@=I9 ><uB9D8=F=@D<8=<DA9C?<=D98B@9t?@7I<H89C9@87>rZYv^q ?@7HH=HOH8@B88B@9O M<7><9C=A=D87H8B9;C7D87<D><A9E<=D<?7@<;@<8<@=>7< ><H?<H<8<I<9=<A=DH7:D98<<D>989^pv^qO =@><9;<H9;B8< 015840401509

.S



!"#\$%&'(&)(%**%\$&+,-.&012#2#\$1*2'1(%\$\$232\$402*%,+\$1,52&,10%.)2&(,&678678969:
%..1&(1;<!6=%.)2&(,&678678969:%..1&(1;>!6=?



!#\$%&'(&)(%**%\$&+,-.&012#2#\$1*2'1(%\$\$232\$402*%,+\$1,52&,10%.)2&(,&678678969:
%..1&(1;<!6=%.)2&(,&678678969:%..1&(1;>!6=?



ii'TT)b+.)%x5#3#0233#SyjJJ1515#103##11#z13\$#\$61\$3j21\$ { {WWW!
3jj%V3j21\$ { {WWW!3jjh%V

*)TT.

"T)T+ d.(+T.(+ ,T)e.(+ g"ae)T &(.,)a"() ", 4.a".
4)(,).*e+,f) 4)(,).*e+,f) *h &(e('44'b+.)
"\$#%&"(++)-)'(+./+0123# | iU11j10k1j | ,1J361\$1lm

4)" &(.,)a"()in'44++-T('b+.jin&(.,)a"("&)(T'
'1\$15#361\$ T)*4'T+,'+d.(4"ee()e'T&)(*o'ee+"a+',b+.)a)**'

7889.;<=>7;;9?@=A7>B@9 =ABC7D89E<=D7><.:9@9
58=@<9=FF7@87G9 d.(+T"('a+--T)4+a+"4
G=D<8=@CB;8<;=88= 0<8=@D99;;P7;7DA=>7;;7?@=A7>B@7
9<H89?9@87A<?9D8< c<HB9;<EE99=88<

CC<D<H8@98<I9GB;8<;=88= ,1J361\$10J3
07?=@8><?@=A7>B@9 -#3#1J61\$553221
@79K9D>=

G=>7;;=>7;;9?@=A7>B@9 @79K9D>= <H7:B<8=;7<DF=@C9E<=D<@7;98<I79;;=H898=><@<A7E<=D7>7;C7HH9::<=O:D<F=@D<8=@7
L=8<F<AM7 I<HB9;<EE9<C7HH9::<<DI<98<9;;P<D87@D=>7;;9FBDE<=D9;<8QR =CBD<A9E<=D<>7;;9
9<N@7@<9=ABC7D89;7 ?@=A7>B@9RO4;F=@D<8=@7M9;9?=@HH<N<;<8Q><<DI<9@79;;9H89E<=D79??9;89D87BD9
A=DF7@C9>7;;P9I7DB89;788B@9>7;C7HH9::<=O

+a	a'T'+U+.	a)-T+'T'(+
YpZ\ _Y[C7@A=;7>qZ' C9@E=Z^Zr YpOY^O]' 156	4G05O8OOcsc0<A7IB8=<;c:<=I7>qr^C9@E= Z^ZrYpOYpOZr 156

a3#1553221

.ee)TT.	T)-T.4)--'ee+. G9D8=I9tZ' C9@E=Z^Zr 5?7889N<;7<C9@5O?OO =D;9?@7H7D87H<A=CBD<A9AM7D7<:;<=@D<YrtY]tY_7Yp9?@<;7 Z^Zr>9;;7=@7Y^O^t?@7HH=;958@B88B@9><0<9D<C9E<=D7 >7;;u556><G9D8=I9H<87@@Q;9?@=I9>7;;9A9C?<=D98B@9>9I=< ?@7H7D8989t@7;98<I9C7D879;9=88=YO <H7DH<>7;;u9@8OYI>7;<HA<?;<D9@7><:9@9tH<AM<7>7;9?@7H7DE9 ><BD=H?7A<9;<H8?@7F7@<N<;C7D87D7;;9:<=@D989>7;Yr9?@<;7O 5<AM<7>7><F9@7@<F7@<C7D8=9;;u4D:O9BA<=88=;<D<vA7;;Or]['\p^]w?7@=:D<AM<9@<C7D8=@<:B9@>=9;;=HI=;<C7D8=>7;;7 ?@=I7O <H8<D8<H9;B8< 490158L5K4913L4 1980 14G1L6 =88O 7H9@<D=89D9@7;;< 07F7@7D87>7;;9?@=A7>B@9s =88OL<A=;9 M<@<N7;;9
---------	---

.S



!#\$%&'(&)(%**%\$&+,-.&012#2#\$1*2'1(%\$\$232\$402*%,+\$1,52&,10%.)2&(,&678678969:
%..1&(1;<!6=%.)2&(,&678678969:%..1&(1;>!6=?



ii'TT)b+.)%x5#3#0233#SyjJJ1515#103##11#z13#\$61\$3j21\$ { {WWW!
3jj%V3j21\$ { {WWW!3jjh%V

*)TT.

"T)T+ d.(+T.(+ ,T)e.(+ g"ae)T &(.,)a"() ", 4.a".
4)(,).*e+,f) 4)(,).*e+,f) *h &(e('44'b+.)
"\$#%&"(++)-)'(+./+0123# | iU11j10k1j | ,1J361\$1lm

4)" &(.,)a"()in'44++-T('b+.jin&(.,)a"("&)(T'
'1\$15#361\$ T)*4'T+,'+d.(4"ee()e'T'&)(*o'ee+"a+',b+.)a)**

7889.;<=>7;;9?@=A7>B@9
=ABC7D89E<=D7><.:9@9
58=@<9=FF7@87G9
G=D<8=@CB;8<:=88=
9<H89?9@87A<?9D8<
:<A9E<=D7
CC<D<H8@98<I9GB;8<:=88=
,1J361\$10J3
07?=@8><?@=A7>B@9
@79K9D>=
G=>7;;=>7;;9?@=A7>B@9
L=8<F<AM7
9<N@7@<9=ABC7D89;7

d.(+T"('a+--T)4+a+"4

0<8=@D99;;P7;7DA=>7;;7?@=A7>B@7
c<HB9;<EE99=88<

-#3#1J61\$553221

<H7:B<8=;7<DF=@C9E<=D<@7;98<I79;:=H898=><@<A7E<=D7>7;C7HH9::<=O:D<F=@D<8=@7
I<HB9;<EE9<C7HH9::<<DI<98<9;P<D87@D=>7;;9FBDE<=D9;<8QR =CBD<A9E<=D<>7;;9
?@=A7>B@9RO4;F=@D<8=@7M9;9?=@HH<N<;<8Q><<DI<9@79;;9H89E<=D79?9;89D87BD9
A=DF7@C9>7;;P9I17DB89;788B@9>7;C7HH9::<=O

+a a'T'+U+. a)-T+'T'+
Yp[]pq`_ C7@A=;7>rYZ9?@<;7^Zq[Oq`OqZ 156 @97:7@489;<95O?OOcsc4DI<98=

a3#1553221

<p>.ee)TT. 80 G84L630 966Y</p>	<p>T)-T.4)--'ee+. G9D8=I9tZ`C9@E=Z^Zq 5?7889N<;7@97:7@489;<95O?OO =D;9?@7H7D87H<A=CBD<A9AM7D7<=<=@D<Y`tZ^ZYZZ9?@<;7 Z^Zq>9;;7=@7Y^O^^t?@7HH=;958@B88B@9><0<9D<C9E<=D7 >7;;u556><G9D8=I9H<87@@Q;9?@=I9>7;;9A9C?<=D98B@9>9I=< ?@7H7D8989t@7;98<I9C7D879;9=88=YO <H7DH<>7;;u9@8OY\>7;<HA<?;<D9@7><.:9@9tH<AM<7>7;9?@7H7DE9 ><BD=H?7A<9;<H8?@7F7@<N<;C7D87D7;;9:<=@D989>7;Y'9?@<;7O 5<AM<7>7><F9@7@<F7@<C7D8=9;u4D:O9BA<=88=;<D<vA7;;Oq[['\p']w?7@=:D<AM<9@<C7D8=@<.B9@>=9;;=HI=;<C7D8=>7;;7 ?@=I7O <H8<D8<H9;B8< 490158L5K4913L4 1980 14G1L6 =88O 7H9@<D=89D9@7;;< 07F7@7D87>7;;9?@=A7>B@9s =88OL<A=;9 M<@<N7;;9</p>
---	--

.S



!"#\$%&'(&)(%**%\$&+,-.&012#2#\$1*2'1(%\$\$232\$402*%,+\$1,52&,10%.)2&(,&678678969:
%..1&(1;<!6=%.)2&(,&678678969:%..1&(1;>!6=?

⚠ ii'TT)b+.)%~5#3#0233#sJJ1515#103##11#@13\$#\$61\$3j21\$ ① ①WW!
3jj%V3j21\$ ① ①WW!3jjh%V

*)TT.

"T)T+ d.(+T.(+ ,T)e.(+ g"ae)T &(.,)a"() ", 4.a".
4)(,).*e+,f) 4)(,).*e+,f) *h &(.'44'b+.)
"\$#\$%&"(++)-)'(+./+0123# | iU11j10k1j | , \$1J361\$1lm

4)" &(.,)a"()in'44++-T('b+.)in&(.,)a"("&)(T'
'1\$15#361\$ T)*4'T+,'+d.(4"ee()e'T&)(*o'ee+"a+',b+..)a)**
7889.;<=>7;;9?@=A7>B@9 =ABC7D89E<=D7><:9@9
58=@<9=FF7@87G9 d.(+T"('a+--+T)4+a+"4
G=D<8=@CB;8<;=88= 0<8=@D99;;P7;7DA=>7;;7?@=A7>B@7
9<H89?9@87A<?9D8< c<HB9;<EE99=88<
::<A9E<=D7
CC<D<H8@98<I9GB;8<;=88=
, \$1J361\$10J3
07?=@8><?@=A7>B@9 -#3#1J61\$553221
@79K9D>=
G=>7;;=>7;;9?@=A7>B@9 <H7:B<8=;7<DF=@C9E<=D<@7;98<I79;;=H898=><@<A7E<=D7>7;C7HH9::<=O:D<F=@D<8=@7
L=8<F<AM7 I<HB9;<EE9<C7HH9::<<DI<98<9;;P<D87@D=>7;;9FBDE<=D9;<8QR =CBD<A9E<=D<>7;;9
9<N@7@<9=ABC7D89;7 ?@=A7>B@9RO4;F=@D<8=@7M9;9?=@HH<N<;<8Q><<DI<9@79;;9H89E<=D79?9;89D87BD9
A=DF7@C9>7;;P9I17DB89;788B@9>7;C7HH9::<=O

+a	a'T'+U+.	a)-T+'T'(+
Yp[]p_Υ	C7@A=;7>qYZ9?@<;7 Z^Zr[O]]OZ' 156	45s10t8uv19s196s 0155cwc0<A7IB8= <;cC7@A=;7>qYZ9?@<;7Z^ZrYZOZ_OZ[156

a3#1553221

.ee)TT. 80 G84L630 966Y	T)-T.4)--'ee+. G9D8=I9x\9?@<;7Z^Zr 5?7889N<;7<HM7@t89yz7;s79;8MA9@755O =D;9?@7H7D87H<A=CBD<A9AM7D7<=<=@D<ZpxZ\XZ[7Z'9?@<;7 Z^Zr>9;;7=@7Y^O^x?@7HH=;958@B88B@9><0<9D<C9E<=D7 >7;;{556><G9D8=I9H<87@@@Q;9?@=I9>7;;9A9C?<=D98B@9>9I=< ?@7H7D8989x@7;98<I9C7D879;9=88=YO <H7DH<>7;;{9@8OY>7;<HA<?;<D9@7><:9@9xH<AM<7>7;9?@7H7DE9 ><BD=H?7A<9;<H8?@7F7@<N<;C7D87D7;;9:<=@D989>7;Zp9?@<;7O 5<AM<7>7><F9@7@<F7@<C7D8=9;;{4D:O9BA<=88=<D< A7;;Or[['\p^']}>7?@=:D<AM<9@<C7D8=@<:B9@>=9;;=HI=:<C7D8=>7;;7 ?@=I7O <H8<D8<H9;B8< 490158L5K4913L4 1980 14G1L6 =88O 7H9@<D=89D9@7;;< 07F7@7D87>7;;9?@=A7>B@9w =88OL<A=;9 M<@<N7;;9
--------------------------------------	--

.S



!"#\$%&'(&)(%**%\$&+,-.&012#2#\$1*2'1(%\$\$232\$402*%,+\$1,52&,10%.)2&(,&678678969:
%..1&(1;<!6=%.)2&(,&678678969:%..1&(1;>!6=?



ii'TT)b+.)%y5#3#0233#SjzJJ1515#103##11#(13\$#\$61\$3j21\$ | |WWW!
3jj%V3j21\$ | |WWW!3jjh%V

*)TT.

"T)T+ d.(+T.(+ ,T)e.(+ g"ae)T &(.,)a"() ", 4.a".
4)(,).*e+,f) *h &(e('44'b+.)
"\$#%&"(**)'+./+0123# | iU11j10k1j | ,1J361\$1lm

4)" &(.,)a"()in'44++-T('b+.jin&(.,)a"("&)(T'

'1\$15#361\$
7889.;<=>7;;9?@=A7>B@9
=ABC7D89E<=D7><:9@9
58=@<9=FF7@87G9
G=D<8=@CB;8<;=88=
9<H89?9@87A<?9D8<
:<A9E<=D7
CC<D<H8@98<I9GB;8<;=88=
,1J361\$10J3
07?=@8><?@=A7>B@9
@79K9D>=
G=>7;;=>7;;9?@=A7>B@9
L=8<F<AM7
9<N@7@<9=ABC7D89;7

T)*4'T+,'+d.(4"ee()e'T&)(*o'ee+"a+',b+.)a)**'

d.(+T"('a+--T)4+a+"4

0<8=@D99;;P7;7DA=>7;;7?@=A7>B@7
c<HB9;<EE99=88<

-#3#1J61\$553221

<H7:B<8=;7<DF=@C9E<=D<@7;98<I79;;=H898=><@<A7E<=D7>7;C7HH9::<=O:D<F=@D<8=@7
I<HB9;<EE9<C7HH9::<<DI<98<9;;P<D87@D=>7;;9FBDE<=D9;<8QR =CBD<A9E<=D<>7;;9
?@=A7>B@9RO4;F=@D<8=@7M9;9?=@HH<N<;<8Q><<DI<9@79;;9H89E<=D79?9;89D87BD9
A=DF7@C9>7;;P9II7DB89;788B@9>7;C7HH9::<=O

+a a'T'+U+. a)-T+'T'+
Yp[]pp]q C7@A=;7>rYZ9?@<;7Z^Zq[O]' O^p 156 ;7s<A9@75O@O;Octc4DI<98=

a3#1553221

.ee)TT. 80 G84L630 966Y	T)-T.4)--'ee+. G9D8=I9uYZ9?@<;7Z^Zq 5?7889N<;7;7s<A9@75@;O =D;9?@7H7D87H<A=CBD<A9AM7D7<=<@D<^Zu^qu^]7^_C9::<= Z^Zq>9;;7=@7Y^O^^u?@7HH=;958@B88B@9><0<9D<C9E<=D7 >7;;v556><G9D8=I9H<87@@Q;9?@=I9>7;;9A9C?<=D98B@9>9I=< ?@7H7D8989u@7;98<I9C7D879;9=88=YO <H7DH<>7;;v9@8OY\>7;<HA<?;<D9@7><:9@9uH<AM<7>7;9?@7H7DE9 ><BD=H?7A<9;<H8?@7F7@<N<;C7D87D7;;9:<=@D989>7;ZC9::<=O 5<AM<7>><F9@7@<F7@<C7D8=9;;v4D:O9BA<=88=;<D<wA7;;Oq][\p^]x?7@=:D<AM<9@<C7D8=@<:B9@>=9;;=HI::<C7D8=>7;;7 ?@=I7O <H8<D8<H9;B8< 490158L5K4913L4 1980 14G1L6 =88O 7H9@<D=89D9@7;;< 07F7@7D87>7;;9?@=A7>B@9t =88OL<A=;9 M<@<N7;;9
--	--

.S



!"#\$%&'(&)(%**%\$&+,-.&012#2#\$1*2'1(%\$\$232\$402*%,+\$1,52&,10%.)2&(,&678678969:
%..1&(1;<!6=%.)2&(,&678678969:%..1&(1;>!6=?

Fasc. n. 2022/189/0-CL.1.06.03

**PROCEDURA APERTA TELEMATICA IN FORMA AGGREGATA PER
L'AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA DI SISTEMI DI UMIDIFICAZIONE ATTIVA
PER UTILIZZO OSPEDALIERO OCCORRENTI ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA)
E ALLE ASST PAPA GIOVANNI XXIII DI BERGAMO, ASST DI CREMONA E ASST
RHODENSE (MANDANTI).**

VERBALE N. 8 LAVORI COMMISSIONE GIUDICATRICE

Seduta riservata del 15 maggio 2023

L'anno 2023, il giorno 15 maggio alle ore 14:00, presso la sala riunioni della Struttura Gestione Acquisti del Presidio Ospedaliero di Mantova, si è insediata la Commissione Giudicatrice, individuata nell'ambito del procedimento di gara indicato in epigrafe con decreto del Direttore Generale n. 782 del 13 settembre 2022.

Sono presenti i Sig.ri:

- 1) Presidente: Dr. Lucio Attolini – Ingegnere Responsabile della Struttura di Ingegneria Clinica dell'ASST di Mantova;
- 2) Componente: Dr. Gianluca De Giuli – Coordinatore infermieristico della Struttura di Rianimazione dell'ASST di Mantova;
- 3) Componente: Dr.ssa Monia Betti – Dirigente Medico della Struttura di Pneumologia dell'ASST di Cremona – collegata in modalità telematica;

Svolge le funzioni di verbalizzante il Dr. Lucio Attolini.

Il Presidente da atto della risposta pervenuta dalla ditta Respiraire Srl in data 27 marzo 2023 (All.1), nella quale la stessa ha comunicato la propria rinuncia alla partecipazione alla presente procedura di gara.

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i Componenti e, quindi, la regolarità della seduta, la dichiara aperta.

Il Presidente dichiara che le Prove per il Lotto 1 si sono svolte in ordine alfabetico e nelle seguenti date, secondo il calendario comunicato a mezzo SINTEL dalla Struttura Gestione Acquisti:

- Ditta Burke & Burke S.p.A.= 3, 4, 5 e 6 aprile 2023;
- Ditta Dimar Srl= 13, 14, 15 e 16 aprile 2023;
- Ditta Draeger S.p.A.= 19, 20, 21 e 22 aprile 2023;
- Ditta Fisher & Paykel Healthcare SAS= 26, 27, 28 e 29 aprile 2023;
- Ditta Flexicare Srl = 2, 3, 4 e 5 maggio 2023.

La commissione da inizio alle operazioni di valutazione e attribuzione dei punteggi tecnico/qualitativi relativamente al Lotto 1 e termina la valutazione del Lotto 2 (All.2)

Ciascun Commissario esprime singolarmente le proprie valutazioni.

Terminate la valutazione del Lotto 1, la Commissione procede a stilare la graduatoria di gara per entrambi i lotti (All.3)

A Conclusione dei lavori di valutazione delle offerte tecniche, la commissione giudicatrice condivide ed approva all'unanimità:

- 1) L'esclusione della Ditta Respiraire Srl, relativamente al Lotto 2, a seguito della rinuncia della stessa alla partecipazione alla presente procedura di gara (All.1);
- 2) L'esclusione delle offerte delle Ditte di seguito elencate, per il Lotto 1, per mancato raggiungimento della soglia di sbarramento, fissata in punti 42 su 70:
 - a) Ditta Draeger Italia S.p.A.;
 - b) Ditta Flexicare Srl;
- 3) La Graduatoria finale della valutazione tecnico-qualitativa relativa a tutti i lotti di gara, riportata nel documento allegato al presente verbale (All.4) di cui costituisce parte integrale e sostanziale.

Conclusi i lavori, Il Presidente della Commissione dispone la trasmissione dei verbali, unitamente alla documentazione tecnica, al Responsabile Unico del Procedimento, per gli adempimenti di competenza.

I lavori della Commissione si concludono quindi alle ore 17:00.

La Commissione da mandato al Seggio di gara di fissare la data per l'apertura delle offerte economiche.

La seduta, della quale viene redatto il presente verbale, viene chiusa alle ore 17:10.

Il presente verbale è costituito di n. 2 pagine e n. 3 allegati

Le offerte delle Ditte rimangono conservate sulla Piattaforma Sintel.

Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione giudicatrice

IL PRESIDENTE

I COMPONENTI

=3\$%>%=3

??@8896A3069BCDEFEGHIGJIFKKFEGLMNOGPPGQRSDSDERKSHRIFEESTSEUQSKFMLERMVSGMRQFOJSGMGWXYWXYWZ
FOORGIR[BWFOJSGIMGWXYWXYWZFOORGIR\BW

43689 9520 29968 !"#\$%#&'()*+&,-./00!001!2 0#
34 !4 .!5*6*780966:.....
34 !4 %;! 02 \$!2 4<



ALLEGATO N. 2		ASSEGNAZIONE PUNTEGGI										
FORNITURA DI UMIDIFICATORI LOTTO 1		DITTA		DITTA		DITTA		DITTA		DITTA		
		Burke & Burke		Dimar		Draeger		Fisher & Paykel		Flexicare		
ELEMENTI DI VALUTAZIONE		PUNTI	0,8	Punteggio Definitivo	Media Coefficienti	Punteggio Definitivo						
1) Caratteristiche costruttive (ingombri)		4	0,70	2,80	1,00	4,00	0,60	2,40	0,90	3,60	0,60	2,40
2) Caratteristiche costruttive (controlli)		6	0,10	0,60	1,00	6,00	0,10	0,60	1,00	6,00	0,10	0,60
3) Modalità di funzionamento		6	0,70	4,20	1,00	6,00	0,50	3,00	1,00	6,00	0,30	1,80
4) Connessione ed installazione del materiale di consumo		6	1,00	6,00	0,80	4,80	0,30	1,80	0,90	5,40	0,30	1,80
5) Allarmi		6	0,50	3,00	1,00	6,00	0,50	3,00	0,90	5,40	0,10	0,60
6) Sanificazione		4	0,40	1,60	1,00	4,00	0,20	0,80	0,80	3,20	0,20	0,80
7) Caratteristiche tecniche migliorative		3	0,30	0,90	0,40	1,20	0,10	0,30	0,50	1,50	0,00	0,00
8) Condensa nel circuito paziente		9	0,20	1,80	1,00	9,00	0,20	1,80	1,00	9,00	0,20	1,80
9) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)		5	1,00	5,00	0,22	1,10	0,22	1,10	0,22	1,10	0,22	1,10
10) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)		5	1,00	5,00	0,40	2,00	0,53	2,65	0,80	4,00	0,53	2,65
11) Caratteristiche dei materiali di consumo (circuiti) - ergonomia		7	0,70	4,90	1,00	7,00	0,80	5,60	1,00	7,00	0,50	3,50
12) Caratteristiche dei materiali di consumo (circuiti) - materiali		4	0,90	3,60	1,00	4,00	0,90	3,60	0,80	3,20	0,80	3,20
13) Caratteristiche tecniche migliorative		3	0,30	0,90	0,60	1,80	0,00	0,00	1,00	3,00	0,10	0,30
14) Assistenza tecnica		2	1,00	2,00	0,90	1,80	0,00	0,00	0,40	0,80	0,50	1,00
Totale				42,30		58,70		26,65		59,20		21,55

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:29 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

ALLEGATO N.2		RIPARAMETRAZIONI								
FORNITURA DI UMIDIFICATORI LOTTO 1		DITTA			DITTA			DITTA		
		Burke & Burke			Dimar			Fisher & Paykel		
ELEMENTI DI VALUTAZIONE	PUNTI	0,8	Normalizzazione media	Punteggio Definitivo	Media Coefficienti	Normalizzazione media	Punteggio Definitivo	Media Coefficienti	Normalizzazione media	Punteggio Definitivo
1) Caratteristiche costruttive (ingombri)	4	0,70	0,70	2,80	1,00	1,00	4,00	0,90	0,90	3,60
2) Caratteristiche costruttive (controlli)	6	0,10	0,10	0,60	1,00	1,00	6,00	1,00	1,00	6,00
3) Modalità di funzionamento	6	0,70	0,70	4,20	1,00	1,00	6,00	1,00	1,00	6,00
4) Connessione ed installazione del materiale di consumo	6	1,00	1,00	6,00	0,80	0,80	4,80	0,90	0,90	5,40
5) Allarmi	6	0,50	0,50	3,00	1,00	1,00	6,00	0,90	0,90	5,40
6) Sanificazione	4	0,40	0,40	1,60	1,00	1,00	4,00	0,80	0,80	3,20
7) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,30	0,60	1,80	0,40	0,80	2,40	0,50	1,00	3,00
8) Condensa nel circuito paziente	9	0,20	0,20	1,80	1,00	1,00	9,00	1,00	1,00	9,00
9) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	5	1,00	1,00	5,00	0,22	0,22	1,10	0,22	0,22	1,10
10) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	5	1,00	1,00	5,00	0,40	0,40	2,00	0,80	0,80	4,00
11) Caratteristiche dei materiali di consumo (circuiti) - ergonomia	7	0,70	0,70	4,90	1,00	1,00	7,00	1,00	1,00	7,00
12) Caratteristiche dei materiali di consumo (circuiti) - materiali	4	0,90	0,90	3,60	1,00	1,00	4,00	0,80	0,80	3,20
13) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,30	0,30	0,90	0,60	0,60	1,80	1,00	1,00	3,00
14) Assistenza tecnica	2	1,00	1,00	2,00	0,90	0,90	1,80	0,40	0,40	0,80

Totale PRIMA RIPARAMETRAZIONE			43,20			59,90		60,70
Totale SECONDA RIPARAMETRAZIONE	70		49,82			69,08		70,00

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:29 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

ALLEGATO N. 2		VALUTAZIONI COMMISSARI																			
		DITTA				DITTA				DITTA				DITTA				DITTA			
FORNITURA DI UMIDIFICATORI LOTTO 1		Burke & Burke				Dimar				Draeger				Fisher & Paykel				Flexicare			
		Commissario 1	Commissario 2	Commissario 3	Media dei coefficienti	Commissario 1	Commissario 2	Commissario 3	Media dei coefficienti	Commissario 1	Commissario 2	Commissario 3	Media dei coefficienti	Commissario 1	Commissario 2	Commissario 3	Media dei coefficienti	Commissario 1	Commissario 2	Commissario 3	Media dei coefficienti
ELEMENTI DI VALUTAZIONE	PUNTI																				
1) Caratteristiche costruttive (ingombri)	4	0,70	0,70	0,70	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	0,60	0,60	0,60	0,60	0,90	0,90	0,90	0,90	0,60	0,60	0,60	0,60
2) Caratteristiche costruttive (controlli)	6	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,10	0,10	0,10	0,10
3) Modalità di funzionamento	6	0,70	0,70	0,70	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,30	0,30
4) Connessione ed installazione del materiale di consumo	6	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80	0,80	0,80	0,80	0,30	0,30	0,30	0,30	0,90	0,90	0,90	0,90	0,30	0,30	0,30	0,30
5) Allarmi	6	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,90	0,90	0,90	0,90	0,10	0,10	0,10	0,10
6) Sanificazione	4	0,40	0,40	0,40	0,40	1,00	1,00	1,00	1,00	0,20	0,20	0,20	0,20	0,80	0,80	0,80	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20
7) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,30	0,30	0,30	0,30	0,40	0,40	0,40	0,40	0,10	0,10	0,10	0,10	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
8) Condensa nel circuito paziente	9	0,20	0,20	0,20	0,20	1,00	1,00	1,00	1,00	0,20	0,20	0,20	0,20	1,00	1,00	1,00	1,00	0,20	0,20	0,20	0,20
9) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	5	1,00	1,00	1,00	1,00	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
10) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	5	1,00	1,00	1,00	1,00	0,40	0,40	0,40	0,40	0,53	0,53	0,53	0,53	0,80	0,80	0,80	0,80	0,53	0,53	0,53	0,53
11) Caratteristiche dei materiali di consumo (circuiti) - ergonomia	7	0,70	0,70	0,70	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80	0,80	0,80	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50
12) Caratteristiche dei materiali di consumo (circuiti) - materiali	4	0,90	0,90	0,90	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	0,90	0,90	0,90	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,30	0,30	0,30	0,30	0,60	0,60	0,60	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,10	0,10	0,10	0,10
14) Assistenza tecnica	2	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	0,90	0,90	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,40	0,40	0,40	0,50	0,50	0,50	0,50

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:29 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

ALLEGATO N. 2											
COMMISSARIO 1											
FORNITURA DI UMIDIFICATORI LOTTO 1											
ELEMENTI DI VALUTAZIONE											
PUNTI											
DITTA											
Burke & Burke											
Dimar											
Draeger											
Flexicare											
1) Caratteristiche costruttive (ingombri)	4	0,70	L'apparecchiatura a circuito installato risulta discretamente ingombrante.	1,00	0,60	L'apparecchiatura a circuito montato risulta ingombrante.	0,90	Ottime le caratteristiche costruttive e gli ingombri	0,60	L'apparecchiatura a circuito montato risulta ingombrante.	
2) Caratteristiche costruttive (controlli)	6	0,10	L'apparecchiatura con i sensori di cui è dotata richiede l'intervento dell'operatore per ridurre la quantità di acqua che si forma nel circuito paziente.	1,00	0,10	L'apparecchiatura con i sensori di cui è dotata richiede l'intervento dell'operatore per ridurre la quantità di acqua che si forma nel circuito paziente.	1,00		0,10	L'apparecchiatura con i sensori di cui è dotata richiede l'intervento dell'operatore per ridurre la quantità di acqua che si forma nel circuito paziente.	
3) Modalità di funzionamento	6	0,70	L'apparecchiatura è intuitiva, ma presenta qualche difficoltà nell'impostazione della quantità d'acqua.	1,00	0,50	L'apparecchiatura non è intuitiva nella regolazione dei parametri.	1,00		0,30	L'apparecchiatura modifica i parametri in modo non facile per l'operatore e non possiede un display intuitivo.	
4) Connessione ed installazione del materiale di consumo	6	1,00		0,80	Oltre al collegamento pneumatico richiedono il collegamento elettrico dei sensori esterni.	0,30	Difficoltosa l'installazione dei circuiti a causa dell'eccessivo numero di cavetti/sonde da collegare.	0,90	Oltre al collegamento pneumatico richiedono il collegamento elettrico dei sensori esterni.	0,30	Difficoltosa l'installazione dei circuiti a causa dell'eccessivo numero di cavetti/sonde da collegare.
5) Allarmi	6	0,50	L'allarme è poco udibile se non a distanza ravvicinata e non è modificabile.	1,00	0,50	L'allarme è poco udibile se non a distanza ravvicinata e non è modificabile.	0,90	Non è possibile modificare il volume degli allarmi.	0,10	L'allarme non è udibile, se non a distanza ravvicinata, e non modificabile, inoltre il sensore non rileva il livello dell'acqua pertanto l'allarme è attivato dall'eccessiva temperatura.	
6) Sanificazione	4	0,40	La sanificazione richiede l'attesa del raffreddamento dell'unità riscaldante, inoltre la sanificazione diventa difficile a causa degli anfratti attorno all'unità riscaldante.	1,00	0,20	La sanificazione richiede l'attesa del raffreddamento dell'unità riscaldante inoltre la sanificazione diventa complicata per la presenza di sonde e per la difficoltà nel raggiungimento delle zone attorno all'unità riscaldante.	0,80	La sanificazione richiede l'attesa del raffreddamento dell'unità riscaldante.	0,20	La sanificazione richiede l'attesa del raffreddamento dell'unità riscaldante inoltre la sanificazione diventa complicata per la presenza di sonde, la difficoltà nel raggiungimento delle zone attorno all'unità riscaldante.	
7) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,30	Permette il collegamento con i ventilatori della stessa marca tramite un apposito cavo.	0,40	All'accensione raggiunge velocemente i target impostati. Si può inoltre variare l'umidità assoluta in tutti i modi di funzionamento. L'apparecchiatura ha un sensore che avvisa se l'apparecchiatura non ha la posizione corretta. L'apparecchiatura non espone elementi roventi.	0,10	Presenza tasto pausa terapia per tre minuti.	0,50	L'Apparecchiatura va in stand-by automaticamente, riconosce automaticamente la tipologia del set ed è dotata di sensore di flusso del gas.	0,00	La Commissione reputa che gli elementi migliorativi indicati nella relazione non siano rilevanti.
8) Condensa nel circuito paziente	9	0,20	Non sono offerte soluzioni automatizzate per impedire la formazione di condensa e richiede l'intervento dell'operatore quando questa si presenta indipendentemente dai fabbisogni del paziente.	1,00	0,20	Non sono offerte soluzioni automatizzate per impedire la formazione di condensa e richiede l'intervento dell'operatore quando questa si presenta indipendentemente dai fabbisogni del paziente.	1,00		0,20	Non sono offerte soluzioni automatizzate per impedire la formazione di condensa e richiede l'intervento dell'operatore quando questa si presenta indipendentemente dai fabbisogni del paziente.	
9) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	5	1,00	18 giorni	0,22	4 giorni	0,22	4 giorni	0,22	4 giorni	0,22	4 giorni
10) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	5	1,00	120 cm	0,40	150 cm	0,53	160 cm	0,60	0,53	160 cm	
11) Caratteristiche dei materiali di consumo (circuiti) - ergonomia	7	0,70	Circuito discreto ma piuttosto pesante che tende a viziare la posizione del tubo o della cannula endotracheale.	1,00	0,80	Ergonomia buona ma non ottimale.	1,00		0,50	Circuito paziente di difficile conformabilità.	
12) Caratteristiche dei materiali di consumo (circuiti) - materiali	4	0,90	I materiali usati nel circuito paziente non sono particolarmente trasparenti.	1,00	0,90	I materiali usati nel circuito paziente non sono particolarmente trasparenti.	0,80	I Materiali usati non sono trasparenti al punto da precludere la visione delle secrezioni e della condensa.	0,80	I Materiali usati non sono trasparenti al punto da precludere la visione delle secrezioni e della condensa.	
13) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,30	Con un unico connettore vengono collegati tutti i sensori e gli attuatori.	0,60	La Ditta dichiara che, su richiesta, fornisce circuiti pazienti di lunghezze diverse in base alle esigenze dei singoli reparti. Il circuito paziente non espone parti roventi, per cui può essere manipolato immediatamente senza problemi. Il confezionamento dei singoli elementi (camera e circuito) permette il loro utilizzo senza sprechi.	0,00	La Commissione reputa che gli elementi migliorativi indicati nella relazione non siano rilevanti.	1,00	Con un unico connettore vengono collegati tutti i sensori e gli attuatori. Presenta una seconda spirale cava all'interno del tubo (AIRSPIRAL). Ha il sistema EVAQUA in cui il tubo è poroso solo al vapore e non all'acqua e la tecnologia MICROCELL che permette di inglobare piccole sacche d'aria il grado di coibentare la parete.	0,10	La camera di umidificazione autovelante è trasparente e tramite un anello rosso permette un monitoraggio del livello dell'acqua.
14) Assistenza tecnica	2	1,00	Dimezzamento dei tempi di ripristino e di rimessa in servizio dell'apparecchiatura, riduzione fermo macchina di un giorno e vengono confermate le richieste di capitolato.	0,90	Azzerramento del tempo di ripristino dichiarato dalla Ditta è di sole due ore, mentre si confermano le richieste di capitolato.	0,00	Si confermano le richieste di capitolato.	0,40	Propongono l'estensione di mezz'ora del servizio di assistenza e di manutenzione correttiva. Tutto il resto confermato come da capitolato.	0,50	Propongono l'estensione di un'ora del servizio di assistenza e di manutenzione correttiva. Tutto il resto confermato come da capitolato.

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:29 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

ALLEGATO N. 2		ALLEGATO 1		DITTA		DITTA		DITTA		DITTA	
COMMISSARIO 2				DITTA		DITTA		DITTA		DITTA	
FORNITURA DI UMIDIFICATORI LOTTO 1		Burke & Burke		Dimar		Draeger		Fisher & Paykel		Flexicare	
ELEMENTI DI VALUTAZIONE		PUNTI									
1) Caratteristiche costruttive (ingombri)	4	0,70	L'apparecchiatura a circuito installato risulta discretamente ingombrante.	1,00		0,60	L'apparecchiatura a circuito montato risulta ingombrante.	0,90	Ottime le caratteristiche costruttive e gli ingombri.	0,60	L'apparecchiatura a circuito montato risulta ingombrante.
2) Caratteristiche costruttive (controlli)	6	0,10	L'apparecchiatura con i sensori di cui è dotata richiede l'intervento dell'operatore per ridurre la quantità di acqua che si forma nel circuito paziente.	1,00		0,10	L'apparecchiatura con i sensori di cui è dotata richiede l'intervento dell'operatore per ridurre la quantità di acqua che si forma nel circuito paziente.	1,00		0,10	L'apparecchiatura con i sensori di cui è dotata richiede l'intervento dell'operatore per ridurre la quantità di acqua che si forma nel circuito paziente.
3) Modalità di funzionamento	6	0,70	L'apparecchiatura è intuitiva, ma presenta qualche difficoltà nell'impostazione della quantità d'acqua.	1,00		0,50	L'apparecchiatura non è intuitiva nella regolazione dei parametri.	1,00		0,30	L'apparecchiatura modifica i parametri in modo non facile per l'operatore e non possiede un display intuitivo.
4) Connessione ed installazione del materiale di consumo	6	1,00		0,80	Oltre al collegamento pneumatico richiedono il collegamento elettrico dei sensori esterni.	0,30	Difficoltosa l'installazione dei circuiti a causa dell'eccessivo numero di cavetti/sonde da collegare.	0,90	Oltre al collegamento pneumatico richiedono il collegamento elettrico dei sensori esterni.	0,30	Difficoltosa l'installazione dei circuiti a causa dell'eccessivo numero di cavetti/sonde da collegare.
5) Allarmi	6	0,50	L'allarme è poco udibile se non a distanza ravvicinata e non è modificabile.	1,00		0,50	L'allarme è poco udibile se non a distanza ravvicinata e non è modificabile.	0,90	Non è possibile modificare il volume degli allarmi.	0,10	L'allarme non è udibile se non a distanza ravvicinata, e non modificabile, inoltre il sensore non rileva il livello dell'acqua pesando l'allarme è attivato dall'eccesso.
6) Sanificazione	4	0,40	La sanificazione richiede l'attesa del raffreddamento dell'unità riscaldante, inoltre la sanificazione diventa difficile a causa dei	1,00		0,20	La sanificazione richiede l'attesa del raffreddamento dell'unità riscaldante inoltre la sanificazione diventa complicata per la	0,80	La sanificazione richiede l'attesa del raffreddamento dell'unità riscaldante.	0,20	La sanificazione richiede l'attesa del raffreddamento dell'unità riscaldante inoltre la sanificazione diventa complicata per la
7) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,30	Permette il collegamento con i ventilatori della stessa marca tramite un apposito cavo.	0,40	All'accensione raggiunge velocemente i target impostati. Si può inoltre variare l'umidità assoluta in tutti i modi di	0,10	Presenza tasto pausa terapia per tre minuti.	0,50	L'apparecchiatura va in stand-by automaticamente, riconosce automaticamente la tipologia del set ed è	0,00	La Commissione reputa che gli elementi migliorativi indicati nella relazione non siano rilevanti.
8) Condensa nel circuito paziente	9	0,20	Non sono offerte soluzioni automatizzate per impedire la formazione di condensa e richiede l'intervento dell'operatore quando	1,00		0,20	Non sono offerte soluzioni automatizzate per impedire la formazione di condensa e richiede l'intervento dell'operatore quando	1,00		0,20	Non sono offerte soluzioni automatizzate per impedire la formazione di condensa e richiede l'intervento dell'operatore quando
9) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	5	1,00		0,22	4 giorni	0,22	4 giorni	0,22	4 giorni	0,22	4 giorni
10) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	5	1,00		0,40	195 cm	0,53	160 cm	0,80		0,53	160 cm
11) Caratteristiche dei materiali di consumo (circuito) - ergonomia	7	0,70	Circuito discreto ma piuttosto pesante che tende a viziare la posizione del tubo o della cannula endotracheale.	1,00		0,80	Ergonomia buona ma non ottimale.	1,00	0	0,50	Circuito paziente di difficile conformabilità.
12) Caratteristiche dei materiali di consumo (circuito) - materiali	4	0,90	I materiali usati nel circuito paziente non sono particolarmente trasparenti.	1,00		0,90	I materiali usati nel circuito paziente non sono particolarmente trasparenti.	0,80	I Materiali usati non sono trasparenti al punto da precludere la visione delle secrezioni e della condensa.	0,80	I Materiali usati non sono trasparenti al punto da precludere la visione delle secrezioni e della condensa.
13) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,30	Con un unico connettore vengono collegati tutti i sensori e gli attuatori.	0,60	La Ditta dichiara che, su richiesta, fornisce circuiti pazienti di lunghezze diverse in base alle esigenze dei singoli reparti. Il circuito paziente non espone parti roventi, per cui può essere manipolato immediatamente senza problemi. Il confezionamento dei singoli elementi (camera e circuito) permette il loro utilizzo senza sprechi.	0,00	La Commissione reputa che gli elementi migliorativi indicati nella relazione non siano rilevanti.	1,00	Con un unico connettore vengono collegati tutti i sensori e gli attuatori. Presenta una seconda spirale cava all'interno del tubo (AIRSPIRAL). Ha il sistema EVAQUA in cui il tubo è poroso solo al vapore e non all'acqua e la tecnologia MICROCELL che permette di inglobare piccole sacche d'aria in grado di coibentare la parete.	0,10	La camera di umidificazione autovelante è trasparente e tramite un anello rosso permette un monitoraggio del livello dell'acqua.
14) Assistenza tecnica	2	1,00	Dimezzamento dei tempi di ripristino e di rimessa in servizio dell'apparecchiatura, riduzione fermo macchina di un giorno e vengono confermate le richieste di capitolato.	0,90	Azzeramento del tempo di ripristino dichiarato dalla Ditta è di sole due ore, mentre si confermano le richieste di capitolato.	0,00	Si confermano le richieste di capitolato.	0,40	Propongono l'estensione di mezz'ora del servizio di assistenza e di manutenzione correttiva. Tutto il resto confermato come di capitolato.	0,50	Propongono l'estensione di un'ora del servizio di assistenza e di manutenzione correttiva. Tutto il resto confermato come di capitolato.

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:29 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

ALLEGATO N. 2											
COMMISSARIO 3											
FORNITURA DI UMIDIFICATORI LOTTO 1											
ELEMENTI DI VALUTAZIONE											
PUNTI											
DITTA											
Burke & Burke											
Dimar											
Draeger											
Fisher & Paykel											
Flexicare											
1) Caratteristiche costruttive (ingombri)	4	0,70	L'apparecchiatura a circuito installato risulta discretamente ingombrante	1,00	0,60	L'apparecchiatura a circuito montato risulta ingombrante	0,90	Ottime le caratteristiche costruttive e gli ingombri	0,60	L'apparecchiatura a circuito montato risulta ingombrante	
2) Caratteristiche costruttive (controlli)	6	0,10	L'apparecchiatura con i sensori di cui è dotata richiede l'intervento dell'operatore per ridurre la quantità di acqua che si forma nel circuito paziente	1,00	0,10	L'apparecchiatura con i sensori di cui è dotata richiede l'intervento dell'operatore per ridurre la quantità di acqua che si forma nel circuito paziente	1,00		0,10	L'apparecchiatura con i sensori di cui è dotata richiede l'intervento dell'operatore per ridurre la quantità di acqua che si forma nel circuito paziente	
3) Modalità di funzionamento	6	0,70	L'apparecchiatura è intuitiva, ma presenta qualche difficoltà nell'impostazione della quantità d'acqua	1,00	0,50	L'apparecchiatura non è intuitiva nella regolazione dei parametri	1,00		0,30	L'apparecchiatura modifica i parametri in modo non facile per l'operatore e non possiede un display intuitivo	
4) Connessione ed installazione del materiale di consumo	6	1,00		0,80	Oltre al collegamento pneumatico richiedono il collegamento elettrico dei sensori esterni	0,30	Difficoltosa l'installazione dei circuiti a causa dell'eccessivo numero di cavetti/sonde da collegare	0,90	Oltre al collegamento pneumatico richiedono il collegamento elettrico dei sensori esterni	0,30	Difficoltosa l'installazione dei circuiti a causa dell'eccessivo numero di cavetti/sonde da collegare
5) Allarmi	6	0,50	L'allarme è poco udibile se non a distanza ravvicinata e non è modificabile	1,00	0,50	L'allarme è poco udibile se non a distanza ravvicinata e non è modificabile	0,90	Non è possibile modificare il volume degli allarmi	0,10	L'allarme non è udibile, se non a distanza ravvicinata, e non modificabile, inoltre il sensore non rileva il livello dell'acqua pertanto l'allarme è attivato dall'eccessiva temperatura	
6) Sanificazione	4	0,40	La sanificazione richiede l'attesa del raffreddamento dell'unità riscaldante, inoltre la sanificazione diventa difficile a causa degli anfratti attorno all'unità riscaldante	1,00	0,20	La sanificazione richiede l'attesa del raffreddamento dell'unità riscaldante inoltre la sanificazione diventa complicata per la presenza di sonde e per la difficoltà nel raggiungimento delle zone attorno all'unità riscaldante	0,80	La sanificazione richiede l'attesa del raffreddamento dell'unità riscaldante	0,20	La sanificazione richiede l'attesa del raffreddamento dell'unità riscaldante inoltre la sanificazione diventa complicata per la presenza di sonde, la difficoltà nel raggiungimento delle zone attorno all'unità riscaldante	
7) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,30	Permette il collegamento con i ventilatori della stessa marca tramite un apposito cavo	0,40	All'accensione raggiunge velocemente i target impostati. Si può inoltre variare l'umidità assoluta in tutti i modi di funzionamento. L'apparecchiatura ha un sensore che avvisa se l'apparecchiatura non ha la posizione corretta. L'apparecchiatura non espone elementi roventi.	0,10	Presenza tasto pausa terapia per tre minuti	0,50	L'Apparecchiatura va in stand-by automaticamente, riconosce automaticamente la tipologia del set ed è dotata di sensore di flusso del gas.	0,00	La Commissione reputa che gli elementi migliorativi indicati nella relazione non siano rilevanti
8) Condensa nel circuito paziente	9	0,20	Non sono offerte soluzioni automatizzate per impedire la formazione di condensa e richiede l'intervento dell'operatore quando questa si presenta indipendentemente dai fabbisogni del paziente	1,00	0,20	Non sono offerte soluzioni automatizzate per impedire la formazione di condensa e richiede l'intervento dell'operatore quando questa si presenta indipendentemente dai fabbisogni del paziente	1,00		0,20	Non sono offerte soluzioni automatizzate per impedire la formazione di condensa e richiede l'intervento dell'operatore quando questa si presenta indipendentemente dai fabbisogni del paziente	
9) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	5	1,00	18 giorni	0,22	4 giorni	0,22	4 giorni	0,22	4 giorni	0,22	4 giorni
10) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	5	1,00	120 cm	0,40	150 cm	0,53	160 cm	0,60	0,53	0,53	160 cm
11) Caratteristiche dei materiali di consumo (circuiti) - ergonomia	7	0,70	Circuito discreto ma piuttosto pesante che tende a viziare la posizione del tubo o della camera endotracheale	1,00	0,80	Ergonomia buona ma non ottimale	1,00	0	0,50	Circuito paziente di difficile conformabilità	
12) Caratteristiche dei materiali di consumo (circuiti) - materiali	4	0,90	I materiali usati nel circuito paziente non sono particolarmente trasparenti	1,00	0,90	I materiali usati nel circuito paziente non sono particolarmente trasparenti	0,80	I Materiali usati non sono trasparenti al punto da precludere la visione delle secrezioni e della condensa	0,80	I Materiali usati non sono trasparenti al punto da precludere la visione delle secrezioni e della condensa	
13) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,30	Con un unico connettore vengono collegati tutti i sensori e gli attuatori	0,60	La Ditta dichiara che, su richiesta, fornisce circuiti pazienti di lunghezze diverse in base alle esigenze dei singoli reparti. Il circuito paziente non espone parti roventi, per cui può essere manipolato immediatamente senza problemi. Il confezionamento dei singoli elementi (camera e circuito) permette il loro utilizzo senza sprechi	0,00	La Commissione reputa che gli elementi migliorativi indicati nella relazione non siano rilevanti	1,00	Con un unico connettore vengono collegati tutti i sensori e gli attuatori. Presenta una seconda spirale cavo all'interno del tubo (AIRSPIRAL). Ha il sistema EVAQUA in cui il tubo è poroso solo al vapore e non all'acqua e la tecnologia MICROCELL che permette di inglobare piccole sacche d'aria il grado di coibentare la parete	0,10	La camera di umidificazione autovelante è trasparente e tramite un anello rosso permette un monitoraggio del livello dell'acqua
14) Assistenza tecnica	2	1,00	Dimezzamento dei tempi di ripristino e di rimessa in servizio dell'apparecchiatura, riduzione fermo macchina di un giorno e vengono confermate le richieste di capitolato	0,90	0,00	Si confermano le richieste di capitolato	0,40	Propongono l'estensione di mezz'ora del servizio di assistenza e di manutenzione correttiva. Tutto il resto confermato come da capitolato	0,50	Propongono l'estensione di un'ora del servizio di assistenza e di manutenzione correttiva. Tutto il resto confermato come da capitolato	

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:29 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

ALLEGATO N.2					
FORNITURA DI UMIDIFICATORI LOTTO 2		DITTA		DITTA	
		Burke&Burke		Fisher&Paykel	
ELEMENTI DI VALUTAZIONE	PUNTI	Media Coefficienti	Punteggio Definitivo	Media Coefficienti	Punteggio Definitivo
1) Caratteristiche costruttive (ingombri)	4	1,00	4,00	1,00	4,00
2) Caratteristiche costruttive (controlli)	6	0,40	2,40	1,00	6,00
3) Modalità di funzionamento	5	0,20	1,00	0,80	4,00
4) Connessione ed installazione	5	1,00	5,00	1,00	5,00
5) Allarmi	4	0,30	1,20	1,00	4,00
6) Sanificazione	6	0,40	2,40	0,90	5,40
7) Caratteristiche tecniche migliorative	5	0,20	1,00	0,00	0,00
8) Condensa nel circuito paziente	9	0,40	3,60	1,00	9,00
9) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	5	1,00	5,00	1,00	5,00
10) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	3	1,00	3,00	1,00	3,00
11) Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - ergonomia	9	0,90	8,10	1,00	9,00
12) Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - materiali	4	0,90	3,60	1,00	4,00
13) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,40	1,20	0,00	0,00
14) Assistenza tecnica	2	1,00	2,00	0,80	1,60

Totale Punt	43,50	60,00
-------------	-------	-------

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:29 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

ALLEGATO N.2							
FORNITURA DI UMIDIFICATORI LOTTO 2		DITTA			DITTA		
		Burke&Burke			Fisher&Paykel		
ELEMENTI DI VALUTAZIONE	PUNTI	Media Coefficienti	Normalizzazione media	Punteggio Definitivo	Media Coefficienti	Normalizzazione media	Punteggio Definitivo
1) Caratteristiche costruttive (ingombri)	4	1,00	1,00	4,00	1,00	1,00	4,00
2) Caratteristiche costruttive (controlli)	6	0,40	0,40	2,40	1,00	1,00	6,00
3) Modalità di funzionamento	5	0,20	0,25	1,25	0,80	1,00	5,00
4) Connessione ed installazione	5	1,00	1,00	5,00	1,00	1,00	5,00
5) Allarmi	4	0,30	0,30	1,20	1,00	1,00	4,00
6) Sanificazione	6	0,40	0,44	2,64	0,90	1,00	6,00
7) Caratteristiche tecniche migliorative	5	0,20	1,00	5,00	0,00	0,00	0,00
8) Condensa nel circuito paziente	9	0,40	0,40	3,60	1,00	1,00	9,00
9) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	5	1,00	1,00	5,00	1,00	1,00	5,00
10) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	3	1,00	1,00	3,00	1,00	1,00	3,00
11) Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - ergonomia	9	0,90	0,90	8,10	1,00	1,00	9,00
12) Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - materiali	4	0,90	0,90	3,60	1,00	1,00	4,00
13) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,40	1,00	3,00	0,00	0,00	0,00
14) Assistenza tecnica	2	1,00	1,00	2,00	0,80	0,80	1,60

Totale PRIMA RIPARAMETRAZIONE		49,79	61,60
Totale SECONDA RIPARAMETRAZIONE	70	56,58	70,00

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:29 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

ALLEGATO N. 2									
		DITTA				DITTA			
		Burke&Burke				Fisher&Paykel			
		Commissario 1	Commissario 2	Commissario 3	Media dei coefficienti	Commissario 1	Commissario 2	Commissario 3	Media dei coefficienti
ELEMENTI DI VALUTAZIONE	PUNTI								
1) Caratteristiche costruttive (ingombri)	4	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2) Caratteristiche costruttive (controlli)	6	0,40	0,40	0,40	0,40	1,00	1,00	1,00	1,00
3) Modalità di funzionamento	5	0,20	0,20	0,20	0,20	0,80	0,80	0,80	0,80
4) Connessione ed installazione	5	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
5) Allarmi	4	0,30	0,30	0,30	0,30	1,00	1,00	1,00	1,00
6) Sanificazione	6	0,40	0,40	0,40	0,40	0,90	0,90	0,90	0,90
7) Caratteristiche tecniche migliorative	5	0,20	0,20	0,20	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00
8) Condensa nel circuito paziente	9	0,40	0,40	0,40	0,40	1,00	1,00	1,00	1,00
9) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	5	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
10) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	3	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
11) Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - ergonomia	9	0,90	0,90	0,90	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00
12) Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - materiali	4	0,90	0,90	0,90	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00
13) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,40	0,40	0,40	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00
14) Assistenza tecnica	2	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80	0,80	0,80	0,80

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:29 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

ALLEGATO N. 2					
COMMISSARIO 1		DITTA		DITTA	
FORNITURA DI UMIDIFICATORI LOTTO 2		Burke&Burke		Fisher&Paykel	
ELEMENTI DI VALUTAZIONE	PUNTI				
1) Caratteristiche costruttive (ingombri)	4	1,00		1,00	
2) Caratteristiche costruttive (controlli)	6	0,40	Durante le prove cliniche il sistema di controllo non si è dimostrato molto efficace	1,00	
3) Modalità di funzionamento	5	0,20	L'impostazione della frazione di ossigeno è difficoltosa e quello dell'umidificazione ha richiesto spesso l'intervento dell'operatore.	0,80	L'impostazione dell'umidificazione ha richiesto l'intervento dell'operatore.
4) Connessione ed installazione	5	1,00		1,00	
5) Allarmi	4	0,30	L'allarme di mancanza d'acqua in campana ha un ritardo troppo lungo al punto da inficiare l'intera terapia.	1,00	
6) Sanificazione	6	0,40	La sanificazione ad ozono richiede che sia fatta in una stanza diversa dalla sala ed aereata.	0,90	Il Tubo corrugato non è possibile sostituirlo tra una sanificazione e l'altra
7) Caratteristiche tecniche migliorative	5	0,20	L'apparecchiatura permette anche l'alimentazione con ossigeno ad alta pressione.	0,00	non sono presenti caratteristiche tecniche migliorative degne di nota
8) Condensa nel circuito paziente	9	0,40	Durante le prove cliniche si è riscontrata la formazione di condensa nel circuito paziente. Ciò ha comportato la necessità di svuotare il tubo col rischio di contaminare il paziente e l'operatore.	1,00	
9) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	5	1,00	Durata kit 14gg	1,00	Durata kit 14gg
10) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	3	1,00	Lunghezza del tubo 1,80m	1,00	Lunghezza del tubo 1,80m
11) Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - ergonomia	9	0,90	La cannula non è ambidestra	1,00	
12) Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - materiali	4	0,90	Tubo coibentato	1,00	Tubo dotato di cuscinetti coibentati a spirale
13) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,40	Cannule per razze caucasiche	0,00	non sono presenti caratteristiche tecniche migliorative degne di nota
14) Assistenza tecnica	2	1,00	Migliora il tempo di ripristino abbassandolo a 12H e il tempo di rimessa in funzione a 24h.	0,80	Programma di formazione alla messa in servizio ottimo

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:29 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

ALLEGATO N.2					
COMMISSARIO 2			DITTA	DITTA	
FORNITURA DI UMIDIFICATORI LOTTO 2			Burke&Burke	Fisher&Paykel	
ELEMENTI DI VALUTAZIONE	PUNTI				
1) Caratteristiche costruttive (ingombri)	4	1,00		1,00	
2) Caratteristiche costruttive (controlli)	6	0,40	Durante le prove cliniche il sistema di controllo non si è dimostrato così efficace	1,00	
3) Modalità di funzionamento	5	0,20	L'impostazione della frazione di ossigeno è difficoltosa e quello dell'umidificazione ha richiesto spesso l'intervento dell'operatore.	0,80	L'impostazione dell'umidificazione ha richiesto l'intervento dell'operatore.
4) Connessione ed installazione	5	1,00		1,00	
5) Allarmi	4	0,30	L'allarme di mancanza d'acqua in campana ha un ritardo troppo lungo al punto da inficiare l'intera terapia.	1,00	
6) Sanificazione	6	0,40	La sanificazione ad ozono richiede che sia fatta in una stanza diversa dalla sala ed aereata.	0,90	Il Tubo corrugato non è possibile sostituirlo tra una sanificazione e l'altra
7) Caratteristiche tecniche migliorative	5	0,20	L'apparecchiatura permette anche l'alimentazione con ossigeno ad alta pressione.	0,00	non sono presenti caratteristiche tecniche migliorative degne di nota
8) Condensa nel circuito paziente	9	0,40	Durante le prove cliniche si è riscontrata la formazione di condensa nel circuito paziente. Ciò ha comportato la necessità di svuotare il tubo col rischio di contaminare il paziente e l'operatore.	1,00	
9) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	5	1,00	Durata kit 14gg	1,00	Durata kit 14gg
10) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	3	1,00	Lunghezza del tubo 1,80m	1,00	Lunghezza del tubo 1,80m
11) Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - ergonomia	9	0,90	La cannula non è ambidestra	1,00	
12) Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - materiali	4	0,90	Tubo coibentato	1,00	Tubo dotato di cuscinetti coibentati a spirale
13) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,40	Cannule per razza caucasiche	0,00	
14) Assistenza tecnica	2	1,00	Migliora il tempo di ripristino abbassandolo a 12H e il tempo di rimessa in funzione a 24h.	0,80	Programma di formazione ottimo.

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:29 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

ALLEGATO N.2					
COMMISSARIO 3			DITTA		DITTA
FORNITURA DI UMIDIFICATORI LOTTO 2			Burke&Burke		Fisher&Paykel
ELEMENTI DI VALUTAZIONE	PUNTI				
1) Caratteristiche costruttive (ingombri)	4	1,00		1,00	
2) Caratteristiche costruttive (controlli)	6	0,40	Durante le prove cliniche il sistema di controllo non si è dimostrato così efficace	1,00	
3) Modalità di funzionamento	5	0,20	L'impostazione della frazione di ossigeno è difficoltosa e quello dell'umidificazione ha richiesto spesso l'intervento dell'operatore.	0,80	L'impostazione dell'umidificazione ha richiesto l'intervento dell'operatore.
4) Connessione ed installazione	5	1,00		1,00	
5) Allarmi	4	0,30	L'allarme di mancanza d'acqua in campana ha un ritardo troppo lungo al punto da inficiare l'intera terapia.	1,00	
6) Sanificazione	6	0,40	La sanificazione ad ozono richiede che sia fatta in una stanza diversa dalla sala ed aereata.	0,90	Il Tubo corrugato non è possibile sostituirlo tra una sanificazione e l'altra
7) Caratteristiche tecniche migliorative	5	0,20	L'apparecchiatura permette anche l'alimentazione con ossigeno ad alta pressione.	0,00	non sono presenti caratteristiche tecniche migliorative degne di nota
8) Condensa nel circuito paziente	9	0,40	Durante le prove cliniche si è riscontrata la formazione di condensa nel circuito paziente. Ciò ha comportato la necessità di svuotare il tubo col rischio di contaminare il paziente e l'operatore.	1,00	
9) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (durata)	5	1,00	Durata kit 14gg	1,00	Durata kit 14gg
10) Caratteristiche del Kit circuito monopaziente (lunghezza)	3	1,00	Lunghezza del tubo 1,80m	1,00	Lunghezza del tubo 1,80m
11) Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - ergonomia	9	0,90	La cannula non è ambidestra	1,00	
12) Caratteristiche dei materiali di consumo (cannule, interfacce per tracheo, adattatori per maschere, filtri) - materiali	4	0,90	Tubo coibentato	1,00	Tubo dotato di cuscinetti coibentati a spirale
13) Caratteristiche tecniche migliorative	3	0,40	Cannule per razza caucasiche	0,00	non sono presenti caratteristiche tecniche migliorative degne di nota
14) Assistenza tecnica	2	1,00	Migliora il tempo di ripristino abbassandolo a 12H e il tempo di rimessa in funzione a 24h.	0,80	Programma di formazione ottimo.

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:29 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

Fasc. n. 2022/189/0-CL.1.06.03

PROCEDURA APERTA TELEMATICA IN FORMA AGGREGATA PER L'AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA DI SISTEMI DI UMIDIFICAZIONE ATTIVA PER UTILIZZO OSPEDALIERO OCCORRENTI ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA) E ALLE ASST PAPA GIOVANNI XXIII DI BERGAMO, ASST DI CREMONA E ASST RHODENSE (MANDANTI).

GRADUATORIA VALUTAZIONE TECNICO-QUALITATIVA

LOTTO 1	UMIDIFICATORI ATTIVI PER TERAPIA INTENSIVA PER PAZIENTI ADULTI, PEDIATRICI E NEONATALI ADATTI A GARANTIRE L'UMIDIFICAZIONE CONTINUA DEI GAS INSPIRATI
DITTA	PUNTEGGIO DEFINITIVO TECNICO-QUALITATIVO
FISHER & PAYKEL HEALTHCARE SAS	70,00/70
DIMAR SRL	69,08/70
BURKE & BURKE S.P.A.	49,82/70
DRAEGER ITALIA S.P.A.	26,65/70 (DITTA ESCLUSA)
FLEXICARE SRL	21,55/70 (DITTA ESCLUSA)

LOTTO 2	UMIDIFICATORI ATTIVI PER OSSIGENOTERAPIA CON GENERATORE DI FLUSSO INTEGRATO
DITTA	PUNTEGGIO DEFINITIVO TECNICO-QUALITATIVO
FISHER & PAYKEL HEALTHCARE SAS	70,00/70
BURKE & BURKE S.P.A.	56,58/70
RESPIRAIRE SRL	(DITTA RITIRATA)

IL PRESIDENTE

I COMPONENTI

Fasc. n. 2022/189/0-CL.1.06.03

**PROCEDURA APERTA TELEMATICA IN FORMA AGGREGATA PER
L'AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA DI SISTEMI DI UMIDIFICAZIONE ATTIVA
PER UTILIZZO OSPEDALIERO OCCORRENTI ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA)
E ALLE ASST PAPA GIOVANNI XXIII DI BERGAMO, ASST DI CREMONA E ASST
RHODENSE (MANDANTI).**

VERBALE LAVORI COMMISSIONE GIUDICATRICE E SEGGIO DI GARA
APERTURA OFFERTA ECONOMICA

Seduta pubblica del 5 luglio 2023

L'anno 2023, il giorno 5 luglio, alle ore 12:00, presso la sala riunioni della Struttura Gestione Acquisti Presidio Ospedaliero di Mantova, si è insediata la Commissione Giudicatrice, individuata nell'ambito del procedimento di gara indicato in epigrafe con decreto del Direttore Generale n. 782 del 13 settembre 2022.

Il Seggio di gara è presente, con funzioni di supporto, nella seguente composizione:

- 1) Presidente supplente Dott. Raffaele Bonora- Dirigente della Struttura Complessa Gestione Acquisti;
- 2) Componente Dott. Nicola Chiribella-Collaboratore Amministrativo Professionale della Struttura Complessa Gestione Acquisti;
- 3) Componente Sig.ra Claudia Ghidoni- Collaboratore Amministrativo Esperto della Struttura Complessa Gestione Acquisti;

La Commissione Giudicatrice è composta da

- 1) Presidente: Dr. Lucio Attolini – Ingegnere Responsabile della Struttura di Ingegneria Clinica dell'ASST di Mantova;
- 2) Componente: Dr. Gianluca De Giuli – Coordinatore infermieristico della Struttura di Rianimazione dell'ASST di Mantova – collegato in modalità telematica;
- 3) Componente: Dr.ssa Monia Betti – Dirigente Medico della Struttura di Pneumologia dell' ASST di Cremona – collegata in modalità telematica;

Svolge le funzioni di verbalizzante il Dr. Nicola Chiribella.

Risultano presenti in modalità telematica i rappresentanti delle Ditte di seguito indicate:

Ditta Burke & Burke S.p.A. _____ Sig. Alfredo Rossi _____ x D P

Ditta Dimar S.p.A. a Socio Unico _____ Sig. Maurizio Borsari _____ legale
rappresentante

Ditta Draeger Italia S.p.A. _____ Sig. Matteo Cominone _____ x D P

Ditta Fisher & Paykel Healthcare SAS _____ Sig. Angelo Zatti _____ x D P

Ditta Flexicare Srl _____ Sig. Roberto Parentela _____ x D P

Il Presidente del Seggio di Gara dichiara aperta la seduta.

Il Presidente rammenta che ai sensi dell'art. 226, comma 2, lettera a) del D.lgs. n.36/2023, la presente seduta e le successive fasi di aggiudicazione ed esecuzione continueranno ad essere regolate dal D.lgs. n.50/2016.

Il Presidente elenca le operazioni che, secondo quanto previsto dalla documentazione di gara, verranno effettuate nel corso della seduta:

-Lettura delle valutazioni tecnico-qualitative attribuite dalla commissione giudicatrice alle offerte delle Ditte concorrenti. Al riguardo, viene precisato che si darà pubblica lettura, per ciascuna delle offerte, del punteggio finale riparametrato e che tutti i verbali riportanti i lavori della Commissione giudicatrice verranno notificati dalle Ditte concorrenti, unitamente al provvedimento di aggiudicazione definitiva.

Il Presidente dà pubblica lettura delle valutazioni attribuite dalla Commissione Giudicatrice alle offerte delle Ditte concorrenti.

Il Presidente dà atto che la Ditta Respiraire con comunicazione Sintel del 27.03.2023 ha rinunciato alla partecipazione alla presente Procedura di gara.

Il Presidente dà pubblica lettura dei punteggi tecnico-qualitativi attribuiti dalla Commissione Giudicatrice alle offerte delle Ditte concorrenti ammesse.

LOTTO 1	UMIDIFICATORI ATTIVI PER TERAPIA INTENSIVA PER PAZIENTI ADULTI, PEDIATRICI E NEONATALI ADATTI A GARANTIRE L'UMIDIFICAZIONE CONTINUA DEI GAS INSPIRATI
DITTA	VALUTAZIONE TECNICA
FISHER & PAYKEL HEALTHCARE SAS	70,00/70
DIMAR SPA A SOCIO UNICO	69,08/70

BURKE & BURKE SPA	49,82/70
DRAEGER ITALIA SPA	26,65/70 (DITTA ESCLUSA)
FLEXICARE SRL	21,55/70 (DITTA ESCLUSA)

LOTTO 2	UMIDIFICATORI ATTIVI PER OSSIGENOTERAPIA CON GENERATORE DI FLUSSO INTEGRATO
DITTA	VALUTAZIONE TECNICA
FISHER & PAYKEL HEALTHCARE SAS	70,00/70
BURKE & BURKE SPA	56,58/70
RESPIRAIRE SRL	(DITTA RITIRATA)

Terminata la lettura dei punteggi tecnico qualitativi, si procede con l'ammissione delle offerte con punteggio superiore alla soglia di anomalia individuata nel punteggio di 42/70.

Il Presidente procede quindi alle operazioni di apertura e lettura delle buste elettroniche contenenti l'offerta economica.

Il Presidente evidenzia che l'attribuzione dei punteggi economici e totali avverrà automaticamente mediante la Piattaforma SINTEL, precisando che:

- Il Sistema Telematico SINTEL procede all'attribuzione del punteggio del punteggio relativo all'elemento prezzo, assegnando il massimo (30 su 100) al prezzo più favorevole ed agli altri importi punteggi inversamente proporzionali. Ai fini di tale operazione viene preso in considerazione l'importo complessivo esennale della fornitura;
- La Piattaforma, infine, automaticamente, stila la graduatoria finale provvisoria, sommando i punteggi globali relativi all'offerta tecnica ed all'offerta economica.

Il Presidente del Seggio, infine, rammenta che ai sensi dell'art.97 del D.lgs. 50/2016 la soglia di anomalia che verrà presa in considerazione è la seguente:

- Soglia punteggio tecnico: 56 punti su 70;
- Soglia punteggio economico: 24 punti su 30.

Si dà inizio, direttamente in Piattaforma SINTEL, all'apertura delle "Buste elettroniche" contenenti le offerte economiche presentate dalle Ditte ammesse, secondo l'ordine progressivo dei lotti. La Graduatoria provvisoria scaturita dalle operazioni di gara svoltesi durante la presente seduta è la seguente:

LOTTO 1			
UMIDIFICATORI ATTIVI PER TERAPIA INTENSIVA PER PAZIENTI ADULTI, PEDIATRICI E NEONATALI ADATTI A GARANTIRE L'UMIDIFICAZIONE CONTINUA DEI GAS INSPIRATI			
DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	PUNTEGGIO ECONOMICO	PUNTEGGIO TOTALE
FISHER & PAYKEL HEALTHCARE SAS	70,00	29,47	99,47
DIMAR SPA A SOCIO UNICO	69,08	29,14	98,22
BURKE & BURKE SPA	49,82	30,00	79,82

LOTTO 2			
UMIDIFICATORI ATTIVI PER OSSIGENOTERAPIA CON GENERATORE DI FLUSSO INTEGRATO			
DITTA	PUNTEGGIO TECNICO	PUNTEGGIO ECONOMICO	PUNTEGGIO TOTALE
FISHER & PAYKEL HEALTHCARE SAS	70,00	23,83	93,83
BURKE & BURKE SPA	56,58	30,00	86,68

Risultano così provvisoriamente aggiudicati i lotti 1 e 2 alla Ditta Fisher & Paykel Healthcare SAS.

Il Presidente del Seggio di gara rileva che presentano indice di anomalia le offerte delle Ditte di seguito elencate per i lotti a fianco di ciascuna indicati:

- Fisher & Paykel Healthcare SAS: Lotto 1

Il Presidente chiede ai Rappresentanti delle Ditte concorrenti di rappresentare eventuali osservazioni rispetto alle osservazioni svolte. Nessuna osservazione è portata all'attenzione della Commissione Giudicatrice e del Seggio di Gara.

Il Presidente del Seggio di gara conclude la seduta ricordando che:

- verrà avviata procedura di verifica della congruità delle offerte anomale;
- si procederà alle verifiche previste dal Disciplinare di gara;
- Il provvedimento di aggiudicazione definitiva verrà notificato a tutte le ditte concorrenti, unitamente ai verbali relativi alle sedute dei lavori della Commissione giudicatrice e del Seggio di gara.

La seduta, della quale viene redatto il presente verbale viene chiusa alle ore 12:25
Il presente verbale è costituito di n. 5 pagine e di n. 0 allegati.
Letto confermato e sottoscritto

La Commissione Giudicatrice

IL PRESIDENTE

I COMPONENTI

Il Seggio di Gara

IL PRESIDENTE

I COMPONENTI

Fascicolo n. 2022/189 - CL.1.06.03

**PROCEDURA APERTA TELEMATICA IN FORMA AGGREGATA PER
L'AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA DI SISTEMI DI UMIDIFICAZIONE
ATTIVA PER UTILIZZO OSPEDALIERO OCCORRENTI ALL'ASST DI
MANTOVA (CAPOFILA) E ALLE ASST PAPA GIOVANNI XXIII DI
BERGAMO, ASST DI CREMONA E ASST RHODENSE (MANDANTI).**

VERBALE VERIFICA OFFERTE ANOMALE

Premesso che:

- ◆ tramite la Piattaforma SINTEL di Regione Lombardia, nella seduta pubblica tenutasi in data 5 luglio 2023 si è proceduto all'apertura delle offerte economiche presentate dalle Ditte ammesse a detta fase;
- ◆ sono risultate prime classificate nella graduatoria provvisoria di aggiudicazione le Ditte di seguito elencate per i lotti a fianco di ciascuna indicati:
 - ◆ Ditta Fisher & Paykel Healthcare SAS: lotti nn. 1 e 2;

In relazione alle offerte di seguito elencate si è verificata la fattispecie prevista dall'art. 97, comma 2, del D.Lgs. 50/2016:

- ✓ Ditta Fisher & Paykel Healthcare SAS:
 - Lotto n. 1 "UMIDIFICATORI ATTIVI PER TERAPIA INTENSIVA PER PAZIENTI ADULTI, PEDIATRICI E NEONATALI ADATTI A GARANTIRE L'UMIDIFICAZIONE CONTINUA DEI GAS INSPIRATI";

La Ditta sopracitata, su richiesta del Responsabile Unico del Procedimento, ha presentato, tramite Piattaforma SINTEL, le giustificazioni relative alle voci di prezzo che concorrono a formare le offerte per i rispettivi Lotti di interesse.

Tutto ciò premesso il R.U.P. della presente procedura di gara, dopo aver esaminato e valutato le giustificazioni presentata dalla Ditta concorrente sopracitata ritiene:

1. non necessario richiedere ulteriori precisazioni alle restanti Ditte in quanto le giustificazioni presentate sono esaustive e giustificano l'anomalia.

il Responsabile Unico del Procedimento esprime parere favorevole circa la congruità dell'offerta della Ditta Fisher & Paykel Healthcare SAS.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Dott. Cesarino Panarelli

Spett.le
Azienda Socio Sanitaria Territoriale di
Mantova
Strada Lago Paiolo 10
46100 Mantova

Struttura Complessa
Gestione Acquisti

C.a: il Direttore Dr. Cesarino Panarelli

Villebon sur Yvette 12/07/2023

OGGETTO: PROCEDURA APERTA TELEMATICA IN FORMA AGGREGATA PER L'AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA DI SISTEMI DI UMIDIFICAZIONE ATTIVA PER UTILIZZO OSPEDALIERO OCCORRENTI ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA) E ALLE ASST PAPA GIOVANNI XXIII DI BERGAMO, ASST DI CREMONA E ASST RHODENSE (MANDANTI).

GIUSTIFICAZIONI SUGLI ELEMENTI COSTITUTIVI DELL'OFFERTA LOTTO N. 1

(ai sensi dell'art. 97, del codice degli appalti, di cui al D. Lgs. 50/2016) resa anche nelle forme ed ai sensi di cui al D.P.R. 28/12/2000, n. 445 e s.m.i.

Il sottoscritto Patrick Sean Mc Sweeny nato il 17/03/1959 a Fort Belvoir – Virginia (USA) , e residente in Avenue du Chateau N° 5/7, Codice Fiscale MCSPRC59C17Z404P in qualità di Legale Rappresentante dell' Azienda FISHER & PAYKEL HEALTHCARE SAS avente sede legale in FRANCIA, in AVENUE DU QUEBEC n° 10 VILLEBON SUR YVETTE 91946 COURTABOEUF CEDEX codice Fiscale 41762658700014 e P.IVA FR31417626587 intende evidenziare i seguenti elementi costitutivi e giustificativi dell'offerta.

Di seguito potere trovare le quantificazioni delle voci di prezzo che hanno concorso alla formulazione dell'offerta economica:

DESCRIZIONE	INCIDENZA % SUL VALORE OFFERTA IN GARA
Prezzo d'acquisto a noi riservato praticato dalla nostra casa madre	74%
Costo manodopera/personale	14%
Costi trasporto/imballaggio	1%
Costi sicurezza sulla base di quanto già riportato nell'offerta	1%
Spese generali	7%
Utile aziendale	3%

Le motivazioni che giustificano particolari condizioni economiche favorevoli sono le seguenti.

Prezzo d'acquisto a noi riservato praticato dalla nostra casa madre: 74%

I dispositivi offerti sono prodotti dalla nostra casa madre Fisher & Paykel Healthcare, sia le apparecchiature che il materiale di consumo. Lo stabilimento di produzione, così come dichiarato e documentato nell'offerta di gara, si trova in Nuova Zelanda dove ha sede il quartier generale e il sito produttivo a livello mondiale per i prodotti offerti in gara. Fisher & Paykel Healthcare è leader mondiale sui sistemi di umidificazione dei gas respiratori ed è presente con i suoi prodotti in oltre 120 paesi nel mondo.

La nostra società commercializza i prodotti offerti in gara direttamente senza intermediari essendo la filiale europea di Fisher & Paykel Healthcare.

Tali condizioni permettono di raggiungere delle economie di scala particolarmente importanti e competitive.

Costo manodopera/personale: 14%

Si attesta che il costo del lavoro non è inferiore ai minimi salariali retributivi, così come previsto dall'art. 97, comma 5, lett. d) del D.Lgs. n.50/2016 ed è stato calcolato in totale applicazione dei CCNL applicabili. Nel calcolo del costo del lavoro si è tenuto conto, in base alla tipologia di contratto applicato, della retribuzione ricorrente differita e variabile del trattamento di fine rapporto, degli oneri previdenziali e assistenziali. Esso contiene, inoltre, altre forme retributive derivanti da accordi nazionali o integrativi o da specifiche integrazioni e benefit generali di contratto aziendali ed individuali e le norme ad oggi vigenti.

Costi trasporto/imballaggio: 1%

Nell'importo complessivo offerto sono stati ricompresi i costi di trasporto ed imballaggio desunti dalle precedenti esperienze di fornitura.

Costi sicurezza sulla base di quanto già riportato nell'offerta: 1%

Nell'importo complessivo offerto sono stati ricompresi gli oneri della sicurezza propri dell'impresa.

Spese generali: 7%

Le spese generali calcolate includono a titolo esemplificativo e non esaustivo le seguenti voci: affitti, spese varie di gestione delle sedi della società, spese legali/notarili/bancarie, spese di viaggio, costi relativi alle attività di marketing, accantonamenti, etc.

Utile aziendale: 3%

L'utile aziendale è in linea con le gare di pari importanza.

Alla luce di quanto sopra riportato la scrivente dichiara che l'offerta presentata è pienamente congrua e remunerativa.

Confidando di avervi fornito tutte le necessarie informazioni, restiamo a Vs. completa disposizione per eventuali ulteriori approfondimenti e porgiamo distinti saluti.

In fede.

Il legale rappresentate
Ing. Patrick Sean Mc Sweeny

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D. Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate.

LOTTO 1-UMIDIFICATORE ATTIVO PER TERAPIA INTENSIVA PER PAZIENTI ADULTI, PEDIATRICI E NEONATALI ADATTO A GARANTIRE L'UMIDIFICAZIONE CONTINUA DEI GAS INSPIRATI-CIG: 9201046F58

DITTA FISHER & PAYKEL HEALTHCARE SAS		MATERIALI DI CONSUMO																
RIFERIMENTO	DESCRIZIONE PRODOTTO	QUANTITA' ESENNALE ASST MANTOVA	QUANTITA' ESENNALE ASST PAPA GIOVANNI XXIII	QUANTITA' ESENNALE ASST RHODENSE	QUANTITA' ESENNALE TOTALE	NOME COMMERCIALE DEL PRODOTTO OFFERTO	CODICE CATALOGO DITTA OFFERENTE	Produttore	CODICE CATALOGO PRODUTTORE	CND	REPERTORIO	U.M.	UNITA' MINIMA DI VENDITA	NUMERO PEZZI X CONFEZIONE	PREZZO UNITARIO IVA ESCLUSA	Aliquota IVA	IMPORTO TOTALE COMPLESSIVO	IMPORTO CON IVA
A	A1 CIRCUITI ADULTI A VENTILAZIONE INVASIVA	1.530	18.000	90	19.620	Kit circuito monouso doppio riscaldato adulti per sistema F&P950	950A81	Fisher & Paykel Healthcare Ltd	950A81	R02010101	2198549	PZ	1	10	56,00 €	5,00%	1.098.720,00 €	1.153.656,00 €
	A2 CIRCUITI ADULTI A VENTILAZIONE NON INVASIVA	170	0	60	230	Kit circuito riscaldato adulti monotubo per NIV completo dilinea di pressione e raccordo per maschera con fori di esalazione della CO2 per sistema F&P950	950A61		950A61	R02010101	2193612	PZ	1	10	53,00 €		12.190,00 €	12.799,50 €
	A3 CIRCUITI ADULTI A VENTILAZIONE AD ALTI FLUSSI	0	0	60	60	Kit circuito riscaldato adulti monotubo per terapia ad alti flussi nasali Optiflow™ per sistema F&P950	950A40		950A40	R02010101	2190069	PZ	1	10	50,00 €		3.000,00 €	3.150,00 €
B	CIRCUITI PEDIATRICI	0	1.500	0	1.500	Circuito doppio riscaldato pediatrico per umidificatore F&P950™ con tecnologia AirSpiral ed evaqua con camera di umidificazione e linea di pressione	950P81		950P81	R02010101	2227239	PZ	1	10	60,00 €		90.000,00 €	94.500,00 €
C	CIRCUITI NEONATALI	0	4.800	0	4.800	Kit circuito doppio riscaldato per ventilazione neonatale F&P950™	950N81	950N81	R02010101	2198635	PZ	1	10	70,00 €	336.000,00 €	352.800,00 €		
TOTALE ASST		1.700	24.300	210	26.210											TOTALE MATERIALE DI CONSUMO	1.539.910,00 €	1.616.905,50 €

		CANONE DI LOCAZIONE E MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA																	
RIFERIMENTO	CANONE	N.APPARECCHI ASST MANTOVA	N.APPARECCHI ASST PAPA GIOVANNI XXIII	N.APPARECCHI ASST RHODENSE	N. APPARECCHI COMPLESSIVO	NOME COMMERCIALE DEL MODELLO	CODICE CATALOGO DITTA OFFERENTE	PRODUTTORE	CODICE CATALOGO PRODUTTORE	CND	REPERTORIO	CANONE UNITARIO LOCAZIONE MENSILE	CANONE UNITARIO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA MENSILE	CANONE COMPLESSIVO LOCAZIONE ANNUALE	CANONE COMPLESSIVO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA ANNUALE	CANONE LOCAZIONE ESENNALE	CANONE COMPLESSIVO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA ESENNALE	CANONE COMPLESSIVO LOCAZIONE +MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA	CANONE COMPLESSIVO LOCAZIONE + ASSISTENZA TECNICA IVA INCLUSA
A	CANONI APPARECCHIATURE	38	120	3	161	Sistema di umidificazione attiva F&P 950	950AEU	Fisher & Paykel Healthcare Ltd	950AEU	Z1203019080	2205848	18,33 €	11,66667 €	35.413,56 €	22.540,000 €	212.481,36 €	135.240,00 €	347.721,36 €	365.107,43 €

TOTALE	IMPORTO
SENZA IVA	1.887.631,36 €
CON IVA	1.982.012,93 €

DITTA AGGIUDICATARIA: FISHER & PAYKEL HEALTHCARE SAS			MATERIALI DI CONSUMO														
DESCRIZIONE PRODOTTO	QUANTITA' ESENNALE ASST CREMONA	QUANTITA' ESENNALE ASST RHODENSE	QUANTITA' ESENNALE TOTALE	NOME COMMERCIALE DEL PRODOTTO OFFERTO	PRODUTTORE	CODICE CATALOGO DITTA OFFERENTE	CODICE PRODUTTORE	CND	REPERTORIO	UM	UNITA' MINIMA VENDITA	NUMERO PEZZI CONFEZIONE	PREZZO UNITARIO IVA ESCLUSA	Aliquota IVA	IMPORTO TOTALE COMPLESSIVO	IMPORTO CON IVA	
KIT CIRCUITO MONOPAZIENTE	1.200	960	2.160	Kit monouso AirSpiral™ adulti/pediatrico/neonatal e dedicato all'apparecchio Airvo™2	FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LTD	900PT561	900PT561	R020199	1478323	PZ	1	10	55,00 €	5,00%	118.800,00 €	124.740,00 €	
B1 CANNULE NASALI ADULTI	720	900	1.620	Optiflow™ + interfacce nasali per terapia ad alti flussi		OPT942 OPT944 OPT946	OPT942 OPT944 OPT946	R03010203	1279349 1279351 1279353	PZ	1	10	20,00 €		32.400,00 €	34.020,00 €	
B2 CANNULE NASALI PEDIATRICHE	0	120	120	Optiflow™ Junior 2 interfacce nasali ad alti flussi		OJR416 OJR418 OJR520	OJR416 OJR418 OJR520	R03010203	1576704 1576706 1944331	PZ	1	10	45,00 €		5.400,00 €	5.670,00 €	
INTERFACCIA DIRETTA TRACHEOSTOMICA	480	114	594	Optiflow™ + interfaccia diretta tracheostomica per alti flussi		OPT970	OPT970	R030199	1447688	PZ	1	10	20,00 €		11.880,00 €	12.474,00 €	
ADATTATORI PER MASCHERE	360	168	528	Optiflow™ + adattatore per maschera		OPT980	OPT980	R0280	1487630	PZ	1	10	16,00 €		8.448,00 €	8.870,40 €	
FILTRI ARIA	180	1.080	1.260	Filtro antibatterico antivirale per aria ambiente per apparecchio Airvo2™		900PT913	900PT913	N.A.	N.A.	PZ	1	10	10,00 €		12.600,00 €	13.230,00 €	
														TOTALE MATERIALE DI CONSUMO	189.528,00 €	199.004,40 €	

CANONE DI LOCAZIONE E MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA																	
CANONE	N.APPARECCHI ASST CREMONA	N.APPARECCHI ASST RHODENSE	N. APPARECCHI COMPLESSIVO	NOME COMMERCIALE DEL MODELLO	PRODUTTORE	CODICE CATALOGO DITTA OFFERENTE	CODICE PRODUTTORE	CND	REPERTORIO	CANONE UNITARIO LOCAZIONE MENSILE	CANONE UNITARIO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA MENSILE	CANONE COMPLESSIVO LOCAZIONE ANNUALE	CANONE COMPLESSIVO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA ANNUALE	CANONE COMPLESSIVO LOCAZIONE ESENNALE	CANONE COMPLESSIVO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA ESENNALE	CANONE COMPLESSIVO LOCAZIONE+ MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA ESENNALE	CANONE COMPLESSIVO LOCAZIONE +MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA IVA INCLUSA
CANONI APPARECCHIATURE	5	7	12	Airvo™2 Umidificatore attivo con generatore di flusso integrato	FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LTD	PT101EW	PT101EW	Z1203019099	267907	44,44 €	22,23 €	6.399,36 €	3.201,12 €	38.396,16 €	19.206,72 €	57.602,88 €	60.483,02 €

TOTALE	IMPORTO
SENZA IVA	247.130,88 €
CON IVA	259.487,42 €

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da CESARINO PANARELLI il 01/08/2023 15:29:27 ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
DETERMINA CON RIFLESSI CONTABILI: 2023 / 870 del 01/08/2023

LOTTO 1-UMIDIFICATORE ATTIVO PER TERAPIA INTENSIVA PER PAZIENTI ADULTI, PEDIATRICI E NEONATALI ADATTO A GARANTIRE L'UMIDIFICAZIONE CONTINUA DEI GAS INSPIRATI-CIG: 9201046F58

DITTA AGGIUDICATARIA: FISHER & PAYKEL HEALTHCARE SAS		MATERIALI DI CONSUMO			DURATA FORNITURA: 10/10/2023-09/10/2029			CIG DERIVATO: 9983789351									
DESCRIZIONE PRODOTTO	QUANTITA' ESENNALE ASST MANTOVA	NOME COMMERCIALE DEL PRODOTTO OFFERTO	CODICE CATALOGO DITTA OFFERENTE	Produttore	CODICE CATALOGO PRODUTTORE	CODICE CND (Classificazione Nazionale Dispositivi)	Numero Repertorio DM	U.M.	UNITA' MINIMA DI VENDITA NUMERO PZ (CONFEZIONAMENTO PRIMARIO)	NUMERO PEZZI X CONFEZIONE (CONFEZIONAMENTO SECONDARIO)	PREZZO UNITARIO IVA ESCLUSA	% SCONTO	Aliquota IVA	IMPORTO TOTALE COMPLESSIVO	IMPORTO CON IVA	CODICE POMA VECCHIO	CODICE POMA NUOVO
A1 CIRCUITI ADULTI A VENTILAZIONE INVASIVA	1.530	KIT CIRCUITO MONOUSO DOPPIO RISCALDATO ADULTI PER SISTEMA F&P950	950A81	FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LTD	950A81	R02010101	2198549	PEZZO	1	10	56,00 €	40	5,00%	85.680,00 €	89.964,00 €	113967	151377
A2 CIRCUITI ADULTI A VENTILAZIONE NON INVASIVA	170	KIT CIRCUITO RISCALDATO MONOUSO PER NIV COMPLETO DI LINEA DI PRESSIONE, E RACCORDO PER MASCHERA CON FORI DI ESALAZIONE DELLA CO2 PER SISTEMA F&P 950	950A61	FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LTD	950A61	R02010101	2193612	PEZZO	1	10	53,00 €	40	5,00%	9.010,00 €	9.460,50 €		151378

TOTALE MATERIALE DI CONSUMO	94.690,00 €	99.424,50 €
-----------------------------	-------------	-------------

CANONE DI LOCAZIONE E MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

CANONE	N.APPARECCHI ASST MANTOVA	NOME COMMERCIALE DEL MODELLO	CODICE CATALOGO DITTA OFFERENTE	PRODUTTORE	CODICE CATALOGO PRODUTTORE	CODICE CND	REPERTORIO	CANONE UNITARIO LOCAZIONE MENSILE	CANONE UNITARIO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA MENSILE	CANONE COMPLESSIVO LOCAZIONE ANNUALE	CANONE COMPLESSIVO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA ANNUALE	CANONE COMPLESSIVO LOCAZIONE ESENNALE	CANONE COMPLESSIVO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA ESENNALE	CANONE COMPLESSIVO +MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA	CANONE COMPLESSIVO LOCAZIONE +MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA IVA INCLUSA	CODICE POMA VECCHIO	CODICE POMA NUOVO
CANONI APPARECCHIATURE	38	SISTEMA DI UMIDIFICAZIONE ATTIVA F&P 950	950AEU	FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LTD	950AEU	Z1203019080	2205848	18,33 €	11,66667 €	8.358,48 €	5.320,00 €	50.150,88 €	31.920,01 €	82.070,89 €	86.174,43 €	120795	151379

TOTALE NOLEGGIO	82.070,89 €	86.174,43 €
-----------------	-------------	-------------

TOTALE ASST MANTOVA (APPALTO SPECIFICO)	176.760,89 €	185.598,93 €
---	--------------	--------------