#### SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE "SANTOBONO PAUSILIPON"

Via Teresa Ravaschieri n. 8 80122 – Napoli

#### Verbale n. 2 del 4.02.2025

Oggetto: Procedura telematica aperta, ai sensi dell'art. 71 del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, per la fornitura quinquennale, in somministrazione, di sensori per ossigeno e saturimetria con relative apparecchiature in "service", suddivisa in n. 4 (quattro) lotti − Importo complessivo a base di gara € 2.101.500,00 oltre Iva da espletarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (80% qualità − 20% prezzo) secondo i sub-criteri per l'attribuzione del punteggio di qualità, così come riportati nel disciplinare della procedura di gara

L'anno 2025 il giorno 4 (quattro) del mese di febbraio alle ore 10:30 negli uffici della Sede Amministrativa dell'Azienda Ospedaliera Santobono – Pausilipon di Via Teresa Ravaschieri, 8 – Napoli sono presenti, in seduta riservata e telematica sulla piattaforma SIAPS, giusta comunicazione alle ditte partecipanti a mezzo SIAPS del 30/1/2025 (Registro di Sistema da n. PI-013225-25), i componenti della Commissione di Gara per l'aggiudicazione dell'appalto in oggetto, nominata con Delibera del Direttore Generale n. 294 del 18.4.2024, che risulta così costituita:

PRESIDENTE: Dott.ssa Paola Caponegro – Dirigente Farmacista U.O.C. Farmacia c/o AORN Santobono

Pausilipon;

COMPONENTE: Dr. Bartolomeo Bergantino – Dirigente Medico c/o U.O.C. Anestesia e Centro Medicina

Iperbarica AORN Santobono Pausilipon;

COMPONENTE: Ing. Ornella De Cristofaro – Ing. Biomedico presso U.O.C. Tecnico Patrimoniale e ICT

AORN Santobono Pausilipon;

SEGRETARIO: Alessandro Dumont – Collaboratore Amministrativo c/o U.O.C. Acquisizione Beni e

Servizi AORN Santobono Pausilipon.

La Commissione di gara, successivamente, prende atto del provvedimento di nomina e degli altri atti della procedura. I componenti della Commissione dichiarano, inoltre, ai sensi dell'art. 47 del DPR n. 445/2000, di non versare in alcuna situazione di conflitto d'interesse o d'incompatibilità ai sensi dell'art. 93 comma 5 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36.

La Commissione di Gara, vista la Delibera del Direttore Generale n. 294 del 18.04.2024, accertata la regolarità della propria costituzione, preliminarmente prende atto:

- o che questa AORN, con Deliberazione del Direttore Generale n. 54 del 31.1.2024, esecutiva ai sensi di legge, ha indetto una procedura aperta per l'affidamento della fornitura quinquennale, in somministrazione, di sensori per ossigeno e saturimetria con relative apparecchiature in "service", suddivisa in n. 4 (quattro) lotti − Importo complessivo a base di gara € 2.101.500,00 oltre Iva da espletarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (80% qualità − 20% prezzo) secondo i sub-criteri per l'attribuzione del punteggio di qualità, così come riportati nel disciplinare della procedura di gara;
- o che la procedura di gara, come in oggetto menzionata, è da aggiudicarsi ai sensi dell'art. 108 comma 1 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
- o che è stato pubblicato un avviso di chiarimenti prot. AORN n. 6335 del 18.3.2024;
- che a seguito della relativa pubblicità, effettuata ai sensi di legge della vigente normativa per le forniture di beni e servizi eccedenti la soglia comunitaria, alle ore 13.00 del giorno 29.03.2024 sono scaduti i termini per la presentazione delle offerte e si è successivamente proceduto alla nomina del Seggio di Gara e della Commissione Tecnica per la procedura in oggetto;

28

1

o che hanno presentato offerta nei termini attraverso la piattaforma di e-procurement SIAPS i seguenti concorrenti:

Ragione Sociale	Partita IVA	<b>Lotti Offerti</b>	Registro di Sistema	Data ricezione
MASIMO EUROPE LIMITED	05424020963	1, 2, 3, 4	PI031495-24	28/03/2024
MEDTRONIC ITALIA	09238800156	1, 4	PI031507-24	28/03/2024
MEDICAL LUME	15457571006	4	PI031757-24	29/03/2024 ore 10:52

che con verbale n. 1 del 9/05/2024 la Commissione di Gara ha avuto accesso alle buste telematiche relative alle offerte tecniche presenti sulla piattaforma SIAPS delle ditte partecipanti per la relativa valutazione ed attribuzione del punteggio da parte dei membri della Commissione Tecnica in virtù della facoltà cosiddetta di inversione procedimentale così come previsto dall'art. 20 del Disciplinare di Gara.

Tanto premesso, si dà atto che è stata definita ed approvata - nelle riunioni riservate del 30.5.2024, 3.7.2024, 4.7.2024, 25.10.2024, 12.12.2024 e 29.01.2025 - la valutazione delle offerte tecniche, con l'attribuzione dei punteggi di qualità con le modalità indicate nel disciplinare di gara, come da scheda di valutazione e relazione allegata al presente verbale, quale parte integrante, come di seguito riportati ed inseriti nella piattaforma telematica:

Lotto	Ditta	Punteggio tecnico	Punteggio riparametrato
1	MASIMO EUROPE LIMITED	Non valutabile per non aver presentato documentazione tecnica definita obbligatoria nel capitolato tecnico/questionario	///////////////////////////////////////
	MEDTRONIC ITALIA	63	80
2	MASIMO EUROPE LIMITED	Non valutabile per non aver presentato documentazione tecnica definita obbligatoria nel capitolato tecnico/questionario	///////////////////////////////////////
3	MASIMO EUROPE LIMITED	Non valutabile per non aver presentato documentazione tecnica definita obbligatoria nel capitolato tecnico/questionario	///////////////////////////////////////
	MASIMO EUROPE LIMITED	Non valutabile per non aver presentato documentazione tecnica definita obbligatoria nel capitolato tecnico/questionario	///////////////////////////////////////
4	MEDTRONIC ITALIA	78,50	1,00
	MEDICAL LUME	45,00	Non accede alla fase di apertura dell'offerta economica in quanto non super la soglia di sbarramento di 48/80esimi prevista dal disciplinare di gara

In prosieguo, la Commissione procede all'apertura delle offerte economiche presenti sulla piattaforma SIAPS, derivando da ciò il prospetto di seguito riportato:

A ONE

Lotto	Ditta	Punteggio riparametr ato	Punteggio economico	Punteg gio totale	Offerta economica
1	MEDTRONIC ITALIA	80	20	100	€ 1.448.290,00
4	MEDTRONIC ITALIA	80	20	100	€ 36.000,00

La Commissione propone, pertanto, l'aggiudicazione alla Ditta Medtronic Italia per i lotti 1 e 4, che ha formulato l' unica offerta valida per ciascun lotto.

La Commissione termina i lavori e chiude la seduta alle ore 11:40.

Del che è verbale che letto confermato è sottoscritto.

PRESIDENTE:

Dott.ssa Paola Caponegro

COMPONENTE:

Dr. Bartolomeo Bergantino

COMPONENTE:

Ing. Ornella De Cristofaro

SEGRETARIO:

Alessandro Dumont

Oggetto: Procedura telematica aperta, ai sensi dell'art. 71 del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, per la fornitura quinquennale, in somministrazione, di sensori per ossigeno e saturimetria con relative apparecchiature in "service", suddivisa in n. 4 (quattro) lotti – Importo complessivo a base di gara € 2.101.500,00 oltre Iva

La commissione tecnica preso atto in data 9/5/2024 della documentazione tecnica relativa alla gara in oggetto, ha provveduto in data 13/05/2024 a richiedere la campionatura per tutti i lotti in numero di n.1 apparecchiatura e n. 3 pezzi per tipo di consumabili.

La ditta Medtronic ha consegnato la campionatura il giorno 30/05/2024.

La ditta Masimo ha consegnato nel giorno 16/07/2024.

La ditta Medical Lume si è astenuta dal consegnare la campionatura.

La commissione tecnica si è riunita nelle date 30/05/2024, 3/07/2024, 4/07/2024, 25/10/2024.

Da un'accurata analisi della documentazione tecnica ha riscontrato la mancata presentazione da parte della ditta Masimo - per tutti e quattro i lotti presentati in gara - della certificazione di conformità con chiara indicazione circa la data di scadenza dei componenti e dei relativi *software* in conformità al nuovo Regolamento (UE).

Tale certificazione è evidentemente necessaria al fine della partecipazione alla gara come specificato nel medesimo capitolato di gara, ove è riportato espressamente:

"Allegare obbligatoriamente:

• dichiarazione di conformità con chiara indicazione circa la data di scadenza dei componenti e dei relativi software".

In data 12/12/2024 con Prot. nr. 0026347 il direttore ABS, su richiesta della Commissione, ha invitato la Ditta Masimo a ogni utile chiarimento, ma senza tuttavia poter fornire alcuna ulteriore integrazione documentale all'offerta già presentata in gara.

La ditta Masimo con. Prot. nr. 0026917 del 19/12/2024 non ha fornito chiarimenti utili alla risoluzione della questione, peraltro offrendo documentazione poco conferente a quanto espressamente richiesto e previsto dal capitolato.

La Commissione, pertanto, ESCLUDE la ditta MASIMO dalla partecipazione alla gara per non conformità dei prodotti offerti.

### Lotto 1 SATURIMETRI DA BANCO STANDARD (tipo NELLCOR OXIMAX)

Criterio 1: Gamma di parametri fisiologici misurabili esclusi quelli già richiesti in configurazione base (indice di variabilità pletismografica, indice di perfusione etc.)

MEDTRONIC:1

presenza di un chip digitale contenuto nel connettore del sensore che permette un'esatta curva di calibrazione dello specifico sensore

Criterio 2: caratteristiche del software di analisi dati

H De F

MEDTRONIC: 0.6

esatta corrispondenza alla tecnologia Nellcor Oximax

Criterio 3: caratteristiche funzionali (tipologia trend, allarmi, attendibilità, accuratezza)

MEDTRONIC:0,6

Criterio 4: ingombro

MEDTRONIC:0,6

Criterio 5: applicabilità al sito di utilizzo con sistema adesivo ipoallergenico e traspirante (senza trauma durante la rimozione)

MEDTRONIC:0,8

adesivo a banda siliconica per la protezione della cute del paziente fragile. Non si appiccica in fase di riposizionamento rendendo il sensore inutilizzabile. Fotorilevatore dotato di gabbia di Farday per evitare interferenze elettriche così da garantire valori di saturimetria estremamente accurati certificati secondo il regolamento europeo MDR

#### Criterio 6: buona qualità di rilevazione dei parametri

**MEDTRONIC:1** 

La rilevazione dei parametri risulta ottimale nel pieno rispetto ella domanda complessiva richiesta. I sensori sono dotati di una comoda clip per posizionare il cavo sui vestiti del paziente o su altri tessuti. Rispondenza della certificazione MRD per i dispositivi.

Criterio 7: modalità di confezionamento

MEDTRONIC: 0,6

Criterio 8: servizio successivo alla vendita e modalità di assistenza

MEDTRONIC: 1 esplicitato in scheda tecnica un percorso chiaro sulle modalità di assistenza tecnica (TIPOLOGIA PLATINUM) con ente certificatore DEKRA.

### Lotto 2 OSSIMETRI/REGIONALI (TIPO ROOT CON O3 MASIMO)

Ditta Masimo unica offerente LOTTO DESERTO

Lotto 3 SATURIMETRI DA BANCO/PALMARI SPECIALISTICI ovvero con misurazioni aggiuntive di "Indice di variabilità pletismografica". Misurazione continua e non invasiva dell'emoglobina totale (SpHb) e carbossiemoglobina (SpCo)

Ditta Masimo unica offerente LOTTO DESERTO

LOTTO 4 SISTEMI PER IL MONITORAGGIO DELLA FUNZIONE CEREBRALE (profondità di anestesia)

z se

# Criterio 1: gamma di parametri ed indici misurabili esclusi quelli già richiesti in configurazione base

#### **MEDTRONIC:1**

**EMG** 

L'indicatore di qualità del segnale (SQI)

- Il rapporto di soppressione SR in %
- Il valore ST, il tempo totale di soppressione del cervello
- Il conteggio dei Burst
- La visualizzazione dello spettrogramma DSA (Densal Spectral Array) con lasuddivisione in frequenze (Beta, Alpha, Tetha, Delta)
- Il valore di SEF 95 (Spectral Edge Frequency)
- Il valore di MF (Median Frequency)
- L'asimmetria fra i due valori Bis ASYM
- L'indicatore di allarme e i messaggi di correzione
- Gestione dell'ampiezza e della velocità della traccia EEG

#### MEDICAL LUME:0,4

Possibilità di misurare parametri vitali standard, quali ECG, SpO2, Pressione Arteriosa, EtCO2, Temperatura. Non si evincono ulteriori parametri aggiuntivi richiesti alla configurazione base per il monitoraggio cerebrale

#### Criterio 2: tecnologia di analisi e calcolo parametri

**MEDTRONIC: 1** 

Tecnologia Bispectral Index ™

RESTA IL GOLD STANDARD NEL MONITORAGGIO BIS

MEDICAL LUME: 0,6 sistema di inferenza neuro-fuzzy adattivo, CSI (stato celebrale dell'indice)

-in alcuni studi il CSI sembra essere meno sensibile in caso di maggior profondità della sedazione rispetto al BIS e sembra non essere sensibile all'utilizzo del protossido (e noi lo usiamo), mentre il BIS riconosce la presenza del gas dando valori più bassi di sedazione rispetto a quelli riportati dal CSI

#### Criterio 3: numero di canali di monitoraggio

**MEDTRONIC:1** 

possibilità di visualizzare forme d'onda EEG in tempo reale, <u>due per emisfero</u>, su **quattro canali in tutto** se si usa per entrambi gli emisferi. Almeno **altri 4 canali** numerici per il monitoraggio dei vari indici impostabili dall'utente, oltre alle tracce lineari delle forme d'onda.

MEDICAL LUME: 0,6

2 canali simultanei simmetrici per monitoraggio funzione cerebrale, su 7 possibili canali in totale.

#### Criterio 4: autonomia batteria

MEDTRONIC: 0,7

batteria al litio con autonomia di almeno 1 ora se il cavo non è collegato alla rete elettrica.



MEDICAL LUME: 0,8

30 ore

#### Criterio 5: allarmi

**MEDTRONIC: 1** 

Allarmi con priorità **Alta, Media e Bassa**, **sonori e colorimetrici** (rossi e gialli a seconda della priorità)

MEDICAL LUME:0,6

alto e basso con limiti modificabili dall'utente.

# Criterio 6: sensori con supporto in foam e spugnetta in poliuretano immersa in gel a base d'acqua per migliore adesività e conduttività

**MEDTRONIC: 1** 

Applicabile a pazienti Adulti e Pediatrici, compatibile con tutti i sensori a <u>4 elettrodi</u> (Adulti e Pediatrici) MONOLATERALE e con il sensore a 6 elettrodi BILATERALE.

MEDICAL LUME: 0,5

I SENSORI SEMBREREBBERO AVERE 3 ELETTRODI COME DA FIGURA IN SCHEDA TECNICA CHE PORTEREBBE AD UNA MINORE ACCURATEZZA . Il dubbio resta in quanto non è stato possibile visionare la campionatura come richiesto.

# Criterio 7: valutazione della funzione cerebrale sia su pazienti adulti che pediatrici e possibilità di monitorare entrambi gli emisferi contemporaneamente

**MEDTRONIC: 1** 

Forme d'onda EEG in tempo reale, due per emisfero, **quattro in tutto se utilizzato bilateralmente.** Monitoraggio cerebrale, adatto a pazienti adulti pediatrici e neonati.

MEDICAL LUME: 0,6

**2 canali simultanei** simmetrici per il monitoraggio cerebrale, adatto a pazienti adulti pediatrici e neonati.

#### Criterio 8: servizio successivo alla vendita e modalità di assistenza

MEDTRONIC: 1 Contratto full risk platinum -sostituzione immediata dell'apparecchio

MEDICAL LUME:0,6 Apparecchiatura muletto

Dott.ssa Paola Caponegro:

Dott. Bartolomeo Bergantino:

Ing. Ornella De Cristofaro: \_

LOI	TO 1		
	service" di saturimetri o" standard	MASIMO EUROPE LIMITED	MEDTRONIC ITALIA
CRITERIO 1	Punti massimi attribuibili Giudizio Commissario 1	10,00	10.00
Gamma di parametri fisiologici misurabili	Punti qualità attribuiti Commissario 1	0,00	10,00
esclusi quelli già richiesti in configurazion base (es. indice	Punti qualità attribuiti	0,00	1,00
variabilità pletismografica, Indice di perfusione, etc)	Giudizio Commissario 3	0,00	1,00
	Punti qualità attribuiti Commissario 3	0,00	10,00
CRITERIO 2	Punti massimi attribuibili Giudizio Commissario 1	0,00	10,00
	Punti qualità attribuiti Commissario 1	0,00	6,00
Caratteristiche del software di analisi dati	Giudizio Commissario 2  Punti qualità attribuiti	0,00	0,60
software di analisi dati	Commissario 2 Giudizio Commissario 3	0,00	0,60
	Punti qualità attribuiti Commissario 3	0,00	6,00
CRITERIO 3	Punti massimi attribuibili Giudizio Commissario 1	15,00	15,00
	Punti qualità attribuiti Commissario 1	0,00	9,00
Caratteristiche funzionali (tipologia trend, allarmi,	Giudizio Commissario 2	0,00	0,60
attendibilità, accuratezza,etc)	Punti qualità attribuiti Commissario 2	0,00	9,00
	Giudizio Commissario 3  Punti qualità attribuiti Commissario 3	0,00	9,00
CRITERIO 4	Punti massimi attribuibili	5,00	5,00
上世纪12月1日的	Giudizio Commissario 1	0,00	0,60
	Punti qualità attribuiti Commissario 1	0,00	3,00
Ingombro	Giudizio Commissario 2  Punti qualità attribuiti	0,00	3,00
	Commissario 2 Giudizio Commissario 3	0,00	0,60
	Punti qualità attribuiti Commissario 3	0,00	3,00
CRITERIO 5	Punti massimi attribuibili	15,00	15,00
	Giudizio Commissario 1	0,00	0,80
	Punti qualità attribuiti Commissario 1	0,00	12,00
Applicabilità al sito di ulitizzo con sistema adesivo ipoallergenico e	Giudizio Commissario 2	0,00	0,80
traspirante (senza trauma durante la rimozione)	Punti qualità attribuiti Commissario 2	0,00	12,00
	Giudizio Commissario 3	0,00	0,80
	Punti qualità attribuiti Commissario 3	0,00	12,00
CRITERIO 6	Punti massimi attribuibili Giudizio Commissario 1	0,00	10,00
	Punti qualità attribuiti commissariol	0,00	10,00
Buona qualità di rilevazione dei parametri	Giudizio Commissario 2 Punti qualità attribuiti commissario2	0,00	1,00
	Giudizio Commissario 3  Punti qualità attribuiti commissario3	0,00	1,00
CRITERIO 7	Punti massimi attribuibili	5,00	5,00
	Giudizio Commissario 1  Punti qualità attribuiti commissario1	0,00	3,00
Modalità di confezionamento	Giudizio Commissario 2 Punti qualità attribuiti	0,00	0,60 3,00
	commissario2 Giudizio Commissario 3 Punti qualità attribuiti	0,00	0,60
CRITERIO 8	commissario3  Punti massimi attribuibili	0,00	3,00
	Giudizio Commissario 1 Punti qualità attribuiti	0,00	1,00
Servizio successivo alla vendita e modalità di	commissario1 Giudizio Commissario 2 Punti qualità attribuiti	0,00	10,00
assistenza	Commissario2 Giudizio Commissario 3	0,00	10.00
	Punti qualità attribuiti commissario3	0,00	10,00



Sensori spo2 con il "service" di saturimetri "da banco" standard

TABELLA PUNTI ATTRIBUITI	MASIMO EUROPE LIMITED	MEDTRONIC ITALIA
Punti qualità attribuiti Comm.1	0,00	63,00
Punti qualità attribuiti Comm.2	0,00	63,00
Punti qualità attribuiti Comm.3	0,00	63,00
Media dei punti di qualità attribuiti	0,00	63,00
Punteggio massimo attribuito	63,00	
TABELLA COEFFICIENTI DI RIPARAMETRIZZAZIONE	MASIMO EUROPE LIMITED	MEDTRONIC ITALIA
Coefficiente di riparametrizzazione	0,00	1,00
RISULTATI DI QUALITA' RIPARAMETRIZZATI	MASIMO EUROPE LIMITED	MEDTRONIC ITALIA
Punti qualità riparametrizzati	0,00	80,00



Sensori spo2 con il "service" di saturimetri "da banco" standard

PUNTEGGIO DI QUALITA
0
80

DDC BB-

		LOTTO 1					
Sensori spo2 o	con il "serv			da banco" sta	andard	AGGIUDICATARIA	
	809	gualità - 20°	rezzo			MEDTRONIC ITALIA	
DITTE	DITTE  PUNTI QUALITA'  PUNTI PPBasso OFFERTO  PREZZO BASE PREZZO PIU' GARA BASSO 1.676.500,000 0,000					PUNTEGGIO TOTALE	
ASIMO EUROPE LIMITED	0			Prodotto NO	N Conforme		
EDTRONIC ITALIA	80	20	0,000			100	
							Ph Que
			NOTE				

LOT	TO 4				
"service" di sistemi	Sensori per elettroencefalografia con il "service" di sistemi di monitoraggio per la funzione cerebrale		MEDTRONIC ITALIA	MEDICAL LUM	
CRITERIO 1	Punti massimi attribuibili	10,00	10,00	10,00	
	Giudizio Commissario 1	0,00	1,00	0,40	
Gamma di parametri ed	Punti qualità attribuiti Commissario 1 Giudizio Commissario 2	0,00	10,00	4,00 0,40	
indici misurabili esclusi quelli già richiesti in	Punti qualità attribuiti	0,00	10,00	4,00	
configurazione base	Commissario 2 Giudizio Commissario 3	0,00	1,00	0,40	
	Punti qualità attribuiti Commissario 3	0,00	10,00	4,00	
CRITERIO 2	Punti massimi attribuibili	15,00	15,00	15,00	
	Giudizio Commissario 1	0,00	1,00	0,60	
	Punti qualità attribuiti Commissario 1	0,00	15,00	9,00	
Tecnologia di analisi e	Giudizio Commissario 2	0,00	1,00	0,60	
calcolo parametri	Punti qualità attribuiti Commissario 2	0,00	15,00	9,00	
	Giudizio Commissario 3	0,00	1,00	0,60	
	Punti qualità attribuiti Commissario 3	0,00	15,00	9,00	
CRITERIO 3	Punti massimi attribuibili	5,00	5.00	5,00	
	Giudizio Commissario 1	0,00	1,00	0,60	
Numero di canali di monitoraggio	Punti qualità attribuiti Commissario 1	0,00	5,00	3,00	
	Giudizio Commissario 2	0,00	1,00	0,60	
	Punti qualità attribuiti Commissario 2	0,00	5,00	3,00	
	Giudizio Commissario 3	0,00	1,00	0,60	
	Punti qualità attribuiti Commissario 3	0,00	5,00	3,00	
CRITERIO 4	Punti massimi attribuibili	5,00	5,00	5,00	
	Giudizio Commissario 1	0,00	0,70	0,80	
	Punti qualità attribuiti Commissario 1	0,00	3,50	4,00	
	Giudizio Commissario 2	0,00	0,70	0,80	
Autonomia batteria	Punti qualità attribuiti Commissario 2	0,00	3,50	4,00	
	Giudizio Commissario 3	0,00	0,70	0,80	
	Punti qualità attribuiti Commissario 3	0,00	3,50	4,00	
CRITERIO 5	Punti massimi attribuibili	5,00	5,00	5,00	
	Giudizio Commissario 1	0,00	1,00	0,60	
	Punti qualità attribuiti Commissario 1	0,00	5,00	3,00	
	Giudizio Commissario 2	0,00	1,00	0,60	
Allarmi	Punti qualità attribuiti Commissario 2	0,00	5,00	3,00	
	Giudizio Commissario 3	0,00	1,00	0,60	
	Punti qualità attribuiti Commissario 3	0,00	5,00	3,00	
CRITERIO 6	Punti massimi attribuibili	20,00	20,00	20,00	
	Giudizio Commissario 1	0,00	1,00	0,50	
Sensori con supporto in	Punti qualità attribuiti commissario1	0,00	20,00	10,00	
foam e spugnetta in poliuretano immersa in gel a bade d'acqua per migliore	Giudizio Commissario 2 Punti qualità attribuiti	0,00	20,00	10,00	
adesività e conduttività	Commissario2 Giudizio Commissario 3	0,00	1,00	0,50	
	Punti qualità attribuiti commissario3	0,00	20,00	10,00	
CRITERIO 7	Punti massimi attribuibili	10,00	10,00	10,00	
Valutazione della funzione	Giudizio Commissario 1 Punti qualità attribuiti	0,00	1,00	6,00	
cerebrale sia su pazienti adulti che pediatrici e	commissariol Giudizio Commissario 2	0,00	1,00	0,60	
possibilità di monitorare entrambi gli esmisferi	Punti qualità attribuiti commissario2	0,00	10,00	6,00	
contemporaneamente	Giudizio Commissario 3  Punti qualità attribuiti	0,00	1,00	6,00	
CRITERIO 8	Commissario3  Punti massimi attribuibili	10,00	10,00	10,00	
	Giudizio Commissario 1	0,00	1,00	0,60	
	Punti qualità attribuiti commissariol	0,00	10,00	6,00	
Servizio successivo alla vendita e modalità di assistenza	Giudizio Commissario 2 Punti qualità attribuiti	0,00	1,00	6,00	
gosta ceuzg	commissario2 Giudizio Commissario 3	0,00	1,00	0,60	
	Punti qualità attribuiti commissario3	0,00	10,00	6,00	

De De

Sensori per elettroencefalografia con il "service" di sistemi di monitoraggio per la funzione cerebrale

TABELLA PUNTI ATTRIBUITI	MASIMO EUROPE LIMITED	MEDTRONIC ITALIA	MEDICAL LUME	
ATTRIBUTT	TIMITED	ITALIA		
Punti qualità attribuiti Comm.1	0,00	78,50	45,00	
Punti qualità attribuiti Comm.2	0,00	78,50	45,00	
Punti qualità attribuiti Comm.3	0,00	78,50	45,00	
Media dei punti di qualità attribuiti	0,00	78,50	45,00	
Punteggio massimo attribuito	78,50			
TABELLA COEFFICIENTI DI RIPARAMETRIZZAZIONE	MASIMO EUROPE LIMITED	MEDTRONIC ITALIA	MEDICAL LUME	
Coefficiente di riparametrizzazione	0,00	1,00	0,56250	
RISULTATI DI QUALITA' RIPARAMETRIZZATI	MASIMO EUROPE LIMITED	MEDTRONIC ITALIA	MEDICAL LUME	
Punti qualità riparametrizzati	0,00	80,00	45,00	

AR AR1

Sensori per elettroencefalografia con il "service" di sistemi di monitoraggio per la funzione cerebrale

DITTA	PUNTEGGIO DI QUALITA
MASIMO EUROPE LIMITED	0
MEDTRONIC ITALIA	80
MEDICAL LUME	45

Ade De De

-	0	-			A
	O	ш	111	•	/1

Sensori per elettroencefalografia con il "service" di sistemi di monitoraggio per la funzione cerebrale

AGGIUDICATARIA

80% qualità - 20% prezzo

DESERTO

DITTE	PUNTI QUALITA'	PUNTI PPBasso	PREZZO OFFERTO	PREZZO BASE GARA 40.000,000	PREZZO PIU' BASSO 0,000	PUNTEGGIO TOTALE
MASIMO EUROPE LIMITED	0			Prodotto NO		
MEDTRONIC ITALIA	80					
MEDICAL LUME	45			Qualità Ins	ufficiente	
						A FORDER DE SESTE
						THE STREET NAME AND THE
			NOTE	•		

DR.

