

VERBALE COMMISSIONE DI VALUTAZIONE OFFERTA TECNICA

RDO NUMERO 4337378, PUBBLICATA SUL MEPA AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ARTICOLO 50 COMMA 1 LETTERA E) DEL D.LGS. NUMERO 36/2023, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI NUMERO 13 MONITOR MULTIPARAMETRICI MODULARI CON CENTRALE PER LE ESIGENZE DELLA UOC DI NEUROLOGIA D'URGENZA E STROKE UNIT DEL P.O. DI PESCARA

L'anno duemilaventiquattro, il giorno 11 del mese di dicembre, alle ore 9,00, presso la UOC Neurologia D'Urgenza e Stroke Unit dell'ASL di Pescara, si riunisce la Commissione tecnica di gara costituita per la valutazione delle offerte tecniche relative alla fornitura di cui in argomento, nominata con Delibera N. 1073 del 27/06/2024.

Sono presenti:

- Dott.ssa Maria Vittoria De Angelis – UOC Neurologia d'Urgenza Stroke Unit - (Presidente)
- Dott.ssa Irene Rosini – UOC Terapia Intensiva e Anestesiologia - (Componente)
- Dott. Pierluigi Tocco – UOC Neurologia d'Urgenza Stroke Unit - (Componente)
- Dott.ssa Daniela Monaco – UOC Neurologia d'Urgenza Stroke Unit – (Componente)
- Ing. Dario Rinaldi – UOC Ingegneria Clinica – (Componente)

Premesso

Che il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata nel miglior rapporto qualità/prezzo, art.108 del D. Lgs. numero 36/2023 sulla base di punteggi e di parametri idoneamente individuati;

Che per affidare la fornitura in epigrafe è stata indetta la RDO N° 4337378 su MEPA;

Che la gara è articolata in un unico lotto, specificato nel Capitolato Speciale;

Accertato che

entro il termine stabilito risultano essere ammesse: n. 6 offerte degli operatori economici;

Il Presidente della Commissione, verificata la presenza di tutti i componenti, dichiara validamente aperta la seduta e, alle ore 10:10, apre la seduta riservata destinata alla valutazione delle offerte tecniche presentate.

La Commissione da' atto dell'assenza delle cause di incompatibilità e di astensione confermando i contenuti delle dichiarazioni già sottoscritte.

La Commissione dichiara che è stata richiesta ed è stata svolta prova dimostrativa degli apparecchi offerti da tutte le Ditte partecipanti.

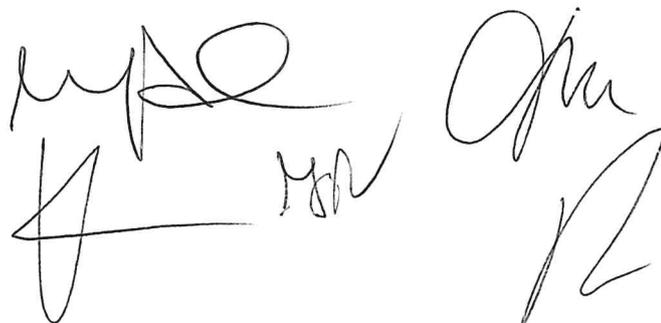
La Commissione, quindi, procede alla lettura degli atti di gara; preso atto del loro contenuto, ed in particolare di quanto disposto relativamente ai criteri di valutazione dell'offerta tecnica individuati nel capitolato speciale di gara, si procede con l'attribuzione dei punteggi di cui alla tabella in allegato, ed ivi motivati.

La Commissione procede con l'esclusione dei seguenti OO.EE. come di seguito:

- BURKE & BURKE SPA: escluso per carenza del requisito di minima n.2 (ECG a 12 rilevazioni ricostruite)
- SC FORNITURE OSPEDALIERE SRL: escluso per carenza del requisito di minima n.2 (ECG a 12 rilevazioni ricostruite)
- SEAB INSTRUMENTS SRL: escluso per carenza del requisito di minima n.2 (ECG a 12 rilevazioni ricostruite) e per offerta non conforme all'oggetto della fornitura di cui al Capitolato (11 monitor fissi e 2 portatili)

Si assegnano i seguenti punteggi tecnici:

- | | |
|------------|-------|
| • CARBINI | 80 |
| • MEDITRON | 68,15 |
| • FIMAS | 70,72 |



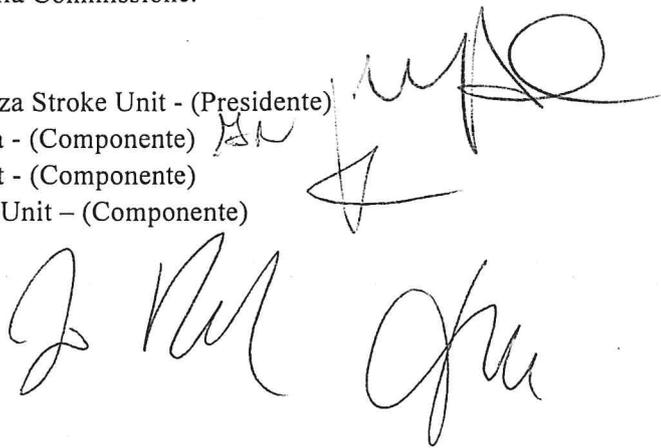
Al termine delle operazioni di gara, la Commissione dispone:

- di dare atto che costituisce parte integrale e sostanziale del presente verbale unico l'Allegato nr. 1, relativo alle griglie compilate con le valutazioni tecniche;
- di dare mandato al Presidente di trasmettere al RUP il presente verbale per gli adempimenti di competenza.

Alle ore 13.30, pertanto, il Presidente dichiara chiusa la seduta della Commissione.

Letto, confermato e sottoscritto,

- Dott.ssa Maria Vittoria De Angelis – UOC Neurologia d'Urgenza Stroke Unit - (Presidente)
- Dott.ssa Irene Rosini – UOC Terapia Intensiva e Anestesiologia - (Componente)
- Dott. Pierluigi Tocco – UOC Neurologia d'Urgenza Stroke Unit - (Componente)
- Dott.ssa Daniela Monaco – UOC Neurologia d'Urgenza Stroke Unit – (Componente)
- Ing. Dario Rinaldi – UOC Ingegneria Clinica – (Componente)

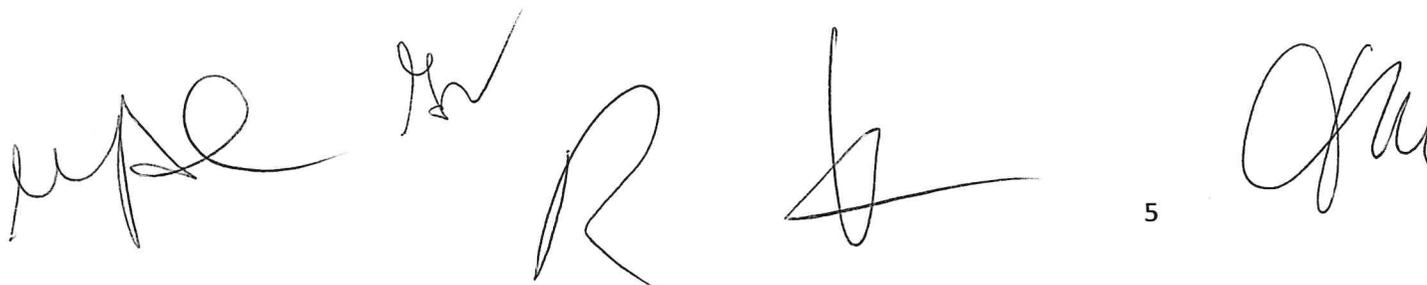


Handwritten signatures of the commission members, including the President and the four components, corresponding to the list above.

CRITERI DI VALUTAZIONE	TIPO	CARBINI SRL	FIMAS SRL	MEDITRON
Caratteristiche tecniche/costruttive Monitor Multiparametrico (Robustezza e Compattezza, Peso complessivo, Ergonomia e trasportabilità, Durata batteria, Capacità di archiviazione,...)	D	10 portatile (N1) peso 0,95 kg durata batteria 8h memoria N1: 120h N1 ha maniglia e gancio Il monitor BeneVision N1 è certificato per uso in ambulanza (EN1789), in elicottero, e velivoli (EV13718, US Military MIL-STD-810G), ed è certificato per test di caduta da 1,2 m su tutti i lati e ha indice di protezione IP44.	8 Peso inferiore a 1,85 kg, portatile e compatto Batteria agli ioni di litio rimovibile con autonomia di almeno 5 ore. IP44 Memoria fino a 72 ore, con diverse correlazioni di parametri.	8 portatile peso 1,4 kg durata batteria 5h memoria: 48h maniglia
Caratteristiche funzionali Monitor Multiparametrico e Centrale di Monitoraggio (Configurazioni e modalità di personalizzazione delle visualizzazioni, Visualizzazione simultanea di tracce, caratteristiche e software per elaborazione dati, ...)	D	15 centrale monitoraggio 24" doppio schermo ECG 3/5/6 derivazioni con algoritmo di ricostruzione delle 12 derivazioni non diagnostico; analisi del tratto ST su tutte le derivazioni; riconoscimento di 24 aritmie ventricolari e 1 sopraventricolare (FA); analisi de QT/QTc su tutte le derivazioni; riconoscimento automatico del PMK; ECG 12 derivazioni con report diagnostici; l'analisi dell'ECG e delle aritmie è effettuato su 4 derivazioni contemporaneamente; l'analisi del tratto ST può essere visualizzata come trend grafico sotto forma di barre grafiche il cui colore a seconda che superi i limiti fissati dall'operatore; funzione sommario ECG: report riassuntivo degli ECG delle ultime 24h con statistiche relative al cambiamento di frequenza e analisi delle aritmie, analisi del tratto ST e del rapporto QT/QTc; possibilità di stampa diretta da monitor su stampante collegata alla centrale dei report grafici (massimo ultime 120 ore), tabellari (massimo ultime 120 ore), in tempo reale, del QT e della FA e aritmia ventricolare; possibilità di personalizzazione dello schermo con scelta della forma d'onda e dei parametri da visualizzare; possibilità di visualizzare su un monitor altri letti (funzione bed to bed); centrale monitoraggio due schermi	13 centrale monitoraggio 24" trend variazione ST, monitoraggio QT/QTc; comparazione tra più referti ECG, fino a 100; indicatore di qualità di segnale (SQI); possibilità di esportare retrospettivamente referti ECG in banda diagnostica fino a 7 gg indietro; possibilità di esportare referti ECG , con o senza analisi interpretativa, in formato PDF; analisi delle aritmie direttamente dal monitor del posto letto anche in caso di non comunicazione tra monitor e centrale; segnalazione del PMK direttamente sull'onda con visualizzazione dello stato stimolato o non. archiviazione in centrale fino a 7 giorni prima analisi aritmie e classificazione dei battiti, riconosce 25 aritmie ECG 12 derivazioni diagnostico reale proposta di referto funzione bedtobed analisi interpretativa EEG funzione notte presente	13 centrale monitoraggio fino a 16 pl, schermo medico LCD-TFT da 24" doppio analisi avanzata multiderivazione ST, con possibilità di visualizzazione battito per battito; è possibile visualizzare il trend grafico del complesso QRS per ogni derivazione ECG, con evidenziazione del carico ischemico tramite colorazione specifica per gli slivellamenti che superano il limite impostato; software che riduce gli artefatti analizzando contemporaneamente 4 derivazioni; é in grado di riconoscere il PMK; aggiornamento incrementale integra le informazioni di ogni battito correlato nel tempo; software di analisi QT/QTc con valutazione del prolungamento del QT; analisi avanzata su 14 tipi di aritmie; l'allarme sulle aritmie è attivabile/disattivabile ad eccezione di quelle letali; algoritmo avanzato per riconoscimento FA; software di interpretazione del tracciato ECG a 12 derivazioni ricostruite anche con valutazione del rischio ischemico, con criteri specifici per pazienti femminili; i tracciati possono essere stampati o salvati per un massimo di 15 report.

		<p>archiviazione in centrale diagnostica di 24 aritmie, riconoscimento fibrillazione atriale, riconoscimento automatico PMK ECG ricostruito non diagnostico report sommario riassuntivo delle 24 ore stampabile ECG 12 derivazioni diagnostico</p> <p>visualizzazione altri letti fino a 10 (bedtobed)</p> <p>analisi interpretativa EEG eeg 4 canali DSA E CSA</p>		
Interfaccia Monitor Multiparametrico (Intuitività e facilità d'uso, Rapidità di immissione dati)	D	10 Semplice ed intuitivo	10 Semplice ed intuitivo	10 Semplice ed intuitivo
Dimensioni Display	P	1,93 Mindray BeneVision N17: 18.5" touch, FHD Mindray BeneVision N15: 15.6" touch, FHD Mindray BeneVision N1: 5.5"	2 Monitor Canvas 1000 – 19" TFT Monitor CARESCAPE B650 carrellato – 15" Monitor Carescape One : 7"	1,96 Philips IntelliVue MX750 display 19" LCD (TFT) IntelliVue MX550 display 15" Intellivue x3 6,1"
Risoluzione Display	P	2 BeneVision N17 1920x1080 BeneVision N15 1920x1080 BeneVision N1 1280x720	1,16 Monitor Canvas 1000 – TFT 1280x1024 Monitor CARESCAPE B650 – TFT 1024x768 Monitor Carescape One : 800x480	1,43 Philips IntelliVue MX750 display FHD IntelliVue MX550 display 1280x768 Intellivue x3 1024x480
Gestione degli allarmi da parte della Centrale di Monitoraggio e del Monitor	D	10 Sistema completo ottico e acustico, programmabile	10 Sistema completo ottico e acustico, programmabile	10 Sistema completo ottico e acustico, programmabile
Fornitura di ulteriori moduli aggiuntivi EEG e CO2	P	6 N° 2 moduli EEG EBNEURO (completi di accessori) N° 4 moduli CO2 (completi di accessori)	3 n. 2 moduli EEG attraverso il modulo E-EEGX n. 1 modulo EtCO2 E-MiniC	3 n. 2 Modulo EEG n.1 Modulo ETCO2 Microstream
Autonomia modulo trasportabile	P	4 8 ore di funzionamento.	2,5 almeno 5 ore continuative nella massima configurazione di parametri	2,5 almeno 5 ore continuative nella massima configurazione di parametri
Sistema di fissaggio a muro con braccio articolato e cestello integrato	T	2	2	2

Fornitura di cavi ECG per rilevazione fino a 12 derivazioni reali con proposta automatica di referto (software interpretazione incluso). (Verrà valutato il numero di cavi offerto in maniera proporzionale)	P	5 N° 13 cavi 6 poli (ECG 12 per ricostruite) N° 13 cavi a 10 poli (5+5)	4,23 n. 11 cavi ECG da 6 a 10 derivazioni n. 11 cavi ECG a 10 derivazioni	2,5 n. 13 cavi ECG a 12 derivazioni
Interfacciabilità con sistemi di comunicazione aziendali	T	2	2	2
Programma e modalità di formazione	D	2 Programma completo	2 Programma completo	2 Programma completo
Estensione full-risk: - Ulteriori 12 mesi – 1 punto; - Ulteriori 24 mesi – 3 punti; - Ulteriori 36 mesi 5 punti	T	5 24+ulteriori 36 mesi	5 60 mesi FULL RISK da positivo collaudo	3 Garanzia 48 mesi
Modalità di assistenza tecnica: tempi e modalità di rimessa in servizio inferiori a quanto previsto, fornitura di muletto	D	3 Assistenza da remoto on site tempo intervento: 24h lavorative (guasto bloccante) / 36h lavorative (guasto non bloccante) tempo ripristino: 4 giorni lavorativi (guasto bloccante) / 6 giorni lavorativi (guasto non bloccante) fornitura muletto non specificata	4 Assistenza da remoto on site tempo intervento: 16h lavorative fornitura muletto	5 Assistenza da remoto on site tempo intervento: 8h tempo ripristino: 24h lavorative fornitura muletto
PUNTEGGIO TOTALE		77,93	68,89	66,39
PUNTEGGIO RIPARAMETRATO		80	70,72	68,15



Handwritten signatures and initials, including a large 'R' and a signature that appears to be 'Jm'.