

**VERBALE 3 PER VALUTAZIONE GARA FORNITURA DI N. 1 COLONNA  
ENDOSCOPIA 4K OCCORRENTE ALLA S.C. DI CHIRURGIA GENERALE DELL'A.O.  
ORDINE MAURIZIANO DI TORINO**

La Commissione giudicatrice composta da Dr. A. Ferrero, in qualità di Presidente, da Dr. R.A. Lo Tesoriere, come componente, e da P.I. A. Bruno, come componente, si è riunita in data 6 Luglio 2022 alle ore 15:00 presso gli uffici della S.S. Ingegneria Clinica.

La Commissione legge tutti i verbali delle sedute precedenti ed analizza la risposta fornita dalla ditta Multimed e il manuale d'uso, ivi riportata.

La Commissione ritiene che il chiarimento prodotto non conferma la presenza delle prese singolarmente protette, come richiesto dal capitolato di gara.

Inoltre la ditta Multimed fornisce una testa della telecamera dedicata alla visualizzazione del verde di indocianina (ICG) modello CH-S200 con risoluzione FHD e non 4K, come richiesto, invece, da capitolato di gara.

Pertali motivi la Commissione ritiene l'offerta della ditta Multimed non conforme e pertanto la esclude dal procedimento di gara.

La Commissione, preso atto che tutte le ditte concorrenti hanno portato in visione l'apparecchiatura, come concordato in data 18 Aprile 2022 (Verbale 1), e che le ditte NBA ed Endotecnica soddisfano i requisiti richiesti dal Capitolato di gara, procede all'attribuzione del punteggio qualità, secondo i criteri previsti dal disciplinare di gara.

Di seguito quindi si riportano i punteggi complessivi attribuiti alla ditta concorrente:

TOTALE	SPECIFICHE TECNICHE	PROVA CLINICA	ASSISTENZA E MANUTENZION E	TOTALE	TOTALE RIPROZZIONAT O
ENDOTECNICA	29,7	29	10	68,7	70
NBA	24,9	22,5	7,3	54,7	55,74

Caratteristiche del sistema ICG verde indocianina (visualizzazione della fluorescenza in abbinamento all'immagine naturale, modalità di miglioramento dell'immagine a fluorescenza)	10	GIUDIZIO ATTRIBUITO	0,9	1
		PUNTEGGIO	9	10

Manegevolezza, facilità ed ergonomia d'uso; utilizzo con endoscopi non dedicati	5	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	0,7
		PUNTEGGIO	5	3,5

3. ASSISTENZA TECNICA	PUNTI MAX	VALUTAZIONE	ENDOTECNICA	NBA
-----------------------	-----------	-------------	-------------	-----

Estensione periodo di garanzia	3	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	0,6
		PUNTEGGIO	3	1,8


Tempo d'intervento a seguito di segnalazione guasti anche senza contratto di manutenzione	3	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	0,5
		PUNTEGGIO	3	1,5

Reperibilità dei ricambi in anni	2	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	1
		PUNTEGGIO	2	2

Disponibilità a portare un muletto, in caso di guasto	2	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	1
		PUNTEGGIO	2	2




1. VALUTAZIONE TECNICA DELLA TECNOLOGIE OFFERTA	PUNTI MAX	VALUTAZIONE	ENDOTECNICA	NBA
Caratteristiche del videoprocessore e sistema di acquisizione (risoluzione immagini e video, presenza di tecnologie di miglioramento della visualizzazione ed enfattizzazione delle strutture vascolari e tissutali)	3	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	1
		PUNTEGGIO	3	3
Caratteristiche delle ottiche (alta definizione, visualizzazione ottimizzata nel passaggio da modalita di lavoro ICG a luce bianca e viceversa)	2	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	1
		PUNTEGGIO	2	2
Caratteristiche della telecamera in termini di zoom, numero dei tasti a disposizione e funzioni controllate, risoluzione, tecnologia sensori e numero di chip)	5	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	0,7
		PUNTEGGIO	5	3,5
Caratteristiche della fonte luminosa (durata dei Led, temperatura colore, sistema di regolazione dell'intensita luminosa)	3	GIUDIZIO ATTRIBUITO	0,9	0,7
		PUNTEGGIO	2,7	2,1
Caratteristiche tecniche del monitor su carrello ( dimensioni, risoluzione, luminosita, angolo di visione, visualizzazione contemporanea di due segnali video luminosa, angolo di visione, visualizzazione contemporanea di due	4	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	1
		PUNTEGGIO	4	4


  
 15.7  
 13/11

Caratteristiche tecniche del monitor su piantana (dimensioni, risoluzione, luminosità, angolo di visione, visualizzazione contemporanea risoluzione, luminosità, angolo di visione, visualizzazione contemporanea di due segnali video)	4	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	0,9
		PUNTEGGIO	4	3,6

Caratteristiche del sistema di gestione e registrazione delle immagini (connettività Wireless, unità di controllo touch screen, registrazione in alta definizione, capacità di storage, sistema operativo)	5	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	0,7
		PUNTEGGIO	5	3,5

Caratteristiche dell'insufflatore CO2 (flusso massimo erogabile, range di regolazione della pressione, presenza del sistema integrato di aspirazione del fumo generato all'interno della cavità operatoria, completezza del sistema di allarmi )	4	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	0,8
		PUNTEGGIO	4	3,2

<b>2. PROVA CLINICA</b>		<b>PUNTI MAX</b>	<b>VALUTAZIONE</b>	<b>ENDOTECNICA</b>	<b>NBA</b>
Caratteristiche del sistema in riferimento alla qualità delle immagini e sistemi per l'enfatizzazione delle strutture vascolari e tissutali.	15	GIUDIZIO ATTRIBUITO	1	0,6	
		PUNTEGGIO	15	9	


TOTALE	SPECIFICHE TECNICHE	PROVA CLINICA	ASSISTENZA E MANUTENZIONE	TOTALE	TOTALE RIPROZIONAT O
ENDOTECNICA	29,7	29	10	68,7	70
<b>NSA</b>	24,9	22,5	7,3	54,7	55,74