



SAN GIUSEPPE MOSCATI - AVELLINO

AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALITÀ

Regione Campania – Azienda Ospedaliera “San Giuseppe Moscati” - Avellino

Appalto ai sensi del D. Lgs. 50/2016.

ALLEGATO B

Griglia di valutazione



Griglia di valutazione								
	Critero	Metodo di valutazione		Punti	%	Punti max	Soluzione proposta	Riscontro in relazione tecnica
Caratteristiche del microscopio	Presenza di autofocus automatico con laser di puntamento a doppio raggio.	On/Off	SI	4	5,71	4		
			NO	0				
	Possibilità di dotazione di telecamera 4K integrata nel corpo ottico.	On/Off	SI	5	7,14	5		
			NO	0				
	Dimensioni del monitor (in pollici) maggiori rispetto a quanto richiesto da requisito minimo (24").	Lineare	Verrà attribuito punteggio massimo alle dimensioni maggiori in modo proporzionale agli altri.	5	7,14	5		
Possibilità di memorizzazione di una posizione per poterla richiamare mediante spostamento motorizzato del microscopio, con possibilità di controllare tale funzione dalle impugnature o da pedialiera.	On/Off	SI	4	5,71	4			
		NO	0					
Prova pratica	Verranno valutati i seguenti aspetti: 1) Ergonomia e facilità di utilizzo in termini di distanza di lavoro, estensione del braccio e basamento compatto dello stativo 2) Caratteristiche dello stativo	Discrezionale		6	8,57	6		



	<p>3) Caratteristiche del corpo ottico in termini di: qualità delle ottiche, sistema di bilanciamento automatico ed intraoperatorio, campo di ingrandimento e campo visivo, design modulare e compatto, con possibilità di integrare telecamera e moduli fluorescenze.</p> <p>4) Modalità di gestione della visione</p> <p>5) Caratteristiche del sistema di illuminazione in termini di presenza di doppia lampada e doppia scheda di controllo, sistemi di controllo automatici dell'intensità luminosa in base alla distanza di lavoro, potenza delle lampade.</p> <p>6) Modalità di gestione della fluorescenza in applicazioni oncologiche e va- scolari.</p> <p>7) Sistemi di ausilio alla visione standard</p> <p>8) Praticità nell'utilizzo delle cappe e loro adattabilità</p>							
Sistema di immagazzinamento immagini e acquisizione	Maggior numero di opzioni(in termini di tipologia di supporto) di immagazzinamento e archiviazione immagini e video.	Lineare	Verrà attribuito punteggio massimo al numero di tipologie di supporto per l'immagazzinamento e l'archiviazione maggiore ed in modo proporzionale agli altri.	4	5,71	4		



dati	Numero di funzionalità gestibili tramite schermo di controllo touch screen.	Lineare	Verrà attribuito punteggio massimo al numero di funzionalità gestibili tramite schermo di controllo touch screen maggiore ed in modo proporzional e agli atri.	4	5,71	4		
	Capacità dello storage di acquisizione (indicare).	Lineare	Verrà attribuito punteggio massimo alla capacità di storage maggiore ed in modo proporzional e agli altri.	4	5,71	4		
Formazione del personale	Numero ore di formazione al personale di sala per un corretto utilizzo con rilascio di attestato di formazione.	Tabellare	Almeno 2 ore	2	8,57	6		
			Da 2 a 4 ore	4				
			> 4 ore	6				
	Programma di formazione al personale clinico (numero di argomenti trattati).	Lineare	Verrà attribuito punteggio massimo al maggior numero di argomenti trattati ed in modo proporzional e agli altri.	5	7,14	5		



Durata garanziae assistenza tecnica	Durata della garanzia oltre quella definita dal capitolato.	Lineare	Verrà attribuito punteggio massimo alla durata maggiore ed in modo proporzionale e agli altri	5	7,14	5		
	Tipologia di assistenza tecnica, tempi di intervento ed disponibilità migliorativi rispetto a quanto richiesto in capitolato.	Lineare	Verrà attribuito punteggio massimo alle offerte caratterizzate da tipologia di assistenza tecnica, tempi di intervento e disponibilità migliorativi rispetto a quanto richiesto in capitolato.	5	7,14	5		
	Tempo massimo di risoluzione del guasto inferiore a quanto richiesto in capitolato.	Lineare inverso	Verrà attribuito punteggio massimo al tempo di risoluzione minore ed in modo proporzionale agli altri.	6	8,57	6		
	Presenza di garanzia aggiuntiva rispetto a quella richiesta in capitolato.	On/Off	SI	3	4,29	3		
			NO	0				
	Possibilità di effettuare interventi di manutenzione da remoto tramite software.	On/Off	SI	2	2,86	2		
NO			0					



Ulteriori caratteristiche	Caratteristiche migliorative aggiuntive incluse in offerta rispetto a quanto richiesto da requisiti minimi, volte all'incremento delle funzionalità del dispositivo e di conseguenza al miglioramento dei workflow degli operatori.	Discrezionale		2	2,86	2		
Totale					100	70		

Si tiene a precisare che l'attribuzione del criterio discrezionale si utilizzerà il principio meglio descritto nella tabella di segui-to riportata

Giudizio	Ottimo	Discreto	Buono	Sufficiente	Insufficiente
Coefficiente assegnato (Cx)	1	0,75	0,5	0,25	0,00

Il punteggio (Pa), assegnato ad ogni criterio discrezionale, sarà dato dalla seguente formula:

$$Pa = Cx * Pmax$$

Dove Pmax è il punteggio massimo attribuito a ciascuna caratteristica il cui criterio di attribuzione è indicato come discrezionale.

Servizio di Ingegneria Clinica
Ing. Antonio Mancaniello

U.O.C. Neurochirurgia
Dott. Maurizio Magliulo