**Technická specifikace poptávaného zařízení**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Popis zadavatelem stanového technického parametru nabízeného zařízení** | **Zadavatelem požadovaná min/max hodnota** | **Splnění požadované min/max hodnoty ANO/NE** | **Skutečná hodnota technického parametru** |
|  | | | |
| **Přenosný bronchoskop** | | | |
| **Účel použití:** Mobilní, přenosný bronchoskop pro užití v pneumologii, ORL, intensivní a urgentní péči např. při odsávání, intubacích, emergentních zásazích, bronchoskopiích, zajišťování plicní ventilace a hygieny horních dýchacích cest. | | | |
| Mobilní, přenosný bronchoskop pro užití v pneumologii, ORL, intensivní a urgentní péči např. při odsávání, intubacích, emergentních zásazích, bronchoskopiích, zajišťování plicní ventilace a hygieny horních dýchacích cest. |  |  |  |
| Integrované LED osvětlení |  |  |  |
| Hybridní zpracování obrazu |  |  |  |
| Zobrazení na otočném a výklopném monitoru, který musí být nedílnou součástí endoskopu |  |  |  |
| Ukládání sledovaného výkonu ve formě statického obrazu nebo videa na paměťovou kartu. |  |  |  |
| Desinfekce možná v myčkách typu ETD nebo Medivators, které jsou používané v nemocnici | Prosím specifikovat možnosti dezinfekce v těchto dezinfektorech |  |  |
| **Optická část** | | | |
| Průměr zaváděcího tubusu max. 5,2 mm | Max. 5,2 mm |  |  |
| Průměr distálního konce max. 5,1 mm | Max. 5,1 mm |  |  |
| Délka zaváděcího tubusu min. 600 mm | Min. 600 mm |  |  |
| Směr pohledu - přímý |  |  |  |
| Snímací úhel min. 90° | Min. 90° |  |  |
| Hloubka ostrosti min. 3–50 mm | Min. 3-50 mm |  |  |
| Průměr pracovního kanálu min. 2,6 mm | Min. 2,6 mm |  |  |
| Ohyby distálního konce nahoru min. 180° | Min. 180° |  |  |
| Ohyby distálního konce dolů min. 130° | Min. 130° |  |  |
| Celková délka max. 910 mm | Max. 910 mm |  |  |
| **Zobrazovací displej** | | | |
| Baterie součástí dodávky |  |  |  |
| Operační čas s plně nabitou baterií min. 50 minut | Min. 50 minut |  |  |
| Nabíječka pro baterie součástí dodávky |  |  |  |
| Technologie TFT |  |  |  |
| Statický obraz – min. 30 obrázků/sec. | Min. 30 obrázků/sec. |  |  |
| Dynamický obraz – min. 15 obrázků/sec. | Min. 15 obrázků/sec. |  |  |
| Regulace světelnosti displeje |  |  |  |
| Zvětšování a zmenšování obrazu |  |  |  |
| Úhlopříčka min. 3,5“ | Min. 3,5" |  |  |
| Minimální rotace displeje vpravo /vlevo 90° | Min. 90° |  |  |
| Úhel sklonu displeje min. 0°-120° | Min. 0°-120° |  |  |
| **Ukládání statického a dynamického obrazu (foto a video)** | | | |
| Vnitřní SD paměťová karta min. 2 GB | Min. 2GB |  |  |
| Požadovaný formát statického obrazu – min. 1 280 x 960 pixelů | Min. 1 280 x 960 pixelů |  |  |
| Požadovaný formát dynamického obrazu – SHQ 640 x 480 pixelů | Min. 640 x 480 pixelů |  |  |
| Požadovaný formát dynamického obrazu – HQ 320 x 240 pixelů | Min. 320 x 240 pixelů |  |  |