**Specifikace dodávek**

**Část D - Sonoendoskopy**

**Sonoendoskop lineární**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Obchodní název a typové označení přístroje*** | **EG-3270UK** |
| ***Výrobce přístroje*** | **PENTAX** |
| **Sonoendoskop lineární** | **1 ks** |  |  |
| **Parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Typ parametru** | **Nabízená hodnota** |
| **Základní specifikace** |
| Flexibilní ultrazvukový videogastroskop lineární umožňující provedení diagnostiky a terapie v horní části GIT | ano | absolutní | ANO |
|  |  |  |  |
| **Ohybová část:**  |  |  |  |
| Rozsah angulace (nahoru/ dolů/ doprava/ doleva) | min. 130°/90°/90°/90° | absolutní | 130/130/120/120 |
|  |  |  |  |
| **Optický systém:** |  |  |  |
| Zorné pole | min. 100° | absolutní | 120° |
| Směr pohledu | min. 40°, šikmý | absolutní | 50° |
| Hloubka ostrosti | min. 5-100 mm | absolutní | 5-100 mm |
|  |  |  |  |
| **Zaváděcí tubus:** |  |  |  |
| Zevní průměr distálního konce  | max. 15 mm | absolutní | 12,0 mm |
| Zevní průměr zaváděcího tubusu  | max. 13 mm | absolutní | 10,8 mm |
| Pracovní délka  | min. 1240 mm | absolutní | 1250 mm |
| Vnitřní průměr pracovního kanálu  | min. 2,8 mm | absolutní | 2,8 mm |
|  |  |  |  |
| **Ultrazvukové funkce:** |  |  |  |
| Zobrazovací módy | min. B, M, D mód, Flow mód, Power Flow mód | absolutní | ANO |
| Elastografie | ano | absolutní | ANO |
| Snímací metoda | elektronická lineární | absolutní | ANO |
| Frekvence | min. 5; 7,5; 10 MHz | absolutní | ANO |
| Velikost pole | min. 120° | absolutní | 120° |
| Kontaktní metoda - balónková | ano | absolutní | ANO |
| \* požadována kompatibilita se stávajícím systémem Olympus EVIS EXERA III (CV a CLV 190) bez ztráty výkonu, bez optických ztrát, bez použití přechodky | ano | absolutní | Jiné řešení |

**Sonoendoskop radiální**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Obchodní název a typové označení přístroje*** | **EG-3670URK** |
| ***Výrobce přístroje*** | **PENTAX** |
| **Sonoendoskop radiální** | **1 ks** |  |  |
| **Parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Typ parametru** | **Nabízená hodnota** |
| **Základní specifikace** |
| Flexibilní ultrazvukový videogastroskop radiální umožňující provedení diagnostiky a terapie v horní části GIT | ano | absolutní | ANO |
|  |  |  |  |
| **Pohybová část:**  |  |  |  |
| Rozsah angulace (nahoru/ dolů/ doprava/ doleva) | min. 130°/60°/60°/60° | absolutní | 130/60/60/60 |
|  |  |  |  |
| **Optický systém:** |  |  |  |
| Zorné pole | min. 100° | absolutní | 140° |
| Hloubka ostrosti | min. 4-100 mm | absolutní | 4-100 mm |
|  |  |  |  |
| **Zaváděcí tubus:** |  |  |  |
| Zevní průměr distálního konce  | max. 14 mm | absolutní | 10,3 mm |
| Zevní průměr zaváděcího tubusu  | max. 13 mm | absolutní | 12,1 mm |
| Pracovní délka  | min. 1240 mm | absolutní | 1250 mm |
| Vnitřní průměr pracovního kanálu  | min. 2,2 mm | absolutní | 2,4 mm |
|  |  |  |  |
| **Ultrazvukové funkce:** |  |  |  |
| Zobrazovací módy | min. B, M, D mód, Flow mód, Power Flow mód | absolutní | ANO |
| Snímací metoda | elektronická radiální | absolutní | ANO |
| Frekvence | min. 5; 7,5; 10 MHz | absolutní | ANO |
| Velikost pole | min. 360° | absolutní | 360° |
| Kontaktní metoda - balónková | ano | absolutní | ANO |
| \* požadována kompatibilita se stávajícím systémem Olympus EVIS EXERA III (CV a CLV 190) bez ztráty výkonu, bez optických ztrát, bez použití přechodky | ano | absolutní | Jiné řešení |

\*

Zadavatel požaduje u přístrojů dodávaných v rámci této části veřejné zakázky zajištění plné kompatibility s přístroji, které v rámci této části veřejné zakázky obměněny nebudou, ale budou na endoskopických pracovištích zadavatele nadále používány.

Cílem požadavku na plnou kompatibilitu je zajištění kapacity, bezproblémového provozu endoskopických pracovišť a kvality poskytnuté péče minimálně na dosavadní úrovni.

Zadavatel v souladu s § 89 odst. 6 ZZVZ umožňuje nabídnout jiné, rovnocenné řešení. V případě, že účastník navrhne jiné, rovnocenné řešení, musí toto řešení ve své nabídce podrobně popsat jak z hlediska množství, tak z hlediska typu nabízených výrobků/komponent a jejich technických parametrů. Nabízené rovnocenné řešení musí být schopno zajistit provoz endoskopických pracovišť minimálně na úrovni stávající, a touto veřejnou zakázkou požadované, kvality i kvantity přístrojového vybavení a jeho plné vzájemné kompatibility.

Výčet včetně typového označení stávajícího přístrojového vybavení pracovišť, u kterých zadavatel požaduje výše uvedenou kompatibilitu, je uveden v příloze (Příloha č. 6 – Kompatibilita část D Sonoendoskopy).