

Technická specifikace

Gastroenterologická endoskopická sestava

Do této přílohy uchazeč musí uvést ke každému parametru, zda nabízený přístroj požadovaný parametr splňuje či nesplňuje. Na technické parametry, které nejsou označeny minimální nebo maximální hodnotou, zadavatel připouští toleranční rozsah +/- 10%.

1) Videoprocessor – 1 ks

- Rozlišení a zvýraznění cévních a tkáňových struktur – tzv. selektivní zobrazení tkání ANO
- Full HD rozlišení ANO
- Podpora CCD technologie kamerového čipu ANO
- Digitální HD výstup na monitor (min. DVI konektor) ANO
- Min. 2 násobný ZOOM ANO
- Automatické uložení předchozího nastavení ANO
- Záznam HD snímků na USB paměť (možno řešit i externím zařízením) ANO
- Funkce: zmrazení obrazu s výběrem nejostřejšího snímku, nastavení jasu, redukce šumu, nastavení kontrastu obrazu, osvětlení vzdálených oblastí, automatické nastavení bílé barvy, nastavení barevného kontrastu ANO
- Vzduchová/oplachová pumpa (možno integrovaná nebo externí) – min. 3 stupně nastavení ANO
- Plná kompatibilita všech nabízených komponent ANO

2) Zdroj světla (integrovaný do videoprocessoru nebo externí) – 1 ks

- Min. 150W xenon nebo LED o stejné svítivosti ANO
- Podpora selektivního zobrazení tkání ANO
- V případě dodání xenonového zdroje světla nutno dodat záložní zdroj světla (halogen nebo LED). ANO

3) Videogastroskop flexibilní – 1 ks

- Úhel rozhledu min. 140°, přímý pohled ANO
- Hloubka ostrosti min. 4-100 mm ANO
- Vnější průměr distálního konce a tubusu max. 10,2 mm ANO

Příloha č. 1 Výzvy k podání nabídek
VZ „Gastroenterologická endoskopická sestava“

- Průměr pracovního kanálu min. 2,8 mm ANO
- Ohyb: nahoru/dolů min. 210°/90°, doprava/doleva min. 100°/100° ANO
- Pracovní délka min. 1030 mm ANO
- CCD barevný čip ANO
- Přídavný oplachový kanál
- Podpora selektivního tkáňového zobrazení ANO

4) Videokolonoskop flexibilní – 1 ks

- Úhel rozhledu min. 140°, přímý pohled ANO
- Hloubka ostrosti min. 3-100 mm ANO
- Vnější průměr distálního konce a tubusu max. 13,2 mm ANO
- Průměr pracovního kanálu min. 3,7 mm ANO
- Ohyb: nahoru/dolů min. 180°/180°, doprava/doleva min. 160°/160° ANO
- Pracovní délka min. 1500 mm ANO
- CCD barevný čip ANO
- Přídavný oplachový kanál ANO
- Podpora selektivního tkáňového zobrazení ANO

5) Monitor Lékařský širokoúhlý – 1 ks

- Min. 21,5“ úhlopříčka ANO
- Medicínský atest ANO
- Zvýšená mechanická odolnost ANO
- HD rozlišení (min. 1920 x 1080) ANO

6) Pojízdny endoskopický vozík

- Dostatečný prostor pro bezpečné uložení a zapojení uvedených zařízení (vyjma flexibilních endoskopů) ANO
- Brzdy min. na 2 kolečkách ANO