273-46/2024 Specifikacije za kolonoskop:

FUNKCIONALNE ZAHTEVE:

• Visokoresolucijski endoskop, kompatibilen z obstoječim HDTV procesorjem proizvajalca FUJIFILM serije Eluxeo.

• V kombinaciji z naročnikovim obstoječim videoprocesorjem in MULTI LED izvorom svetlobe naj preko gumbov omogoča upravljanje svetlobnega spektra za lažje prepoznavanje patoloških sprememb na sluznici

• DETEKCIJA IN KARAKTERIZACIJA PATOLOŠKIH SPREMEMB: kolonoskop naj ima vgrajeni vsaj 2 tehnologiji, ki omogočata lažjo in enostavnejšo diagnostiko v smislu detekcije patoloških sprememb tkiva in karakterizacije sprememb opazovanega tkiva/mukoze (npr. karatkterizacija polipov), kot sta BLI ter LCI.

• Reprocesiranje endoskopa brez zaščitne kape.

• Na ročaju mora imeti integrirane gumbe za upravljanje različnih funkcij videoprocesorja.

• Imeti mora vgrajen kanal za izpiranje med endoskopskim posegom, istočasno, ko je v delovnem kanalu endoterapevtski instrument »JET KANAL«.

• Vgrajena tehnologija v endoskop naj omogoča optično približevanje mesta opazovanja za vsaj 135x (multi zoom tehnologija)

 TEHNIČNE ZAHTEVE KOLONOSKOPA:

1. kot vidnega polja: Normalo 140°/ Bližnje 56°

2. globina vidnega polja: Normalno 3–100 mm, bližnje opazovanje 1.5–2.5 mm

3. premer distalnega dela tubusa: največ 12,9 mm,

4. premer uvajalnega dela tubusa: največ 12,9 mm,

5. premer delovnega kanala: najmanj 3,7 mm,

6. vgrajen dodatni kanal za izpiranje z vodno (irigacijsko) črpalko,

7. upogibanje naj bo najmanj :

- gor/dol: 180° navzgor in 180° navzdol

- desno/levo: 160° desno in 160° levo

8. delovna dolžina endoskopa: 1x kolonskop 1330 mm (+/- 3%)

 Vsak komplet mora vsebovati:

1. videokolonoskop z integrirano multi zoom tehnologijo, 1 kos

2. navodila za uporabo endoskopa (dobavi se ob primopredaji)

9. V kolikor naročnik opreme ne pozna, si pridržuje pravico zahtevati brezplačno testiranje.

10. V ponudbi mora biti obračunano tudi morebitno 7 letno vzdrževanje (prvi servisni pregled je ob dobavi opreme in je vštet v ceno opreme. Nadaljnji pregledi si sledijo v letnih intervalih v v V času garancijske dobe bo izvajalec skrbel za brezhibno delovanje opreme brezplačno in odpravil napake na lastne stroške.in potrošni material.

rednosti 1/7 revaloriziranega zneska vzdrževanja.

11. Ponudba naj vsebuje prav tako morebitni potrošni material za 7 let, v kolikor ga oprema potrebuje .

- Garancijska doba vsaj 12 mesecev

- Certifikat CE