**Fibrobronchoskop**

Popis: Přenosný flexibilní endoskop pro vyšetřování plic a dýchacího traktu.

Seznam požadovaných položek:

* 2 ks Fibrobronchoskop (Nemocnice Most, Plicní)
* 1 ks Tester těsnosti endoskopu (Nemocnice Most, Plicní)

Požadované minimální technické a uživatelské parametry a vlastnosti:

**Fibrobronchoskop**

* Mobilní endoskop se zobrazovacím modulem
  + LCD obrazovka minimálně 3,5“ umístěná přímo na těle endoskopu
  + Paměťové médium o kapacitě minimálně 32 GB k pořizování a exportu fotografií a videí
* Zdroj světla LED světelný modul integrovaný přímo v endoskopu
  + Součástí minimálně 2 akumulátory a nabíječka
* Odsávací ventil odděleně od vstupu pro nástroj do pracovního kanálu
* Optický systém:
  + zorné pole minimálně 120°
  + směr pohledu přímý pohled
  + hloubka ostrosti minimálně 3 – 50 mm
* Zaváděcí tubus:
  + zevní průměr distálního konce maximálně 5,1 mm
  + zevní průměr tubusu maximálně 5,2 mm
  + pracovní délka minimálně 600 mm
  + celková délka maximálně 950 mm
* Pracovní kanál – vnitřní průměr minimálně 2,2 mm
* Ohybová část – rozsah angulace:
  + nahoru minimálně 180°
  + dolů minimálně 130°
* Opakovaně použitelný mytím v mycím a dezinfekčním automatu