**Minimální technické parametry – VZ „Ambulantní videosystém pro urologii“**

**Monitor s integrovaným videoprocesorem - 1ks**

• Dotykový monitor min. velikosti 10“

• Rozlišení min. 1280x 800

• Video výstup – min. HDMI, SD karta, zvukový port

• Schopnost nahrávání - fotky (min. JPG, BMP) - Video (min. MP4)

• Ukládání videí a fotek – min. harddisk, USB Disk, SD karta

• Bezdrátový vysílač sloužící k připojení endoskopu – bezdrátové připojení endoskopů k videosystému pro snadnou manipulaci s endoskopy

• Nabíjecí port bezdrátového vysílače

• Li-lon baterie

• Pojízdný vozík

**Resterilizovatelný digitální flexibilní cystoskop 2 ks**

• digitální čip v distálním konci

• Vnější průměr pracovní části cystoskopu max. 5,2 mm.

• Průměr pracovního kanálu min. 2,6 mm

• Ohyb distální části cystoskopu v obou směrech min. 210˚

• Zorné pole min. 120˚ • Hloubka ostrosti min. v rozsahu 3-150 mm

• Pracovní délka nástroje min. 400 mm

• Klasifikace ochrany proti průniku kapaliny min.: IPX7

• Rozlišení min. 1280x800

• Přenos videosignálu cystoskopu bezdrátově i kabelem

• Tester těsnosti

• Čisticí kartáček pracovního kanál

**Resterilizovatelný digitální flexibilní ureteroskop 1ks**

• digitální čip v distálním konci

• Vnější průměr pracovní části uretereskopu max. 8.4 Fr.

• Průměr pracovního kanálu min. 3.6 Fr.

• Ohyb distální části ureteroskopu v obou směrech min. 275˚

• Zorné pole min. 120˚

• Hloubka ostrosti min. v rozsahu 3-150 mm

• Pracovní délka nástroje min. 680 mm

• hmotnost samotného ureteroskopu max. 250 g

• Rozlišení min. 1280x1080

• Přenos videosignálu ureteroskopu bezdrátově i kabelem

• Tester těsnosti

• Čisticí kartáček pracovního kanálu