

Příloha č. 1 Kupní smlouvy

TABULKA S TECHNICKÝMI PARAMETRY

Parametr	Požadovaná min.hodnota	Nabízená hodnota	Poznámka
CO₂ laser			
UNILAS Touch One			
Požadavky na jednotlivé části systému			
Obecné požadavky			
Vzduchem chlazený CO ₂ laser o výkonu min. 40W	ANO	ano; 40 W	
Pracovní módy: kontinuální, puls (s plynulou regulací 0,1 ms - 5 s), superpuls	ANO	ano; kontinuální, puls s plynulou regulací 0,1 ms - 5 s, superpuls	
Kloubové rameno s rotací 360° a dosahem min. 150 cm pro snadné připojení k mikroskopu	ANO	ano; kloubové rameno s rotací 360° a dosahem 150 cm	
Ovládání v českém jazyce, v ovládání přednastavené parametry laseru a popis jednotlivých zákroků pro gynekologii (eventuelně i jiné obory - např. ORL)	ANO	ano; ovládání v českém jazyce, přednastavené parametry pro gynekologii, ORL	
Ukládání nastavených parametrů laseru u již provedených zákroků	ANO	ano	
Možnost rozšíření o modul pro flexibilní dutá vlákna pro přenos CO ₂ paprsku	ANO	ano	
Napájení z běžné sítě (220 - 240 V, 50 - 60 Hz)	ANO	ano; Napájení 100-240 V, 50 / 60 Hz	
Odsávačka kouřových zplodin, vzniklých při ošetřování tkání, synchronizovaná s laserem (automatické spuštění při aktivaci laserového výboje)	ANO	ano	
Mikromanipulátor			
Zrcadlový mikromanipulátor určený pro gynekologické výkony, případně i ORL	ANO	ano	
Pracovní vzdálenost cca 200 - 600 mm	ANO	ano; pracovní vzdálenost 200 až 600 mm	
Rozměr bodu max. 0,1 mm	ANO	ano; rozměr bodu 0,1 mm a menší	
Možnost nastavení joysticku pro levou i pravou ruku	ANO	ano	
Kompatibilní s operačním mikroskopem Zeiss	ANO	ano	
Scanner			
Možnost celistvých tvarů i tvarů tvořených body	ANO	ano	
Tvary 360°, rotace tvarů 360°, linie	ANO	ano; Tvary 180°, 360°, rotace tvarů 360°, line, point	
Nastavení bodového působení od 0,1 ms do 30 ms	ANO	ano; Nastavení bodového působení od 0,1 ms do 30 ms	
Nastavení velikosti vzoru od max. 0,1 mm do max. 20 mm	ANO	ano; Nastavení velikosti vzoru od max. 0,1 mm do max. 20 mm	
Možnost ovládání scanneru z laseru a/nebo přímo tlačítky na scanneru	ANO	ano	
Možnost nastavení min. 10 vrstev pro ablaci tkáně	ANO	ano; Možnost nastavení 10 vrstev pro ablaci tkáně	
Koncovky			
Přímá fokusační koncovka s fokusační vzdáleností cca 125 mm	ANO	ano; 125 mm	
Koncovka s fokusační vzdáleností cca 200 mm s ochranou proti průchodu paprsku za ohnisko (backstop)	ANO	ano; 200 mm	
Koncovka s fokusační vzdáleností cca 125 mm, s backstopem	ANO	ano; 125 mm	
Ochranné pomůcky			
5 ks ochranných brýlí	ANO	ano; 5 ks	
Modul pro flexibilní vlákna			
Výstup energie na distálním konci vlákna min. 30 W	ANO	ano; až 40 W	
Připojení vláken o délce min. 195 cm bez nutnosti externího chlazení (chlazeno vzduchem)	ANO	ano; vlákna o délce 200 cm bez nutnosti externího chlazení	

Možnost připojení vláken o průměru jádra 500 µm, 750 µm a 1000 µm	ANO	ano; Možnost připojení vláken o průměru jádra 500 µm, 750 µm a 1000 µm	
Přepnutí mezi vláknem a volným paprskem ovládané z displeje přístroje	ANO	ano	
Flexibilní rameno pro vlákno	ANO	ano	
Možnost použití resterilizovatelných vláken	ANO	ano	
Příslušenství			
Kolposkop:			
Stereoskopické zobrazení – binokulární okulár	ANO	ano	
Binokulární okulár pod úhlem 45°, ohnisková vzdálenost f=125 mm	ANO	ano; Binokulární okulár pod úhlem 45°, ohnisková vzdálenost f = 125 mm	
Objektiv s ohniskovou vzdáleností f = 250 mm	ANO	ano; f = 250 mm	
Manuální zoom – bez kroků	ANO	ano	
Zvětšení v rozsahu od 3,4 do 21,2 x	ANO	ano; od 3,4x do 21,2x	
Stereo základna 22 mm	ANO	ano; stereo základna 22 mm	
Nastavení dioptrické korekce ±5 dioptrií	ANO	ano; dioptrické korekce ±5 dioptrií	
Kompletní tělo kolposkopu z kovu	ANO	ano	
Integrovaný zelený filtr	ANO	ano; zelený filtr	
Mobilní provedení kolposkopu umístěného na základně s brzděnými kolečky	ANO	ano	
Otočné rameno kolposkopu	ANO	ano	
Lehká manipulace v horizontálním a vertikálním směru pomocí jedné ruky	ANO	ano	
Zdroj LED osvětlení integrovaný v otočném rameni	ANO	ano	
Teplota barvy světla je 5600 K	ANO	ano; 5600 K	
Intenzita zdroje světla je plynule nastavitelná	ANO	ano; plynule nastavitelná intenzita zdroje světla	
Životnost LED zdroje světla min. 50 000 h	ANO	ano; 50 000 h	
Světlovodný kabel o délce 1400 mm	ANO	ano; délka světlovodného kabelu 1400 mm	
Intenzita světla v ohniskové vzdálenosti 250 mm je 130 000 lux	ANO	ano; Intenzita světla v ohniskové vzdálenosti 250 mm je 130 000 lux	
CRI světelného zdroje je větší než 85	ANO	ano; CRI > 85	

POZNÁMKA: Uvedené technické požadavky jsou minimální. Dodavatel může nabídnout zařízení i s lepšími parametry.

Pokyny pro vyplnění:

1. Účastník zadávacího řízení je povinen vyplnit všechna pole ve sloupci "Nabízená hodnota"

2. Účastník zadávacího řízení do předloženého formuláře u údajů, kde je minimální hodnota stanovena na ANO, doplní ANO-NE, podle vlastností a funkcí nabízeného přístroje (hodnota NE znamená nesplnění požadované vlastnosti přístroje a znamená nesplnění zadávacích podmínek)

3. Pokud má účastník zadávacího řízení k jím nabízené hodnotě jakoukoliv poznámku či informaci, kterou by chtěl zadavateli sdělit či je dle něj pro zadavatele podstatná, uvede ji do sloupce "Poznámka".

4. Vyplněný formulář účastník zadávacího řízení předloží v rámci své nabídky (jako přílohu návrhu kupní smlouvy)