

Příloha č. 2 zadávací dokumentace - Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)

Název veřejné zakázky:

Operační laser pro urologické oddělení Pardubické nemocnice

Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)

Zadavatel vymezuje níže **závazné charakteristiky a požadavky** na dodávku přístrojového vybavení.

Položka VZ: Holmium YAG laser

Technické požadavky

- Holmium, YAG, pulsní výkon min. 35 W, medicínský atest
 - Vlnová délka pulzů cca 2,1 μm
 - Pulzní energie v rozmezí min. 0,2-3,5 Joule
 - Frekvence pulzů v rozmezí min. 5-25/s
 - Šířka pulzu min. 95-1500 μs pro dosažení různých účinků na konkrément či tkáň
 - Nastavení a zobrazení parametrů přes barevný dotykový displej
 - Výrobce přednastavené módy (dusting, fragmentace, ablace, koagulace, apod.)
 - Rozpoznání připojeného vlákna a zobrazení historie jeho použití
 - Uzavřený, aktivně chlazený systém
 - Použití resterilizovatelných i jednorázových vláken
 - Přepínání mezi Standby a ready módem bez nutnosti ovládní obsluhou na generátoru
 - Nastavitelný vodící paprsek zelené barvy
 - Široké spektrum připojitelných flexibilních vláken v rozmezí min. 270-1000 μm
 - Transportní vozík pro uložení laseru a příslušenství
 - Kompletní příslušenství (resterilizovatelná vlákna 5 ks, sterilizační kontejner, ochranné brýle, nožní ovládní se 2 tlačítky, nástroje pro úpravu laserového vlákna)
 - Integrovaný štít pro ochranu laserové čočky
- Napájení 220-240 V/ 50 Hz

Další podmínky a požadavky

- o V záruční době bezplatné provádění všech výrobcem požadovaných či doporučených úkonů (bezpečnostně technické kontroly, validace, kalibrace, servisní a preventivní prohlídky apod.).
- o Dodání návodu k použití v ČJ a prohlášení o shodě v papírové i elektronické verzi.
- o Provedení zaškolení (instruktáže) obsluhy včetně vyhotovení zápisu.
- o Dodání oprávnění školitele (od výrobce) k provádění instruktáže.
- o Dodání dokumentace prokazující oprávnění k údržbě dodaného zdravotnického prostředku.
- o Splnění všech ostatních závazných podmínek předepsaných platnou legislativou.