**Příloha č. 2 zadávací dokumentace – Technické podmínky**

**Vyplněná příloha č. 2 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.**

**Název veřejné zakázky:**

Endoskopické vybavení 1 pro Pardubickou nemocnici

**Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)**

Zadavatel vymezuje níže **závazné charakteristiky a požadavky** na dodávku zdravotnické techniky.

POKUD TATO TECHNICKÁ SPECIFIKACE OBSAHUJE POŽADAVKY NEBO PŘÍMÉ ČI NEPŘÍMÉ ODKAZY NA URČITÉ DODAVATELE NEBO VÝROBKY, NEBO PATENTY NA VYNÁLEZY, UŽITNÉ VZORY, PRŮMYSLOVÉ VZORY, OCHRANNÉ ZNÁMKY NEBO OZNAČENÍ PŮVODU, PAK JE MOŽNÉ NABÍDNOUT I JINÉ, ROVNOCENNÉ ŘEŠENÍ. ZADAVATEL ROVNĚŽ UVÁDÍ, ŽE V PŘÍPADĚ, ŽE SE V DOKUMENTACI OBJEVUJÍ ODKAZY NA NORMY NEBO TECHNICKÉ DOKUMENTY UMOŽŇUJE ZADAVATEL MOŽNOST NABÍDNOUT ROVNOCENNÉ ŘEŠENÍ.

## Technické parametry

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Položka veřejné zakázky** | **Flexibilní cystoskop – 1 ks** | |
| **Závazné charakteristiky a požadavky** | **Splnění požadavku ANO/NE** | **Popis specifikace nabízeného plnění, ze kterého bude vyplývat splnění požadavků stanovených zadavatelem, možno uvést odkaz na stránku v nabídce.** |
| **Flexibilní cystoskop** | | |
| průměr distálního konce zaváděcího tubusu max. 11,7 Fr. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| průměr zaváděcího tubusu min. 16,5 Fr. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| průměr pracovního kanálu min. 7,2 Fr. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| dva vstupy do pracovního kanálu (irigace, nástroj) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| zorné pole min. 120° | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| úhel pohledu 0° | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| hloubka ostrosti min. 3–50 mm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| pracovní délka min. 380 mm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| pohyb distálního konce nahoru/dolů - 210°/120°/ | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| vestavěný moiré filtr pro potlačení moiré efektu v obraze | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| možnost doostření ostrosti obrazu na okuláru | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| kompatibilní se všemi zdroji světla Olympus | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| kompatibilní se standardními okuláry kamerových hlav | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| kompatibilní se světlovody různých typů a výrobců pomocí adaptérů (součástí balení) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| možnost připojení přenosného LED zdroje světla (např. ENDOLED, zn. Olympus) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Požadované příslušenství** |  |  |
| sada čistících kartáčků | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| bioptický ventil | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| adaptér na světlovodný kabel | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| adaptér na pracovní kanál | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| sada těsnění | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| ETO sterilizační technika | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

## Na všechny číselné parametry je tolerance +/- 10 %, mimo číselné parametry uvedené jako min. nebo max.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Položka veřejné zakázky** | **Semirigidní ureteroskop - 1 ks** | |
| **Závazné charakteristiky a požadavky** | **Splnění požadavku ANO/NE** | **Popis specifikace nabízeného plnění, ze kterého bude vyplývat splnění požadavků stanovených zadavatelem, možno uvést odkaz na stránku v nabídce.** |
| **Semirigidní ureteroskop** | | |
| resterilizovatelný semirigidní ureteroskop (musí umožňovat sterilizaci parním sterilizátoru ve 134°C) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| maximální vnější průměr 10,4 Fr. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| maximální vnější průměr distálního konce 7,3 Fr. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| úhlový okulár pro připojení kamerové hlavy | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| pracovní délka minimálně 430 mm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| úhel pohledu 5° | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| vestavěný moiré filtr | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| atraumatický distální konec pro snadné zavedení do močovodu, tzv. „nos“ | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| antireflexní úprava distálního konce | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| přímý pracovní kanál o minimálním průměru 6,4 Fr. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| dvojitý vstup do pracovního kanálu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| vstupní a výstupní konektory k připojení proplachu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Požadované příslušenství** |  |  |
| 1 ks sterilizační kontejner s úchyty pro aretaci nástroje | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| 1 ks světlovodný kabel, průměr min. 2,8 mm, délka min. 3 m, k připojení do zdrojů světla zn. Olympus | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| 10 ks náhradní těsnění pro pracovní kanál | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| 2 ks adaptér na pracovní kanál s jedním uzavíratelným kohoutem | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

## Na všechny číselné parametry je tolerance +/- 10 %, mimo číselné parametry uvedené jako min. nebo max.