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

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

**Název veřejné zakázky:**

Endoskopické vybavení pro porodnicko-gynekologickou kliniku Pardubické nemocnice

**Název části 2 veřejné zakázky:**

**Hystero-resektoskop bipolární**

**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** | **Hystero-resektoskop bipolární - 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.** |
| **Bipolární hystero-resektoskop** | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * zpětná kompatibilita se stávající elektrochirurgickou jednotkou Olympus   ESG-400 a ESG-410 | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Dvouplášťový rotační systém, 1 ks** | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * vnější plášť o max. průměru 8,5 mm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * vnitřní resekční plášť o max. průměru 8 mm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * připojení hadic pro kontinuální proplach, konektory s kohoutem, včetně obturátoru, autoklávovatelný | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * nástroj musí umožňovat jednoduché sestavování/rozkládání pomocí automatických zámků, řešení bez použití manuálního uzamykání | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * keramická ochrana distálního konce endoresektoskopu pro ochranu proti termálnímu poškození tkáně | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * ochrana proti pulsování operačního pole | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * možnost single flow resekce pomocí vnitřního pláště a dodatečného dvojventilu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * možnost připojení resekčních kliček různých velikostí (malá, střední, velká) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * možnost připojení vaporizační elektrody ve tvaru hříbku | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * možnost připojení vaporizační oválné elektrody | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * možnost připojení páskové resekční elektrody pro větší koagulační efekt | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * možnost připojení jehlové incizní elektrody (kolmé a šikmé) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * možnost připojení kuličkové koagulační elektrody | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **HD rigidní optika, 1 ks** | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * úhel pohledu 12° (bez možnosti tolerance +/-10 %) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * průměr optiky 4 mm (bez možnosti tolerance +/-10 %) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * pracovní délka optiky 280 mm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * kompatibilita se stávající endoskopickou kamerou výrobce Olympus | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * kompatibilita se stávajícím bipolárním resektoskopem TURis výrobce Olympus | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * ochranný tubus optiky pro bezpečnější sterilizaci | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **HD rigidní optika, 1 ks** | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * úhel pohledu 30° (bez možnosti tolerance +/-10 %) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * průměr optiky 4 mm (bez možnosti tolerance +/-10 %) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * pracovní délka optiky 283 mm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * kompatibilita se stávající endoskopickou kamerouvýrobce Olympus | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * kompatibilita se stávajícím bipolárním resektoskopem TURis výrobce Olympus | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * ochranný tubus optiky pro bezpečnější sterilizaci | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Pasivní pracovní element, 1 ks | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Světlovodný kabel, 1 ks, průměr min. 2,8 mm, délka min. 3 m, připojení do zdroje světla na pracovišti CLV-S 400 výrobce Olympus | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Bipolární VF-kabel s čipem pro automatické nastavení elektrokoagulační jednotky na vhodné parametry resekce, bez omezení počtu použití, minimální délka 4 m, 1 ks | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Sterilizační kontejner plastový s víkem a vnitřním pořadačem, 1 ks | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Resektoskop včetně teleskopů a příslušenství musí být resterilizovatelný v parním sterilizátoru na 134°C | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

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