**Příloha č. 2 zadávací dokumentace – Technické podmínky pro část 1**

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

**Název veřejné zakázky:**

Elektrochirurgické přístroje do Pardubické nemocnice

**Název části 1 veřejné zakázky:**

**Harmonický skalpel**

**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** | **Harmonický skalpel – 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.** |
| Ultrazvukový (harmonický) skalpel  | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Harmonický skalpel musí být řízený výkonným procesorem se zpětnou kontrolou výkonu a s možností softwarového upgradu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Harmonický skalpel musí mít ovládání všech instrumentů ručním ovládáním nebo nožním spínačem  | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| ~~Obsahuje funkci pro zajištění automatického přizpůsobení výstupního výkonu dle charakteru tkáně pro aplikaci optimálního množství energie~~  | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| ~~Pracovní teploty musí být do min. 100 °C~~ Pracovní teplota musí být do 100 °C nebo přístroj musí mít technologii, která automaticky ukončí dodávku energie do nástroje současně s oddělením ošetřované tkáně. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Koagulace velkých cév u harmonického skalpelu musí být do 5 mm  | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Přístroj musí mít zvukovou a optickou signalizaci chybových hlášení spolu s následnými pokyny pro jejich řešení  | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nastavení a ovládání generátoru musí být pomocí dotykového displeje  | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Součástí dodávky je sterilizovatelný převodník s kabelem  | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Součástí dodávky – harmonický skalpel, vozík, nožní pedál, příslušenství a spotřební materiál potřebný k prvnímu použití přístroje, případně i adaptér konektoru pro převodníky, převodník | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

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