**Příloha č. 4 zadávací dokumentace - Technické podmínky pro část 4**

**Vyplněná příloha č. 4 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Název veřejné zakázky:** | **Různé zdravotnické přístroje** |
| **Název části 4 veřejné zakázky:** | **Různé zdravotnické přístroje 4 - oper. mikroskop** |

**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 V SOULADU S § 89 ODST. 6 ZÁKONA 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 DLE § 90 OST. 3 ZÁKONA.

**Technická specifikace (PKN)**

|  |
| --- |
| **Poptávaný přístroj:** Operační mikroskop pro ústní, čelistní a obličejovou chirurgii Pardubické nemocnice |

| **Závazné charakteristiky, požadované vlastnosti a parametry** | **Splnění požadavku ANO/NE** | **Popis specifikace nabízeného plnění, ze kterého bude vyplývat splnění požadavků stanovených zadavatelem, možno uvést odkaz na stránku v nabídky** |
| --- | --- | --- |
| Pro veškerý dodávaný software musí být licence správně uvedena na faktuře, pro prokázání správného nabytí licence. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Integrovaný optický dělič pro pozici face-to-face | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Širokoúhlé okuláry s dioptrickou korekcí | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Integrovaná elektronicky kontrolovaná clona pro zlepšení hloubky ostrosti | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Autofokus v celém rozsahu pracovní vzdálenosti | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Automatická úprava rychlosti zaostření v závislosti na aktuálním zvětšení | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Automatická úprava intenzity světla v závislosti na aktuálním zvětšení | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Motorizované zaostření s nastavitelnou rychlostí | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Motorizovaný X-Y posun ovládaný na držadlech | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Integrované xenonové osvětlení včetně zálohy, min. 2 x 300 W, automatická výměna | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zobrazení zbývající doby životnosti aktuálně používané lampy | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Automatická indikace vadné lampy | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Monitorování a výstraha systému při překročení individuálně zadané intenzity osvětlení | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nastavitelná ergonomická držadla, symetrická nad dolní hranou mikroskopu, s programovatelnými tlačítky pro ovládání funkcí mikroskopu (fokus, zoom, brzdy, XY posun atd.) – min. 5 funkcí | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Automatické vyvážení mikroskopu ve všech osách stisknutím jednoho tlačítka s celkovou dobou vyvážení celého mikroskopu do max. 1 minuty, nezávislé na pozici a příslušenství | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Identifikace sterilního návleku pomocí RFID | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Individuální nastavení pro jednotlivé uživatel / procedury | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Ovládání funkcí mikroskopu a stativu a zobrazení operačního procesu pomocí dotykového min. 24“ LCD monitoru, rozlišení min. full HD | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Integrovaný digitální rekordér do stativu mikroskopu s možností zhotovení snímků nebo videozáznamu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Digitální rekordér s úložným prostorem min. 1TB | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nahrávání videozáznamu min. full HD | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Full HD digitální videořetězec kompletně integrován do stojanu a mikroskopu – bez externích modulů a kabelů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Správa dat pacienta s automatickou archivací pro obrázky a videodokumentaci z průběhu operace | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost exportu dat (video a snímků) přes USB | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

**Tolerance na číselné parametry +/- 10% se nevztahuje na hodnota s min. a max.**