**Příloha č. 2 výzvy – Technické podmínky**

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

**Název veřejné zakázky:**

Kamerová jednotka endoskopické věže pro urologické oddělení Orlickoústecké nemocnice

**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** | **Kamerová jednotka endoskopické věže – 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.** |
| **KAMEROVÁ JEDNOTKA 2D** | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| 2D technologie, medicínský atest | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nativní rozlišení kamery min. Full HD 1920x1080 pixelů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost napojení až 3 různých typů kamerových hlav | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Multioborové použití + min. 7 uživatelských módů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| U každého uživatelského módu možnost nastavení jasu, kontrastu, digitálního zoomu, funkce zvýraznění okrajů obrazu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Pokročilé obrazové nastavení u všech uživatelských módů - zvýraznění tkáňových struktur, speciální zobrazovací algoritmus pro redukci kouře, PoP (Picture out of picture) - rozdělení displeje na dva obrazy - originální a upravený obraz se zobrazují současně | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Videovýstupy min. 2x 3G HD-SDI, 2x DVI-D, HD-SDI | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Vyvážení bílé | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Automatická regulace intenzity světla a jasu pro optimální zobrazení | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **2D KAMEROVÁ HLAVA – LOMENÁ** | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| 2D technologie, medicínský atest | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nativní Full HD rozlišení kamery 1920x1080 pixelů (progressive scan) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Technologie CMOS senzoru | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Kamerová hlava lomená v úhlu 90° | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Ohnisková vzdálenost 14 mm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Digitální zoom min. 2x | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost napojení do 3D/2D kamerové jednotky a samostatné 2D kamerové jednotky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Min. 4 ovládací a programovatelná tlačítka na kamerové hlavě, které je možné obsadit libovolnými funkcemi (menu kamery, vyvážení bílé, nahrávání (statické snímky i video), digitální zoom, ovládání zdroje světla a další volitelné funkce) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| systém oddělitelné optiky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| pro zajištění plné funkčnosti požadována úplná kompatibilita a propojitelnost se všemi komponenty zobrazovacího řetězce stávající laparoskopické věže výr. Aesculap | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

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