**Příloha č. 2 zadávací dokumentace - Technické podmínky pro část 3**

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

**Název veřejné zakázky:**

**Ultrazvuková technika**

**Název části 3 veřejné zakázky:**

Ultrazvukový přístroj pro internu - gastro oddělení

**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, COŽ ZADAVATEL EXPLICITNĚ UVÁDÍ U KAŽDÉHO TAKOVÉHO ODKAZU. 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** | **Ultrazvukový přístroj pro internu - gastro oddělení (1ks)** | |
| Závazné charakteristiky a požadavky | **Splnění požadavku ANO/NE**  **(nutno uvést požadované údaje)** | **Popis specifikace nabízeného plnění, ze kterého bude vyplývat splnění požadavků stanovených zadavatelem, možno uvést odkaz na stránku v nabídce.** |
| Plně digitální přístroj nejnovější generace kompatibilní s endoskopy firmy Olympus | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| 4 aktivní konektory pro sondy | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zcela nová generace sond | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Integrovaný Data Management Systém | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Min. 22“ LCD OLED monitor s nastavitelnou výškou a naklápěním | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Výškově nastavitelný ovládací panel s alfanumerickou klávesnicí | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Doplňkový barevný dotykový panel pro ovládání a doplňkové funkce | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Min. 1 USB výstup | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Mobilní jednotka součástí ultrazvuku | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Skenovací módy** |  |  |
| Elektronická konvexní | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Elektronická lineární | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Elektronická fázová / sektorová | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Elektronická radiální | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Pracovní módy** |  |  |
| B-mode | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| BiPlane mode | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| M-mode | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| D: Spectral Doppler mode (PW, CW (option), HPRF-PW) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Dual Gate Doppler mode | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Color Flow mode | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Power Flow mode (Directional Power Flow) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| eFLOW mode (Directional eFLOW) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| RT-3D (4D) mode (option) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Beam former** |  |  |
| Frekvenční rozsah min. 1-22 MHz | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Automatické nastavení rychlosti zvuku tkání | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Přesné zaostřování ultrazvukového paprsku | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Min. 12bitový A/D konvertor | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Ultrazvukové sondy** |  |  |
| Konvexní, abdominální sonda 1-6 MHz | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Lineární, povrchová sonda 2-12 MHz | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Fázová, kardio sonda 1-5 MHz | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Jícnová sonda 2-8 MHz | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

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