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

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

**Název veřejné zakázky:**

**Vyhřívaná lůžka a fototerapie**

**Název části 2 veřejné zakázky:**

**Fototerapie**

**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** | **Fototerapie - 1 ks** | |
| 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.** |
| Fototerapeutický LED systém k léčbě hyperbilirubinémie u novorozenců | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost umístění fototerapeutické jednotky na kryt inkubátoru nebo na polohovatelný držák | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zařízení, který neovlivňuje tělesnou teplotu pacienta | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Oblast vlnových délek používaných k účinné léčbě nekonjugované hyperbilirubinémie u novorozenců s výkonem v rozmezí 460 až 490 nm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Životnost a účinnost světelného zdroje min. 50 000 hodin provozu, při zachování deklarovaných parametrů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Pracovní vzdálenost min. 30–50 cm od pacienta | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nastavení intenzity ozáření v min. rozsahu 20–100 % | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Výkon lampy min. 50,0 μW/cm2/nm při vzdálenosti 40 cm od světelného zdroje | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Velikost ozařované plochy min. 500 x 300 mm při vzdálenosti 30 cm od zdroje světla | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Integrovaný čítač hodin expozice pacienta | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Integrovaný čítač provozních hodin | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Hmotnost jednotky max. 1,5 kg | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nízká úroveň hluku při běžném provozu max. 20 dB | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost připojení radiometru s rozsahem měření v rozmezí vlnových délek 460 až 490 nm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Příslušenství** | | |
| Držák s otočným a polohovatelným ramenem pro připevnění na vyhřívané lůžko | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Mobilní stojan na kolečkách s brzdou, výškově nastavitelnou výškou a otočným, polohovatelným ramenem | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Chránič na oči novorozence | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Přehoz/kryt přes fototerapii pro ochranu matky během fototerapie | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

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