**Příloha č. 2 zadávací dokumentace - Technické podmínky**

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

**Název veřejné zakázky:**

**Stacionární monitorovací systém do Chrudimské 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, 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** | **Stacionární monitorovací systém** | |
| **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.** |
| **Charakteristika stacionárního monitorovacího systému** | | |
| Monitorovací systém zachycující gamma záření s detektorem energeticky kompenzované GM trubice (5ks) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Měřená veličina je příkon dávkového ekvivalentu gamma v minimálním rozsahu 5E-8 až 2E-1 Sv/h | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Monitorovací systém plně v souladu s normou IEC 60846-1 | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Požadavky na řídící jednotku a displej** |  |  |
| Řídící jednotka řízená mikroprocesorem | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Rozhraní a ovládací prvky tvořeny klávesnicí | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zobrazení pomocí RGB podsvíceným displejem integrovaný s detektorem v jedné kompaktní jednotce | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Minimálně dvě nastavitelné úrovně alarmu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Signalizace poplachu – akustická, LED a změnou barvy podsvícení displeje | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zobrazované jednotky jsou Sv/h |  |  |
| Zobrazovaná, naměřená hodnota musí být číselná hodnota s jednotkou a sloupcovým grafem současně | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Naměřené hodnoty lze ukládat a archivovat s časovým razítkem po dobu minimálně 150 dnů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Další požadavky** |  |  |
| Rozhraní ethernet | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Výstupy pro alarmová světla | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Napájení PoE +48 V (IEEE 802.3af) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Vhodné do prostředí o teplotě v minimálním rozmezí -20 až +50 °C | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Stabilizovaný adaptér pro napájení PoE +48 V pro celý systém v rámci dodávky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nástěnný držák pro rychlou a snadnou montáž a demontáž pro celý systém v rámci dodávky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Ekologická likvidace stávajících sond v rámci dodávky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Kompatibilita se stávajícím systémem na pracovišti NEMPK v rámci jednotné monitorace ionizujícího záření | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

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