**Příloha č. 4 ZD - Technické podmínky pro část 2 veřejné zakázky**

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

**Název veřejné zakázky:**

**Monitory vitálních funkcí**

#### Název druhé části veřejné zakázky

### Monitory vitálních funkcí a telemetrický systém pro interní oddělení Svitavské nemocnice

**Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)**

Zadavatel vymezuje níže **závazné charakteristiky a požadavky** na dodávku zdravotnické techniky.

V souladu se zadávací dokumentací musí nabídka obsahovat specifikaci nabízeného plnění, ze které bude vyplývat splnění požadavků stanovených zadavatelem v rámci zadávacích podmínek. Splnění závazných charakteristik a požadavků popíše účastník zadávacího řízení v níže uvedené tabulce u všech požadavků a doloží relevantními dokumenty ve své nabídce**.** Specifické požadavky je třeba doložit technickým listem výrobku.

Nabízené plnění musí splňovat technické požadavky dle platné legislativy.

## Technické parametry

| **Položka veřejné zakázky** | **Monitor vitálních funkcí – 2 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.** |
| Modulární monitor, barevný LCD dotykový display s velikostí min. 12“ | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Monitory musí umožňovat připojení ke stávající centrální monitorovací stanici na interní JIP výrobce GE | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Volně konfigurovatelné zobrazení umožní nastavení několika předem uživatelsky volitelných a nastavitelných profilů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Integrovaný software v ČJ | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Parametry:** |  |  |
| Základní modul alespoň 3-5-12 svodů EKG, NIBP, SPO2, teplota | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost nastavení alarmových autolimitů |  |  |
| Standby noční a privátní režim nastavení obrazovky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zobrazování trendů v grafické nebo číselné formě po dobu delší než 24 hodin | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zobrazení všech vzniklých událostí alarmových stavů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Záložní zdroj (baterie) na min. 1 hodinu provozu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Součástí monitoru bude příslušenství pro měření daných parametrů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

| **Položka veřejné zakázky** | **Telemetrický systém – 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.** |
| Monitorovací telemetrický systém | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zobrazování 4 svodů EKG křivky včetně alarmů na centrální monitorovací stanici umístěné na interní JIP | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Centrální monitor min. 19“ obrazovka, určená pouze pro telemetrii, druhá obrazovka umístěna v jiném prostoru, obě obrazovky musí být propojeny se stávající centrální stanicí na interní JIP výrobce GE | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost vytisknutí záznamu EKG křivky na stávající centrální stanici umístěné na interní JIP výrobce GE | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Software min. pro 10 pacientů a s možností budoucího rozšíření na více pacientů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Telemetrické vysílače pro min. 10 pacientů – algoritmus analýzy EK pro, tlačítko pro přivolání sestry, odolnost proti vodě alespoň IPX7, signalizace slabé baterie, LED diody pro analýzu kvality signálu každého svodu, možnost saturace masimo | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Více svodový algoritmus analýzy EKG až 5 svodová simultánní analýza a detekce arytmií, ST segmentu, detekce fibrilací síní, detekce pacemakeru, duální V svody | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost zobrazení 4 svodů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Brašna se závěsem na krk pacienta pro každý vysílač musí být omyvatelná nebo k vyprání | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Baterie do všech vysílačů - 2 ks běžných AA článků 1,5V, provoz 40 až 110 hodin | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Využití stávajícího anténního rozvodu a pokrytí na interním a chirurgickém oddělení Svitavské nemocnice | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

| Další podmínky a požadavky společné pro všechny přístroje | **Splnění požadavku ANO/NE** |
| --- | --- |
| V záruční době bezplatné provádění všech výrobcem požadovaných či doporučených úkonů (bezpečnostně technické kontroly, validace, kalibrace, servisní a preventivní prohlídky apod.). | (doplní dodavatel) |
| Dodání návodu k použití v ČJ a prohlášení o shodě v papírové i elektronické verzi. | (doplní dodavatel) |
| Provedení zaškolení (instruktáže) obsluhy včetně vyhotovení zápisu. | (doplní dodavatel) |
| Dodání oprávnění školitele (od výrobce) k provádění instruktáže. | (doplní dodavatel) |
| Dodání dokumentace prokazující oprávnění k údržbě dodaného zdravotnického prostředku. | (doplní dodavatel) |
| Splnění všech ostatních závazných podmínek předepsaných platnou legislativou. | (doplní dodavatel) |