**Vyplněná příloha č. 2\_6 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.**

**Název části veřejné zakázky: Externí kardiostimulátor**

Část veřejné zakázky: 6

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

Zadavatel požaduje dodávku nových, nepoužitých přístrojů a jejich částí. Nepřipouští možnost dodávky repasovaných přístrojů nebo jejich částí.

Zadavatel akceptuje dodávku přístroje s tolerancí +/- 10 % od uvedených technických parametrů, pokud uchazeč v nabídce prokáže, že nabízené zařízení je vyhovující pro požadovaný medicínský účel, tj. vyšetření pacientů. Technické parametry označené jako minimální nebo maximální musí být dodrženy bez možnosti uplatnit toleranci.

Dodavatel vyplní tabulku níže v pravém sloupci „Splněno ANO / NE“. V úvodu pravého sloupce dodavatel **vybere ANO nebo NE podle toho, zda nabízený přístroj** (zařízení, zboží) **komplexně splňuje požadavky zadavatele**. Také u každého řádku, ve kterém je zadavatelem stanoven a požadován konkrétní parametr, dodavatel v příslušném pravém sloupci doplní ANO nebo NE, zda je požadavek splněn a napíše konkrétní nabízený parametr (je-li to možné).

Pokud v této části tabulky uvede dodavatel v pravém sloupci „NE“, bude vyloučen ze zadávacího řízení. Jedná se o požadavek zadavatele absolutní a musí být splněn. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.

**Technická specifikace**

|  |
| --- |
| **2 ks Bateriový přístroj pro dočasnou stimulaci srdce, složený z kardiostimulátoru a elektrod (pacientský kabel)** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Specifikace** | **Splněno**  **ANO / NE** | **Reálná hodnota** | **Kde je uvedeno v nabídce (např. strana v katalogu)** |
| Konstantní zdroj proudu – bifázický impuls. |  |  |  |
| Možnost aktualizace software. |  |  |  |
| Stimulační módy VVI, VOO, AAI, AOO. |  |  |  |
| Šířka kardiostimulačního impulsu (0,05–1 ms) |  |  |  |
| Amplituda kardiostimulačního impulsu (0–28 mA). |  |  |  |
| Inhibiční citlivost (0,5–20 mV). |  |  |  |
| Rozsah frekvence (20–200 ppm). |  |  |  |
| Rozsah zvýšené frekvence (100–1 000 ppm). |  |  |  |
| Ovládání pomocí otočných prvků. |  |  |  |
| Životnost baterie (9 V) aspoň 30 dní. |  |  |  |
| **Akustická indikace** | | | |
| Vybití baterie. |  |  |  |
| Rozpojení stimulačního okruhu (DISCONNECT). |  |  |  |
| **Optická indikace** | | | |
| Vybití baterie. |  |  |  |
| Rozpojení stimulačního okruhu (DISCONNECT). |  |  |  |
| Přesáhnutí citlivosti (OVER SENCE). |  |  |  |
| Citlivost (SENS). |  |  |  |
| Stimulace (PACE). |  |  |  |
| **Příslušenství – součást setu** | | | |
| Prodlužovací kabel pro bipolární elektrodu, |  |  |  |
| Upevňovací popruh na paži. |  |  |  |
| Upevňovací popruh na zavěšení. |  |  |  |
| Baterie 9 V. |  |  |  |
| Kufřík pro uložení přístroje a příslušenství. |  |  |  |



**Doplňující informace:**

* v rámci záruky budou BTK prováděny zdarma
* klasifikační třída zdravotnického přístroje …………… (doplní dodavatel)
* cena BTK v Kč bez DPH (včetně souvisejících nákladů) …………… (doplní dodavatel)
* frekvence provádění BTK …………… (doplní dodavatel)
* uveďte nároky na kalibraci, validaci případně jiná metrologická ověření a jejich četnost (pokud přístroj tyto úkony nevyžaduje, uveďte to také) …………… (doplní dodavatel)

**Ostatní požadavky (jsou-li nezbytné pro zajištění funkčnosti nabízeného systému):**

Zapojení všech prvků do LAN a napojení na NIS (Worklist) a PACS ONN provede dodavatel v součinnosti s techniky útvaru ICT zadavatele. Součinnost s technikem útvaru ICT musí být dodavatelem domluvena s minimálním předstihem 5 pracovních dnů, a to prokazatelným způsobem (email, zápis z jednání).

V případě napojení komponent dodávaného systému na stávající Wifi síť nemocnice je požadováno, aby Wifi zařízení podporovalo bezpečnostní standard ověření WPA2-Enterprise (metoda PEAP, MSCHAPv2). Zadavatel akceptuje též WPA2-Personal (PSK). V takovém případě dodavatel dodá na útvar ICT seznam MAC adres připojovaných zařízení, na základě kterého, k jednotlivým MAC adresám bude vygenerováno unikátní 20místné heslo a předáno dodavateli ke konfiguraci.

Součástí dodávky bude i přístupová licence MS Device CAL 2019 v celkovém počtu dodaných PC přistupujících k serveru Microsoft Zadavatele. Veškeré dodané SW licence budou registrovány (vyžaduje-li se registrace licence u výrobce) na uživatele, jímž je Oblastní nemocnice Trutnov a.s. Kontaktní osobou je vedoucí útvaru ICT.

**Kybernetická bezpečnost**

Oblastní nemocnice Trutnov a.s. (ONT) je dle Zákona č.181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti (ZKB) provozovatelem základní služby: Poskytování zdravotních služeb.

Dodávaný systém musí splňovat požadavky ZKB a navazujících předpisů, zejména vyhlášky č. 82/2018 Sb. o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech.