**Příloha č. 4 zadávací dokumentace - Technické podmínky**

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

**Název veřejné zakázky:**

**Dodávka přístrojů pro fyzikální medicínu a rehabilitaci**

#### Název části 2 veřejné zakázky

### Elektroultrazvukový přístroj – typ I.

**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 uchazeč 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** | **Elektroultrazvukový přístroj – typ I. (8 ks -Pardubice, Chrudim, Litomyšl, Ústí nad Orlicí)** | |
| --- | --- | --- |
| 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.** |
| Kombinovaný terapeutický přístroj (min. 2 nezávislé kanály elektroléčby, min. 1 kanálový ultrazvuk) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| přednastavené protokoly pro elektroterapii a ultrazvuk | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| grafické zobrazení umístění elektrod při zvolení konkr. programu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| barevný dotykový displej | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Vestavěná uživatelská příručka a nápověda; ovládání v češtině | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Minimálně tyto typy proudů: galvanický, Diadynamické proudy, programovatelné sekvence, Traebert 2-5, ruská stimulace, stimulační pulzy, pravoúhlé pulzy, TENS, 2 a 4 pólová interference, šikmé pulsy, Kombinované pulsy, modulový pulsní proud, VMS proudy | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Celkem min. 25 typů proudů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Identifikace a kontrola funkčnosti připojeného příslušenství | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Test kvality elektrod a pacientských kabelů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Současné připojení dvou ultrazvukových hlavic | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost připojení 2 pacientů pro elektroléčbu najednou | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Kontinuální a pulzní režim | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Frekvence ultrazvuku 1 a 3 MHz | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Max. intenzita UZ v kontinuálním režimu 2 W/cm2 | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Max. intenzita UZ v pulzním režimu 3 W/cm2 | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Pojízdný přístrojový stolek | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Vakuová jednotka | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Možnost nastavení intenzity přisátí | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Kontinuální a pulzní režim vakua | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Vč. příslušenství - vakuové elektrody min. 4ks, kabely k elektrodám min. 4 ks, houbičky mi. 4 ks) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Modul pro bezobslužnou ultrazvukovou terapii | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Příslušenství | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Min. 4 ks návleků | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Min. 4 ks elektrod | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * 2 ks ultrazvukových hlavic - 1x velká (5 cm2) a 1x malá (0,8 cm2 nebo 1 cm2) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Sada fixačních pásů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Síťový kabel | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Tužka pro dotykový displej | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Ovládání celého přístroje v českém jazyce | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

| Další podmínky a požadavky | **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) |