**Vyplněná příloha č. 2\_1 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.**

**Název části veřejné zakázky: Vrtací systémy**

**Část veřejné zakázky: 1**

**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. diagnostické využití. 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 o požadavek zadavatele absolutní a musí být splněn. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.

**Technická specifikace**

***Dodavatel vyplní zvýrazněná pole***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vrtací systém pro malé kosti** | | | | |
| **Výrobce** | |  | | |
| **Typ / Model** | |  | | |
| **Záruka v měsících (min. 24 měsíců)** | |  | | |
| **Počet ks** | | **2 soubory** | | |
| Cena v Kč bez DPH za 1 kus | |  | | |
| Cena v Kč bez DPH celkem za počet kusů | |  | | |
| DPH v Kč celkem samostatně | |  | | |
| Cena v Kč včetně DPH celkem | |  | | |
| **Základní vlastnosti přístroje (1 soubor)** | | | | |
| **číslo** | **specifikace** | | **Splněno**  **ANO / NE** | **Konkrétní specifikace / hodnota** |
| 1.1 | Modulární bateriový systém vhodný při operacích v dospělé i dětské ortopedii a traumatologii | |  |  |
| 1.2 | Ergonomická, lehká rukojeť s tichým chodem, velikostí vhodná pro malé kosti | |  |  |
| 1.3 | Rukojeť vhodná pro ovládání pravou i levou rukou, dvouspoušťová | |  |  |
| 1.4 | Pravý, levý chod, pojistka proti nechtěnému spuštění | |  |  |
| 1.5 | Tepelná pojistka proti přehřátí systému | |  |  |
| 1.6 | Rukojeť i příslušenství plně omyvatelné, dezinfikovatelné a sterilizovatelné | |  |  |
| 1.7 | Povrch rukojeti z odolného materiálu | |  |  |
| 1.8 | Kanylace min. 4 mm | |  |  |
| 1.9 | Zavádění K drtátů v rozsahu min. 0,7 – 3,1 mm | |  |  |
| 1.10 | Široký výběr nástavců pro vrtání, frézování, zavádění drátů a pinů, reciproční a sagitální pily | |  |  |
| 1.11 | Sagitální pila s oscilacemi min. v rozmezí 0 – 12.000 osc/min. | |  |  |
| 1.12 | Rychlost vrtání min. v rozmezí 0 – 1000 otáček/min., frézování min. v rozmezí 0-330 oscilací/min. | |  |  |
| 1.13 | Výstupní výkon min. 80 W | |  |  |
| 1.14 | Elektrická bezpečnost – typ BF**\*** | |  |  |
| 1.15 | Možnosti napájení: aseptické baterie Li-Ion se sterilním krytem, resterilizovatelné baterie Li-Ion, elektrická konzole**\*** | |  |  |
| **Položky plnění – 1 soubor obsahuje:** | | | | |
| 1.16 | 1 ks rukojeť | |  |  |
| 1.17 | 2 ks akumulátor | |  |  |
| 1.18 | 1 ks bateriové pouzdro se zámkem víka, pokud netvoří součást stroje | |  |  |
| 1.19 | 1 ks rychlospojka AO/ASIF | |  |  |
| 1.20 | 1 ks sklíčidlo (rychlost pro vrtání), sklíčem, upínací rozsah v Ø min. 7,3 | |  |  |
| 1.21 | 1 ks rychlospojka pro dráty Kirschnerovy o průměru min. 0,6 – 3,2 mm | |  |  |
| 1.22 | 1 ks nástavec pilový oscilační | |  |  |
| 1.23 | 2 ks sterilní podavač baterie | |  |  |
| 1.24 | 1 ks dobíječka univerzální pro min. 4 baterie | |  |  |
| 1.25 | Mycí a sterilizační koš s víkem a držákem pro rukojeť, kryt baterie i nástavce | |  |  |

**\* *Pokud se kdekoliv v zadávacích podmínkách vyskytne požadavek nebo odkaz na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užitné vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je účastník oprávněn navrhnout i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které musí splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách, neboť se jedná pouze o vymezení požadovaného standardu.***

**Technická specifikace**

***Dodavatel vyplní zvýrazněná pole***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vrtací systém pro velké kosti** | | | | |
| **Výrobce** | |  | | |
| **Typ / Model** | |  | | |
| **Záruka v měsících (min. 24 měsíců)** | |  | | |
| **Počet ks** | | **2 soubory** | | |
| Cena v Kč bez DPH za 1 kus | |  | | |
| Cena v Kč bez DPH celkem za počet kusů | |  | | |
| DPH v Kč celkem samostatně | |  | | |
| Cena v Kč včetně DPH celkem | |  | | |
| **Základní vlastnosti přístroje (1 soubor)** | | | | |
| **číslo** | **specifikace** | | **Splněno**  **ANO / NE** | **Konkrétní specifikace / hodnota** |
| 1.1 | Modulární systém vhodný pro všechny ortopedické výkony | |  |  |
| 1.2 | Ergonomická rukojeť vhodná pro ovládání pravou i levou rukou | |  |  |
| 1.3 | Dvouspoušťová rukojeť s funkcemi: pravý, levý chod, oscilace, pojistka proti nechtěnému spuštění | |  |  |
| 1.4 | Tepelná pojistka proti přehřátí | |  |  |
| 1.5 | Povrch rukojeti z odolného materiálu | |  |  |
| 1.6 | Plně autoklávovatelný systém při teplotě 134°C | |  |  |
| 1.7 | Možnost připojení nástavců min. pro: K-dráty, vrtání, frézování, sagitální i reciproční pilu, radiolucentní nástavec | |  |  |
| 1.8 | Kryt baterie s ukazatelem stavu nabití | |  |  |
| 1.9 | Maximální výstupní výkon min. 170 W | |  |  |
| 1.10 | Rychlost vrtání min. v rozsahu 0-1350 ot/min | |  |  |
| 1.11 | Rychlost frézování min. v rozsahu 0-330 ot/min | |  |  |
| 1.12 | Rychlost sagitální/reciproční pily v rozsahu min. 0-11000 osc/min | |  |  |
| 1.13 | Maximální točivý moment pro frézování min. v rozsahu 0-13 Nm | |  |  |
| 1.14 | Maximální točivý moment pro vrtání min. v rozsahu 0-3 Nm | |  |  |
| 1.15 | Kanylace min. 4 mm | |  |  |
| 1.16 | Maximální hlučnost 64 dB | |  |  |
| 1.17 | Maximální váha rukojeti včetně baterie 1,3 kg | |  |  |
| 1.18 | Li-Ion dobíjecí baterie s min. kapacitou 2000 mAh, s ukazatelem stupně nabití\* | |  |  |
| 1.19 | Nabíjecí stanice min. pro 4 ks baterie současně | |  |  |
| **Položky plnění – 1 soubor obsahuje:** | | | | |
| 1.20 | 1 ks rukojeť | |  |  |
| 1.21 | 1 ks kryt baterie | |  |  |
| 1.22 | 2 ks podavač pro sterilní výměnu baterie | |  |  |
| 1.23 | 1 ks Li-Ion baterie s napětím min. 14V | |  |  |
| 1.24 | 1 ks nástavec na K-dráty, pro Ø drátů v rozsahu min. 1 – 4 mm | |  |  |
| 1.25 | 1 ks nástavec sagitální pily vč. kličky | |  |  |
| 1.26 | 1 ks pilový nástavec bez kličky | |  |  |
| 1.27 | 1 ks frézovací nástavec Hudson | |  |  |
| 1.28 | 1 ks nástavec se sklíčidlem a klíčem pro vrtání i frézování, upínání vrtáků až do průměru min. 7 mm – 1 ks | |  |  |
| 1.29 | 1 ks nástavec rychloupínací AO pro vrtání | |  |  |
| 1.30 | 1 ks nástavec pro acetabulární a medulární frézy (velký AO/ASIF nástavec pro frézování) | |  |  |
| 1.31 | 1 ks radiolucentní vrtací adaptér | |  |  |
| 1.32 | 1 ks universální 90° radiolucentní vrtací nástavec | |  |  |
| 1.33 | Drátěný koš s víkem a držákem pro rukojeť, kryty baterie i nástavce | |  |  |

**Doplňující informace:**

* v rámci záruky budou BTK prováděny zdarma
* klasifikační třída zdravotnického přístroje: …………… (doplní dodavatel)
* uveďte nároky na kalibraci, validaci případně jiná metrologická ověření a jejich četnost (pokud přístroj tyto úkony nevyžaduje, uveďte to také): ……………..(doplní dodavatel)