**Příloha č. 4 zadávací dokumentace - Technické podmínky pro část 8 veřejné zakázky**

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

#### Název veřejné zakázky:

#### Instrumentárium

**Název části 8 veřejné zakázky:**

**Rozšíření instrumentária pro COS Pardubické a Orlickoústecké nemocnice 8**

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

Zadavatel vymezuje níže **závazné charakteristiky a požadavky** na předmět plnění.

## A) Technické parametry

| **Položka veřejné zakázky** | **Rozšíření instrumentária pro COS Pardubické a Orlickoústecké nemocnice 8** | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Závazné charakteristiky a požadavky | **Počet (ks)** | | **Splnění požadavku ANO/NE** | | **Popis specifikace nabízeného plnění nebo odkaz na stránku v nabídce.** | |
| **Kompatibilita nástrojů DePuy Synthes na pracovišti zadavatele** | |  | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| **COS Pardubicka nemocnice** | |  | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Manipulátor vlákna | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| uvolňovač tkání, zahn. 20° nahoru | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| hrubý pilník rasp, zahn. 20° nahoru | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Artroskopický střihač vlákna | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Artroskopický douzlovač | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| kanulovaný vrták 8 mm - femorální | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| kanulovaný vrták 9 mm - femorální | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| kanulovaný vrták 10 mm - femorální | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| cílič, kompletní pro tibiální cílení | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Merka stepu 5-12mm,á 0,5mm | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Retraktor pro měkké tkáně,rentgentransparentní, tupý, šířka 25 mm,délka 100 mm, hliníkový | | 2 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Retraktor pro měkké tkáně,rentgentransparentní, tupý, šířka 25 mm,délka 120 mm, hliníkový | | 2 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Retraktor pro měkké tkáně,rentgentransparentní, tupý, šířka 50 mm,délka 140 mm, hliníkový | | 2 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Retraktor pro měkké tkáně,rentgentransparentní, tupý, šířka 50 mm,délka 160 mm, hliníkový | | 2 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Retraktor pro měkké tkáně,rentgentransparentní, tupý, šířka 25 mm,délka 50 mm, hliníkový | | 2 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Retraktor pro měkké tkáně,rentgentransparentní, tupý, šířka 25 mm,délka 70 mm, hliníkový | | 2 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Muskulární retraktor, rentgentransparentní, šířka 25 mm, délka 80 mm, hliníkový | | 2 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Muskulární retraktor, rentgentransparentní, šířka 25 mm, délka 100 mm, hliníkový | | 2 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Tyč vodící s nastavitelnou svorkou, pro retraktor pro měkké tkáně a sval | | 4 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Svorka pro přídržný kroužek č.387.336, tmavě modrá | | 4 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| **COS Orlickoústecká nemocnice** | |  | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| **Modulární systém osteosyntetických šroubů, dlah a montážního příslušenství k zajištění a ošetření pacientů se zlomeninou dolního konce pažní kosti** | |  | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Kompatibilita se současnými systémy pro olekranon a proximální ulnu DePuy Synthes na pracovišti zadavatele | |  | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Systém kombinující šrouby různých velikostí umožňující ošetřit i tříštivé zlomeniny | |  | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Úhlově stabilní šrouby s variabilitou zavádění v distální části | |  | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Kombinované otvory na diafýze jak pro kortikální tak úhlové šrouby | |  | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| Seznam požadovaných položek: | |  | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Omezovač kroutícího momentu s rychlospojkou | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Rukojeť pro omezovač kroutícího momentu | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Rukojeť s rychlospojkou | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Kleště repoziční se špičkami, asymetrické, s rychlou aretací | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Kleště repoziční periartikulární s kulovitými koncovkami | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Hloubkoměr perkutánní | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Čep zajišťovací pro dlahy uzamykatelné | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Pouzdro vrtací pro vrtáky, 2.0 mm | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Pouzdro vrtací pro vrtáky (kónické), 2.0 mm | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Pouzdro vrtací pro vrtáky (koaxiální), 2.0 mm | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Šroub extrakční pro šrouby průměru 3.5 mm | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Vrták s drážkami pro rychlospojku, min. 3 průměry v min. rozsahu 2.5-3.5 mm | | 5 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Rukojeť s rychlospojkou | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Šroubovák, s drážkou, délka min. 20 cm | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Dřík šroubováku pro rychlospojku, samosvorný | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Dřík šroubováku, samosvorný | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Hloubkoměr pro šrouby | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Pouzdro vrtací pro vrtáky 2.8 mm | | 2 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Vrták pro rychlospojku, 3-drážkový, průměr 2.0 mm | | 2 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Vrtací šablona univerzální | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Rukojeť pro omezovač kroutícího momentu | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Omezovač kroutícího momentu | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Zásobník na šrouby, ½ velikost | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Víko, ploché ½ velikost | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Víko pro modulární vložku | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Víko pro modulární vložku ½ velikost | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Modulární vložka pro dlahy loketní | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Modulární vložka pro zavádění úhlověstabilních a kortikálních šroubů (½) velikost | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Modulární vložka pro zavádění šroubů (½) velikost | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Modulární vložka (1/3) velikost se zásobníkem pro šrouby 2.7 mm | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Modulární vložka pro modulární zásobník pro šrouby 3.5 mm, s dlouhoměrkou na šrouby | | 2 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Víko pro modulární vložku, ½ velikost | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Ocelové víko pro síto | | 2 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Síto (rám síta s dnem) | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Modulární vložka pro dlahy loketní, humerus distální a pravoúhlý olekranon, ½ velikost | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Víko pro modulární vložku, ½ velikost | | 1 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Dlaha humerální distální, dorsolaterální, s laterální oporou, min. 3 velikosti, pro obě strany | | 6 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Dlaha humerální distální, dorsolaterální, min. 3 velikosti, pro obě strany | | 6 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Dlaha humerální distální, mediální, min. 3 velikosti, pro obě strany | | 6 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Šroub kortikální, samořezný, velikosti v min. rozsahu 12-60 mm | | 46 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |
| * Šroub zajišťovací samořezný, průměr 3.5 a 2.7 mm, různé velikosti | | 127 | | (doplní dodavatel) | | (doplní dodavatel) |

POKUD 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 V SOULADU S § 89 ODST. 6 ZÁKONA MOŽNÉ NABÍDNOUT I JINÉ, ROVNOCENNÉ ŘEŠENÍ. ZADAVATEL ROVNĚŽ UVÁDÍ, ŽE V PŘÍPADĚ, ŽE SE V DOKUMENTACI OBJEVUJÍ ODKAZY NA NORMY NEBO TECHNICKÉ DOKUMENTY UMOŽŇUJE ZADAVATEL MOŽNOST NABÍDNOUT ROVNOCENNÉ ŘEŠENÍ DLE § 90 OST. 3 ZÁKONA.

TOLERANCE NA ČÍSELNÉ PARAMETRY, KTERÉ NEJSOU OZNAČENY JAKO MINIMÁLNÍ ČI MAXIMÁLNÍ JE +/- 10 %.

##### B) Požadavky, které budou součástí dodávky předmětu plnění

DODAVATEL MÁ POVINNOST VYPLNIT SPLNĚNÍ POŽADAVKU V TABULCE ANO/NE. SPNĚNÍ UVEDENÝCH POŽADAVKŮ POŽADUJE ZADAVATEL V RÁMCI DODÁVKY PŘEDMĚTU PLNĚNÍ.

| Požadavky, které budou součástí dodávky předmětu plnění | **Splnění požadavku ANO/NE** |
| --- | --- |
| Dodání návodu k použití v ČJ a prohlášení o shodě v papírové i elektronické verzi. | (doplní dodavatel) |
| V záruční době bezplatné provádění všech výrobcem požadovaných či doporučených úkonů (bezpečnostně technické kontroly, validace, kalibrace, servisní a preventivní prohlídky apod.). | (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) |