**TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ**

**Onkogynekologická péče Nemocnice Jihlava –**

**Vybavení operačních sálů**

**Část 1 - Instrumentárium pro abdominální operativu**

**Celková maximálně přípustná cena předmětu plnění: 733 143,55 Kč bez DPH**

**887 103,70 Kč vč. DPH**

(Předmětem plnění je **7 kompletních sad** instrumentária a doplňkové ostatní instrumentárium a příslušenství pro abdominální operativu).

**Účastník je povinen níže uvedenou tabulku učinit součástí svojí nabídky. Uvedené požadavky jsou nepodkročitelné, tzn., že jejich nesplnění bude posouzeno jako nesplnění technických požadavků na předmět plnění daných zadávací dokumentací a povede k vyloučení účastníka ze zadávacího řízení.**

**Specifikace pro 1 sadu:**

| **Instrumentárium – sada** | **Počet ks** |
| --- | --- |
| **Nůžky** | |
| * nůžky zahnuté Metzenbaum dlouhé | **1** |
| * nůžky zahnuté Metzenbaum střední | **2** |
| * nůžky hrotnaté – tupé krátké | **1** |
| * nůžky zahnuté Mayo dlouhé | **1** |
| **Pinzety** | |
| * pinzeta anatomická krátká | **1** |
| * pinzeta anatomická střední | **1** |
| * pinzeta anatomická dlouhá | **1** |
| * pinzeta chirurgická 1x2 zuby krátká | **2** |
| * pinzeta chirurgická 1x2 zuby střední | **2** |
| **Jehelce** | |
| * jehelec Bozemann střední | **2** |
| * jehelec Bozemann dlouhý | **1** |
| * jehelec Mathieu střední | **2** |
| **Peány** | |
| * peán Rochester zahnutý krátký | **5** |
| * peán Schnidt – Sawtel střední, event. Baby-mixter | **5** |
| * svorka Overholt, event. Rumel | **3** |
| * svorka Sarot rovná | **3** |
| * svorka Sarot, event. Crafoord zahnutá | **3** |
| * svorka Kantrowitz | **1** |
| * svorka Wertheim | **1** |
| **Kochery a mikulicze** | |
| * svorka Mikulicz střední | **4** |
| * Kocher Ochsner rovný krátký | **6** |
| * Kocher Ochsner rovný střední | **4** |
| * Kocher Ochsner rovný dlouhý | **4** |
| * Kocher Ochsner zahnutý dlouhý | **4** |
| **Háky a rozvěrače** | |
| * ekartér dlouhý | **1** |
| * ekartér úzký střední | **1** |
| * hák břišní Kocher dlouhý | **1** |
| * hák břišní Kocher střední | **2** |
| * hák Langenbeck střední | **2** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ostatní – mimo sadu** | **Počet ks** |
| **Víceramenný retraktor (výrobce Medizintechnik Sattler GmbH, Abdominal Retractor System)**   * rozvěrač musí zajistit stabilní prostor v oblasti operované krajiny u pacientů různých hmotností * snadná manipulace pomocí polohovatelných ramen, svěrek a odnímatelných lopat různých velikostí * jednotlivé komponenty rozvěrače: * hlavní sloupek Standard, 1 upínací svorka 20/14 mm – 1 kus * spojovací rameno, včetně 2 kusů upínače 14/14 – 1 kus * upínací ramena k instalaci háků – 1 pár * rychloupínák pro listové držáky 14/8 mm, z vrchu uzavřeny – 5 kusů * listové háky dle Fritsch, 80x60 mm, listový držák 180 mm – 2 kusy * listové háky dle Fritsch, 80x80 mm, listový držák 180 mm – 2 kusy * listové háky dle Fritsch, 90x105 mm, listový držák 180 mm – 2 kusy * háky dle Langenbeck, 50x170 mm s kloubem, Rilsan povrch, držák 240 mm – 2 kusy * háky dle Deaver, flexibilní, 80x160 mm s kloubem, držák 240 mm – 1 kus * hák Pelvis 40/60x240 mm, s kloubem, držák 240 mm – 1 kus * hák hrabičky, 90x150 mm, flexibilní, držák 240 mm – 1 kus | **1** |
| **Retrakční rozvěrač MÜNSTER (výrobce Aesculap AG, MÜNSTER Retraction System)**   * jednotlivé komponenty rozvěrače: * retraktor Mikulicz – Münster, 120x50 mm – 1 kus * retraktor abdominální Münster, 50x90 mm – 2 kusy * retraktor abdominální Münster, 50x105 mm – 4 kusy * tyč retraktorů prodlužovací Münster, 100 mm – 4 kusy * tyč retraktorů prodlužovací Münster, 150 mm – 4 kusy * zámek Münster – 6 kusů * tyč k rámu prodlužovací Münster, 100 mm – 2 kusy * rám abdominální II Münster, 328x270 mm – 1 kus * rám abdominální III Münster, 408x350 mm – 1 kus | **1** |
| * sterilizační kontejner – ventilový systém (bezúdržbový), systém 3 v 1 (kazeta, víko a bezpečnostní víko), vana z eloxovaného hliníku, odlehčený, rozměry 580 x 280 x 150 mm | **1** |
| * drátěné síto do kontejneru – s bočními úchyty, rozměry 540 x 255 x 100 mm | **1** |

**Norma provedení pro všechny relevantní nástroje:**

* instrumentárium musí splňovat normy DIN EN ISO 7153-1, DIN EN ISO 1088-1 (evropské normy tvrdosti HRC42-48 a HRC50-58),
* u jehelců a nůžek požadován materiál tvrdokov,
* dobrá korozivzdornost veškerého instrumentária,
* specifikace délky instrumentária:
* krátké – min. 13 cm, max. 16 cm
* střední – min. 17 cm, max. 21 cm
* dlouhé – min. 23 cm, max. 30 cm