**Załącznik nr 2**

**WYMAGANIA TECHNICZNE – WARUNKI GRANICZNE**

**Kraj pochodzenia:**

**Producent:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **OPIS / PARAMETRY WYMAGANE** | **Wymogi graniczne****TAK/ NIE** | **Parametry oferowane****/podać zakresy lub opisać?** |
| **WIDEODUODENOSKOP– 1 SZT. WRAZ Z OPRZYRZĄDOWANIEM DO ECPW** |
| 1 | Oferent / Producent | Podać |  |
| 2 | Nazwa i typ | Podać |  |
| 3 | Kraj pochodzenia | Podać |  |
| 4 | Głębia ostrości min. 4-60 mm | Tak |  |
| 5 | Kąt obserwacji min. 100 o (retro min. 8o) | Tak |  |
| 6 | Średnica wziernika max. 11,5 mm | Tak |  |
| 7 | Średnica końcówki max.13,1 mm | Tak |  |
| 8 | Średnica kanału roboczego min. 4,2 mm | Tak |  |
| 9 | Kąt zagięcia G/D 130o/90o; L/P 90o/110o | Tak |  |
| 10 | Długość robocza min.1250 mm | Tak |  |
| 11 | Kompatybilny z posiadanym przez zamawiającego procesorem EPX-2500 | Tak |  |
| 12 | Minimum dwutygodniowe szkolenie dla 2 pielęgniarek w ośrodku medycznym | Tak |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **OPIS / PARAMETRY WYMAGANE** | **Wymogi graniczne****TAK/ NIE** | **Parametry oferowane****/podać zakresy lub opisać?** |
| **KOSZYK DO KRUSZENIA ZŁOGÓW – 1 SZT.** |
| 1 | "Easy Cath" skrętny z linki stalowej, z rękojeścią w komplecie ,średnica koszyka 30 mm, długość koszyka 45 mm, średnica max. tubusa 2,6 mm; długość tubusa min. 215 cm, | Tak |  |
| **KOSZYK DO KRUSZENIA ZŁOGÓW - 1 SZT.** |
| 2 | "Power Cath" z ni tinolu, z rękojeścią w komplecie ,średnica koszyka 30 mm, długość koszyka 45 mm, 4 ramienny z otworem w części centralnej u zbiegu ramion do wprowadzenia pilote-„guide wire”, do 0,035 calowego drutu, średnica tubusa max. 2,9 mm, długość tubusa min. 215 cm | Tak |  |
| **GUIDE WIRE – 1 SZT.** |
| 3 | Z nitinolu, jednorazowy, średnica max. 0,035 cala, długość całkowita min.460 cm | Tak |  |
| **KANIULA – 1 SZT.** |
| 4 | Kaniula do ERCP z metalową końcówką w kształcie butelki, średnica max. 1,6 mm, długość całkowita min. 215 cm, do prowadnika 0,025 cala | Tak |  |
| **KANIULA – 1 SZT.** |
| 5 | Kaniula do ERCP z filiformowalną pocienioną końcówką, średnica max. 2,3>1,6 mm, długość całkowita min. 250 cm, do prowadnika 0,025 cala | Tak |  |
| **PAPILOTOM TYPU „BALL TIP”– 1 SZT.** |
| 6 | Trójdrożny, długość cięciwy min. 20 mm, do cewnika 0.035 cala, średnica max. 2,45 > 1,95 mm, długość całkowita min. 215 cm  | Tak |  |
| **PAPILOTOM Z ATRAUMATYCZNĄ KOŃCÓWKĄ – 1 SZT.** |
| 7 | Papilotom z atraumatyczną końcówką filoformowalny, ze zwężoną zagiętą końcówką, system znaczników ułatwiający określenie położenia, średnica max. 2,3 > 1,8 mm, długość całkowita min. 250 cm, długość cięciwy 30 mm, do prowadnika 0,035 cala, nieautoklawowalny | Tak |  |
| **PAPILOTOM PĘTLA ASYMETRYCZNA – 1 SZT.** |
| 8 | Pętla asymetryczna, system znaczników ułatwiający określenie położenia, średnica max. 2,3 mm, długość całkowita min. 250 cm, średnica max. 15 mm, do prowadnika 0,035 cala, nieautoklawowalny | Tak |  |
| **ATRAUMATYCZNY NÓŻ HF – 1 SZT.** |
| 9 | System znaczników ułatwiający określenie położenia, średnica max. 2,3 > 1,8 mm, długość całkowita min. 250 cm, długość ostrza 6 mm, do prowadnika 0,035 cala, nieautoklawowalny | Tak |  |
| **BALON DO UDRAŻNIANIA DRÓG ŻÓŁCIOWYCH – 1 SZT.** |
| 10 | Cewnik średnica zewnętrzna max. 7 > 5 Fr , średnica balonika po napompowaniu max. 16 mm, długość całkowita min. 200 cm, do prowadnika 0,035 cala, trójdrożny  | Tak |  |