Załącznik nr 2 -

 **FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Zadanie nr 1** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Lp** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Jedn. miary** | **Ilość** | **nazwa / model**  | **czynsz dzierżawny netto za 1 miesiąc**  |  **czynsz dzierżawny netto za 24 miesiące Całkowita wartość NETTO** | **kwota vat**  |  **czynsz dzierżawny brutto za 24 miesiące****Całkowita wartość BRUTTO** |
| 1 | **Dzierżawa - Tor wizyjny 4K z funkcją obrazowania fluorescencyjnego ICG - -** | kpl | 24 miesiące |   |   |  |  |  |
| 2 | szkolenie pracowników  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | **razem** |  |  |  |  |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Oświadczam, że wartość netto oferowanego toru wizyjnego wynosi ….................. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Zadanie nr 2**

 **Narzędzia Laparoskopowe** (zadanie nr 2)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Jedn. miary** | **Ilość** | **Cena jednostkowa NETTO** | **Całkowita wartość NETTO** | **Stawka % VAT** | **Całkowita wartość BRUTTO** |
| **Optyki** |
| 1 | Optyka laparoskopowa typu Hopkins umożliwiająca obrazowanie efektu fluorescencji zieleni indocyjaninowej (ICG) w zakresie bliskiej podczerwieni (NIR), śr. 10 mm, dł. 31 cm, kąt patrzenia 30°, autoklawowalna, umieszczone na obudowie optyki oznakowanie kodem Data-Matrix z zakodowanym nr katalogowym oraz nr seryjnym optyki; oznakowanie średnicy kompatybilnego światłowodu w postaci cyfrowej lub graficznej umieszczone obok przyłącza światłowodu  | szt. |  1 szt. |  |  |  |  |
| 2 | Światłowód, śr. 4,8-5,0 mm, dł. min. 250 cm | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 3 | Kosz druciany do mycia, sterylizacji i przechowywania optyki wraz ze światłowodem, wyposażony w silikonowe podpory stabilizujące optykę, dedykowane uchwyty na adaptery przyłącza światłowodowego  | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 4 | Optyka laparoskopowa typu Hopkins, śr. 10 mm, dł. 31 cm, kąt patrzenia 30°, autoklawowalna, umieszczone na obudowie optyki oznakowanie kodem Data-Matrix z zakodowanym nr katalogowym oraz nr seryjnym optyki; oznakowanie średnicy kompatybilnego światłowodu w postaci cyfrowej lub graficznej umieszczone obok przyłącza światłowodu  | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 5 | Światłowód, śr. 4,8-5,0 mm, dł. min. 300 cm - 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 6 | Kosz druciany do mycia, sterylizacji i przechowywania optyki, wyposażony w silikonowe uchwyty stabilizujące optykę oraz dedykowane uchwyty na adaptery przyłącza światłowodowego, wym. zew. [szer. x gł. x wys.] - 430 x 65 x 52 mm | szt.  | 3 |  |  |  |  |
| **Narzędzia laparoskopowe** |
| **7** | Kompletny trokar laparoskopowy, rozbieralny, w skład trokara wchodzi:- kaniula trokara: metalowa, gładka, koniec dystalny skośny, śr. 6 mm, dł. rob. 105 mm, wyposażona w przyłącze LUER-Lock z rozbieralnym kranikiem do podłączenia insuflacji, z oznaczeniem kolorystycznym rozmiaru;- zawór trokara: wyposażony w klapę otwieraną pod naporem instrumentu i ręcznie przy pomocy dedykowanej bocznej dźwigni;- gwóźdź: ostry, piramidalny, z oznaczeniem kolorystycznym zgodnym z rozmiarem kaniuli; | szt. | 6 |  |  |  |  |
| 8 | Uszczelka zewnętrzna do zaworu trokara typu pokrywka, rozmiar 50/4, opakowanie 10 szt. | opak. | 6 |  |  |  |  |
| 9 | Tuleja gwintowana do stabilizacji kaniuli trokara, kompatybilna z kaniulą trokara o średnicy 6 mm, oznaczona kolorem przypisanym do średnicy trokara, wyposażona w zdejmowaną uszczelkę i śrubę mocującą;  | szt. | 6 |  |  |  |  |
| 10 | Uszczelka zewnętrzna do tulei gwintowanej rozmiar 50/5, opakowanie 10 szt.. | opak. | 3 |  |  |  |  |
| 11 | Kompletny trokar laparoskopowy, rozbieralny, w skład trokara wchodzi:- kaniula trokara: metalowa, gładka, koniec dystalny skośny, śr. 11 mm, dł. rob. 105 mm, wyposażona w przyłącze LUER-Lock z rozbieralnym kranikiem do podłączenia insuflacji, z oznaczeniem kolorystycznym rozmiaru;- zawór trokara: wyposażony w klapę otwieraną pod naporem instrumentu i ręcznie przy pomocy dedykowanej bocznej dźwigni;- gwóźdź: ostry, piramidalny, z oznaczeniem kolorystycznym zgodnym z rozmiarem kaniuli; | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 12 | Kompletny trokar laparoskopowy, rozbieralny, w skład trokara wchodzi:- kaniula trokara: metalowa, gładka, koniec dystalny skośny, śr. 11 mm, dł. rob. 105 mm, wyposażona w przyłącze LUER-Lock z rozbieralnym kranikiem do podłączenia insuflacji, z oznaczeniem kolorystycznym rozmiaru;- zawór trokara: wyposażony w klapę otwieraną pod naporem instrumentu i ręcznie przy pomocy dedykowanej bocznej dźwigni;- gwóźdź: tępy, z oznaczeniem kolorystycznym zgodnym z rozmiarem kaniuli;- 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 13 | Uszczelka zewnętrzna do zaworu trokara typu pokrywka, rozmiar 60/10, opakowanie 10 szt.- 3 opak. |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Tuleja gwintowana do stabilizacji kaniuli trokara, kompatybilna z kaniulą trokara o średnicy 11 mm, oznaczona kolorem przypisanym do średnicy trokara, wyposażona w zdejmowaną uszczelkę i śrubę mocującą; - 6 szt. | szt. | 6 |  |  |  |  |
| 15 | Uszczelka zewnętrzna do tulei gwintowanej rozmiar 60/12, opakowanie 10 szt.- 3 opak. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Kompletny trokar laparoskopowy, rozbieralny, w skład trokara wchodzi:- kaniula trokara: metalowa, gładka, koniec dystalny skośny, śr. 13,5 mm, dł. rob. 115 mm, wyposażona w przyłącze LUER-Lock z rozbieralnym kranikiem do podłączenia insuflacji, z oznaczeniem kolorystycznym rozmiaru;- zawór trokara: wyposażony w klapę otwieraną pod naporem instrumentu i ręcznie przy pomocy dedykowanej bocznej dźwigni;- gwóźdź: ostry, piramidalny, z oznaczeniem kolorystycznym zgodnym z rozmiarem kaniuli;- 2 szt. | szt. | 2 |  |  |  |  |
| 17 | Tuleja gwintowana do stabilizacji kaniuli trokara, kompatybilna z kaniulą trokara o średnicy 13,5 mm, oznaczona kolorem przypisanym do średnicy trokara, wyposażona w zdejmowaną uszczelkę i śrubę mocującą; - 2 szt. | szt. | **2** |  |  |  |  |
| 18 | Nasadka redukcyjna 11 / 5 mm, mocowana do zaworu trokara - 6 szt. | szt. | 6 |  |  |  |  |
| 19 | Nasadka redukcja podwójna 13/10, 13,5/10,13/5 i 13,5/5 mm, mocowana do zaworu trokara - 2 szt. | szt. | 2 |  |  |  |  |
| 20 | Rurka ssąco-płucząca, śr. 5 mm, dł. 36 cm, wyposażona w: - dwudrożny zawór z rozbieralną dźwignią sterującą ssaniem i płukaniem,- boczne otwory w końcu dystalnym rurki,- 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 21 | Elektroda koagulacyjno - preparacyjna, haczykowa, kształt L, monopolarna, śr. 5 mm, dł. 36 cm- 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 22 | Kleszcze laparoskopowe, monopolarne, śr. 5 mm, dł. 36 cm, obrotowe 360°, rozbieralne na 3 części: - uchwyt: plastikowy z przyłączem HF, bez zapinki, z pokrętłem do obracania wkładu roboczego,- wkład roboczy: bransze preparacyjno - chwytające typu Kelly, obie ruchome,- tubus: izolowany z przyłączem do przepłukiwania podczas mycia,- 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 23 | Kleszcze laparoskopowe, monopolarne, śr. 5 mm, dł. 36 cm, obrotowe 360°, rozbieralne na 3 części: - uchwyt: plastikowy z przyłączem HF, bez zapinki, z pokrętłem do obracania wkładu roboczego,- wkład roboczy: bransze preparacyjno - chwytające typu Kelly, długie, obie ruchome,- tubus: izolowany z przyłączem do przepłukiwania podczas mycia,- 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 24 | Kleszcze laparoskopowe, monopolarne, śr. 5 mm, dł. 36 cm, obrotowe 360°, rozbieralne na 3 części: - uchwyt: plastikowy z przyłączem HF, z pokrętłem do obracania wkładu roboczego, z zapinką z możliwością odblokowania na stałe, zapinka otwierana przyciskiem,- wkład roboczy: bransze chwytające, okienkowe, ząbkowane, obie ruchome,- tubus: izolowany z przyłączem do przepłukiwania podczas mycia,- 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 25 | Kleszcze laparoskopowe, monopolarne, śr. 5 mm, dł. 36 cm, obrotowe 360°, rozbieralne na 3 części: - uchwyt: plastikowy z przyłączem HF, z pokrętłem do obracania wkładu roboczego, z zapinką z możliwością odblokowania na stałe, zapinka otwierana przyciskiem,- wkład roboczy: bransze chwytające, okienkowe, ząbkowane, typu MOURET, jedna bransza ruchoma,- tubus: izolowany z przyłączem do przepłukiwania podczas mycia,- 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 26 | Kleszcze laparoskopowe, monopolarne, śr. 5 mm, dł. 36 cm, obrotowe 360°, rozbieralne na 3 części: - uchwyt: plastikowy z przyłączem HF, z pokrętłem do obracania wkładu roboczego, z zapinką z możliwością odblokowania na stałe, zapinka otwierana przyciskiem,- wkład roboczy: bransze chwytające typu "szczęki aligatora", obie ruchome,- tubus: izolowany z przyłączem do przepłukiwania podczas mycia,- 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 27 | Kleszcze laparoskopowe, monopolarne, śr. 5 mm, dł. 36 cm, obrotowe 360°, rozbieralne na 3 części: - uchwyt: plastikowy z przyłączem HF, z pokrętłem do obracania wkładu roboczego, z zapinką z możliwością odblokowania na stałe, zapinka otwierana przyciskiem,- wkład roboczy: bransze chwytające, jelitowe, obie ruchome,- tubus: izolowany z przyłączem do przepłukiwania podczas mycia,- 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 28 | Kleszcze laparoskopowe, śr. 10 mm, dł. 36 cm, obrotowe 360°, rozbieralne na 3 części: - uchwyt: metalowy, z zapinką z możliwością otwarcia na stałe, z pokrętłem do obracania wkładu roboczego,- wkład roboczy: bransze typu "pazury" z ząbkami 2 x 3, jedna bransza ruchoma,- tubus: izolowany z przyłączem do przepłukiwania podczas mycia,- 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 29 | Nożyczki laparoskopowe, monopolarne, śr. 5 mm, dł. 36 cm, obrotowe 360°, rozbieralne na 3 części: - uchwyt: plastikowy z przyłączem HF, z pokrętłem do obracania wkładu roboczego,- wkład roboczy: ostrza typu METZENBAUM, oba ruchome,- tubus: izolowany z przyłączem do przepłukiwania podczas mycia,- 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 30 | Imadło laparoskopowe z funkcją pozycjonowania igły,, śr. 5 mm, dł. 33 cm wyposażone w: - uchwyt prosty z zapinką z możliwością odblokowania zapinki na stałe i pracy bez zapinki, - bransze proste, z wkładką z węglika wolframu, - 3 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 31 | Imadło laparoskopowe, śr. 5 mm, dł. 33 cm wyposażone w: - uchwyt pistoletowy z zapinką z możliwością odblokowania zapinki na stałe i pracy bez zapinki, - bransze zakrzywione w lewo, z wkładką z węglika wolframu,  | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 32 | Klipsownica laparoskopowa, śr. 10 mm | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 33 | Przewód HF do instrumentów laparoskopowych, monopolarny, dł. 300 cm  | szt. | 6 |  |  |  |  |
| 34 | Olej do instrumentów | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 35 | Dren insuflacyjny sterylizowalny  | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 36 | Dren ssący do podłączenia zbiornika do odsysania  | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 37 | Filtr CO2 | szt. | 25 |  |  |  |  |
| 38 | Dren płuczący do laparoskopii, sterylny, op. 10 szt., kompatybilny z pompą HAMOU ENDOMAT firmy Karl Storz | opak. | 1 |  |  |  |  |
| 39 | Podstawka instrumentowa z uchwytami silikonowymi dla min. 13 instrumentów o średnicy 2,5 - 10 mm wraz z dużą tacą drucianą umożliwiająca wstawienie podstawki instrumentowej i małą tacą drucianą na drobne akcesoria; wymiary zewnętrzne 480 x 250 x 125 mm | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 40 | Siatka silikonowa do tacy drucianej, wym. 470 x 240 mm  | szt. | 3 |  |  |  |  |
| 41 | Kontener sterylizacyjny, przeznaczony do sterylizacji metodą parową, wyposażony w aluminiową wannę, odporną na wysoką temperaturę plastikową pokrywę oraz w wielorazową barierę mikrobiologiczną  | szt. | 3 |  |  |  |  |
|  | **RAZEM**  |  |  |  |

podpis Wykonawcy