Załącznik nr 2 do siwz

Instrumentarium ginekologiczne do Histeroskopii

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L. p.** |  | **Wypełnia Wykonawca** |
| 1 | Producent – nazwa i kraj |  |
| 2 | Nazwa i typ/model |  |
| 3 | Rok produkcji  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Resektoskop bipolarny – 1 zestaw** | Parametr wymagany | Punktowane parametry  | Parametry oferowane |
|  | Optyka resektoskopowa, śr. 4 mm, dł. 30 cm, kąt patrzenia 12°, autoklawowalna 134°C, wyposażona w układ optyczny z system soczewek wałeczkowych Hopkinsa, oznakowanie średnicy kompatybilnego światłowodu w postaci cyfrowej lub graficznej umieszczone obok przyłącza światłowodu - 1 szt. | TAK | Wyposażona w oznakowanie kodem QR lub DATA MATRIX:TAK - 10 pkt.NIE - 0 pkt. |  |
|  | Kosz druciany do mycia, sterylizacji i przechowywania optyki. Kosz wyposażony w uchwyt na adaptery, wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.): 430 x 65 x 52 mm – 1 szt.  | TAK |  |  |
|  | Element pracujący resektoskopu bipolarnego, bierny, działający w oparciu o technikę w pełni bipolarną nie wymagającą zaangażowania płaszcza resektoskopowego jako części obwodu przepływu prądu wysokiej częstotliwości, wykorzystujący elektrody bipolarne dwubiegunowe, kompatybilny z optyką o śr. 4 mm i dł. 30 cm, wyposażony w pełne uchwyty na palce - 1 szt.*W zestawie:*- elektroda tnąca pętlowa, bipolarna, dwubiegunowa, obydwa bieguny umieszczone na tej samej prowadnicy w części dystalnej - 2 szt.- elektroda tnąca haczykowa, bipolarna, dwubiegunowa, obydwa bieguny umieszczone na tej samej prowadnicy w części dystalnej - 1 szt.,- elektroda koagulacyjna w kształcie kulki lub półkulki, bipolarna, dwubiegunowa, obydwa bieguny umieszczone na tej samej prowadnicy w części dystalnej - 1 szt.- przewód bipolarny, dł. 300 cm - 1 szt.- tuba plastikowa do sterylizacji elektrod - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Płaszcz resektoskopowy, przepływowy, obrotowy, rozmiar 26 Fr., złożony z płaszczy zewnętrznego i wewnętrznego, zapewniających ciągły przepływ płynu płuczącego; przyłącza napływu i odpływu z końcówkami LUER-Lock, zintegrowane z płaszczem zewnętrznym, wyposażone w rozbieralne kraniki, płaszcz wewnętrzny z końcówką ceramiczną ściętą ukośnie, mocowanie na „Click” - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Obturator kompatybilny z płaszczem - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Elektroda tnąca pętlowa, bipolarna, dwubiegunowa, obydwa bieguny umieszczone na tej samej prowadnicy w części dystalnej - 6 szt. | TAK |  |  |
|  | Światłowód, osłona wzmocniona, nieprzeźroczysta, dł. 230 cm, śr. 3,5 - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Pojemnik plastikowy do sterylizacji i przechowywania instrumentów perforowany z przeźroczystą pokrywą wym. zew. szerokość 525 x głębokość 240 x wysokość 70 mm – 1 szt.  | TAK |  |  |
|  | Przewód bipolarny do resektoskopu, dł. 300 cm - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Dren płuczący, wielorazowy, do histeroskopii, kompatybilny z pompą firmy Karl Storz, model : Endomat Hamou  | TAK |  |  |
|  | **Histeroskop diagnostyczno – operacyjny – 1 zestaw**  |  |  |  |
|  | Optyka histeroskopowa, śr. 2,9 mm, dł. 30 cm, kąt patrzenia 30°, autoklawowalna 134°C, wyposażona w układ optyczny z system soczewek wałeczkowych Hopkinsa, oznakowanie średnicy kompatybilnego światłowodu w postaci cyfrowej lub graficznej umieszczone obok przyłącza światłowodu - 1 szt. | TAK | Wyposażony w oznakowanie kodem QR lub DATA MATRIX:TAK - 10 pkt.NIE - 0 pkt. |  |
|  | Kosz druciany do mycia, sterylizacji i przechowywania optyki. Kosz wyposażony w uchwyt na adaptery, wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.): 430 x 65 x 52 mm – 1 szt.  | TAK |  |  |
|  | Płaszcz histeroskopowy wewnętrzny o owalnym profilu przekroju o rozmiarze nie większym niż 4,3 mm, kompatybilny z płaszczem zewnętrznym i optyką histeroskopową o ś. 2,9 mm i dł. 30 cm, wyposażony w:- kanał dla optyki histeroskopowej z mocowaniem obrotowym,- kanał roboczy do wprowadzania półsztywnych instrumentów o rozmiarze 5 Fr i podawania płynu płuczącego; wejście kanału roboczego wyposażone w uszczelkę z otworem o średnicy 0,8 mm i metalowy kranik,- oddzielne przyłącze LUER-Lock z metalowym kranikiem do podłączenia drenu z płynem płuczącym.- 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Płaszcz histeroskopowy zewnętrzny o owalnym profilu przekroju o rozmiarze nie większym niż 5 mm, kompatybilny z płaszczem wewnętrznym wyposażony w:- oddzielne przyłącze Luer-Lock z metalowym kranikiem do podłączenia drenu do odsysania; koniec dystalny płaszcza wyposażony w boczne otwory umożliwiające odsysanie.- 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Histeroskopowa elektroda disekcyjna półsztywna, bipolarna, rozm. 5 Fr., koniec dystalny w formie igły zagiętej 90°- 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Kleszcze histeroskopowe, rozm. 5 Fr., dł. 34 cm:- bransze chwytająco - biopsyjne, obie ruchome,- tubus półsztywny, wyposażony w przyłącze LUER umożliwiające przepłukanie wnętrza tubusu podczas mycia,– 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Nożyczki histeroskopowe, rozm. 5 Fr., dł. 34 cm:- ostrza tępo zakończone, jedno ostrze ruchome,- tubus półsztywny, wyposażony w przyłącze LUER umożliwiające przepłukanie wnętrza tubusu podczas mycia,– 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Przewód bipolarny, dł. 300 cm - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Światłowód, osłona wzmocniona, nieprzeźroczysta, dł. 230 cm, śr. 3,5 - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Pojemnik plastikowy do sterylizacji i przechowywania instrumentów perforowany z przeźroczystą pokrywą wym. zew. szerokość 525 x głębokość 240 x wysokość 70 mm – 1 szt.  | TAK |  |  |
|  | Dren płuczący, wielorazowy, do histeroskopii, kompatybilny z pompą firmy Karl Storz, model : Endomat Hamou  | TAK |  |  |
|  | **Instrumentarium laparoskopowe**  |  |  |  |
|  | Optyka laparoskopowa o długości 31 cm i średnicy 10 mm, kąt patrzenia optyki 30° st. oznaczony kolorystycznie, sterylizowalna w autoklawie 134°C, wyposażona w oznakowanie kodem data matrix lub kodem QR umieszczonym bezpośrednio na optyce, umożliwiającym szybką identyfikację optyki przez systemy skanujące wykorzystywane w centralnych sterylizatorniach. Oznaczenie średnicy kompatybilnego światłowodu w postaci graficznej lub cyfrowej umieszczone obok przyłącza światłowodowego optyki – 1 szt.  | TAK | Wyposażony w oznakowanie kodem QR lub DATA MATRIX:TAK - 10 pkt.NIE - 0 pkt. |  |
|  | Kosz druciany do mycia, sterylizacji i przechowywania optyki. Kosz wyposażony w uchwyt na adaptery, wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.): 430 x 65 x 52 mm – 2 szt.  | TAK |  |  |
|  | Światłowód, osłona wzmocniona, nieprzeźroczysta, dł. 250 cm, śr. 4,8 - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Igła Veressa, śr. 2,0 - 2,2 mm, dł. 18 cm - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Trokar kompletny - śr. kaniuli 5 - 6 mm, dł. robocza 10-11 cm - komplet (kaniula gładka, ścięta z przyłączem LUER-Lock i kranikiem do podłączenia insuflacji; zawór kaniuli trokara, z klapą otwieraną pod naporem instrumentu i ręcznie przy pomocy dedykowanej dźwigni; gwóźdź piramidalny) – 3 szt. | TAK |  |  |
|  | Trokar kompletny - śr. kaniuli 10 - 11 mm, dł. robocza 10-11 cm - komplet (kaniula gładka, ścięta z przyłączem LUER-Lock i kranikiem do podłączenia insuflacji; zawór kaniuli trokara, z klapą otwieraną pod naporem instrumentu i ręcznie przy pomocy dedykowanej dźwigni; gwóźdź piramidalny) – 2 szt. | TAK |  |  |
|  | Nasadka redukcyjna, 11 / 5 mm, mocowana do zaworu trokara - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Kleszcze chwytające typu Kelly, bransze zakrzywione, obie ruchome; monopolarne, obrotowe, rozbieralne, komplet: uchwyt plastikowy bez zapinki, tubus izolowany z przyłączem do przepłukiwania, wkład roboczy; śr. 5 mm, dł. 36 cm – 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Kleszcze preparacyjno – chwytające, bransze okienkowe, ząbkowane, jedna ruchoma; monopolarne, obrotowe, rozbieralne, komplet: uchwyt plastikowy z zapinką z możliwością odblokowania na stałe, tubus izolowany z przyłączem do przepłukiwania, wkład roboczy; śr. 5 mm, dł. 36 cm – 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Kleszcze preparacyjno – chwytające, bransze typu Manhes, jedna ruchoma; monopolarne, obrotowe, rozbieralne, komplet: uchwyt plastikowy z zapinką z możliwością odblokowania na stałe, tubus izolowany z przyłączem do przepłukiwania, wkład roboczy; śr. 5 mm, dł. 36 cm – 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Kleszcze chwytające, bransze okienkowe, obie ruchome, z atraumatycznym ząbkowaniem; monopolarne, obrotowe, rozbieralne, komplet: uchwyt plastikowy z zapinką z możliwością odblokowania na stałe, tubus izolowany z przyłączem do przepłukiwania, wkład roboczy; śr. 5 mm, dł. 36 cm – 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Kleszcze chwytające, bransze typu "pazury" z ząbkami 2 x 3, obie bransze ruchome; obrotowe, rozbieralne, komplet: uchwyt metalowy z zapinką, tubus izolowany z przyłączem do przepłukiwania, wkład roboczy; śr. 10 mm, dł. 36 cm – 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Kleszcze chwytające typu Kelly, bransze zakrzywione, obie ruchome; bipolarne, obrotowe, rozbieralne, komplet: uchwyt bez zapinki, tubus izolowany z przyłączem do przepłukiwania, wkład roboczy; śr. 5 mm, dł. 36 cm – 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Przewód wysokiej częstotliwości, bipolarny, dł. 300 cm, do zast. z diatermią chirurgiczną- 1 szt | TAK |  |  |
|  | Przewód wysokiej częstotliwości, monopolarny, wtyk 5 mm, dł. 300 cm, do diatermii chirurgicznych- 1 szt | TAK |  |  |
|  | Nożyczki, ostrza zakrzywione, ząbkowane, oba ruchome; monopolarne, obrotowe, rozbieralne, komplet: uchwyt plastikowy bez zapinki, tubus izolowany z przyłączem do przepłukiwania, wkład roboczy; śr. 5 mm, dł. 36 cm – 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Wkład zamienny nożyczek, ostrza zakrzywione, ząbkowane, oba ruchome, monopolarne, śr. 5 mm, dł. 36 cm – 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Elektroda koagulacyjno - preparacyjna, haczykowa, kształt L, monopolarna, śr. 5 mm, dł. 36 cm – 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Rurka ssąco-płucząca z bocznymi otworami i zaworem dwudrożnym, śr. 5 mm, dł. 36 cm – 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Imadło laparoskopowe, rękojeść prosta z zapinką, bransze zakrzywione w lewo, śr. 5mm, dł. 33 cm - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Imadło laparoskopowe, rękojeść prosta z zapinką, bransze zakrzywione w prawo, śr. 5mm, dł. 33 cm - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Dren płuczący, wielorazowy, do laparoskopii, kompatybilny z pompą firmy Karl Storz, model : Endomat Hamou – 1 szt.  | TAK |  |  |
|  | Pojemnik plastikowy do sterylizacji i przechowywania instrumentów, pokrywa przeźroczysta, perforowana, dno pojemnika perforowane, z wkładem na umieszczenie narzędzi laparoskopowych. Wymiary zewnętrzne [szer. x gł. x wys.] - 585 x 255 x 145 mm - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | **Akcesoria dodatkowe**  |  |  |  |
|  | Przewód bipolarny, dł. 300 cm - 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Elektroda tnąca pętlowa, bipolarna, mała, dwubiegunowa, obydwa bieguny umieszczone na tej samej prowadnicy w części dystalnej, kompatybilna z oferowanym resektoskopem bipolarnym - 6 szt. | TAK |  |  |
|  | Tuleja gwintowana do stabilizacji trokarów o śr. 5 - 6 mm – 2 szt.  | TAK  |  |  |
|  | Tuleja gwintowana do stabilizacji trokarów o śr. 10 - 11 mm – 1 szt.  | TAK  |  |  |
|  | Wkład zamienny bransze okienkowe, bipolarne, obie ruchome; śr. 5 mm, dł. 36 cm – 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Kleszcze chwytające, bransze typu Vancaillie, do chwytania jajowodów, atraumatyczne, obie bransze ruchome; obrotowe, rozbieralne, komplet: uchwyt plastikowy z zapinką z możliwością odblokowania na stałe, tubus izolowany z przyłączem do przepłukiwania, wkład roboczy; śr. 5 mm, dł. 36 cm – 1 szt. | TAK |  |  |
|  | Uszczelka zamienna do trokarów o śr. 10 – 11 mm – 1 opak. ( 5 szt.)  | TAK  |  |  |
|  | Uszczelka zamienna do trokarów o śr. 5 – 6 mm – 1 opak. ( 5 szt.)  | TAK  |  |  |