

L.p.	Opis	Jednostka miary	Ilość na 12 miesięcy	cena jednostkowa netto	Stawka VAT	cena jednostkowa brutto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	nr katalogowy	klasa wyrobu medycznego	Nr certyfikatu
	<b>Pakiet 13 - Staplery i ładunki zamykająco-tnące</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Jednorazowy stapler liniowy zamykająco-tnący, z nożem stanowiącym część ładunku, załadowany ładunkiem lub ładunek dostarczony w zestawie, z tytanowymi zszywkami wykonanymi z drutu obustronnie spłaszczonego na całej długości w technologii typu DST lub z drutu o przekroju okrągłym wykonane w technologii typu 3D, umieszczający od 4 do 6 rzędów tytanowych zszywek ułożonych naprzemiennie. Stapler posiada możliwość odpalania z dwóch stron. Zamawiający oczekuje staplerów w długościach: 60mm do tkanki cienkiej, standardowej, grubej oraz 80mm do tkanki standardowej i grubej (každorazowo określony rozmiar przez Zamawiającego przy składaniu zamówienia spośród pięciu zaoferowanych produktów).	szt.	345,00									
2	Ładunek z tytanowymi zszywkami do jednorazowego staplera liniowego z nożem (nóż stanowiący część ładunku). Zamawiający oczekuje ładunków o długościach: 60mm do tkanki cienkiej, standardowej i grubej oraz 80mm do tkanki standardowej i grubej (každorazowo określony rozmiar przez Zamawiającego przy składaniu zamówienia spośród pięciu zaoferowanych produktów). Ładunek musi być kompatybilny ze staplerem z pozycji 1.	szt.	420,00									
3	Jednorazowy stapler liniowy zamykająco-tnący, z nożem stanowiącym część ładunku lub staplera, załadowany ładunkiem, umieszczający 4 rzędy naprzemiennie ułożonych tytanowych zszywek, o długości 100mm, przeznaczony do tkanki standardowej lub grubej. Zamawiający określi wysokość zszywek przy składaniu zamówienia.	szt.	70,00									
4	Ładunki do staplera liniowego zamykająco-tnącego o dł. 100mm, przeznaczone do tkanki standardowej lub grubej, nóż umieszczony w ładunku. W przypadku zaoferowania ładunków do staplerów z nożem umieszczonym w staplerze, Wykonawca zobowiązany jest do zaoferowania w pozycji 4 kompletnych staplerów z ładunkiem dla zachowania czystości onkologicznej podczas zabiegu. Zamawiający określi wysokość zszywek przy składaniu zamówienia.	szt.	30,00									
zamawiający wymaga do pakietu 13 na czas trwania umowy użyczenia : - uniwersalnych staplerów laparoskopowych- sztuk dwa- wielorazowego użytku, posiadających diody przedstawiające stan gotowości oraz status urządzenia podczas działania tzn. wskaźnik uchwytu zmechanizowanego, wskaźnik postępu nadający się do sterylizacji w autoklawie parowym, przeznaczonych do współpracy z ładunkami prostymi i z artykulacją o długości 30mm, 45mm i 60mm, obsługujących za pomocą mikroprocesora i silniczków wszystkie funkcje staplera – zamykanie i otwieranie ładunku, zginanie ładunków z artykulacją, rotacja wokół własnej osi, odpalanie ładunku. Stapler ma być przeznaczony min. 100 procedur chirurgicznych;Adapter; ładowarka i zasilacz; Prowadnica do wkładania baterii; Bateria akumulatorowe litowo – jonowe i/lub Rękojeść wielorazowego użytku do zszywania tkanek, zasilana akumulatorem litowo-jonowym, zawierająca mikroprocesor, układ elektroniczny, 3 silniki, ekran wyświetlacza OLED (min. 1szt.); Adapter - przejściówka standardowa staplera wielorazowego użytku. Składa się ze złączy pasujących do silnika, wskaźników czujników i interfejsów komunikacyjnych rękojeści dzięki czemu urządzenie jest funkcjonalne i zapewnia komunikację pomiędzy kompatybilnymi ładunkami do zszywania i zasilaną rękojeścią; ładowarka;Prowadnica do wkładania baterii						SUMA						

L.p.	Opis	Jednostka miary	Ilość na 12 miesięcy	cena jednostkowa netto	Stawka VAT	cena jednostkowa brutto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	nr katalogowy	klasa wyrobu medycznego	Nr certyfikatu
	<b>Pakiet 14 - Staplery do zabiegów kolorektalnych</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Jednorazowy stapler okrężny wygięty z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywki w zakresie od 1mm do 2,5mm, z czterostopniową kompresją. Rozmiary staplera: 29mm lub 33mm. Wysokość otwartej zszywki 5,5mm. Stapler o długości standardowej do zabiegów na otwarto oraz długi do zabiegów laparoskopowych. Ergonomiczny uchwyt staplera pokryty antypoślizgową gumową powłoką. Zamawiający określi długość i średnicę staplera przy składaniu zamówienia; LUB Stapler okrężny 1 jednorazowy o średnicy28mm, 31mm lub 33mm, zakrzywiony, z łamanym kowadełkiem po oddaniu strzału dla zwiększonego bezpieczeństwa podczas wyciągania staplera przez nowo utworzone zespolenie, zszywki wykonane z drutu obustronnie spłaszczonego w technologii typu DST, wysokość zszywek przed zamknięciem 4,8mm oraz dodatkowo dla staplera o średnicy 28mm możliwość zamówienia zszywek 3,5mm. Stapler o długości standardowej do zabiegów na otwarto lub długi do zabiegów laparoskopowych. Zamawiający określi średnicę i długość staplera oraz wysokość zszywek przy składaniu zamówienia.	szt.										

2	Stapler liniowy jednorazowego użytku o długości 55-60 mm, załadowany ładunkiem zawierającym zszywki wykonane z tytanu (zamawiający oczekuje zaoferowania dwóch rodzajów staplerów z ładunkami do tkanki normalnej oraz grubej), bądź ładunek do tkanki normalnej i ładunek do tkanki grubej (ze zszywkami tytanowymi) zawierający dopychacz integralnie połączone z ładunkiem dla zapewnienia każdorazowo właściwego formowania zszywek, do staplera wielorazowego użytku (możliwy do sterylizacji parowej lub w systemie STERAD). Zamawiający oczekuje wówczas nieodpłatnego użyczenia 6 sztuk stalowego staplera liniowego wielorazowego o długości 55-60 mm na czas trwania umowy przetargowej.	szt.	150									
3	Stapler okrężny hemoroidalny jednorazowy o średnicy 33mm, o długości trzonu 12cm, ze zszywkami tytanowymi wykonanymi z drutu obustronnie spłaszczonego o wysokości 4,8mm przed zamknięciem, 2,0mm po zamknięciu lub wysokości 3,5mm przed zamknięciem , 1,5mm po zamknięciu. Objętość pancerza 20ml, odlączone kowadełko i poszerzacz stożkowy ,przezroczysty anoskop. Zamawiający określi średnicę przy składaniu zamówienia.	szt.	50									
4	Stapler liniowy zamykający na głucho, z ruchomą i wyginaną głowicą, o długości 30 lub 55mm dostępny z dwoma wysokościami zszywek przed zamknięciem 3,5mm i 4,8mm do zamknięcia jelita grubego przy niskich resekcjach w miednicy; LUB endostapler zamykająco-tnący załadowany ładunkiem do tkanki standardowej i grubej, z naturalną artykulacją, o długości 45mm.	szt.	3									
5	Stapler liniowy jednorazowego użytku o długości 30 mm, załadowany ładunkiem zawierającym zszywki wykonane z tytanu (zamawiający oczekuje zaoferowania trzech rodzajów staplerów z ładunkami do tkanki naczyniowej, normalnej oraz grubej), bądź ładunek do tkanki naczyniowej, normalnej i grubej (ze zszywkami tytanowymi) zawierający dopychacz integralnie połączone z ładunkiem dla zapewnienia każdorazowo właściwego formowania zszywek, do staplera wielorazowego użytku (możliwy do sterylizacji parowej lub w systemie STERAD). Zamawiający oczekuje wówczas nieodpłatnego użyczenia 4 sztuk stalowego staplera liniowego wielorazowego o długości 30 mm na czas trwania umowy przetargowej.	szt.	3									
SUMA												

L.p.	Opis	Jednostka miary	Ilość na 12 miesięcy	cena jednostkowa netto	Stawka VAT	cena jednostkowa brutto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	nr katalogowy	klasa wyrobu medycznego	Nr certyfikatu
	<b>Pakiet 15 - Staplery do zabiegów żołądkowo-jelitowych</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Stapler okrężny jednorazowy o średnicy 21mm lub 25mm, zakrzywiony, z łamanym kowadełkiem po oddaniu strzału dla zwiększonego bezpieczeństwa podczas wyciągania staplera przez nowo utworzone zespolenie, zszywki wykonane z drutu obustronnie spłaszczonego w technologii typu DST, wysokość zszywek przed zamknięciem 3,5mm lub 4,8mm. Stapler o długości standardowej do zabiegów na otwarto lub długi do zabiegów laparoskopowych. Zamawiający określi średnicę i długość staplera oraz wysokość zszywek przy składaniu zamówienia.	szt.	60,00									
2	Jednorazowe specjalistyczne narzędzie w postaci kowadełka do staplera okrężnego, o średnicy 21mm lub 25mm, wstępnie złamane i przymocowane do sondy żołądkowej o długości ok. 100cm, współpracujące ze staplerem okrężnym o średnicy 21mm i długości trzonka 35cm (długość laparoskopowa). Kowadełko prostuje się po połączeniu ze stalerem, a następnie po oddaniu strzału łamie się dla bezpiecznego wyjęcia staplera przez nowo utworzone zespolenie. Zamawiający określi średnicę kowadełka przy składaniu zamówienia.	szt.	3,00									
3	Stapler liniowy jednorazowego użytku o długości 90 mm, załadowany ładunkiem do tkanki normalnej oraz grubej, zawierający zszywki wykonane z tytanu bądź ładunek (ze zszywkami tytanowymi) przeznaczony do tkanki normalnej oraz grubej zawierający dopychacz integralnie połączone z ładunkiem dla zapewnienia każdorazowo właściwego formowania zszywek, do staplera wielorazowego użytku (możliwy do sterylizacji parowej lub w systemie STERAD). Zamawiający określi wysokość zszywki ładunku lub staplera przy składaniu zamówienia. Zamawiający oczekuje wówczas nieodpłatnego użyczenia 3 sztuk stalowego staplera liniowego wielorazowego o długości 90 mm na czas trwania umowy przetargowej.	szt.	20,00									
4	Kapciuchownica do automatycznego zakładania szwu kapciuchowego na przełyk przed zespoleniem.	szt.	60,00									
SUMA												

L.p.	Opis	Jednostka miary	Ilość na 12 miesięcy	cena jednostkowa netto	Stawka VAT	cena jednostkowa brutto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	nr katalogowy	klasa wyrobu medycznego	Nr certyfikatu
	<b>Pakiet 16- Jednorazowe narzędzia do pielęgnacji opłęk i ewakuacji preparatów</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1	Roztwór przeciwmgielny jednorazowego użytku, jałowy, do stosowania na narzędziach laparoskopowych jałowych; dostarczony w jałowym pojemniku zawierającym 6 gramów roztworu wraz z jałową gąbką do nasączenia roztworem z możliwością naklejenia na obłożenie pola operacyjnego.	szt.	200									
2	Samorozprężalny worek do ewakuacji preparatu w zabiegach laparoskopowych, jednorazowego użytku, sterylny, wykonany z odpornego na zerwanie poliuretanu, z trzonem o średnicy 10mm i długości trzonu 29,5cm, z metalową samorozprężalną obręczą i nitką pozwalającą na zaciśnięcie worka z preparatem w środku, worek o wymiarach ok. 6,6x15,24cm i pojemności ok. 190ml. Opakowanie typu plastikowa forma + Tyvec.	szt.	50									
3	Samorozprężalny worek do ewakuacji preparatu w zabiegach laparoskopowych, jednorazowego użytku, sterylny, wykonany z odpornego na zerwanie poliuretanu, z trzonem o średnicy 15mm i długości trzonu 29,5cm, o wymiarach 12,70x22,86cm i pojemności ok. 1500ml. Opakowanie typu plastikowa forma + Tyvec.	szt.	30									
4	Klipsownica jednorazowa do operacji laparoskopowych, posiadająca 20 tytanowych klipsów w rozmiarze ML (średnio duże - 9mm po zamknięciu) załadowanych w magazynku, posiadająca przezroczysty, obracający się o 360 stopni trzonek i wskaźnik ilości pozostałych klipsów, szczęki nachylone pod kątem 15° lub Automatyczna jednorazowa klipsownica endoskopowa z sygnalizacją trzech pozostałych klipsów, -dł. ok. 29 cm, załadowana 20 tytanowymi klipsami średnio - dużymi (długość klipsa po zamknięciu 8,8mm).W obu przypadkach zamawiający oczekuje zaferowania klipsownic do trokaru 5 mm i 10 mm, rozmiar określi	szt.	30									
SUMA												

L.p.	Opis	Jednostka miary	Ilość na 12 miesięcy	cena jednostkowa netto	Stawka VAT	cena jednostkowa brutto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	nr katalogowy	klasa wyrobu medycznego	Nr certyfikatu
	<b>PAKIET 17 Zabezpieczenie rany</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Retraktor i protektor do ran składający się z trzech pierścieni: dwóch trwale połączonych rowkiem elastycznych pierścieni górnych oraz pierścienia dolnego; połączonych rękawem. Produkt bez zawartości naturalnego Latexu oraz ftalanów. Długość linii cięcia: 1-3 cm (dostępny również w wersji z linką do wyciągnięcia retraktora z powłok), 2-4 cm, 2,5 -6 cm oraz 5 – 9cm; Zamawiający każdorazowo określi rozmiar retraktora przy składaniu zamówienia.	szt.	60	129,00	8%	139,32	7740,00	619,20	8359,20	C8313, C8323, C8312, C8301, C8302	II a	510.180720
2	Retraktor i protektor do ran składający się z dwóch pierścieni: sztywnego pierścienia górnego oraz pierścienia dolnego; połączonych rękawem. Produkt bez zawartości naturalnego Latexu oraz ftalanów. Długość linii cięcia 2,5 – 6 oraz 5-9 cm; Retraktor dostępny również w wersji z gumową nakładką z otworem trzymającym odmě. Zamawiający każdorazowo określi rozmiar i rodzaj retraktora	szt.	30	129,00	8%	139,32	3870,00	309,60	4179,60	C8401, C8501 C8402, C8502	II a	510.180720
3	Retraktor i protektor do ran składający się z dwóch pierścieni: sztywnego pierścienia górnego oraz pierścienia dolnego; połączonych rękawem. Produkt bez zawartości naturalnego Latexu oraz ftalanów; dł. linii cięcia 2,5 -6 cm oraz 5-9cm, w zestawie z gumową nakładką z otworem zaopatrzoną w uszczelkę trzymającą odmě i trokarem 12x 100mm o karbowanej kaniuli z możliwością ściągnięcia górnej części trokara w celu szybkiej desuflacji. z otworem w grocie obturatora;	szt.	12	269,00	8%	290,52	3228,00	258,24	3486,24	C8701, C8702	II a	510.180720
4	Jednorazowy worek laparoskopowy do ewakuacji preparatu, na prowadnicy, kompatybilny z trokarem 12mm, poj. 1600ml, z metalowymi widełkami i z pętlą do zamykania worka oraz koralikiem ułatwiającym wyciągnięcie worka z preparatem	szt.	30	157,00	8%	169,56	4710,00	376,80	5086,80	CD004	II a	510.180720
5	Jednorazowy worek laparoskopowy do ewakuacji preparatu, na prowadnicy, kompatybilny z trokarem 10mm, poj. 225 ml, z metalowymi widełkami i pętlą do zamykania worka oraz koralikiem ułatwiającym wyciągnięcie worka z preparatem	szt.	30	129,00	8%	139,32	3870,00	309,60	4179,60	CD001	II a	510.180720
SUMA							23418,00		25291,44			

L.p.	Opis	Jednostka miary	Ilość na 12 miesięcy	cena jednostkowa netto	Stawka VAT	cena jednostkowa brutto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	nr katalogowy	klasa wyrobu medycznego	Nr certyfikatu
	<b>Pakiet 18 TROAKARY</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Trokar optyczny o średnicy 15 mm z wbudowaną redukcją 5-15 mm, długość 100 mm oraz 150 mm, kaniula żebrowana; zawór gazowy, obturator z separatorem tkankowym;	szt.	60	110,00	8%	118,80	6600,00	528,00	7128,00	COR37, COR39	II a	510.180720
2	Trokar optyczny o średnicy 12mm z wbudowaną redukcją 5-12mm, długość 100 mm oraz 150 mm, dostępny w wersji z kaniulą żebrowaną oraz zaawansowanym systemem fiksacji z balonikiem i dyskiem retencyjnym; zawór gazowy, obturator z separatorem tkankowym z otworem w grocie pozwalającym na bezpośrednią insuflację podczas wprowadzania trokara; podwójny system uszczelk; możliwość ściągnięcia głowicy trokara wraz z uszczelkami w celu szybkiej desuflacji;	szt.	100	94,00	8%	101,52	9400,00	752,00	10152,00	CTF73, CFF73, CTF71, CFF71	II a	510.180720

3	Trokar optyczny o średnicy 11mm z wbudowaną redukcją 5-11mm, długość 100 mm oraz 150 mm, dostępny w wersji z kaniulą żebrowaną oraz zaawansowanym systemem fiksacji z balonikiem i dyskiem retencyjnym; zawór gazowy, obturator z separatorem tkankowym z otworem w grocie pozwalającym na bezpośrednią insuflację podczas wprowadzania trokara; podwójny system uszczelek; możliwość ściągnięcia głowicy trokara wraz z uszczelkami w celu szybkiej desuflacji;	szt.	100	94,00	8%	101,52	9400,00	752,00	10152,00	CTF33, CFF33, CTF31, CFF31	II a	510.180720
4	Trokar optyczny o średnicy 5 mm, długość 100 mm oraz 150 mm, dostępny w wersji z kaniulą żebrowaną oraz zaawansowanym systemem fiksacji z balonikiem i dyskiem retencyjnym; zawór gazowy, obturator z separatorem tkankowym z otworem w grocie pozwalającym na bezpośrednią insuflację podczas wprowadzania trokara; podwójny system uszczelek; możliwość ściągnięcia głowicy trokara wraz z uszczelkami w celu szybkiej desuflacji;	szt.	60	89,00	8%	96,12	5340,00	427,20	5767,20	CTF03, CFF03, CTF01, CFF01	II a	510.180720
5	Igła Veressa o długości 150 mm	szt.	10	39,50	8%	42,66	395,00	31,60	426,60	C2202	II a	510.180720
						SUMA	31135,00		33625,80			