

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet Nr 1

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Producent/ Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1.	Zestaw czyszczący do narzędzi	szt	5							
2.	Wkład roboczy, wewnętrzny do narzędzi	szt	4							
3.	Olej do shavera i wiertarki	szt	2							
4.	Brzeszczot mały w zakresie długości ostrza 10-50 mm	szt	20							
5.	Brzeszczot średni w zakresie długości ostrza 50-90 mm	szt	5							
6.	Frez jednorazowy do shavera Aesculap	szt	2							
7.	Frez ograniczonej żywotności (20X) do shavera Aesculap o średnicy 3,70 mm – 5,00 mm	szt	15							
8.	Dreny irygacyjne jednorazowe (opak. 10 szt.), z igłami do wkłucia lub złączem Care Lock (do butli z płynem) 450cm	op	1							
9.	Dreny irygacyjne wielorazowe (20X), z igłami do wkłucia (do butli z płynem) 450cm, opak. 1 szt.	op	50							
10.	Plomba z indykatorem procesu sterylizacji parowej, tylna strona klejąca przeznaczona do zabezpieczenia zamknięcia kontenerów (opak. 1 000 szt.)	op	1							
11.	Plomba plastikowa niebieska do zabezpieczenia zamknięcia kontenerów (opak. 1 000 szt.)	op	1							
RAZEM										

Pakiet Nr 2

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Producent/ Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1.	Sterylna osłona do głowicy kamery 0°, opakowanie zawierające 10 sztuk	op	15							
2.	Wielorazowy dren CO2 z podgrzewaniem gazu	szt	2							
3.	Kaseta z filtrem systemu odsysania CO2 do insuflatora 30szt w op.	op	1							
4.	Dren do odsysania z filtrem do pompy ssąco-płuczającej op. 10szt	op	5							
5.	Jednorazowy dren CO2 z podgrzewaniem gazu, opakowanie zawierające 10 sztuk	op	1							
6.	Wielorazowy dren do odsysania	METR	5							
7.	Jednorazowy pojemnik na odesane płyny o pojemności 2L, opakowanie zawierające 40 sztuk	op	10							

8.	Bezpiecznik pojemnika na odessane płyny	op	5							
9.	Stripper jednorazowego użytku (zgiębnik metalowy do ekstyrpacji żyłaków kończyn dolnych) w skład którego wchodzi uchwyt, 3 głowice, o średnicy 9, 12, 15 mm, nakładka, przewodnik z plecionego giętkiego pokrytego tworzywem sztucznym opakowanie zawierające 10 sztuk	op	3							
RAZEM										

Pakiet Nr 3

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Producent/ Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1	Trokar typu Hasson jednorazowego użytku z zaworem do insuflacji o średnicy 10mm, 6 sztuk w opakowaniu kodowany kolorem zielonym	op	1							
2	Tytanowe klipsy laparoskopowe medium/large o wymiarach 8,1mm x 7,9mm z wewnętrznym uźebrowaniem, zamykane oczkowo, pakowane 20 magazynków po 6 klipsów, w całym opakowaniu 120 klipsów	op	5							
3	Tytanowe klipsy laparoskopowe large o wymiarach 11mm x 10,7mm z wewnętrznym uźebrowaniem, zamykane oczkowo, pakowane 20 magazynków po 6 klipsów, w całym opakowaniu 120 klipsów	op	1							
4	Tytanowe klipsy laparoskopowe medium/large z wewnętrznym uźebrowaniem, zamykane oczkowo, o wymiarach 8,1mm x 7,9mm, pakowane 12 magazynków po 8 klipsów	op	15							
5	Tytanowe klipsy laparoskopowe medium/large z wewnętrznym uźebrowaniem, zamykane oczkowo, o wymiarach 8,1mm x 7,9mm, pakowane 12 magazynków po 8 klipsów. Opakowanie klipsów ze sterylnym nabojem CO2	op	10							
6	Klipsy tytanowe rozmiar M (średnie) zamykane „oczkowo” tj. zamykane poprzez zetknięcie końców ramion klipsa a następnie zwarcie ramion na całej długości (co prowadzi do uchwycenia struktury anatomicznej bez możliwości jej wymknięcia w momencie zamykania klipsa). Każdy klips wyposażony w uźebrowanie wewnętrzne poprzeczne i podłużne, jak też zewnętrzne uźebrowanie poprawiające stabilizację klipsa w szczękach. Wymiary: długość 4,9 mm, rozwartość ramion: 6,2 mm, długość zamkniętego klipsa 5,9mm. Kompatybilne z pojedynczą klipsownicą, pakowane 30 x 6 klipsów	op	1							
7	Olej w spraju do narzędzi laparoskopowych, 300ml	szt	24							
8	Zestaw do nakłucia pęcherza moczowego przez powłoki skórne	szt	15							
9	Zestaw do płukania otrzewnej	szt	15							
10	Uszczelka redukcyjna czarna do trokara 5/10/12 mm, opakowanie zawierające 5 sztuk	op	1							
11	Kapturek uszczelniający luer lock, opakowanie zawierające 20 sztuk	op	1							
12	Pierścień kodujący zielony do trokara 10 mm, 20 sztuk w opakowaniu	op	1							
13	Pierścień kodujący czerwony do trokara 5mm, 20 sztuk w opakowaniu	op	1							
14	Przepustnica do trokara 10/12 mm, 20 sztuk w opakowaniu	op	1							
15	Przepustnica do trokara 5 mm, 20 sztuk w opakowaniu	op	1							

16	Jednorazowa uszczelka do trokara 12mm, opakowanie zawierające 20 sztuk. Do uszczelk w użyczenie 3 trokary kompatybilne z jednorazowymi uszczelkami	op	2						
17	Monopolarna elektroda haczykowa	szt	2						
18	Ergonomiczna rączka do narzędzia laparoskopowego z blokadą i czerwoną dźwignią ze stałym izolowanym przyłączem hfi mechanizmem zapadkowym one click do połączenia z ramieniem roboczym	szt	2						
19	Ergonomiczna rączka do narzędzia laparoskopowego bez blokad i z czerwoną dźwignią ze stałym izolowanym przyłączem hfi mechanizmem zapadkowym one click do połączenia z ramieniem roboczym	szt	2						
20	Wielorazowa uszczelka do trokara 5 mm, opakowanie zawierające 20 sztuk	op	1						
21	Wielorazowa uszczelka do trokara 5/10 mm, opakowanie zawierające 5 sztuk	op	3						
22	Wielorazowa uszczelka do trokara niebieska 3,5mm (op. zawiera 20 szt.)	op	1						
23	Wkład roboczy nożyczek laparoskopowych o średnicy 5 mm i długości 310 mm	szt	1						
24	Tubus zewnętrzny narzędzia laparoskopowego 5 mm i długości 310 mm	szt	2						
25	Obturator bezpieczny do trokara 5 mm kompatybilny z trokarem posiadanym przez Szpital	szt	1						
RAZEM									

DO UŻYCZENIA NA CZAS UMOWY KLIPSOWNICE LAPAROSKOPOWE DO KLIPSÓW MEDIUM, MEDIUM/LARGE, LARGE W ILOŚCI 5 SZTUK.

Pakiet Nr 4

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość						
1.	Jednorazowa końcówka noża harmonicznego, dł. ramienia 36 cm, śr. 5 mm o uchwycie pistoletowym z możliwością cięcia i koagulacji. Zakrzywiona bransza aktywna pokryta czarną matową powłoką minimalizującą przywieranie tkanki. Końcówka z przyciskami aktywnymi Max i Min. Urządzenie posiadające wbudowaną technologię adaptacji do tkanki umożliwiającą generatorowi ciągłe monitorowanie instrumentu podczas jego pracy i automatycznie modulowanie wartości wyjściowej energii drgań harmonicznyc, a także generowanie zwrotnego sygnału dźwiękowego dla użytkownika. (6szt./op.)	op	6						
2	Jednorazowa rączka staplera liniowego z nożem wbudowanym w ładunek, umożliwiająca sekwenyjną regulację wysokości zszywek przeznaczonych do tkanki standardowej (1,5 mm po zamknięciu), pośredniej (1,8 mm po zamknięciu) i grubej (2 mm po zamknięciu). Stapler kompatybilny z ładunkiem posiadającym sześć rzędów zszywek wykonanych w technologii przestrzennej 3D o długości lini szwu 81 mm. Rączka staplera pakowana bez ładunku. (3szt./op.)	op	6						
3	Uniwersalny ładunek do jednorazowego staplera liniowego z nożem posiadającego sekwenyjną regulację wysokości zszywek przeznaczonych do tkanki standardowej (1,5 mm po zamknięciu), średnio-grubej (1,8 mm po zamknięciu) i grubej (2 mm po zamknięciu). Ładunek posiadający sześć rzędów zszywek ze stopu tytanu wykonanych w technologii przestrzennej 3D o dł. lini szwu 81 mm. Nóż zintegrowany z ładunkiem. (12szt./op.)	op	4						

4	Jednorazowy stapler zamykająco tnący z zakrzywioną główką (kształt półksiężycy), długość linii cięcia 40mm. Stapler umożliwia 5-krotne przeładowanie ładunku podczas jednego zabiegu, zawiera ładunek w kolorze zielonym do tkanki grubej o wysokości zszywki otwartej 4,7 mm, po zamknięciu 2,0 mm. Zszywki wykonane ze stopu tytanu. (3szt./op.)	op	1							
5	Jednorazowe staplery okrężne, wygięte z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywki w zakresie od 1 mm do 2,5 mm. Rozmiary staplera: 21, 25, 29, 33 mm. Wysokość otwartej zszywki 5,5mm. Ergonomiczny uchwyt staplera pokryty antypoślizgową gumową powłoką. Zamawiający każdorazowo określi rozmiar staplera podczas składania zamówienia. (3szt./op.)	op	4							
6	Przetwornik pizoelektryczny zaopatrzony w ceramiczny transducer – zakres częstotliwości pracy 55,5kHz.	szt.	2							
7	Dzierżawa kompaktowego generatora do cięcia i koagulacji tkanek miękkich oparty na technologii noża harmonicznego oraz technologii energii bipolarnej zaawansowanej do termofuzji tkanek	miesiąc	24							
RAZEM										

Pakiet Nr 5

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Producent/ Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1.	Klipsy polimerowe rozmiar X/L, zasobniki zawierające 4 sztuki klipsów, wykonane z tworzywa obojętnego biologicznie nie ulegającego bioresorpcji, konstrukcja zamka uniemożliwiająca samoistne otwarcie klipsa bądź jego nożycowanie, dodatkowo taśma samoprzylepna na spodzie zasobnika pozwalająca przykleić zasobnik do rękawicy lub obłożenia operacyjnego, produkt posiadający Deklarację Zgodności w klasyfikacji IIb, dwie samoprzylepne naklejki (metryczki) do umieszczenia w dokumentacji medycznej pacjenta, posiadające informacje o dacie ważności, numerze serii i producencie, etykieta zasobnika z klipsami zawierająca informację o producencie, rozmiarze klipsów, numerze katalogowym, dacie produkcji, dacie ważności, znaku CE z numerem jednostki notyfikowanej, sterylne, Opakowanie zawierające 20 zasobników. Produkt posiada oświadczenie producenta, że klipsy są wykonane z materiału medycznego, i nie generują żadnego istotnego klinicznie ryzyka dla pacjenta poddanego badaniu w rezonansie magnetycznym o natężeniu pola do 3 Tesli. Do użyczenia klipsownica na czas trwania umowy.	op.	2							

2.	<p>Klipsy polimerowe rozmiar X/L, zasobniki zawierające 2 sztuki klipsów, wykonane z tworzywa obojętnego biologicznie nie ulegającego bioresorpcji, konstrukcja zamka uniemożliwiająca samoistne otwarcie klipsa bądź jego nożycowanie, dodatkowo taśma samoprzylepna na spodzie zasobnika pozwalająca przykleić zasobnik do rękawicy lub obłożenia operacyjnego, produkt posiadający Deklarację Zgodności w klasyfikacji IIb, dwie samoprzylepne naklejki (metryczki) do umieszczenia w dokumentacji medycznej pacjenta, posiadające informacje o dacie ważności, numerze serii i producencie, etykieta zasobnika z klipsami zawierająca informację o producencie, rozmiarze klipsów, numerze katalogowym, dacie produkcji, dacie ważności, znaku CE z numerem jednostki notyfikowanej, sterylne, Opakowanie zawierające 20 zasobników. Produkt posiada oświadczenie producenta, że klipsy są wykonane z materiału medycznego, i nie generują żadnego istotnego klinicznie ryzyka dla pacjenta poddanego badaniu w rezonansie magnetycznym o natężeniu pola do 3 Tesli. Do użyczenia klipsownica na czas trwania umowy.</p>	op.	2						
3.	<p>Wkład jednorazowy 1000ml – uszczelniany automatycznie po uruchomieniu ssania bez konieczności wciskania wkładu na kanister, posiadający uniwersalny dwufunkcyjny port 7,2/12mm, dający możliwość odsysania standardowego oraz ortopedycznego (w komplecie schodkowy łącznik kątowy umożliwiający podłączenie drenów o różnych średnicach), pokrywa posiadająca port dostępowy o średnicy wewnętrznej 25mm do wsypywania proszku żelującego w saszetkach lub pobrania wydzieliny do badań, wkład wyposażony w skuteczny filtr przeciwbakteryjny i zastawkę hydrofobową zabezpieczającą źródło ssania przed zalaniem, uchwyt pętlowy oraz zintegrowana z pokrywą zatyczka do zamknięcia portu po zakończeniu ssania, bez zawartości PCV</p>	szt	500						
4.	<p>Wkład jednorazowy 2000ml – uszczelniany automatycznie po uruchomieniu ssania bez konieczności wciskania wkładu na kanister, posiadający uniwersalny dwufunkcyjny port 7,2/12mm, dający możliwość odsysania standardowego oraz ortopedycznego (w komplecie schodkowy łącznik kątowy umożliwiający podłączenie drenów o różnych średnicach), pokrywa posiadająca port dostępowy o średnicy wewnętrznej 25mm do wsypywania proszku żelującego w saszetkach lub pobrania wydzieliny do badań, wkład wyposażony w skuteczny filtr przeciwbakteryjny i zastawkę hydrofobową zabezpieczającą źródło ssania przed zalaniem, uchwyt pętlowy oraz zintegrowana z pokrywą zatyczka do zamknięcia portu po zakończeniu ssania, bez zawartości PCV</p>	szt	500						
5.	<p>Pojemnik wielorazowy z uchwytem do mocowania o pojemności 1000ml - przezroczysty, wyskalowany w ml, wyposażony w zintegrowany zaczep 30mm do mocowania na standardowych wieszakach do szyn modura, wyposażony w zintegrowany wymienny króciec do połączenia ze źródłem ssania nie wymagający odłączania drenu ssącego od kanistra lub pokrywy wkładu przy jego wymianie, odporny na mycie w temp. 85° C, i sterylizację w autoklawie 121° C</p>	szt	5						
6.	<p>Pojemniki wielorazowe z uchwytem do mocowania o pojemności 2000ml - przezroczysty, wyskalowany w ml, wyposażony w zintegrowany zaczep 30mm do mocowania na standardowych wieszakach do szyn modura, wyposażony w zintegrowany wymienny króciec do połączenia ze źródłem ssania nie wymagający odłączania drenu ssącego od kanistra lub pokrywy wkładu przy jego wymianie, odporny na mycie w temp. 85° C, i sterylizację w autoklawie 121° C</p>	szt	5						

7.	Dren do odsysania z regulacją siły ssania, średnica wewnętrzna 6mm x 200cm, średnica wewnętrzna 6mm, dreny zachowujące drożność przy podciśnieniu 560mmHg, elastyczne doklejane końcówki na zakończeniu drenu z wewnętrznymi pierścieniami uszczelniającymi, powierzchnia zewnętrzna drenu żebrzana odporna na załamania, dren posiadający schodkowy regulator siły ssania, sterylny	szt	200							
8.	Dren medyczny do odsysania, średnica wewnętrzna 7mm, długość 200cm, średnica wewnętrzna 6mm, dreny zachowujące drożność przy podciśnieniu 560mmHg, elastyczne doklejane końcówki na zakończeniu drenu z wewnętrznymi pierścieniami uszczelniającymi, powierzchnia zewnętrzna drenu żebrzana odporna na załamania, dren posiadający schodkowy regulator siły ssania, opakowanie zbiorcze zawiera 32 sztuki, sterylny	szt	200							
9.	Wieszak automatyczny z mechanizmem sprężynowym pozwalającym na szybki montaż na szynach o różnej wysokości i grubości, kompatybilny ze zintegrowanym 30 mm zaczepem kanistrów, odporny na mycie w temp. 85° C, i sterylizację w autoklawie 121° C	szt	5							
10.	Łącznik kątowy kompatybilny z gniazdem pojemnika wielorazowego o pojemności 1 i 2 litry, odporny na mycie w temp. 85° C, i sterylizację w autoklawie 121° C	szt	5							
11.	Woreczek ekstrakcyjny do mało inwazyjnej resekcji o pojemności 200, 400, 800, 1200ml do wyboru Zamawiającego, średnica 10 mm, otwierany samoczynnie, przezroczysty materiał wytrzymały bardzo wysokie naprężenia i ciśnienia (napięcia o sile do 50-60N), ścianki worka nieprzepuszczalne dla płynów, system Nitinol z efektem pamięci, automatycznie utrzymujący woreczek otwarty bez dalszej manipulacji i bez blokowania trocara, przewodnik zaopatrzony w uchwyty oraz tłoczek do wyzwolania woreczka, opakowanie zawierające 5szt, sterylny	op	8							
12.	Trokar wielorazowy ø 12 mm/105 mm, grot bezpieczny skośnie ścięty z mechanizmem blokującym, kaniula wielorazowa wykonana z polimerowych materiałów, metalowy port z kranikiem do insuflacji, mikrogwintowanie na zewnętrznej stronie kaniuli, gniazdo do zamocowania redukcji 12/10/5mm, do mycia i sterylizacji w autoklawie 134°C	szt	1							
13.	Trokar wielorazowy ø 10 mm/105 mm, grot bezpieczny skośnie ścięty z mechanizmem blokującym, kaniula wielorazowa wykonana z polimerowych materiałów, metalowy port z kranikiem do insuflacji, mikrogwintowanie na zewnętrznej stronie kaniuli, gniazdo do zamocowania redukcji 10/5mm, do mycia i sterylizacji w autoklawie 134°C	szt	1							
14.	Jednorazowa redukcja do trokaru wielorazowego opisanego w poz. 13 o wymiarach 10mm x 5mm, rozmiary uszczelek oznaczone kolorami dla łatwej identyfikacji (niebiesko/biała), w komplecie zastawka silikonowa, redukcja współpracująca z trocarami o długości 105 mm , sterylna	szt	10							
15.	Jednorazowa redukcja do trokaru wielorazowego opisanego w poz. 12 o wymiarach 12mm x1 0mm x 5mm, rozmiary uszczelek oznaczone kolorami dla łatwej identyfikacji (czerwona/niebieska/biała), w komplecie zastawka silikonowa, redukcja współpracująca z trocarami o długości 105 mm , sterylna	szt	15							
RAZEM										

Pakiet Nr 6

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Producent/ Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1.	Jednorazowa dzielona elektroda neutralna bez kabla dla dorosłych i dzieci, długość 128 mm, szerokość 122 mm, dzielona powierzchnia przewodzenia 90 cm ² , podłoże z wodoodpornej, elastycznej pianki, powierzchnia przewodząca pokryta hydrożelem absorbującym wilgoć, klej i hydrożel przyjazny dla skóry – biokompatybilny zgodnie z EN ISO 10993, elektroda dzielona po obwodzie, pierścien bezpieczeństwa gwarantujący równomierny rozkład prądu, możliwość kombinacji – do kabli przyłączeniowych: 294-050 (Martin/Emed/Erbe ACC/ICC/T-Serie/VIO), 380-050 (BOWA/Valleylab/Conmed/Erbe ICC/VIO Inter.), opakowanie 100 szt.	op	20							
2.	Jednorazowa dzielona elektroda neutralna bez kabla dla dorosłych i dzieci, długość 122 mm, szerokość 174 mm, dzielona powierzchnia przewodzenia 110 cm ² , podłoże z wodoodpornej, elastycznej pianki, powierzchnia przewodząca pokryta hydrożelem absorbującym wilgoć, klej i hydrożel przyjazny dla skóry – biokompatybilny zgodnie z EN ISO 10993, elektroda dzielona po obwodzie, pierścien bezpieczeństwa gwarantujący równomierny rozkład prądu, możliwość kombinacji – do kabli przyłączeniowych: 294-050 (Martin/Emed/Erbe ACC/ICC/T-Serie/VIO), 380-050 (BOWA/Valleylab/Conmed/Erbe ICC/VIO Inter.), opakowanie 100 szt.	op	3							
3.	Adapter monopolarny, wtyczka od strony aparatu Ø8mm, do podłączenia instrumentów z wtyczkami Ø3-4mm; przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji	szt	1							
4.	Kabel monopolarny do instrumentów laparoskopowych, długość 4,5m, wtyczka od strony instrumentu Ø4mm, od strony aparatu Ø8mm; przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji	szt	1							
5.	Kabel monopolarny do instrumentów laparoskopowych, długość 4,5m, wtyczka od strony instrumentu Ø4mm, od strony aparatu Ø4mm, przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji	szt	1							
RAZEM										

Pakiet Nr 7

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Producent/ Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1.	Jednorazowy stapler okrężny z łamanym kowadełkiem średnicy 25-33 mm zawierający system brzeźnie spłaszczonych zszywek (3 szt. w opakowaniu)	op	4							
2.	Jednorazowy stapler liniowy z nożem w ładunku dł. 60 mm wysokość zszywki przed zamknięciem 3,8 mm lub 4,8 mm zawierający system brzeźnie spłaszczonych zszywek na całej długości. (3 szt. w opakowaniu)	op	3							

3.	Jednorazowy ładunek do staplera liniowego 60 mm, nóż w ładunku, wysokość zszywki przed zamknięciem 3,8 mm lub 4,8 mm zawierający system brzeźnie spłaszczonych zszywek na całej długości (6 szt. w opakowaniu).	op	2							
4.	Jednorazowy stapler liniowy z nożem w ładunku dł. 80 mm wysokość zszywki przed zamknięciem 3,8 mm lub 4,8 mm zawierający system brzeźnie spłaszczonych zszywek na całej długości. (3 szt. w opakowaniu)	op	2							
5.	Jednorazowy ładunek do staplera liniowego 80 mm, nóż w ładunku, wysokość zszywki przed zamknięciem 3,8 mm lub 4,8 mm zawierający system brzeźnie spłaszczonych zszywek na całej długości (6 szt. w opakowaniu).	op	2							
6.	Kapciuchownica automatyczna j.u. 65mm, jednorazowe narzędzie wykonująca szew kapciuchowy z poliamidowego Monofilamentu niewchłanialnego 2-0 długość 65mm umocowanego 28 stalowymi zszywkami, zszywki mocują szew struktury narządu na który zakładany jest kapciuch. (3 szt. w opakowaniu)	op	1							
7.	Jednorazowe narzędzie do szycia i wiązania laparoskopowego średnicy 10 mm	szt	15							
8.	Jednorazowy ładunek do ładowalnego narzędzia do szycia i wiązania laparoskopowego długość nitki 18 mm zawierający nić niewchłanialną 2-0 (12 szt. w opakowaniu).	op	5							
9.	Retraktor pięciopalczasty, jednorazowy, zginany, dł. 32cm (6 szt. w opakowaniu)	op	1							
10.	Ładunek do staplera laparoskopowego, zagięty, zawierający system zszywek o trzech wysokościach 3,0; 3,5; 4,0. (6 szt. w opakowaniu).	op	1							
11.	Podwiązka laparoskopowa z aplikatorem z nicią 0 (6 szt. w opakowaniu).	op	1							
12.	Trokar balonowy jednorazowego użytku, śr. 10mm, nie zawiera lateksu (5 szt. w opakowaniu).	op	1							
13.	Ładunek retikularny do laparoskopowego staplera liniowego dł. 45 mm zawierający system zszywek o trzech wysokościach 2,0; 2,5; 3,0 (6 szt. w opakowaniu)	op	1							
14.	Ładunek retikularny do laparoskopowego staplera liniowego dł. 45 mm zawierający system zszywek o trzech wysokościach 3,0; 3,5;4,0 (6 szt. w opakowaniu)	op	1							
15.	Ładunek retikularny do laparoskopowego staplera liniowego dł. 60 mm zawierający system zszywek o trzech wysokościach 2,0; 2,5; 3,0 (6 szt. w opakowaniu)	op	1							
16.	Ładunek retikularny do laparoskopowego staplera liniowego dł. 60 mm zawierający system zszywek o trzech wysokościach 3,0; 3,5;4,0 (6 szt. w opakowaniu)	op	1							
RAZEM										

Pakiet Nr 8

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Producent/ Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1.	Laparoskopowe narzędzie do uszczelniania i rozdzielania naczyń i pęczków tkankowych, długość 37 cm, średnica trzonu 10 mm, aktywowany ręcznie lub nożnie, z wbudowanym nożem, z przewodem, obracany trzonem, kompatybilny z generatorem Ligasure (po 6 w opakowaniu)	op	6							
2.	Narzędzie do preparowania, uszczelniania i rozdzielania naczyń i pęczków tkankowych, długość 23 cm, średnica trzonu 5 mm (po 6 szt w opakowaniu)	op	1							
3.	Laparoskopowe narzędzie do preparowania, uszczelniania i rozdzielania naczyń i pęczków tkankowych, długość 37 cm, średnica trzonu 5 mm, szczęki proste pokryte antyadhezyjną powłoką (po 6 szt w opakowaniu)	op	2							
4.	Laparoskopowe narzędzie do preparowania, uszczelniania i rozdzielania naczyń i pęczków tkankowych, długość 37 cm, średnica trzonu 5 mm, szczęki zagięte pokryte antyadhezyjną powłoką (po 6 szt w opakowaniu)	op	1							
5.	Narzędzie do preparowania, uszczelniania i rozdzielania naczyń i pęczków tkankowych, długość 18 cm, średnica trzonu 13,5 mm, szczęki zakrzywione (6 szt. w opakowaniu).	op	2							
6.	Trokar zwykły 12mm z gładką kaniulą z kierunkowym metalowym ostrzem w kształcie litery V. Zintegrowany trójstopniowy zawór insuflacyjno-desuflacyjny oraz redukcja 5-12 poprzez system podwójnych uszczeltek, możliwość odkręcenia górnej uszczelki, w celu łatwiejszej ewakuacji preparatu. (po 6 szt w opakowaniu)	op	10							
7.	Trokar zwykły 12mm z karbowaną kaniulą z kierunkowym metalowym ostrzem w kształcie litery V. Zintegrowany trójstopniowy zawór insuflacyjno-desuflacyjny oraz redukcja 5-12 poprzez system podwójnych uszczeltek, możliwość odkręcenia górnej uszczelki, w celu łatwiejszej ewakuacji preparatu. (po 6 szt w opakowaniu)	op	1							
8.	Retrakcyjne obłożenie rany podczas zabiegów laparoskopowych i otwartych, składające się z dwóch pierścieni na obu końcach połączonych trwałą folią. Rozmiar 5-9cm. (po 5 szt w opakowaniu)	op	1							
RAZEM										

Pakiet Nr 9

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Producent/ Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1.	Zestaw do szycia łątki technika all-inside. System składający się z dwóch implantów PEEK, połączonych za pomocą polietylenowego, niewchłaniającego, wzmocnionego szwu 2-0. Szew posiada samozaciskowy węzeł umożliwiający zmniejszanie dystansu pomiędzy implantami. Implanty załadowane są rzędowo w pojedynczą, półotwartą, jednorazową igłę. Igła z podziałką posiada regulowany ogranicznik zabezpieczający jej zbyt głębokie wbicie w łątkę. Implanty wypychane są z igły poza jamę stawu za pomocą pierścieniowego spustu na rękojeści z jednoczesnym sygnałem dźwiękowym. Kąty zagięcia igieł: 0, 12, 27 stopni. Dodatkowo system do szycia łątki zapewniający możliwość wygięcia igły do 80 stopni, o głębokości wbicia igły 12, 16, 20mm i możliwość zaopatrzenia uszkodzeń rogi bocznej i jednej trzeciej przedniego rogu łątki.	szt	130							
2.	Obcinacz nici oraz spychacz węzłów wraz z dołączoną metalową prowadnicą, kaniulą do prowadzenia igły z implantami. Prosty.	szt	3							
RAZEM										

Pakiet Nr 10

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Producent/ Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1.	Drut Kirschnera średnicy 1,0 – 3,0 dł 150 – 310mm	szt	100							
2.	Gwoździe Rusha średnicy 2,4 – 4,8, dł 110-240mm	szt	20							
3.	Wkręt kostkowy samogwintujący średnicy 4,5mm L=40-60mm	szt	5							
4.	Wkręt korowy średnicy 3,2 – 4,5mm, dł 12 – 38mm	szt	5							
5.	Wkręt gąbczasty samogwintujący średnicy 4,5 – 6,5mm,	szt	5							
6.	Podkładki do wkrętów	szt	10							
7.	Podkładki dwuotworowe do drutu	szt	10							
8.	Drut gwintowany, skok gwintu 1,5mm – 2,0mm, dł 150 – 310mm, średnicy 1,0 – 3,0mm	szt	30							
9.	Drut miękki do wiązania odłamów, średnicy 1,0 – 2,0mm L=5mb	szt	1							
10.	Nożyczki opatrunkowe typu Lister 180 mm	szt	2							
11.	Nożyczki opatrunkowe typu Lister 115 mm z kulką	szt	2							
12.	Nożyczki opatrunkowe typu Lister 180 mm z kulką	szt	1							
RAZEM										

Pakiet Nr 11

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Producent/ Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1.	Kleszczyki naczyniowe Halsted Mosquito, odgięte dł. 125-140 mm, delikatne, skok ząbków 0,5mm	szt	5							
2.	Pęseta anatomiczna wąska prosta długość 110-115mm	szt	4							
3.	Uchwyt skalpela nr 4 długość 135 mm	szt	5							
4.	Uchwyt skalpela nr 3 długość 120 mm	szt	5							
5.	Pęseta chirurgiczna wąska prosta, 1x2z. dł. 110-115mm	szt	3							
6.	Nożyczki Metzenbaum, dł. 18,0cm, zagięte, TC	szt	5							
7.	Kleszcze Pean 160mm, zagięte, delikatne	szt	3							
8.	Kleszcze Mikulicz 1x2 zęby, 245mm, rowkowane pion	szt	2							
9.	Iglotrzymacz Mayo circle 180mm, TC	szt	5							
10.	Iglotrzymacz Crile Wood 150mm, TC	szt	5							
11.	Nożyczki MAYO, proste 150mm	szt	5							
12.	Nożyczki MAYO, proste, 170mm	szt	5							
13.	Nożyczki MAYO, odgięte, 150mm	szt	5							
14.	Nożyczki MAYO, odgięte, 170mm	szt.	5							
15.	Kleszcze naczyniowe Ochsner-Kocher 160mm, proste	szt.	5							
16.	Kleszcze naczyniowe Ochsner-Kocher 180mm, proste	szt	5							
17.	Kleszcze do cięcia drutu, 18cm TC, proste, drut miękki Ø2,2mm, drut twardy Ø1,5mm	szt	1							
RAZEM										

Pakiet Nr 12

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Producent/ Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1	Płytko do Halluxa z zastosowaniem śrub do stabilizacji kątowej, prawa i lewa. Płytko w kształcie litery T, skośna. W części nasadowej płytki 2 otwory stożkowe gwintowane do śrub blokowanych 2,4 oraz otwór do wstępnej stabilizacji drutem Kirschnera. W części trzonowej płytki 2 otwory stożkowe gwintowane do śrub blokowanych 2,4 oraz otwór do wstępnej stabilizacji drutem Kirschnera. Część trzonowa wyposażona w trapezowy klin o zmiennej wysokości. Śruby blokowane w płytce 2,4 mm samogwintujące z gniazdem sześciokątnym lub gwiazdkowym. Śruby blokowane wkręcane za pomocą śrubokręta dynamometrycznego 0,8Nm. Wysokość klina od 0 do 7 mm. Materiał: tytan.	szt	5							
2	Wkręty kątowo-stabilne, samogwintujące z gwintem stożkowym na łbie, z gniazdem sześciokątnym lub gwiazdkowym – średnica 2,4mm.	szt	5							

3	Wkręt kaniulowany kompresyjny tytanowy Ø 2,4/3,3 mm, długość gwintu A=4-10 mm, długość wkrętu L=9-40mm, gniazdo gwiazdkowe	szt	5							
4	Wkręt kaniulowany kompresyjny tytanowy Ø 2,4/3,3 mm, długość gwintu A=5-16 mm, długość wkrętu L=14-40mm, gniazdo gwiazdkowe	szt	5							
5	Wkręt kaniulowany kompresyjny tytanowy Ø 3,0/3,5 mm, długość gwintu A=4-10 mm, długość wkrętu L=10-40mm, gniazdo gwiazdkowe	szt	5							
6	Wkręt kaniulowany kompresyjny tytanowy Ø 3,0/3,5 mm, długość gwintu A=5-16 mm, długość wkrętu L=16-40mm, gniazdo gwiazdkowe	szt	5							
7	Wkręt kaniulowany kompresyjny tytanowy Ø 3,0/3,9 mm, dł. 12-30 mm, gniazdo sześciokątne	szt	5							
RAZEM										

Pakiet Nr 13

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Producent/ Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1	Przyrząd do szycia łąkotki złożony z dwóch miękkich, poliestrowych implantów #5, połączonych nicią 2-0, system bezwęzłowy, mocowanie typu ziploop, podajnik ołówkowy z ogranicznikiem głębokości penetracji igły 10-18 mm; prowadnica metalowa o średnicy 1,6mm, prosta lub wygięta 14 stopni	szt	50							
RAZEM										