



5	Koszyk do litotrypsji, jednorazowego użytku, wykonany z plecionego drutu, 6-drutowy, z pojedynczego drutu. Średnica koszyka 70mm. Średnica osłonki 2,3mm. Długość robocza 400cm. Kompatybilny z zestawem: litotryptor ENDO-FLEX. Do kanału roboczego min. 2,8 mm.	szt.	15								
6	Szczotka cytologiczna jednorazowego użytku do dróg żółciowych, dwu kanałowa na przewodnik 0,035" , port typu luer umożliwiający podanie kontrastu, dł. 180cm	szt.	30								
7	Klips endoskopowy do tamowania krwawień, jednorazowego użytku, załadowany do zestawu długości 230 cm, rozwarcie klipsa 11 mm, funkcja płynnej rotacji w obu kierunkach, możliwość wielokrotnego otwarcia/zamknięcia klipsa przed jego całkowitym uwolnieniem, średnica cewnika 2,5 mm	szt.	40								
8	Klips endoskopowy do tamowania krwawień, jednorazowego użytku, załadowany do zestawu długości 230 cm, rozwarcie klipsa 13 mm, funkcja płynnej rotacji w obu kierunkach, możliwość wielokrotnego otwarcia/zamknięcia klipsa przed jego całkowitym uwolnieniem, średnica cewnika 2,5 mm	szt.	40								

9	Klips endoskopowy do tamowania krwawień, jednorazowego użytku, załadowany do zestawu długości 230 cm, rozwarcie klipsa 16 mm, funkcja płynnej rotacji w obu kierunkach, możliwość wielokrotnego otwarcia/zamknięcia klipsa przed jego całkowitym uwolnieniem, średnica cewnika 2,5 mm	szt.	40								
10	Serweta z włókniny na stolik narzędziowy do zabiegów ECPW, jednorazowego użytku, 75x90 cm, posiadająca 3 taśmy przylepne mocujące ją do stolika, na wierzchniej stronie 4 foliowe, przeziernie kieszenie na narzędzia. Opakowanie 10 szt.	szt.	40								
11	Igła do ostrzykiwania, jednorazowego użytku, śr.ostrza igły 0,5 mm, dł.ostrza 6mm, dł.narzędzia 230cm, osłonka śr.2,3 mm, mechanizm długopisowy zapobiegający niekontrolowanemu wysuwaniu i chowaniu się ostrza, obsługiwany jednym kciukiem. Osłonka teflonowa odporna na załamaniu, u wyjścia ostrza wzmocniona atraumatycznym metalowym kołnierzem. W sterylnym opakowaniu igła oraz strzykawka. Pakowane po 5 szt.	szt.	240								
12	Kleszcze biopsyjne, jednorazowego użytku. Łyzeczki owalne z okienkiem, bez kolca. Śr.cewnika 2,3 mm.Dł.narzędzia 230cm. Spiralny cewnik pokryty teflonem, możliwość otwarcia i zamknięcia kleszczy bez względu na stopień podgięcia endoskopu	szt.	500								

13	Kleszcze biopsyjne, jednorazowego użytku. Łyzeczki owalne z okienkiem, bez kolca. Śr.cewnika 2,3 mm.Dł.narzędzia 160cm. Spiralny cewnik pokryty teflonem, możliwość otwarcia i zamknięcia kleszczy bez względu na stopień podgięcia endoskopu	szt.	500								
14	Nóż do ESD, jednorazowego użytku, dł.narzędzia 2200 mm, średnica narzędzia 2,7 mm, nóż o dł.2 mm, średnicy 0,3 mm zakończony dyskiem o średnicy 0,8 mm, po cofnięciu noża do cewnika jego aktywna część wystaje na 0,5 mm, rękojeść wyposażona w port Luer oraz przyłącze HF do koagulacji.	szt.	5								
15	Marker endoskopowy na bazie pierwiastka węgla (10 strzykawk jednorazowych). Tusz przeznaczony do znakowania zmian w przewodzie pokarmowym w trakcie badania endoskopowego.	op.	1								
16	Pętla do polipektomii, jednorazowego użytku, z pojedynczego drutu , pętla owalna, śr. pętli 10 mm Śr. osłonki 2,3 mm Funkcja płynnej rotacji. Rekojeść skalowana co 5 mm. Dł. narzędzia 230 cm.	szt.	20								
17	Pętla do polipektomii, jednorazowego użytku, plecionka, pętla owalna, śr. pętli 10 mm Śr. osłonki 2,3 mm Funkcja płynnej rotacji.	szt.	100								
18	Pętla do polipektomii, jednorazowego użytku, plecionka, pętla owalna, śr. pętli 25 mm Śr. osłonki 2,3 mm Funkcja płynnej rotacji.	szt.	100								



3	Oślonka do igły (wielorazowa), osłaniająca kanał endoskopu metalowa osłonka zwojowa, wielorazowego użytku do stosowania z jednorazowymi igłami. Bezpieczny uchwyt z ogranicznikami w obu kierunkach. Długość do kolonoskopu	szt.	1								
4	Igła do ostrzykiwań (jednorazowa) w teflonowej osłonce, doskonałe nakłucie dzięki mechanizmowi stabilizacji igły w przewodniku. Do tamowania krwawień. Kompatybilne z osłonką wielorazową. Długość do kolonoskopu.	szt.	24								
5	Igła do ostrzykiwań (jednorazowa) w teflonowej osłonce, doskonałe nakłucie dzięki mechanizmowi stabilizacji igły w przewodniku. Do tamowania krwawień. Kompatybilne z osłonką wielorazową. Długość do gastrokopu.	szt.	40								
6	Filtr mikrobiologiczny do pompy ssącej z pochłaniaczem wilgoci	szt.	10								

Pakiet 3

Lp.	Opis	j.m.	ilość	producent	nr katalogowy	cena netto	cena brutto	% VAT	wartość netto	wartość brutto	REF Nazwa handlowa
-----	------	------	-------	-----------	---------------	------------	-------------	-------	---------------	----------------	--------------------

1	Marker endoskopowy ( 10 strzykawk jednorazowych ).Tusz przeznaczony do znakowania zmian w przewodzie pokarmowym w trakcie badania endoskopowego. Jest zawiesziną zawierającą wysoko oczyszczone cząstki węgla. Cząstki te po wstrzyknięciu w warstwę podśluzówkową pozostawiają trwały ślad. Każda sterylna strzykawka zawiera 5cm <sup>3</sup> markera	op.	1								
2	Kosz do usuwania złogów i ciał obcych (jednorazowy),rozmiar 2,5cmx5cm,kształt spiralny i trapezoid-Dormina-drut twardy i miękki	szt.	2								
3	Cewnik ERCP (jednorazowy)5,5 Fr. do dróg żółciowych i trzustkowych z metalową końcówką do prowadnicy 0,035 cala ,dł. narzędzia 200cm	szt.	4								
4	Ustniki jednorazowego użytku z gumką mocującą do stosowania przy badaniu gastrokopii	szt.	150								
5	Papilotom igłowy ( jednorazowy ) trójkanałowy 7Fr, długość regulacji igły 4-7mm	szt.	20								







3	Pętla do polipektomii jednorazowego użytku wykonane z plecionego średnio usztywnionego drutu, wyposażone w wyskalowaną rękojeść .Średnica pętli <b>30mm</b> dł . robocza 240cm ,do kanału roboczego 2,8mm, <b>kształt owalny.</b>	szt.	120								
4	Pętla do polipektomii jednorazowego użytku wykonane z plecionego usztywnionego drutu, średnica pętli <b>13mm</b> dł . robocza 240cm ,do kanału roboczego 2,8mm, <b>kształt heksagonalny</b>	szt.	20								
5	Pętla do polipektomii jednorazowego użytku wykonane z plecionego średnio usztywnionego drutu, wyposażone w wyskalowaną rękojeść .Średnica pętli 27mm dł . robocza 240cm ,do kanału roboczego 2,8mm, <b>kształt półksiężycowy .</b>	szt.	30								
6	Pętla do polipektomii jednorazowego użytku wykonane z plecionego usztywnionego drutu, .Średnica pętli <b>27mm</b> dł . robocza 240cm ,do kanału roboczego 2,8mm, <b>kształt heksagonalny.</b>	szt.	10								
7	Klips hemostatyczny (jednorazowy). Klips składa się z wstępnie założonego radiocieniującego jednorazowego zacisku na giętkim systemie wprowadzenia. Zaprojektowany w taki sposób, aby był on kompatybilny z gastroskopem, posiadającym kanał roboczy 2,8 mm, gastroskopowy dł.155 cm. Możliwość wielokrotnego otwierania i zamykania klipsa przed ostatecznym zaklipsowaniem.	szt.	20								





14	Sfinkerotom obrotowy jednorazowego użytku ; z mechanizmem pozwalającym na płynny obrót końcówki w dowolnym kierunku (360stopni), ułatwiający ustawienie względem brodawki i uzyskanie dostępu do dróg żółciowych. Rękojeść wyposażona w hamulec/blokadę utrzymania zagięcia cewnika . Sfinkerotom z niezależnymi kanałami dla przewodnika i podawania kontrastu , dł. robocza min. 200 cm, noska 5 mm, dł. cięciwy tnącej <b>20 mm</b>	szt.	20								
15	Sfinkerotom obrotowy jednorazowego użytku ; z mechanizmem pozwalającym na płynny obrót końcówki w dowolnym kierunku (360stopni), ułatwiający ustawienie względem brodawki i uzyskanie dostępu do dróg żółciowych. Rękojeść wyposażona w hamulec/blokadę utrzymania zagięcia cewnika . Sfinkerotom z niezależnymi kanałami dla przewodnika i podawania kontrastu , dł. robocza min. 200 cm, noska 5 mm, dł. cięciwy tnącej <b>30 mm</b>	szt.	30								
16	Zestaw do protezowania dróg żółciowych z protezą wykonaną z materiału zapewniającego przedłużoną drożność, fabrycznie zmontowany; zawierający cewnik prowadzący, cewnik popychający oraz protezę zamocowaną poprzez nić w sposób umożliwiający korektę jej położenia zarówno w przód jak i w tył , współpracujący z przewodnikiem o średnicy 0,035”.										



17	Koszyk do ekstrakcji kamieni z dróg żółciowych (z możliwością litotrypsji) rozmiary otwartego kosza : 2,0 x 4,0 cm; wymagana średnica kanału endoskopu 3,2 mm ; zalecany przewódnik .035"	szt.	2								
18	Koszyk do ekstrakcji kamieni z dróg żółciowych (z możliwością litotrypsji) rozmiary otwartego kosza : 2,5 x 5,0 cm; wymagana średnica kanału endoskopu 3,2 mm ; zalecany przewódnik .035"	szt.	2								
19	Koszyk do ekstrakcji kamieni z dróg żółciowych (z możliwością litotrypsji) rozmiary otwartego kosza : 3,0 x 6,0 cm; wymagana średnica kanału endoskopu 3,2 mm ; zalecany przewódnik .035"	szt.	2								

Pakiet 6

Lp.	Opis	j.m.	ilość	producent	nr katalogowy	cena netto	cena brutto	% VAT	wartość netto	wartość brutto	REF Nazwa handlowa
1.	Filtr wody jałowej. Kapsuła filtracyjna do wody jałowej montowana do myjni WASH:MASTER	szt.	20								

Pakiet 7

