

		PRZETARG 11/07/2024											
PAKIET NR 1													
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	
1.		Zatyczki do cewników Foley stożkowa (sterylna)			szt	1 500							
2.		Uchwyt standardowy do worków na mocz			szt	300							
3.		Woreczki na mocz dla noworodków – jałowe (dla chłopców i dziewczynek)			szt	500							
4.		Cewnik Couvelaire		10	szt	10							
5.		Cewnik Couvelaire		12	szt	10							
6.		Cewnik Couvelaire		14	szt	10							
7.		Cewnik Tieman wykonany z medycznego PCV (elastyczny)		8	szt	10							
8.		Cewnik Tieman wykonany z medycznego PCV (elastyczny)		10	szt	10							
9.		Cewnik Tieman wykonany z medycznego PCV (elastyczny)		12	szt	10							
10.		Cewnik Tieman wykonany z medycznego PCV (elastyczny)		14	szt	20							
11.		Cewnik Tieman wykonany z medycznego PCV (elastyczny)		16	szt	20							
12.		Cewnik Tieman wykonany z medycznego PCV (elastyczny)		18	szt	20							
13.		Cewnik Tieman wykonany z medycznego PCV (elastyczny)		20	szt	20							
14.		Cewnik Pezzer wykonany z wysokiej klasy lateksu, wymaga się opakowania folia-papier		24	szt	30							
15.		Cewnik Pezzer wykonany z wysokiej klasy lateksu, wymaga się opakowania folia-papier		26	szt	30							
16.		Cewnik Pezzer wykonany z wysokiej klasy lateksu, wymaga się opakowania folia-papier		28	szt	30							
17.		Cewnik Pezzer wykonany z wysokiej klasy lateksu, wymaga się opakowania folia-papier		30	szt	30							
18.		Cewnik Pezzer wykonany z wysokiej klasy lateksu, wymaga się opakowania folia-papier		32	szt	50							
19.		Zestaw do lewatywy, poj. 1750 ml ,dren dt. 145 cm, skalowany co 100 ml, z osłonką na końcówkę. Czysty mikrobiologicznie , pakowane pojedynczo z kanką i miękkim drenem			szt	500							
20.		Łopatka do języka drewniana Sterylne, pakowane pojedynczo			op	80							
21.		Zaciskacz do pepowiny sterylnej lub mikrobiologicznie czysty			szt	10							
22.		Strzykawka z dodatkowym uszczelnieniem poj. 6 ml. Z żelazem znieczulającym zawierającym środki bakteriobójcze (glukonianchloroheksydyny, hydrobenzoosan metylu i propylu), data ważności i skład chemiczny na indywidualnej strzykawce – sterylne – opakowanie papier, folia lub opakowanie harmonijkowe. 1 op = 25 szt			op	40							

23.	Strzykawka z dodatkowym uszczelnieniem poj. 11 ml. Z żelem znieczulającym zawierającym środki bakteriobójcze (glukonianchlorohexydyny, hydrobenzoesan metylu i propylu), data ważności i skład chemiczny na indywidualnej strzykawce – sterylne – opakowanie papier, folia lub opakowanie harmonijkowe. 1 op =25 szt			op	20								
24.	Dren - wężyk do maski tlenowej		210cm+/- 10cm	szt	1000								
25.	Cewnik Foley dwudrożny z końcówką Tieman		14	szt	20								
26.	Cewnik Foley dwudrożny z końcówką Tieman		16	szt	20								
27.	Cewnik Foley dwudrożny z końcówką Tieman		18	szt	20								
28.	Cewnik Foley dwudrożny z końcówką Tieman		20	szt	20								
29.	Cewnik Foley trójdrożny (pokryty silikonem),z plastikową lub lateksową zastawką, w podwójnym opakowaniu w opakowanie wewnętrzne folia i zewnętrzne folia-papier		18	szt	20								
30.	Cewnik Foley trójdrożny (pokryty silikonem),z plastikową lub lateksową zastawką, w podwójnym opakowaniu w opakowanie wewnętrzne folia i zewnętrzne folia-papier		20	szt	20								
31.	Cewnik Foley trójdrożny (pokryty silikonem),z plastikową lub lateksową zastawką, w podwójnym opakowaniu w opakowanie wewnętrzne folia i zewnętrzne folia-papier		22	szt	20								
32.	Zgłębnik gastrostomijny (G-Tube) z wewnętrznym balonem mocującym, wypełnienie balonu 5ml sterylnej wody. Używany jako wymiennik istniejącego zgłębnika lub jako początkowy zgłębnik gastrostomijny podczas interwencji operacyjnej. Zgłębnik wykonany z silikonu zapewniającego pacjentowi komfort, nie wymaga użycia endoskopu, może być wymieniany w warunkach domowych. Zgłębnik w części wewnętrznej (balonowej) posiada potrójną linię cieniodajną widoczną w promieniach RTG; w części zewnętrznej zawiera centymetrową podziałkę ułatwiającą kontrolę zakładania i położenia zgłębnika względem kanału stomii/powłok. Dalszy koniec zgłębnika zakończony jednym centralnym otworem przelotowym, bliższy koniec zgłębnika umożliwia podłączenie zestawu żywieniowego lub strzykawki żywieniowej, dodatkowo posiada szczelne zamknięcie (kapturek z silikonu). Zestaw zawiera zacisk do regulacji przepływu zabezpieczający przed cofaniem się diety oraz zewnętrzną płytkę mocującą wykonaną z silikonu, umożliwiającą trwałe umiejscowienie zgłębnika w stosunku do powłok brzusznych oraz odpowiedni jej kształt, który kieruje położenie zgłębnika na zewnątrz powłok brzusznych pod odpowiednim kątem (około 90 stopni) zapewniający pacjentowi komfort i ułatwiający pielęgnację skóry wokół przetoki. Zgłębnik jednorazowego użytku, wolny od DEHP, pakowany pojedynczo, opakowanie gwarantujące sterylność przez minimum 60 miesięcy.		14CH	szt	2								
33.	Zgłębnik gastrostomijny (G-Tube) z wewnętrznym balonem mocującym, wypełnianie balonu 15 ml sterylnej wody. Używany jako wymiennik istniejącego zgłębnika lub jako początkowy zgłębnik gastrostomijny podczas interwencji operacyjnej. Zgłębnik wykonany z silikonu zapewniającego pacjentowi komfort, nie wymaga użycia endoskopu, może być wymieniany w warunkach domowych. Zgłębnik w części wewnętrznej (balonowej) posiada potrójną linię cieniodajną widoczną w promieniach RTG; w części zewnętrznej zawiera centymetrową podziałkę ułatwiającą kontrolę zakładania i położenia zgłębnika względem kanału stomii/powłok. Dalszy koniec zgłębnika zakończony jednym centralnym otworem przelotowym, bliższy koniec zgłębnika umożliwia podłączenie zestawu żywieniowego lub strzykawki żywieniowej, dodatkowo posiada szczelne zamknięcie (kapturek z silikonu). Zestaw zawiera zacisk do regulacji przepływu zabezpieczający przed cofaniem się diety oraz zewnętrzną płytkę mocującą wykonaną z silikonu, umożliwiającą trwałe umiejscowienie zgłębnika w stosunku do powłok brzusznych oraz odpowiedni jej kształt, który kieruje położenie zgłębnika na zewnątrz powłok brzusznych pod odpowiednim kątem (około 90 stopni) zapewniający pacjentowi komfort i ułatwiający pielęgnację skóry wokół przetoki. Zgłębnik jednorazowego użytku, wolny od DEHP, pakowany pojedynczo, opakowanie gwarantujące sterylność przez minimum 60 miesięcy.		18CH	szt	2								

34.		Zgłębnik gastrostomijny (G-Tube) z wewnętrznym balonem mocującym, wypełnianie balonu 15 ml sterylnej wody. Używany jako wymiennik istniejącego zgłębnika lub jako początkowy zgłębnik gastrostomijny podczas interwencji operacyjnej. Zgłębnik wykonany z silikonu zapewniającego pacjentowi komfort, nie wymaga użycia endoskopu, może być wymieniany w warunkach domowych. Zgłębnik w części wewnętrznej (balonowej) posiada potrójną linię cieniодajną widoczną w promieniach RTG; w części zewnętrznej zawiera centymetrową podziałkę ułatwiającą kontrolę zakładania i położenia zgłębnika względem kanału stomii/powłok. Dalszy koniec zgłębnika zakończony jednym centralnym otworem przelotowym, bliższy koniec zgłębnika umożliwia podłączenie zestawu żywieniowego lub strzykawki żywieniowej, dodatkowo posiada szczelne zamknięcie (kapturek z silikonu). Zestaw zawiera zacisk do regulacji przepływu zabezpieczający przed cofaniem się diety oraz zewnętrzną płytkę mocującą wykonaną z silikonu, umożliwiającą trwałe umiejscowienie zgłębnika w stosunku do powłok brzusznych oraz odpowiedni jej kształt, który kieruje położenie zgłębnika na zewnątrz powłok brzusznych pod odpowiednim kątem (około 90 stopni) zapewniający pacjentowi komfort i ułatwiający pielęgnację skóry wokół przetoki. Zgłębnik jednorazowego użytku, wolny od DEHP, pakowany pojedynczo, opakowanie gwarantujące sterylność przez minimum 60 miesięcy.		20CH	szt	2							
35.						razem							
PAKIET NR 2													
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	
1.		Zestaw do punkcji opłucznej jamy otrzewnej z jednokierunkowym zaworem automatycznym i bezpieczną igłą punkcyjną typu Veress			szt	100							
2.		Zestaw do punkcji opłucznej jamy otrzewnej z jednokierunkowym zaworem automatycznym, z zestawem trzech igieł punkcyjnych x 10sztuk		14,16,19G	szt	30							
3.						razem							
PAKIET NR 3													
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	

1.		Mata wysokochłonna z włókniny absorbja 4,3/m2, mata antypoślizgowa jedna warstwa zapewnia stabilność. Rozmiar 90cm x 50m. Rolka do wycinania według potrzeb, brzegi nie strzępiące, łatwa do usunięcia			op	5							
2.						razem							

PAKIET NR 4

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Siatki do zaopatrywania przepuklin brzusznych i pachwinowych, sterylne, polipropylenowe, niewchłaniające, makroporowate, lekkie.- wykonane z włókna monofilamentowego z wplecioną niebieską nicią- gramatura 48g/m2 (+/- 10%)- całkowita grubość 0,56 mm (+/- 10%)- porowatość 91% (+/-10%)- wielkość porów 2,76 mm- nić bezbarwna i niebieska o grubości 120µm- pakowane po 5 szt.- rozmiary do wyboru		10x15	szt	70						
2.		Siatki do zaopatrywania przepuklin brzusznych i pachwinowych, sterylne, polipropylenowe, niewchłaniające, makroporowate, lekkie.- wykonane z włókna monofilamentowego z wplecioną niebieską nicią- gramatura 48g/m2 (+/- 10%)- całkowita grubość 0,56 mm (+/- 10%)- porowatość 91% (+/-10%)- wielkość porów 2,76 mm- nić bezbarwna i niebieska o grubości 120µm- pakowane po 5 szt.- rozmiary do wyboru		15x15	szt	30						
3.		Niewchłaniający ultracienki implant stosowany śródtrzewnowo przeznaczony do leczenia zaburzeń w obrębie powłok jamy brzusznej, również w zakresie przepuklin okotostomijnych i/lub przepuklin po operacjach laparoskopowych. Implant może być używany z dostępem przez laparotomię lub laparoskopię. Wykonany z polipropylenowego włókna monofilamentowego oraz antyadhezyjnej powłoki polipropylenowej. Implant może być dostosowany do leczonego defektu i budowy anatomicznej pacjenta poprzez jego przycięcie wzdłuż szwów prowadzących. Gramatura siatki 48g/m2 (+/- 10%), grubość siatki 0,56 mm, porowatość 91%(+/-5%), wielkość porów 2,76 mm, bezbarwna, nić o grubości 120µm. Gramatura powłoki polipropylenowej 45g/m2(+/-10%), grubość powłoki polipropylenowej 0,05 mm (+/- 10%). Grubość całkowita implantu 0,61 mm(+/- 10%)		14 x 19 cm Ø 5cm	szt	2						
4.		Niewchłaniający ultracienki implant stosowany śródtrzewnowo przeznaczony do leczenia zaburzeń w obrębie powłok jamy brzusznej, również w zakresie przepuklin okotostomijnych i/lub przepuklin po operacjach laparoskopowych. Implant może być używany z dostępem przez laparotomię lub laparoskopię. Wykonany z polipropylenowego włókna monofilamentowego oraz antyadhezyjnej powłoki polipropylenowej. Implant może być dostosowany do leczonego defektu i budowy anatomicznej pacjenta poprzez jego przycięcie wzdłuż szwów prowadzących. Gramatura siatki 48g/m2 (+/- 10%), grubość siatki 0,56 mm, porowatość 91%(+/-5%), wielkość porów 2,76 mm, bezbarwna, nić o grubości 120µm. Gramatura powłoki polipropylenowej 45g/m2(+/-10%), grubość powłoki polipropylenowej 0,05 mm (+/- 10%). Grubość całkowita implantu 0,61 mm(+/- 10%)		20 x 30 cm Ø 5cm	szt	2						
5.		Ultracienki implant złożony stosowany śródtrzewnowo w leczeniu zaburzeń w obrębie jamy brzusznej, w szczególności przepuklin pępkowych, w nadbrzuszu, małych przepuklin po troakarze po zabiegach laparoskopowych.- możliwość używania w operacjach z dostępem przez laparotomię jak i laparoskopowym- gramatura 48g/m2- pakowane po 2 szt.		średnica 5 cm	szt	2						
6.						razem						

1.	Pediatriczny cewnik I.V. wprowadzany metodą Seldingera. Kontrastujący w rtg, poliuretanowy cewnik ze skrzydełkami mocującymi i integralnym drenem przedłużającym z zaciskami.Elastyczny i przezroczysty dren przedłużający (PUR) Zaprojektowany do żylnego dostępu do szynnych lub podobojczykowych naczyń.Zestaw zawiera:- 1 poliuretanowy I.V. Cewnik 1 igłę do nakłucia- 1 „I” przewodnik z pogłębiaczem typu wishbone- 1 5 ml strzykawkę.		Rozmiar cewnika 4Fx10cm	szt	2								
2.	Zestaw do nadłonowego drenażu pęcherza moczowego z cewnikiem typu Foley z rozrywalną kaniulą z tworzywa sztucznego (kaniula z metalu dł. 12cm, średnica 5,4mm, cewnik typu Foley wykonany z poliuretanu z otwartym zakończeniem, dł. 65cm). Nie wymaga się w zestawie worka na mocz, plastra mocującego, skalpela i zacisku. x 25 szt.		F 12 – 14 – F 16-18	op	1								
3.	Aparat do przetoczeń z 15 um filtr zabezpieczający przed większymi cząsteczkami, precyzyjny zacisk rolkowy, z miejscem na kolec komory kroplowej po użyciu, oraz miejsce do podwieszenia drenu.Filtr hydrofobowy na końcu drenu, zabezpieczający przed wyciekaniem płynu z drenu podczas jego wypełniania. Filtr hydrofilny w komorze kroplowej, zabezpieczający przed dostaniem się powietrza do drenu, po opróżnieniu opakowania z płynem. Pozbawiony ftalanów DEHP. Odpowietrznik zaopatrzony w filtr bakteryjny. Zastawka bezigłowa na drenie, poniżej komory kroplowej, umożliwiająca podanie bolusa min 200podań. Badania do wglądu.			szt	1500								
4.	Precyzyjny regulator przepływu dla infuzji grawitacyjnej - kompletny zestaw z aparatem infuzyjnym posiadający 15 µm filtr płynu; przezroczysty mocny kolec zintegrowany z sztywną górną częścią komory kroplowej z zamontowanym na tym elemencie odpowietrznikiem/filtrem powietrza o skuteczności filtracji bakterii (BFE) min 99,99% zabezpieczonym koszulką kontaminacyjną, dolna część komory kroplowej elastyczna; stały przepływ kroplowy który zabezpiecza regulator szczeliny; regulacja niezależna od drenu; zakres regulacji od 0-250ml z funkcją „max”; zacisk przesuwny-odcinający dla krótkich przerw w infuzji umiejscowiony pomiędzy regulatorem a komorą kroplową; skala w kształcie koła obsługiwana jedną ręką zintegrowana z uchwytem o dł. min. 80mm; końcówka luer-lock; długość drenu 150-210 cm. Zestaw bez zawartości DEHP i lateksu potwierdzone fabrycznie nadrukowanymi piktogramami na opakowaniu. Sterylny.				800								
5.	Precyzyjny regulator przepływu dla infuzji grawitacyjnej - kompletny zestaw z aparatem infuzyjnym posiadający 15 um filtr płynu; stały przepływ kroplowy; regulacja niezależna od drenu; zakres regulacji od 0-250ml; zacisk przesuwny dla krótkich przerw w infuzji; skala w kształcie koła obsługiwana jedną ręką; końcówka lock; z zastawką bezigłową na drenie do dodatkowych wstrzyknięć; długość drenu 150-210 cm. Wymaga się aby dołączyć do oferty test potwierdzający, że linie do przygotowania i podaży leków stanowią zamknięty system w myśl definicji NIOSH i zapobiegają przedostawaniu się niebezpiecznych substancji do otoczenia; sterylne.				200								
6.	Prowadnice intubacyjne jednorazowego użytku wykonane z plastycznego aluminium z gładką powłoką z tworzywa sztucznego ułatwiającą intubację. Miękki koniec ogranicza możliwość uszkodzenia rurki. Specjalne wykończenie powierzchni dla łatwiejszego wprowadzania i usuwania prowadnicy.		Do rurek od nr 2.5 – 4.5 Długość 280mm	szt	10								
			Do rurek od nr 4.0 – 6.0 Długość 350 mm	szt	10								
			Do rurek od nr <5.0 długość 350mm- 100szt	szt	140								
7.	Prowadnice do trudnych intubacji elastyczne jednorazowego użytku, sterylne; wykonane z medycznego PE, plastyczna (utrzymuje krzywiznę) znaki podziałki. Długość dla rurek - pediatryczna > 3,5 - 40cm; dla dorosłych > 5,0 – 65cm światłowodem			szt	20								
			20G/ 88 mm 0.9 x 88mm	szt	200								

19.	<p>Kaniula dożylna i dotętnicza z cewnikiem wykonanym z poliuretanu, bez portu górnego (kominka) w rozmiarach: 24G-19mm. X 0,7mm. - przepływ 22ml/min.; 22G-25mm. X 0,9mm. - przepływ 35ml/min.; 20G-25mm. X 1,1mm. - przepływ 65ml/min.; 20G-32mm. X 1,1mm. - przepływ 60ml/min.; 18G-32mm. X 1,3mm. - przepływ 105ml/min.; 18G-45mm. X 1,3mm. - przepływ 100ml/min.;</p> <p>Duże skrzydełka z otworami w kolorze identyfikującym rozmiar. Dwustopniowa identyfikacja wkłucia z filtrem hydrofobowym zapewniającym wizualizację prawidłowego wkłucia. Zastawka uniemożliwiająca wypływ krwi po wyjęciu mandryny (igły) i po każdym użyciu kaniuli, brak konieczności zdejmowania STAZY uciskowej podczas zakładania. Przegroda multistępu. Metalowy zatrzask w technologii pasywnej zabezpieczający przed zakłuciem (ekspozycją zawodową).</p>		24G-19mm. X 0,7mm, 22G-25mm. X 0,9mm. 20G-25mm. X 1,1mm. 20G-32mm. X 1,1mm. 18G-32mm. X 1,3mm. 18G-45mm. X 1,3mm.	szt	1000							
20.	<p>Kaniula dożylna z cewnikiem wykonanym z poliuretanu w rozm.: 24G dt. 19mm - przepływ 22ml/min; z portem bocznym (kominkiem) posiadającym mechanizm ograniczający przypadkowe otwarcie koreczka po obrocie o 180°, port umiejscowiony bezpośrednio w polu skrzydełek (na skrzyżowaniu osi skrzydełek i osi światła cewnika) wyposażonych w nacięcie ułatwiające dostosowanie do powierzchni skóry, z kolorystyczną identyfikacją rozmiaru kaniuli (kolorowe skrzydełka oraz korek), kaniula zabezpieczona filtrem hydrofobowym zapobiegając wypływowi krwi w momencie wkłucia z zamontowanym fabrycznie koreczkiem Luer-Lock z trzpieniem poniżej jego krawędzi. Mandryn (igła) z automatycznym metalowym (zatrzaskiem) zabezpieczeniem przed ekspozycją zawodową. Kaniula musi posiadać w pełni wtopione 4 paski radio cieniujące, na opakowaniu fabrycznie nadrukowana informacja rozmiaru (w formie śr. x dt.) oraz wartość przepływu i data ważności, bezpośrednio na kaniuli i mandrynie nazwa producenta celem identyfikacji, opakowanie typu blister - pack z mankietem do łatwego otwierania/rozwarstwiania opakowania na krótszym z boków o szerokości min 5mm. Sterylina. Opakowanie max 50szt.</p>		24G dt. 19mm - przepływ 22ml/min	op	50							
21.	<p>Zestaw do obsługi portów naczyniowych. W skład zestawu wchodzi: 1.Serweta nieprzylepna -1szt; 2.Serweta z otworem, samoprzylepna; możliwość dostosowania średnicy otworu-1szt; 3.Rękawice sterylne lateksowe Rozmiar: 7,0-1para; 4.Tupfery jałowe-4szt; 5.Penseta anatomiczna jednorazowa-1szt; 6.Igła bezpieczna z atraumatycznym szlifem, długość drenu 190 +/- 10 mm, przystosowana do iniekcji pod wysokim ciśnieniem; wyposażona w łatwy w obsłudze mechanizm zapewniający minimalizację ryzyka zakłucia; mechanizm wskazujący wizualnie i akustyczne zabezpieczenie igły. Niski profil i podkładka z gęstego tworzywa o strukturze zamkniętokomórkowej; Elastyczne i ergonomiczne skrzydełka; Możliwość stosowania w procedurach wstrzykiwania pod ciśnieniem do 325 psi. Rozmiary igły 20G, długości: 20mm - 1szt; 7.Zastawka do przelotowego - pojedyncza o ergonomicznym kształcie, długości 33 mm, zapewniający pewny uchwyt w palcach i chroniący przed przypadkowym dotknięciem końcówek w trakcie manipulacji, z przezroczystą obudową, przezierną silikonową membraną i dobrze widoczną drogą przepływu, (droga przepływu nie może przebiegać przez otwory w membranie tylko widoczną drogą pomiędzy obudową, a membraną), pozbawiona części metalowych, umożliwiająca stosowanie do min. 216 dostępów, automatyczny system zapobiegający cofaniu się leku/krwii w kierunku zastawki po odłączeniu strzykawki lub linii infuzyjnej. „Wyrzut pozytywny” 0,03 ml, pakowana pojedynczo, sterylna-1szt; 8.Przezroczysty samoprzylepny opatrunek z folii poliuretanowej; stanowi skuteczną barierę dla bakterii, chroni ranę przed wtórnym zakażeniem; przepuszcza parę wodną i tlen, nie zakłóca swobodnego oddychania skóry; dopasowuje się do kształtów ciała; umożliwia stałą kontrolę stanu rany i jej okolicy bez zdejmowania opatrunku; łatwe i bezbolesne zdejmowanie, wodoodporny, umożliwia codzienną higienę ciała; zastosowany hipoaergiczny klej dobrze znoszony nawet przez pacjentów o wrażliwej skórze; Rozmiar 10x12cm-1szt; 9.Strzykawka 10 ml. - 2szt;</p>			zestaw	10							
22.	<p>Igła bezpieczna z atraumatycznym szlifem żyłczkowym, długość drenu 190 +/- 10 mm, przystosowana do iniekcji pod wysokim ciśnieniem; niesilikonowana kaniula poprawia stabilizację igły, wyposażona w łatwy w obsłudze mechanizm zapewniający minimalizację ryzyka zakłucia; mechanizm wskazujący wizualnie i akustyczne zabezpieczenie igły. Karbowanie na igle uniemożliwia wysunięcie wprowadzonej igły. Dren nie zawiera DEHP i lateksu. Zaciśnięcie na drenie umożliwiające przerwanie infuzji w dowolnym momencie, oznaczenie kolorystyczne identyfikacji rozmiaru igły oraz informacja o maksymalnym ciśnieniu. Podkładka igły z gęstego tworzywa o strukturze zamknięto komórkowej nie powodują wchłaniania wydzielin; Elastyczne i ergonomiczne skrzydełka; Przezroczysta podstawa umożliwiająca obserwację miejsca wkłucia. Otwory ułatwiające wentylację, aby zapobiec maceracji skóry i ograniczyć ryzyko infekcji. Igła i skrzydełka połączone z podstawą za pomocą specjalnego zatrzasku - ograniczone ryzyko nagłego odłączenia się igły od podstawy i przypadkowego przemieszczenia do pozycji bezpiecznej. Możliwość stosowania w procedurach wstrzykiwania pod ciśnieniem 325 psi oraz możliwość stosowania do 7dni - potwierdzone oświadczeniem producenta. Wszystkie igły mogą być używane podczas badań rezonansem magnetycznym. Rozmiary igły 19, 20, 22G, długości: 15, 20, 25, 32mm, dla igieł 19,20G dostępna długość 38 dla pacjentów otyłych.</p>			szt	50							
23.	<p>Igła zakrzywiona pod kątem 90 stopni do portów dożylnych typu Surecan; ze szlifem żyłczkowym - gwarantującym bezpieczne wkłucie w membranę portu i nie wycinanie silikonu w membranie. Rozmiar 19G; dt. 20, 25mm. Rozmiar 20G; dt. 20, 25, 30mm., Rozmiar 22G; dt. 20, 25mm. Zamawiający określi w czasie realizacji umowy rozmiar igły.</p>			szt	20							
24.	<p>Strzykawka 3 częściowa 10 ml. z zawartością 10ml. roztworu 0,9 % NaCl. Z integralnie umiejscowionym w tłoku koreczkiem nasączonym 70% IPA (izopropyl). Koreczek w opakowaniu gwarantującym sterylność. Umożliwiający dezynfekcję zaworów bezigłowych. Możliwe długotrwałe do 7 dni zabezpieczenie dostępu bezigłowego.</p>		10ml.	szt	1000							
25.	<p>Maska krtańowa jednorazowego użytku z zabezpieczeniem w postaci użebrowania chroniącego przed możliwością wklonowania nagłośni oraz z luźnym nie w budowanym drenem do napiechnia mankieta.</p>		Nr 1	szt	2							
			Nr 2	szt	2							
			Nr 3	szt	10							
			Nr 4	szt	30							
			Nr 5	szt	30							
26.	<p>Zamknięty system do nawilżania o pojemności 350 ml napiechnia sterylną wodą do terapii oddechowej i zawierający mikrodyfuzory . Produkt wolny od DEHP, PVC, lateksu, konserwantów i niepirogenny. W zestawie głowica-adapter łącząca reduktor (przepływomierz) z pojemnikiem (pakowana osobno). Woda spełnia normę sterylności USP 71. 2)</p>		pojemność 350ml	szt	1000							

PAKIET NR 10												
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Elektroda bipolarna, 90 stopni, długość części roboczej 130 mm, okrągła, lita płytka elektrody czynnej z otworem ssania, dodatkowo wyposażona w trzy wypustki zwiększające stabilność tworzonej plazmy. Możliwość skrawania tkanek brzegiem płytki elektrody czynnej. Elektroda wyposażona w czujnik pomiaru temperatury rzeczywistej oraz w trzy przełączniki: żółty (ablacja), niebieski z wypustką (koagulacja) oraz szary (zmiany poziomu ablacji). Elektroda dostosowana do generatora firmy CONMED				250						
2.		Ostrza do shavera artroskopowego, wielorazowe, sterylizowalne z ograniczoną liczbą uzyć (do 8), długość ostrzy 13 cm, średnica do wyboru :3,5mm, 4,2mm,4,5mm,5,5mm.Wszystkie ostrza kompatybilne z rękojeścią shavera D4240				50						
3.		Dren jednorazowy, napływowy kompatybilny- poprzez zestaw czujników we wbudowanej kasecie - z pompa artroskopową 10k firmy CONMED Dodatkowy przewód ssący podłączany do shavera artroskopowego. Przewód do Shavera jest niezależny i może być ale nie musi być używany podczas zabiegu operacyjnego.				300						
4.						razem						
PAKIET NR 11												
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Rękaw foliowo-papierowy płaski laminat: poliester-polipropylen papier medyczny o gramaturze min 60g/m2		75mm x 200mm	szt	20						
2.		Rękaw foliowo-papierowy płaski laminat: poliester-polipropylen- papier medyczny o gramaturze min 60g/m2		100mm x 200mm	szt	20						
3.		Rękaw foliowo-papierowy płaski laminat:- poliester- polipropylen- papier medyczny o gramaturze min 60g/m2		125mm lub 120mm x 200mm	szt	30						
4.		Rękaw foliowo-papierowy płaski laminat:- poliester- polipropylen- papier medyczny o gramaturze min 60g/m2		150mm x 200mm	szt	20						
5.		Rękaw foliowo-papierowy płaski laminat:- poliester- polipropylen- papier medyczny o gramaturze min 60g/m2		200mm x 200mm	szt	30						

6.		Rękaw foliowo-papierowy płaski laminat:- poliester- polipropylen- papier medyczny o gramaturze min 60g/m2		250mm x 200mm	szt	20								
7.		Rękaw foliowo-papierowy płaski laminat:- poliester- polipropylen- papier medyczny o gramaturze min 60g/m2		300mm x 200 mm	szt	10								
9.		Rękaw foliowo- włókninowy płaski- laminat 7 warstwowy wraz z warstwą kleju- włóknina o gramaturze min.60 g/m2		250 mm x 100 mm	szt	10								
11.		Torebki włókninowo-foliowe laminat: - poliester- polipropylen- włóknina medyczna min 60g/m2 zgodnyz normą ENPN 868		420 mm x 600 mm	szt	1000								
12.		Torebki włókninowo-foliowe laminat: - poliester- polipropylen- włóknina medyczna min 60g/m2 zgodny z normą ENPN 868		490 mm x 750 mm	szt	500								
13.		Torebki włókninowo-foliowe laminat: - poliester- polipropylen- włóknina medyczna min 60g/m2 zgodnyz normą ENPN 868		320 mm x 500 mm	szt	1000								
14.		Papier pakowy do sterylizacji w autoklawie (arkusz) biały, miękki ,o gramaturze min 60g/m2. Posiada certyfikat niezależnej jednostki notyfikowanej – potwierdzone dokumentem. Na etykiecie umieszczone oznaczenie kolorystyczne, data ważności 5 lat.		100cm x 100cm	szt	8 000								
15.		Papier pakowy do sterylizacji w autoklawie (arkusz) biały, miękki ,o gramaturze min 60g/m2. Posiada certyfikat niezależnej jednostki notyfikowanej - potwierdzone dokumentem. Na etykiecie umieszczone oznaczenie kolorystyczne, data ważności 5 lat.		120cm x 120cm	szt	1 000								
16.		Włóknina w arkuszach, gramatura min 60g/m2 , odporna na płyny- PN niskonapięciowa, w tym alkohol zgodne z normą EN 868-2, ISO 11607-1		750mmx750 mm	szt	1 500								
17.		Włóknina w arkuszach, gramatura min 60g/m2 , odporna na płyny- PN niskonapięciowa, w tym alkohol zgodne z normą EN 868-2,ISO 11607-1		1000mmx1000mm	szt	2 000								
18.						razem								
		Cechy wyrobu Rękawy do sterylizacji papier-folia płaskie , z testem do sterylizacji parą wodną, tlenkiem etylenu i formaldehydem, umieszczone na papierze pod folią poza obszarem pakowania, zgrzew fabryczny wielokrotny min.6 mm. Papier o gr.60g/m2, Laminat 7-warstwowy łącznie z warstwą kleju. Wskaźniki sterylizacji prostokątne w postaci ukośnych pasków. Na wskaźniku napis para, na wskaźniku do EO napis EO, nadruk informacji o kolorze przebarwienia po sterylizacji. Nadrukowane na papierze i widoczne od strony folii-nazwa producenta,kierunek otwierania,napisy ISO 11607-1-2 EN 868-5,Piktogram przekreślonej paczki-nie używać jeżeli system bariery sterylnej jest uszkodzony,piktogram przekreślonej dwójki-symbol jednorazowego użycia. Nadrukowane od strony papieru nr LOT,znak ikonograficzny kierunku otwierania oraz rozmiar.Wskaźnik sterylizacji zgodny z normą PN EN 11140-1 Torebki włókninowo-foliowe płaskie . Wskaźnik sterylizacji para wodna,tlenek etylenu i formaldehyd nadrukowane na włókninie od strony folii w obszarze zgrzewu.Folia -laminat poliestrowo-polipropylenowy 7-warstwowy łącznie z warstwą kleju. Zgodny z PN EN 868-5.Grubość warstwy poliestrowej 12um,grubość warstwy polipropylenowej 38um.Włóknina 60 g/m2 zgodna z PN-EN 868-2.Wskaźnik sterylizacji zgodny z normą PN EN 11140-1. Wskaźniki sterylizacji prostokątne w postaci ukośnych pasków. Na wskaźniku napis para, na wskaźniku do EO napis EO, nadruk informacji o kolorze przebarwienia po sterylizacji. Widoczne od strony włókniny-nr LOT,znak ikonograficzny kierunku otwierania, rozmiar podany w mm. Widoczne od strony laminatu ,nazwa producenta, znak ostrzegawczy " nie używać jeżeli pakiet jest uszkodzony, symbol graficzny wyrobu ju-przekreślona dwójka, ikona kierunku otwierania, napisy ISO 11607-1-2 EN 868-5.Zgrzew umieszczony wzdłuż dłuższych boków torebki,ma kształt linii prostych a wzdłuż boku krótszego ma kształt litery V.Zgrzew nie mniejszy niż 6 mm.Wytrzymałość zgrzewu na rozrywanie min.1,50N/15mm.Posiada wycięcie na kluk.Data ważności 5 lat od daty produkcji. Rękaw włókninowo-foliowy płaski x100mb , ze wskaźnikiem sterylizacji :para wodna,tlenek etylenu,formaldehyd.Wykonany z przezroczystego laminatu foliowego poliestrowo-polipropylenowego bez zabarwienia.Laminat 7-warstwowy łącznie z warstwą kleju, jest połączony z niebieską włókniną,60g/m2, za pomocą zgrzewu . Wskaźniki sterylizacji nadrukowane na włókninie od strony folii w obszarze zgrzewu. Nadrukowane od strony włókniny :nr LOT,znak ikonograficzny kierunku otwierania oraz rozmiar. Widoczne od strony laminatu znak ostrzegawczy " nie używać jeżeli pakiet jest uszkodzony, symbol graficzny wyrobu ju,ikona kierunku otwierania .Pole zgrzewu o szerokości min.6mm.Zgodne z normami: z PN EN 868 -2, z PN EN 868 -5, PN EN ISO 11 607 -1,PN EN ISO 11 607-2												
PAKIET NR 12														
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto		

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Serwety jednorazowego użytku z włókniny typu TMS/SMS o gramaturze min. 35g/m2, sterylne, pakowane pojedynczo,		90x75 lub 90x80	Szt.	3 000						
2.		Prześcieradło j. uż. z z włókniny typu TMS/SMS o gramaturze min. 35g/m2 niesterylne		210x160cm	Szt.	7 000						
3.		Prześcieradło j. uż. z z włókniny typu TMS/SMS o gramaturze min. 35g/m2 niesterylne (podkład)		150-160x75-90cm	Szt.	15 000						
4.		Ochraniacze na obuwie, profilowane (dopasowany krójprowa-lewa stopa), wykonane z wytrzymałej włókniny polipropylenowej 35g/m2, wykończone elastyczną gumką, spód wyposażony w antypoślizgową taśmę, kolor zielony, pakowane po 100sztuk.			Szt.	5 000						
6.		Czepek chirurgiczny j. uż. – lekarski z włókniny z częścią wchłaniającą pot			Szt.	5000						
7.		Fartuch chirurgiczny z włókniny foliowany przedni, nie sterylne, nie przepuszczalny dla płynów, rozmiar 87 x 120 cm			Szt.	300						
8.		Fartuch chirurgiczny niejałowy , z włókniny typu sms min. 35 g/m2, rękaw prosty nie ograniczający ruchów chirurga, zakończony niepyłącym, poliestrowym i bezszwowym mankietem , szwy w fartuchu wykonane ultradźwiękowo, przy szymocowaniu na rzep, wiązanie najpierw na „brudno” a następnie na „czysto”, troki do wiązania na czysto zabezpieczone kartonikiem ułatwiającą aseptyczne wiązanie, poly fartucha zakrywające całe plecy, odporność na przenikanie cieczy 59,5 cmHZO, .		XL	Szt.	1000						
9.		Fartuch wizytacyjny wykonany z włókniny polipropylenowej 17g/m2, rękawy wykończone delikatną gumką, wiązany w pasie, kolor zielony, pakowany po 10 szt.			Szt.	1000						
10.		Spodnie do kolonoskopii , uniwersalne		M,L	Szt.	800						
12.		Komplet pościeli z włókniny typu TMS niejałowe o gramaturze 35 g/m2		Powłoka: 200x150cm Powłoczka:	Kpl.	2000						
13.		Czepek chirurgiczny j. uż. pielęgniarzki typu beret z włókniny, z wszą gumką dokładnie opinającą głowę, nie sterylne.			szt	1000						
14.		Maska chirurgiczna posiadająca wkładkę modelującą do konturu nosa oraz wyposażona w elastyczne elementy w postaci tasemki do zamocowania na uszy/ wiązana na troki jednorazowa, tójwarstwowa, odporna na przesiąkanie, hypoalergiczna. Pakowana w kartonik w formie podajnika. typu IIR wykonana z trzech warstw wysokiej jakości włóknin, warstwa twarzowa nie posiadająca mikrowłosek, wyposażona w sztywnik zapewniający łatwe dopasowanie się maski do kształtu twarzy, barierowość bakteryjna maski min.98% , typ 2,odporna na przesiąkanie ,zgodna z PN-EN 14683:2019 Wymiary długość175mm+/-2, szerokość 95mm +/-2mm. Pakowana w kartoniki po 50 szt.			szt	15000						
15.		Opaska elastyczna jałowa tkana z niestrzepiącymi się brzegami ,2 zapinki,o dużej rozciągliwości - 120%. 4m x 15cm z 65,2% bawełna, 30,8% poliamidu i 4,0% przędzy elastomerowej. Pakowane w torebkę papierowo - foliową z wycięciami na kciuk po obu stronach torebki. Jeden zgrzew w kształcie litery V, ułatwiający aseptyczne otwieranie. Na zewnątrz opakowania etykieta centralna z kodem kreskowym, z 4 naklejkami umożliwiającymi wklejenie do dokumentacji z nr LOT lub serii, datą ważności, identyfikacją producenta.Termin ważności 5 lat od daty produkcji.			szt	200						
16.						razem						

		<p>Serwety muszą być wykonane z włókniny odpornej na przenikanie cieczy zgodnie z normą PN- EN 13795 (lub równoważne) Do potwierdzenia zgodności zaoferowanego asortymentu wymagane jest dostarczenie kart danych technologicznych wystawionych przez producenta wyrobu gotowego. Zamawiający wymaga dokumentu potwierdzającego walidację procesu sterylizacji wyrobów jałowych, stanowiących przedmiot oferty zgodnie z normą PE- EN ISO 11135- 1(EO (lub równoważne) w formie końcowego raportu z walidacji lub raportu ponownej kwalifikacji procesu sterylizacji (operacyjny i procesowy) Wymagane dostarczenie zaświadczenia o biozgodności zgodnie z normą PN – EN ISO 10993-5 oraz PN- EN ISO 10993-10 (lub równoważne) 4 . Na opakowaniach sterylnych wyrobów wymagana jest etykieta z dwoma naklejkami , które służą do wklejenia do dokumentacji pacjenta Naklejki muszą zawierać: datę ważności, numer serii, nazwę producenta Zamawiający wymaga dostarczenia raportu z badań niezależnego laboratorium potwierdzającego poziom filtracji bakteryjnej.</p>											
PAKIET NR 13													
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	
1.		<p>Zestaw do operacji stawu biodrowego w składzie : - serweta chirurgiczna górna z taśmą samoprzylepną o wymiarach 300x175 cm (+ 10 / - 5 cm), wzmocniona w strefie krytycznej (dodatkowa warstwa chłonna, łącznie min. 4 warstwy - w tym warstwa chłonna od strony pacjenta umożliwiająca właściwą cyrkulację powietrza, łączna gramatura w strefie krytycznej min. 110 g/m2,) i wyposażona w organizatory przewodów - serweta chirurgiczna dolna o wymiarach 200x260 (+ 10 cm / - 5 cm) cm z wycięciem "U" o wymiarach 7-8 cmx102 -110cm , wzmocniona (dodatkowa warstwa chłonna) w strefie krytycznej (minimum 4 warstwy, w tym warstwa chłonna od strony pacjenta umożliwiająca właściwą cyrkulację powietrza, łączna gramatura w strefie krytycznej min. 100 g/m2, odporność na przenikanie cieczy min. 800 cm H2O) - serweta chirurgiczna 75 x 90 cm (+/- 5 cm) - serweta na stolik 150 x 190 cm (+/- 5 cm) - osłona na kończynę 32-35 cm x 120 cm (długość +5 / - 10 cm) - taśmy samoprzylepne 9 x 49 (+/- 2 cm) - 2 szt. - ręczniki chłonne - 4 szt. - wzmocniona osłona na stolik Mayo 79 x 145 cm (+/- 5 cm), warstwa chłonna min. 65 x 80 cm wykonana z laminatu dwuwarstwowego o gramaturze min. 75 g/m2, grubość worka foliowego min. 80 mikronów - wzmocniona serweta na stolik - (owinięcie zestawu) 150 x 190 cm (+/- 10 cm) Zestaw musi spełniać wymagania wysokie wg normy PN EN 13795</p>			szt	300							
2.		<p>Zestaw do zabiegów ginekologicznych dolnych w składzie : serweta chirurgiczna o wymiarach 240/150 x 150 cm zintegrowana z nogawicami, posiadająca samoprzylepny otwór na kroczce o wymiarach 10 x 15 cm, serweta wykonana z laminatu min. Dwuwarstwowego o gramaturze min. 60 g/m2, taśma samoprzylepna 9 x 49 cm, ręczniki chłonne 2 szt., kieszeń dwukomorowa samoprzylepna, wyposażona w sztywnik, wymiary kieszeni 2 x 15 x 40 cm, osłona na stolik Mayo 79 x 145 cm, torba trójkątna ze sztywnikiem, samoprzylepna do przechwytywania płynów, z zaworkiem, rozmiary torby 60 x 60 cm . Całość owinięta w serwetę służącą jako przykrycie stolika instrumentariuszki, wymiar owinięcia 150 x 200 cm</p>			szt	50							

3.	Zestaw do artroskopii kolana w składzie: - serweta chirurgiczna do zabiegu w okolicach stawu kolanowego o wymiarach 230x320 cm, posiadający samouszczelniający otwór z neoprenu o średnicy 7 cm, z możliwością zamocowania drenów. Serweta jest wyposażona w torbę do przechwytywania płynów z możliwością podłączenia drenu – 1 szt. -serweta dodatkowa na stolik w rozmiarze 150 x 190 cm – 1 szt. -osłona na kończyne 22 x 75 cm – 1 szt. - taśmy samoprzylepne – min. 2 szt. -ręczniki chłonne – min. 4 szt. -osłona na stolik MAYO 79x145cm, warstwa chłonna 65x85cm – 1 szt. -osłona na stolik – (owinięcie zestawu) 150 x 190 cm Tolerancja rozmiarów serwet głównych + /-10 cm, tolerancja rozmiaru otworu + 1 cm, tolerancja rozmiarów pozostałych elementów + 3 /- 5 cm Zestaw musi spełniać wymagania wysokie wg normy PN EN 13795 1-3 przy czym wytrzymałość na wypychanie/rozyrywanie w strefie krytycznej na poziomie min. 65 kPa Materiał podstawowy serwetki głównej składający się min. z 2 warstw (folia PE oraz warstwa chłonna) o łącznej gramaturze min. 60 g/m2.			szt	300							
4.	Zestaw serwet uniwersalnych w składzie: - 1 szt serweta 175x175cm, wyposażona w taśmę lepą, wzmocniona w strefie krytycznej wysokochłonną warstwą o gramaturze min. 50 g/m2 - 1 szt. serweta 240x150cm, wyposażona w taśmęlepą, wzmocniona w strefie krytycznej wysokochłonną warstwą o gramaturze min. 50 g/m2 - 1 szt. serwetki stanowiącej owinięcie zestawu 150x190 cm, warstwa chłonna w rozmiarze 75x190 cm - 1 szt. taśmy lepnej 9x49cm - 1 szt. osłony na stolik 79x145cm, warstwa chłonna 65x85cm - 4 szt. celulozowych ręczników chłonnych 18x25cm - 2 szt. serwetki 90x75cm z taśmą lepą, wzmocniona w strefie krytycznej wysokochłonną warstwą, o gramaturze min. 50 g/m2 Zestaw musi spełniać wymagania wysokie wg normy PN EN 13795 1-3, przy czym nieprzemakalność serwetki podstawowych w strefie krytycznej na poziomie min. 870 cm H2O przy jednoczesnej wytrzymałości na wypychanie/rozyrywanie w strefie krytycznej na poziomie min. 165 kPa Materiał podstawowy obłożenia składający się z min. 4 warstw: warstwy chłonnej o gramaturze min. 23 g/m2, folii PE 40-45 mikronów, oraz warstwy papierowej min. 20 g/m2 Dopuszcza się tolerancję rozmiarów+ 5%			szt	1500							
5.	Fartuchy chirurgiczne rozmiar do wyboru, sterylne wykonane z miękkiej włókniny celulozowo poliestrowej -bawełnopodobnej, o gramaturze 68 - 70 g/m2, , rękawy fartucha zakończone poliestrowym mankietem, Fartuch musi spełniać wymagania standardowe wg normy PN EN 13795 1-3			szt	5000							
6.	Fartuchy chirurgiczne rozmiar do wyboru, sterylne wykonane z miękkiej włókniny celulozowo poliestrowej -bawełnopodobnej, o gramaturze 68 - 70 g/m2, fartuchy posiadają nieprzemakalne wstawki z przodu fartucha i w rękawach - wzmocnienia od strony wewnętrznej, rękawy fartucha zakończone poliestrowym mankietem, Fartuch musi spełniać wymagania wysokie wg normy PN EN 13795 1-3 przy jednoczesnym poziomie nieprzemakalności w strefie krytycznej min. 300 cm H2O			szt	200							
7.	Serweta chirurgiczna, sterylna, wykonana z laminatu trójwarstwowego, z taśmą samoprzylepną wzdłuż dłuższego boku, rozmiar serwetki 90 x 75 cm (+ 5 cm) , serweta spełnia wymagania wysokie wg normy Pn EN 13795 przy jednoczesnej nieprzemakalności min. 890 cm H2O			szt	500							
8.	Serweta chirurgiczna, sterylna, wykonana z laminatu trójwarstwowego, rozmiar serwetki 150 x 175 cm (+ 10 cm) serweta spełnia wymagania wysokie wg normy Pn EN 13795 przy jednoczesnej nieprzemakalności min. 890 cm H2O			szt	300							
9.	Osłona foliowa na przewody TUBUS, wykonana z mocnej przezroczystej folii, rozmiar 17 x 250 cm			szt	600							
10.	Sterylny pokrowiec na ramię C wykonany z przezroczystej folii PE, zakończony elastyczną gumką, w zestawie znajduje się dodatkowa gumka mocująca, rozmiar pokrowca 100 x 220 cm (+ 10 cm)			szt	200							
11.	Taśma chirurgiczna, samoprzylepna, rozmiar 9 x 49 cm (+/- 1 cm), pakowana pojedynczo			szt	500							
12.	Sterylna osłona na stolik Mayo w rozmiarze 79 x 145 cm (+/- 5 cm)wykonana z grubej folii PE min. 75 mikronów, warstwa wysokochłonna 65 x 85 cm wykonana z laminatu o gramaturze min. 70 g/m2, osłona na stolik Mayo musi spełniać wymagania wysokie wg normy PN EN 13795			szt	500							
13.	Osłona na kończyne w rozmiarze 37 x 105 cm (+ 2 cm), wykonana z laminatu wysokochłonnego o gramaturze min. 60 g/m2, pakowana z dwoma taśmami samoprzylepnymi o wymiarach 9 x 49 cm (+/- 1 cm)			szt	50							

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Żel do USG odporny na wysychanie posiadający dobrą przyczepność, brak oddziaływania ze skórą badanego i ubraniem. • brak zawartości soli oraz innych substancji niekorzystnie wpływających na żywotność głowicy ultrasonograficznej, • neutralny odczyn pH,		250ml	op	20						
2.		Żel do USG odporny na wysychanie posiadający dobrą przyczepność, brak oddziaływania ze skórą badanego i ubraniem. • brak zawartości soli oraz innych substancji niekorzystnie wpływających na żywotność głowicy ultrasonograficznej,		5l	op	10						
3.						razem						

PAKIET NR 17

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Cewnik torax z trokarem do drenażu opłucnej wykonany z miękkiego, elastycznego PVC zapobiegającego zginaniu się cewnika. Atraumatyczny otwór końcowy oraz 6 krzyżowo położonych otworów bocznych zapobiegających aspiracji i wrastaniu tkanek. Proksymalny koniec wyposażony w spłaszczony łącznik umożliwiający pewny chwyt kleszczami. Skalowany co 2 cm. Matowa powierzchnia cewnika, całkowicie przezroczysta część drenująca. Linia RTG na całej długości cewnika. W zestawie osobno pakowany uniwersalny łącznik do podłączenia z zestawem do drenażu. Długość 45cm		24	Szt.	40						
2.		Zgłębnik do przemywań naczyń krwionośnych		F3	Szt.	2						
3.		Zgłębnik do przemywań naczyń krwionośnych		F4	Szt.	2						
4.		Zgłębnik do przemywań naczyń krwionośnych		F5	Szt.	2						
5.		Zgłębnik do przemywań naczyń krwionośnych		F6	Szt.	2						
6.		Zgłębnik z tworzywa sztucznego z balonikiem gumowym do embolektomii długość 70-80 cm		F2	Szt.	2						
7.		Zgłębnik z tworzywa sztucznego z balonikiem gumowym do embolektomii długość 70-80 cm		F3	Szt.	2						
8.		Zgłębnik z tworzywa sztucznego z balonikiem gumowym do embolektomii długość 70-80 cm		F4	Szt.	2						
9.		Zgłębnik z tworzywa sztucznego z balonikiem gumowym do embolektomii długość 70-80 cm		F5	Szt.	2						
10.		Zgłębnik z tworzywa sztucznego z balonikiem gumowym do embolektomii długość 70-80 cm		F6	Szt.	2						
11.		Zgłębnik gumowy do przelyku typ Sengstaken z dwoma balonikami hamującymi krwawienie dla dorosłych		18	Szt.	5						

12.		Butelka REDON sterylna harmonijkowa z uniwersalnym wejściem na dren i z drenem łączącym. Mieszek z zastawką przeciwwrotną i łącznikiem schodkowym , wersja bezpieczna , z przyciskiem uniemożliwiającym ponowne użycie.			Szt.	800								
13.		Butelka REDON sterylna harmonijkowa z uniwersalnym wejściem na dren i bez drenu łączącego. Mieszek z zastawką przeciwwrotną i łącznikiem schodkowym , wersja bezpieczna , z przyciskiem uniemożliwiającym ponowne użycie.			Szt.	500								
14.		Butelka REDON typu „ piersiówka”sterylna			Szt.	100								
15.		Zestaw do niskociśnieniowego drenażu : plastikowa butelka Redonharmonijkowa o pojemności 50 ml + dren Redona o rozmiarze 6			Szt.	50								
16.		Zestaw do niskociśnieniowego drenażu : plastikowa butelka Redonharmonijkowa o pojemności 50 ml + dren Redona o rozmiarze 8			Szt.	50								
17.		Końcówki do rektoskopu /długie/		25cm	Szt.	20								
18.		Kanka doodbytnicza			Szt.	20								
19.		Zgłębnik żołądkowy sterylny		16	Szt.	300								
				18	Szt.	200								
				20	Szt.	20								
				30 dł.150cm	Szt.	5								
20.		Opaska uciskowa staza – jednorazowego użytku, przeznaczona do pobierania krwi. Opaska wykonana z elastycznej bezlateksowej taśmy o szerokości 2,5 – 3 cm i długości ok. 45 cm. Staza winna posiadać perforacje pozwalające odrywać kolejne stazy z rolki. Opakowania : rolka zawierająca 25 sztuk staz.			Szt.	250								
21.						razem								

PAKIET NR 18

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Okulary ochronne z panoramiczną szybką i ochroną boczną, stopień ochrony: 2C-1,2. Zgodnie z wymogami normy EN 166, zauszniki nie uciskające uszu z możliwością regulacji, całkowicie przezroczyste, nieograniczone pole widzenia, wentylacja pośrednia, szybka z PC o grubości 2,2cm, ochrona UV: UV400, wytrzymałość mechaniczna F,klasa optyczna 1			szt	100						
2.						razem						

PAKIET NR 21													
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	
1.		Suchy lód w woreczku (saszetce) aktywowany uciskiem osiągający temperaturę 4°C jednorazowego użytku do zastosowania zewnętrznego nie wymagający przechowywania w lodówce			szt	20							
2.						razem							
PAKIET NR 22													
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	
1.		Pałapka wodna Waterlock 2 zabezpieczająca wielofunkcyjne monitory gazowe w aparatach do znieczulenia współpracująca z aparatami do znieczulenia firmy Dragër			szt	60							
2.		Jednorazowe linie próbkujące do pomiaru gazów współpracujące z aparatami do znieczulenia firmy Dragër- op 10 szt.			op	60							
3.		Zastawka wydechowa jednorazowego użytku współpracująca z respiratorami firmy Dragër ; EVITA XL- op 10 szt			op	2							
4.		Zastawka wydechowa wielokrotnego użytku współpracujące z respiratorami firmy Dragër: SAVINA			szt	2							
5.		Zastawka wydechowa wielokrotnego użytku współpracująca z respiratorami firmy Dragër;; Evita XL			szt	5							
6.		Zastawka wydechowa wielokrotnego użytku współpracująca z respiratorem SAVINA 300			szt	1							
7.		Jednorazowa zastawka wydechowa do respiratorów SAVINA firmy Dragër – op. 10 szt.			szt	10							
8.		Czujnik stężenia CO2 w strumieniu głównym kompatybilny z urządzeniami typu Evita V500, Infinity MP40, Oxylong.			szt	2							
8.		Kuweta jednorazowego użytku, przeznaczona dla osób dorosłych, transparentna, materiał SBC, wymiary 56mm x 24mm x 22,5mm, rzeczywista objętość wewnętrzna 4,3cm3, kompatybilna z czujnikiem do pomiaru CO2, w strumieniu głównym współpracującym np.. z Evitą V500, VN500, M540, Oxylong.			szt	50							
8.		Przetworniki do pomiaru inwazyjnego ciśnienia krwi Argon/Merit Medical kompatybilne z modulem Picco i kardiomonitorem Infinity Delta			szt	100							
9.						razem							

PAKIET NR 24

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.		
1.		Rurki intubacyjne z niskociśnieniowym mankietem uszczelniającym, sterylna. Mankiet uszczelniający, znacznik RTG, wyraźne czytelniki głębokości Rozmiar 2,0 do 5.0 Opakowanie folia- papier	2,0 rurki noworodko		szt	4								
			2,5 rurki noworodko		szt	4								
			3,0 rurki noworodko		szt	4								
			3,5 rurki noworodko		szt	4								
			4.0		szt	5								
2.		Rurki intubacyjne z niskociśnieniowym, stożkowym mankietem uszczelniającym, sterylna. Mankiet uszczelniający, znacznik RTG, wyraźne czytelniki głębokości Rozmiar 5,0 – 9.0 Opakowanie folia- papier	5.0		szt	10								
			6.0		szt	10								
			6.5		szt	10								
			7.0		szt	300								
			7.5		szt	100								
			8.0		szt	150								
			8.5		szt	150								
			9.0		szt	40								
3.		Rurki intubacyjne zbrojone z niskociśnieniowym mankietem, sterylna, mankiet uszczelniający, znacznik RTG, czytelniki głębokości.	7		szt	75								
			7,5		szt	25								
			8		szt	25								
			8,5		szt	10								
			6		szt	10								
			2.0		szt	2								

PAKIET NR 29

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	
1.		Maska anestetyczna typu Flex, jednorazowego użytku, rozmiary 0-6, rozmiar oznaczony odpowiednim kolorem pierścienia, z nadmuchiwanym mankietem i końcówką drenu, mikrobiologicznie czysta.		Dla dorosłych	szt	1000							
				Dla dzieci	szt	50							
				Dla noworodków	szt	5							
2.		Maska tlenowa jednorazowego użytku dla dorosłych, dzieci, przezroczysta, przylegająca pod brodę, ze standardowymi złączami, końcówka drenu doprowadzającego o długości 200-210 cm, mikrobiologicznie czysta.		Dla dorosłych	szt	500							
				Dla dzieci	szt	30							
3.		Maska tlenowa jednorazowego użytku dla dorosłych, dzieci, z workiem, przezroczysta, przylegająca pod brodę, ze standardowymi złączami, końcówka drenu doprowadzającego o długości 200-210 cm, mikrobiologicznie czysta.		Dla dorosłych	szt	300							
				Dla dzieci	szt	30							
4.		Zestaw do nebulizacji dla dorosłych / dzieci. W skład zestawu wchodzi: nebulizator 6 ml, maska do nebulizacji, dren tlenowy o długości 200-210 cm ze standardowymi złączami. Szybkość/tempo nebulizacji: 0,15 ml/min. Średnia wielkość cząsteczki aerozolu MMAD: 2,13 mikrona. Frakcja respirabilna (%0.5 do 5 mikronów): 64%. Wszystkie elementy zapakowane w jedno oryginalne opakowanie producenta, na każdym opakowaniu jednostkowym data ważności, nr serii, nr katalogowy. Produkt bez zawartości lateksu i ftalanów DEHP.		Dla dorosłych	szt	100							
				Dla dzieci	szt	50							
5.		Zestaw do nebulizacji do obwodu oddechowego dla dorosłych, jednorazowego użytku. W skład zestawu wchodzi nebulizator do podawania leków w obwodzie oddechowym o pojemności min. 6 ml z łącznikiem T, dren tlenowy długości min.200-210 cm, 2 standardowe łączniki, wykonany z PVC. Cały zestaw jest wolny od ftalanów DEHP, mikrobiologicznie czysty.			szt	300							
6.		Rurka ustno – gardłowa typu Guedel, sterylna z kolorowym oznaczeniem danego rozmiaru, rozmiary: od 000 do 5 lub od 4 do 11, kolejno: 000 (różowy), 00 (niebieski), 0 (czarny), 1 (biały), 2 (zielony), 3 (żółty), 4 (czerwony), 5 (pomarańczowy) lub 4 (różowy), 5 (niebieski), 6 (czarny), 7 (biały), 8 (zielony), 9 (żółty), 10 (czerwony), 11 (pomarańczowy). Długość rurki dla rozmiaru: #000 - 40mm, #00 - 50mm, #0 - 60mm, #1 - 70mm, #2 - 80mm, #3 - 90mm, #4 - 100mm, #5 - 110mm		Rozmiar 000	szt	10							
				Rozmiar 00	szt	20							
				Rozmiar 1	szt	50							
				Rozmiar 2	szt	200							
				Rozmiar 3	szt	200							
				Rozmiar 4	szt	50							
7.		Kaniula tlenowa dla dorosłych, dzieci tzw. „wąsy tlenowe”, długość min. 200-210 cm, prosta końcówka, ze standardowym złączem, mikrobiologicznie czyste.		Dla dorosłych	szt	500							
				Dla dzieci	szt	50							

8.		Łącznik karbowany prosty, gładki w środku 15F/22M-15M, tzw. „przestrzeń martwa”, długość 15 cm. połączony złącznikiem podwójnie obrotowym (port do odsysania kapturek zdejmowany), mikrobiologiczne czysty				szt	400									
9.		Sterylny zestaw do pobierania próbek wydzieliny pacjenta o pojemności 8-10 ml. Możliwość stosowania z zamkniętymi systemami do odsysania oraz ze standardowymi cewnikami w systemie otwartym. W skład zestawu wchodzi: pojemnik na próbki słuzy połączony z dwoma drenami służącymi do podłączenia do systemu ssącego. Dreny zakończone końcówką „lelek” oraz łącznikiem „chodkowym” dodatkowa nakrętka otwierająca samoczyszczenia z				szt	400,00									
10.																
11.		Zamknięty system do odsysania z rurki intubacyjnej CH12/14/16 długość 54cm, CH18 długość 54 cm i rurki tracheostomijnej CH12/14/16, długość 34cm, z możliwością stosowania min. przez 48h. System stanowi integralną całość, nierozłączalny, wyposażony w podwójnie obrotowy łącznik o kącie 90 stopni, zamykany, obrotowy port do płukania cewnika o dt. minimum 5 cm, zamykany port do podawania leków wziewnych (MDI), zintegrowany bezpośrednio w części łącznika podłączanej do rurki pacjenta. Cewnik z dwoma otworami po przeciwległych stronach zakończony czarną obwódka. Aktywacja podciśnienia za pomocą przycisku i zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem podciśnienia poprzez obrót o 90 st. Okrągła, silikonowa główna zastawka PEEP automatycznie uszczelniająca cewnik po usunięciu go z rurki zapewniająca szczelność zestawu. System gotowy do użycia bezpośrednio po wyjęciu z opakowania, bez potrzeby montażu dodatkowych akcesoriów, każdy element systemu sterylny.		Rurka intubacyjna												
			Ch 12	szt	20											
			Ch 14	szt	100											
			Ch 16	szt	100											
			Ch 18	szt	100											
			Rurka tracheostomi ina													
			Ch 12	szt	10											
			Ch 14	szt	100											
		Ch 16	szt	60												
12.		Dreny do zamkniętych systemów do odsysania. Sterylne, kompletny zestaw drenów przeznaczony do stosowania z zamkniętymi systemami do odsysania oraz akcesoriami do higieny jamy ustnej. W skład zestawu wchodzi łącznik "Y" do podłączenia pojemnika na wydzielinę, 2 dreny z zaciskami umożliwiające niezależne podłączenia z zamkniętym systemem do odsysania oraz standardowym cewnikiem do odsysania z jamy ustnej/końcówka drenu. Osłona w kształcie gogoli, chroniąca oczy pacjenta przed zewnętrznym naciskiem podczas zabiegów operacyjnych. Produkt dopasowany do kształtu twarzy wykonany z wstępnie zakrzywionej, plastikowej osłony z wcięciem w linii środkowej na nos. Od spodu gruba, miękka pianka medyczna z hipoaergicznym				szt	50									
13.		Osłona na oczy służąca do całkowitego i bezpiecznego zamknięcia powiek pacjenta podczas znieczulenia ogólnego lub głębokiej sedacji np. na OIT. Zatrzymuje wilgoć, zapobiegając „wysychaniu” oka, zmniejsza ryzyko uszkodzenia rogówki i keratopatii ekspozycyjnej. Zabezpiecza także przed zabrudzeniem, otarciem oraz przedostaniem się płynów.				szt	50									
14.		Przedłużacz do ogrzewania płynów infuzyjnych i krwi BIEGLER BW 685 zgodnie z jego instrukcją obsługi. Długość 460 cm.				szt	100									
15.						szt	50									
16.							razem									
PAKIET NR 30																
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto				

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	
1.		Obwód oddechowy do respiratora, jednorazowego użytku. Waga bez akcesoriów 170g ± 10g, długość rury wydechowej 180cm ±5cm, rura z kolankiem i portem do próbkowania gazu, przedzielona elastyczną membraną, złącza sztywne. Wzrost temp. gazu wdychanego o 6,2 °C w ciągu pierwszych 15 min przy przepływie 4 litry/min. Max. opór wdechowy 0,14cm H2O i wydechowy 0,16cm H2O przy przepływie 10 litrów/min. W komplecie filtr bakteryjno-wirusowy z wymiennikiem ciepła i wilgoci o wadze max 17g, przestrzeń martwa max 34ml, skuteczności nawilżania 32mg /l przy VT250ml. Czysty mikrobiologicznie.				1000							
2.		Obwód oddechowy do anestezji dla dorosłych i dzieci od 4,5kg, jednorurowy, dwuświatłowy z pionową membraną. Długość całkowita min 183cm, średnica 22mm, z kolankiem i portem kapno, z dodatkową rurą o długości 100cm i bezłateksowym workiem o poj2 litry. Wzrost temp. gazu wdychanego o 6,2 °C w ciągu pierwszych 15 min przy przepływie 4 litry/min. . Max. opór wdechowy 0,14cm H2O i wydechowy 0,16cm H2O przy przepływie 10 litrów/min. Czysty mikrobiologicznie				500							
3.		Rękojeść laryngoskopu światłowodowego (standardowa) zasilana bateryjnie (2xAAA) zgodna z (Green Standard ISO), z diodą LED, strumień świetlny 10,1 lm, ergonomiczna rączka pokryta trwałym, antypoślizgowym tworzywem (Santoprene), pozbawionym latexu, odpornym na proces sterylizacji, baterie wymywane razem ze źródłem światła, możliwość sterylizacji				1							
4.		Rękojeść laryngoskopu światłowodowego(krótką) zasilana bateryjnie (CR-123) zgodna z (Green Standard ISO), z diodą LED, strumień świetlny 10,1 lm, ergonomiczna rączka pokryta trwałym, antypoślizgowym tworzywem (Santoprene), pozbawionym latexu, odpornym na proces sterylizacji, baterie wymywane razem ze źródłem światła, możliwość sterylizacji.				1							
5.		Łyżki do laryngoskopu ze światłowodem, zielony standard, jednorazowego użytku, wiązka światłowodowa na stałe zintegrowana z łyżką, bliższy koniec światłowodu z osłoną zapobiegającą odbiciom świetlnym, plastikowe, mikrobiologicznie czyste, MAC 2,3,4 i MILLER 0,1,2,3.		MAC 2	szt	10							
				MAC 3	szt	500							
				MAC 4	szt	240							
				MILLER 0	szt	10							
				MILLER 1	szt	10							
				MILLER 2	szt	10							
				MILLER 3	szt	10							
6.						razem							

PAKIET NR 31

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Cewnik Kehr miękki , silikonowy		10	szt	10						
2.		Cewnik Kehr miękki , silikonowy		12	szt	10						
3.		Cewnik Kehr miękki , silikonowy		14	szt	10						
4.		Cewnik Kehr miękki , silikonowy		16	szt	10						
5.		Cewnik Kehr miękki , silikonowy		18	szt	10						
6.		Cewnik Kehr miękki , silikonowy		20	szt	5						
7.		Dren wykonany z medycznej odmiany PCV perforowany do drenażu ran dł. min. 70 cm z kontrastem RTG, perforacja o dł. 10 - 15 cm, atraumatyczne wycięcia i końcówka.		10	szt	300						
8.		Dren perforowany do drenażu ran dł. min. 70 cm z kontrastem RTG, perforacja o dł. 10 - 15 cm, atraumatyczne wycięcia i końcówka.		12	szt	200						
9.		Dren perforowany do drenażu ran dł. min. 70 cm z kontrastem RTG, perforacja o dł. 10 - 15 cm, atraumatyczne wycięcia i końcówka.		14	szt	200						
10.		Dren perforowany do drenażu ran dł. min. 70 cm z kontrastem RTG, perforacja o dł. 10 - 15 cm, atraumatyczne wycięcia i końcówka.		16	szt	300						
11.		Dren perforowany do drenażu ran dł. min. 70 cm z kontrastem RTG, perforacja o dł. 10 - 15 cm, atraumatyczne wycięcia i końcówka.		18	szt	300						
12.		Dren perforowany do drenażu ran dł. min. 70 cm z kontrastem RTG, perforacja o dł. 10 - 15 cm, atraumatyczne wycięcia i końcówka.		20	szt	50						
14.		Ostrza chirurgiczne, ostrza wykonane ze stali węglowej,na ostrzu wygrawerowane numer ostrza, nazwa producenta, op/100szt.		10	op	10						

PAKIET NR 34												
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Naklejki do oznaczania strzykawek w rolkach po 1000 sztuk wykonane zgodnie z normą ISO 26825:2020, zawierające nazwę produktu leczniczego wg wskazań Zamawiającego			15x37 mm	50						
2.		Przezroczysty podajnik do etykiet z możliwością umieszczenia 5 (lub 10) rolek, tak aby były dobrze widoczne, zamykany od góry, z materiału umożliwiającego dezynfekcję środkami na bazie alkoholu				5						
3.		Puste naklejki do oznaczania strzykawek w rolkach po 1000 sztuk wykonane zgodnie z normą ISO 26825:2020, z miejscem na oznaczenie nazwy i dawki produktu leczniczego			15x37 mm	20						
4.						razem						
PAKIET NR 35												
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Papier do EKG A4 HP 1709		210x300x200	Szt.	10						
2.		Papier do KTG – perforowany		152x100x150	Szt.	30						
4.		Papier ASCARD A-4		Szer. 112 cm x 25	Szt.	500						
5.		Żel do badania EKG metodą Holtera i prób wysiłkowych (opak. 500g)		-	Op.	4						
6.		Żel do USG		0,5kg	Szt.	500						
7.		Żel ścierny do ścierania naskórka do badania EKG a 0,25 dkg		poj. od 0,2 do 0,5 kg	szt	10						
8.		Papier do EKG Lifepak op. a 2 szt.		11 – 12 108 x 25	Szt.	20						
		Papier do videoprintera SONY 110HG błysk		110mmx18 m	Szt.	20						
9.		Papier do EKG Lifepak 15		rolka 100 mm	szt	20						

		Wziernik ginekologiczny jednorazowego użytku o gładkiej powierzchni		XS	szt.	1 200							
1.		Wziernik ginekologiczny jednorazowego użytku o gładkiej powierzchni		S	szt.	1 200							
2.		Wziernik ginekologiczny jednorazowego użytku o gładkiej powierzchni		M	szt.	600							
3.		Wziernik ginekologiczny jednorazowego użytku o gładkiej powierzchni		L	szt.	300							
4.		Szkiełka cytologiczne ¼ matowe pole op. a 50 szt.			op.	30							
5.		Aerozolowy preparat do utrwalania na szkiełka mikroskopowe rozmazów biologicznych, przed ich późniejszą oceną/ do rozmazów ginekologicznych (aerozol).			Szt.	5							
6.						razem							

PAKIET NR 38

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Im	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Szczoteczka o włoskach bocznie ułożonych, równoległych do trzonu, której środkowa usztywniona część posiada włoski położone prostopadle do trzonu, co umożliwia jednoczesne pobranie zwiększonej ilości komórek gruczolowych z kanału szyjki macicy oraz komórek nabłonka płaskiego z szyjki i strefy transformacji. Wykonana jest z polietylenu i polipropylenu z charakterystycznym układem „włosków” o odpowiednim kształcie (półokrągłe w przekroju). Sterylne szczoteczki umożliwiające jednoczesne pobranie komórek gruczolowych z kanału szyjki macicy oraz komórek nabłonka płaskiego z szyjki i strefy transformacji. Wykonana z polietylenu i polipropylenu z charakterystycznym układem „włosków” o odpowiednim kształcie (półokrągłe w przekroju), umożliwiającą pobranie komórek nabłonka płaskiego z szyjki i strefy transformacji. Szczoteczka posiadająca certyfikat CE oraz deklarację zgodności wystawioną dla tego produktu.			szt	700						
2.		Szczoteczka o włoskach bocznie ułożonych, równoległych do trzonu, której środkowa usztywniona część posiada włoski położone prostopadle do trzonu, co umożliwia jednoczesne pobranie zwiększonej ilości komórek gruczolowych z kanału szyjki macicy oraz komórek nabłonka płaskiego z szyjki i strefy transformacji. Wykonana jest z polietylenu i polipropylenu z charakterystycznym układem „włosków” o odpowiednim kształcie (półokrągłe w przekroju). Sterylne szczoteczki umożliwiające jednoczesne pobranie komórek gruczolowych z kanału szyjki macicy oraz komórek nabłonka płaskiego z szyjki i strefy transformacji. Wykonana z polietylenu i polipropylenu z charakterystycznym układem „włosków” o odpowiednim kształcie (półokrągłe w przekroju), umożliwiającą pobranie komórek nabłonka płaskiego z szyjki i strefy transformacji. Szczoteczka posiadająca certyfikat CE oraz deklarację zgodności wystawioną dla tego produktu.			szt	800						
3.		Zestaw piana z kateterem do badania drożności jajowodów metodą HyFoSy (metoda piankowa). Jeden zestaw przeznaczony do wykonania jednego badania.		Zestaw 7F lub 8F Do oceny	op	40						
4.		Koniowa tworzywa sztucznego do aspiracji materiału komórkowego z endometrium w diagnostyce hiperplazji nowotworów błony śluzowej macicy, polipów endometrialnych oraz innych zmian patologicznych. Jednorazowego użytku, sterylny produkt, spełniający wymagania Dyrektywy 93/42/EEC. Składa się z polipropylenowej kaniuli i ruchomego tłoka			szt	100						
5.		Aspirator endometrialny do pobierania materiału komórkowego z jamy macicy. Średnica CH 9, długość robocza 23,5cm.			szt	12,64						
6.		Endoskopia przeżywa do pobierania materiału komórkowego z jamy macicy poprzez aspirację. Zbudowany z półsztywnej kaniuli o Ø 3mm w zestawie ze strzykawką 10mm wyposażoną w system samoblokujący.			szt	39,5						
7.						razem						

PAKIET NR 39

PAKIET NR 42

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Szyny Zimmera do palców		500x20	szt	800						
2.						razem						

PAKIET NR 43

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Podkład papierowy na rolce 40cm x 50m, dwuwarstwowe z celulozy		40cm/50mb	szt	50						
2.		Podkład papierowy w rolce-60 cm/80 mb - dwuwarstwowe z celulozy		60cm/80mb	szt	200						
3.						razem						

PAKIET NR 44

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
-----	---------	---------------------	------------------	---------	----	-------	------------------------	-------------------------	----------------------	------------	---------------------	-----------------------

1.		Elektrody EKG pediatryczne bez przewodów, okrągły nieregularny (kwiatek), opakowanie jednostkowe 5 szt.		25,7 mm	op	4							
2.		Elektrody EKG pediatryczne bez przewodów, okrągły z wypustką, opakowanie jednostkowe 5 szt.		30 mm	op	4							
3.		Elektrody EKG pediatryczne z przewodami, opakowanie jednostkowe 3 szt.		23x23 mm	op	2							
4.						razem							

PAKIET NR 47

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Rurka gastrostomijna ze złączem do podawania leków - wykonana z silikonu - jałowa			Szt.	5						
2.		Zestaw do drenażu przezskórnego metodą jedностopniową – kateter typu Pigtail - system jedностopniowy - bezpieczny , atraumatyczny dren - dobrze widziany w promieniach rtg - przeznaczony do odprowadzania płynu z otrzewnej - sterylny			Szt.	10						
3.		Jednorazowy stapler okrężny, wygięty, z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywki o wymiarze od 1,5 mm do minimum 2,2 mm. Rozmiary staplera: 21 mm, 25 mm, 29 mm, 33 mm. Wysokość otwartej zszywki minimum 5,2 mm. Ergonomiczny uchwyt staplera pokryty antypoślizgową gumową powłoką. O dopuszczalnym zakresie kompresji tkanki od 1 mm do 2,5 mm			Szt.	10						
4.		Jednorazowy stapler liniowy z nożem o długości linii szwu 57mm załadowany ładunkiem do tkanki standardowej (wysokość zszywki otwartej 4,5mm, po zamknięciu 2,0mm). Nóż zintegrowany ze staplerem.			Szt.	10						
5.		Ładunek do jednorazowego staplera liniowego z nożem o długości linii szwu 57mm do tkanki grubej (wysokość zszywki po zamknięciu 2,0mm). Nóż zintegrowany jest ze staplerem.			Szt.	10						
6.		Jednorazowy stapler liniowy z nożem o długości linii szwu 77mm załadowany ładunkiem do tkanki standardowej (wysokość zszywki otwartej 4,5mm, po zamknięciu 2,0mm). Nóż zintegrowany ze staplerem.			Szt.	10						
7.		Ładunek do jednorazowego staplera liniowego z nożem o długości linii szwu 77mm do tkanki grubej (wysokość zszywki po zamknięciu 2,0mm). Nóż zintegrowany jest ze staplerem.			Szt.	10						
8.		Jednorazowy stapler zamykający tnący z zakrzywioną głowicą (kształt półksiężyca), długość linii cięcia 40mm. Stapler umożliwiał 5-krotne przeladowanie ładunku i 6 wystrzeleni podczas jednego zabiegu, zawiera ładunek w kolorze niebieskim do tkanki standardowej o wysokości zszywki otwartej 3,5 mm, po zamknięciu 1,5 mm lub do tkanki grubej o wysokości zszywki otwartej 4,7 mm, po zamknięciu 2 mm. Zszywki zamykają się w wieloletniej czyszczonej			Szt.	3						
9.		Ładunek do staplera z zakrzywioną głowicą o długości linii cięcia 40mm. Ładunek do tkanki standardowej grubej.			Szt.	3						
10.		Marker chirurgiczny z wyskalowaną podziałką - cienka końcówka - giętka linijka - tusz fioletowy na bazie gencjany, nie toksyczny, nie rozmazujący się			Szt.	150						
11.						razem						

PAKIET NR 48

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
-----	---------	---------------------	------------------	---------	----	-------	------------------------	-------------------------	----------------------	------------	---------------------	-----------------------

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Narzędzie wielokrotnego użytku do usuwania klezczy.		A- 4,0 mm	Szt.	5						
2.						razem						

PAKIET NR 51

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Strzykawka jednorazowego użytku dwuczęściowa, tłok w kolorze mlecznym, przezroczysty cylinder, wyraźna, czytelna i trwała skala koloru czarnego ułatwiająca dawkowanie co 0,1ml, przedłużona skala uwzględniająca 10 % rozszerzenie pojemności nominalnej. Nazwa strzykawki oraz logo producenta umieszczone na korpusie strzykawki. op. 100 szt.		2 ml	Op =100 szt	300						
2.		Strzykawka jednorazowego użytku dwuczęściowa, tłok w kolorze mlecznym, przezroczysty cylinder, wyraźna, czytelna i trwała skala koloru czarnego ułatwiająca dawkowanie co 0,2ml, przedłużona skala uwzględniająca 10 % rozszerzenie pojemności nominalnej. Nazwa strzykawki oraz logo producenta umieszczone na korpusie strzykawki. op. 100 szt.		5 ml	Op =100 szt	400						
3.		Strzykawka jednorazowego użytku dwuczęściowa, tłok w kolorze mlecznym, przezroczysty cylinder, wyraźna, czytelna i trwała skala koloru czarnego ułatwiająca dawkowanie co 0,5ml, przedłużona skala uwzględniająca 10 % rozszerzenie pojemności nominalnej. Nazwa strzykawki oraz logo producenta umieszczone na korpusie strzykawki. op. 100 szt.		10 ml	Op =100 szt	300						
4.		Strzykawka jednorazowego użytku dwuczęściowa, przezroczysty cylinder, tłok w kolorze mlecznym, Wyraźna, czytelna i trwała skala koloru czarnego ułatwiająca dawkowanie co 1ml. Przedłużona skala uwzględniająca 10 % rozszerzenie pojemności nominalnej. Nazwa strzykawki oraz logo producenta umieszczone na korpusie strzykawki. op. 50szt.		20 ml	Op =50 szt	700						
5.		Strzykawki jednorazowego użytku cewnikowa		100 ml	Szt.	400						
6.		Strzykawki jednoraz. uż. tuberkulinówki z igłą 0,4– 0,5 x 12 – 16 mm		1 ml	Op =100 szt	20						
7.		Strzykawki jednorazowego użytku cewnikowe		50 ml	szt.	5 000						
8.		Igły do penów		0,8	szt	200						
9.		Igły do penów		0,6	szt	600						
10.		Igły iniekcyjne jednorazowego. użytku a 100 szt.		0,33 – 0,45 x 12-22	Op.	15						
11.		Igły jednorazowego użytku a 100 szt.		0,5 x 25	Op.	20						
12.		Igły jednorazowego użytku a 100 szt.		0,6 x 30	Op.	100						

13.	Igły jednorazowego użytku a 100 szt.		0,7 x 30	Op.	30								
14.	Igły jednorazowego użytku a 100 szt.		0,7 x 40	op	160								
15.	Igły jednorazowego użytku a 100 szt.		0,8 x 40	Op.	500								
16.	Igły jednorazowego użytku a 100 szt.		0,9 x 40	Op.	60								
17.	Igły jednorazowego użytku a 100 szt.		1,1 x 40	Op.	200								
18.	Igły jednorazowego użytku a 100 szt.		1,2 x 40	Op.	500								
19.	Kieliszki jednorazowe z tworzyw sztucznych do leków		-	Szt.	50 000								
20.	Opaska identyfikacyjna dla pacjentów , noworodków (z regulacją) dla dorosłych i dzieci		Dorośli i dzieci	Szt.	10000								
21.	Igła aspiracyjna 1,2 x 30-40 mm do pobierania i rozpuszczania leków z otworem bocznym a 100 szt.		-	op.	50								
22.	Igła aspiracyjna do szpiku kostnego 16 G długość regulowana 10-30 mm do 50 mm		-	szt	30								
23.	Igła aspiracyjna 1,2 x 40 mm ścięta pod kątem 45 stopni do pobierania i rozpuszczania leków z otworem centralnym a 100 szt.		-	op.	20								
24.	Strzykawki jednorazowego użytku insulinówki z igłą 0,4 x 13 mm		U-100 U-40	op	45								
25.	Strzykawka jednorazowego użytku do pomp infuzyjnych z końcówką Luer-Lock , dopuszczamy strzykawki perfuzyjne 50/60ml, długość tłoka 14,5-15 cm		-	Szt.	2000								
26.	Strzykawka bursztynowa jednorazowego użytku do pomp infuzyjnych z końcówką Luer-Lock , dopuszczamy strzykawki perfuzyjne		-	szt	1500								
27.	Strzykawka jednorazowego użytku do pomp infuzyjnych z końcówką Luer-Lock, kompatybilne z pompami: BRAUN , dopuszczamy strzykawki perfuzyjne z prostopadłym wycięciem na tłoku 50/60ml, długość tłoka 14,5-15 cm		-	szt	500								
28.	Strzykawka bursztynowa jednorazowego użytku do pomp infuzyjnych z końcówką Luer-Lock, kompatybilne z pompami: BRAUN , dopuszczamy strzykawki perfuzyjne z prostopadłym wycięciem na tłoku 50/60ml, długość tłoka 14,5-15 cm		-	szt	3000								
29.	Korki do kanuły sterylne.		-	szt	40000								
30.	Kranik trójdzielny jednorazowego użytku Luer – Lock, z możliwością podawania lipidów. Wykonany z poliwęglanu, transparentna obudowa, wyraźny optyczny identyfikator pozycji „otwarty-zamknięty” (oznaczone kierunki przepływu) działający w zakresie 360 stopni, ciągłe, proste kanały przepływowe i optymalna średnica wewnętrzna zapewniające prawidłowy pomiar ciśnienia, obrótowa końcówka Luer-lock. Wewnętrzne wejścia zabezpieczone korkami		-	szt.	4000								
31.	Przyrząd do długotrwałego aspirowania płynów i leków z opakowań zbiorczych typu Spike . Ostry kolec o dł. 20 mm, Filtr o dużej powierzchni przeciwbakteryjny i filtr cząsteczkowy. Port posiadający połączenie Luer iluer-lock. Bez zawartości lateksu i ftalanów.		-	Szt	3000								
32.	Opaska uciskowa staza wielokrotnego użytku, przeznaczona do pobierania krwi. Staza uciskowa zbudowana z rozciągliwego paska z poliestru i plastikowych komponentów z ABSu. Niebieska lub z printem. Właściwości: wytrzymała – elastyczna- do zastosowań w gabinetach zabiegowych		-	szt.	100								
33.	Igła doszpikowa dla dorosłych, automatyczne wklucie doszpikowe: Przeznaczone do osób powyżej 12 roku życia Jednorazowego użytku Jałowe Niepirogenne Nietoksyczne Bez zawartości lateksu Regulacja głębokości wklucia Trokar/igła typu Luer Lock Umożliwiający szybką infuzję płynów, leków, przetaczanie krwi		--	Szt.	4								
34.	Igła doszpikowa dla dzieci, automatyczne wklucie doszpikowe: Przeznaczone do osób powyżej 12 roku życia Jednorazowego użytku Jałowe Niepirogenne Nietoksyczne Bez zawartości lateksu Regulacja głębokości wklucia Trokar/igła typu Luer Lock Umożliwiający szybką infuzję płynów, leków, przetaczanie krwi		-	Szt.	2								
35.	Ostonki lateksowe pudrowane na głowice do USG		-	szt.	2500								
36.	Bezigliowy port do zabezpieczania dostępu naczyniowych dla dorosłych z silikonową przezroczystą membraną, kompatybilny ze sprzętem medycznym o zakończeniu Luer - Lock (pojedynczy zawór) , objętość wypełnienia 0,09ml, przepływ 350ml/min; sterylizowany tlenkiem etylenu, nie zawiera metalu, okres stosowania 7 dni lub 350 aktywacji .		-	szt	2500								
37.	Fartuch ochronny foliowy		-	Op 100 szt.	100								
38.	Bezpieczne igły iniekcyjne z elementem zabezpieczającym przed zakłuciem, zamykającym się na igle po jej użyciu, igły iniekcyjne : średnica od 0,5 do 1,2 , z ochronną osłonką i elementem bezpieczeństwa w kolorze odpowiadającym rozmiarowi igły, oraz elementem zatrzaszkującym się na igle, chroniącym ją na całej długości, element zatrzaszkujący się na igle dzięki systemowi zawiasowemu połączonemu z uchwytem igły, element zatrzaszkujący się na igle uaktywniany jedną ręką, bez potrzeby kontaktu z igłą, pakowane po 50 szt		-	op.	200								

PAKIET NR 53

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Pojemnik na zużyty ostry sprzęt (druty kirschnera, gwoździe), średnica pojemnika 15-20 cm, wysokość min 30 cm max 50 cm kolor czerwony			szt	70						
2.						razem						

PAKIET NR 54

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Klipsy do laparoskopii polimerowe,niewchłaniające,sterylne,pakowane w zasobnikach po 2 szt. zasobniki z taśmą samoprzylepną		L	zasobnik	20						
2.		Klipsy do laparoskopii polimerowe,niewchłaniające,sterylne,pakowane w zasobnikach po 2 szt. zasobniki z taśmą samoprzylepną		XL	zasobnik	20						
3.		Klipsy do laparoskopii polimerowe,niewchłaniające,sterylne,pakowane w zasobnikach po 4 szt. zasobniki z taśmą samoprzylepną		L	zasobnik	20						
4.		Klipsy do laparoskopii polimerowe,niewchłaniające,sterylne,pakowane w zasobnikach po 4 szt. zasobniki z taśmą samoprzylepną		XL	zasobnik	20						
5.		Klipsy do laparoskopii tytanowe sterylne,pakowane w zasobnikach po 4 szt.		ML	zasobnik	50						
6.		Klipsy do laparoskopii tytanowe sterylne,pakowane w zasobnikach po 6 szt.		ML	zasobnik	50						

7.		Preparat przeciw rozeniu optyki, jednorazowa gąbka, nasączona 4% roztworem alkoholu.		-	szt	100							
8.		Woreczek ekstrakcyjny do operacji laparoskopowych, pojemność 200 ml			szt	100							
9.		Staplery skórne jednorazowe- ilość zszywek 35 szt.- zszywki wykonane ze stal chirurgicznej- rozmiar zszywek: szerokość 7 mm wysokość 4 mm			szt	300							
10.		Urządzenie do zdejmowania zszywek jednorazowych			szt	200							
11.		Klipsy tytanowe do operacji laparoskopowych, wkłady w formie listwy, na listwie 10 szt.listwa kompatybilna z Klipsownicą MICROLINE, rozmiar klipsów M/L		ML	listwa	10							
12.						razem							

PAKIET NR 55

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Elektroda igłowa wraz ze sznurem jednorazowa wtyk od strony urządzenia 6 pinowy			szt	150						
2.		Elektroda igłowa jednorazowa,sterylna wtyk od strony uchwytu 2,4 mm			szt	30						
3.		Uchwyt elektrody czynnej wąski, wtyk od strony końcówki elektrody 2,4 mm, od strony urządzenia wtyk 6 pinowy .Uchwyt wielorazowy autoklawowalny			szt	20						
4.		Elektroda bierna jednorazowa			szt	1000						
5.		Kabel do elektrody biernej :- kompatybilny z generatorem EMED SPECTRUM - długość min 5 m.			szt	4						
6.		Kabel monopolarny do instrumentów laparoskop[owych do cięcia i koagulacji kompatybilne z generatorem EMED SPECTRUM- wielorazowy- przystosowany do sterylizacji temperaturze 134oC- długość sznura min 4 m- wtyk do narzędzia żeńskich śred.4 mm			szt	5						
7.						razem						
		Zamawiający wymaga pozytywnej opinii producenta diatermii EMED SPECTRUM o dopuszczeniu do użytkowania oferowanego sprzętu										

PAKIET NR 56

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
-----	---------	---------------------	------------------	---------	----	-------	------------------------	-------------------------	----------------------	------------	---------------------	-----------------------

PAKIET NR 58

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Zamknięty system do nieinwazyjnego pomiaru ciśnienia śród brzuszego metodą manometryczną(fabrycznie połączony zestaw do godzinowej zbiórki moczu z linią pomiarową, sterylny, w jednym opakowaniu co zapewnia utrzymanie systemu zamkniętego),20 ml dren manometryczny wyposażony w filtr biologiczny, umieszczony pomiędzy cewnikiem Foley, a zestawem do godzinowej zbiórki moczu, zapewniający właściwe odpowietrzenie. Zastawka antyzwrotna wbudowana w łącznik cewnika Foley zapobiega cofaniu się moczu do zestawu do godzinowej zbiórki moczu do linii pomiarowej. Zintegrowany zacisk drewno pozwalający na wyrównanie ciśnienia i precyzyjny odczyt wartości ciśnienia śród brzuszego. hezielwv.nort.do.nobierania.próbek.linia			szt	50						
2.						razem						

PAKIET NR 59

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Pianka myjąco -pielęgnująca do oczyszczania skóry z moczu i kału .Działa nawilżająco. Zawiera tiokompleks Iniany, pantenol działający łagodząco oraz sindor neutralizujący zapach moczu. Opakowanie 500ml.		500ml	szt	100						
2.		Szampun w piance do mycia włosów bez użycia wody, zawierający tiokompleks Iniany, neutralizator zapachu. Opakowanie 200ml		200ml	szt	20						

3.		Krem ochronny z tlenkiem cynku do pielęgnacji skóry narażonej na odparzenia i odleżyny, tworzy na skórze warstwę ochronną, zabezpieczającą przed szkodliwym działaniem moczu i kału. Opakowanie 200ml.		200ml	szt	100							
4.		Myjka higieniczna dla dorosłych podfoliowana. Opakowanie 50szt		50	szt	10							
5.						razem							

PAKIET NR 60

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Uchwyt do lamp operacyjnych kompatybilny z lampami Berchtold CHROMOPHARE E 800, wielorazowy, nadający się do sterylizacji.			szt	10						
		Uchwyt do lamp operacyjnych kompatybilny z lampami POLARIS 100/200 firmy DRAEGER (komplet- 2 szt)			komplet	5						
2.						razem						

PAKIET NR 61

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Kleszcze biopsyjne jednorazowego użytku, w powleczeniu PE, z markerami głębokości widocznymi w obrazie endoskopowym, tyżeczki o długości 3,86mm, rozwarciu 8mm. tyżeczki owalne: gładkie, gładkie z igłą, aligator, aligator z igłą. Dostępne w długościach: 1600mm, 1800mm, 2300mm - przy średnicy narzędzia 2,3mm. Kolor powleczenia niebieski dla długości kleszczy przeznaczonych do kolonoskopii oraz zielony dla kleszczy przeznaczonych do gastrokopii. Kleszcze z funkcją biopsji stycznych. Pakowane pojedynczo, w zestawie 4 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności oraz danymi producenta. Opakowanie handlowe = 10 sztuk.			szt	1000						
2.		Pętla do polipektomii jednorazowego użytku, sterylna, owalna, z możliwością cięcia z użyciem elektrokoagulacji lub bez, pleciona z drutu o średnicy 0,30 mm dla średnicy otwarcia 10mm i 15mm oraz 0,41mm dla średnicy otwarcia pętli 25mm i 32mm. Długość oczka pętli 38,5mm. Narzędzie ze skalowaną rękojeścią. Długość narzędzia 2300mm, średnica osłonki 2,4mm. Pakowane pojedynczo, w zestawie 4 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr			szt	400						

3.	Igła do ostrzykiwań jednorazowego użytku, w osłonce PTFE, o grubości igły 0,6 mm lub 0,8 mm i głębokości nakłucia 4 mm lub 6 mm (do wyboru przez Zamawiającego). Kąt ścicia ostrza igły 23,5°. Średnica nrzędzia 2,4mm; igła kompatybilna z kanałem roboczym 2,8mm. Długość narzędzia 2300mm. Zablockowanie igły sztywne wyraźnym kliknięciem. Opakowanie handlowe = 10 sztuk.				szt	50							
4.	Klipsownica hemostatyczna z załadowanym, gotowym do użycia klipsem. Obrótowa - 360 stopni w obydwu kierunkach. Możliwość wielokrotnego zamknięcia i otwarcia przed ostatecznym uwolnieniem klipsa. Średnica narzędzia 2,6mm, rozwarcie ramion klipsa 11mm (długość ramienia 9mm) lub 16mm (długość ramienia 9,5mm), stopień zagięcia ramion klipsa 90 stopni lub 135 stopni, długość narzędzia 2300mm. Klipsownica pakowana sterylnie, pojedynczo w pakiety i dodatkowo w plastikowy pancerz transportowy. Możliwość wykonywania badań rezonansu magnetycznego u pacjentów z zaaplikowanym klipsem (warunki opisane w dołączonej instrukcji użytkowania wyrobu). Opakowanie handlowe = 10 sztuk.				szt	50							
5.	Pętla do polipektomii jednorazowego użytku, sterylna, owalna, z możliwością cięcia z użyciem elektrokoagulacji lub bez, pleciona, średnica otwarcia 6mm. Narzędzie ze skalowaną rękojeścią. Długość narzędzia 2400mm, średnica osłonki 2,4mm. Pakowana pojedynczo. Sterylizowana tlenkiem etylenu.				szt	400							
6.	Pułapka jednokomorowa na ssak, jednorazowego użytku; o średnicy zewnętrznej komory 30mm i długości drenu 125mm. Pakowana pojedynczo, z przyrządem do usuwania pobranego materiału z szufladki, każde opakowanie zawiera 4 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności oraz danymi producenta. Opakowanie handlowe = 50 sztuk.				szt	50							
7.	Pułapka pięciokomorowa na ssak, jednorazowego użytku; z obrotowym wieczkiem, o długości silikonowej rurki 150mm, z pięcioma widocznymi ponumerowanymi sitkami połączonymi pierścieniem. Możliwość przepuszczenia zasysanej treści z pojemnika z pominięciem sitek. Pakowana pojedynczo, każde opakowanie zawiera 4 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności oraz danymi producenta. Opakowanie handlowe = 10 sztuk.				szt	50							
8.	Jednorazowe narzędzie służące do zapobiegania lub opanowania krwawienia po usunięciu polipów, składające się ze skalowanego uchwytu, osłonki, rurki osłonowej i odłączalnej pętli nylonowej, długość narzędzia 2300mm; średnica pętli 30mm; maksymalna średnica części wprowadzanej do endoskopu 2,6mm, minimalna średnica kanału roboczego endoskopu 2,8mm, pakowane w pojedyncze sterylne opakowania. Opakowanie handlowe = 1 sztuka.				szt.	3							
9.	Pułapka dwukomorowa na ssak, jednorazowego użytku; o długości silikonowej rurki 150mm, z dwoma szufladkami z rękojeściami w kolorze zielonym i niebieskim. Pakowana pojedynczo, mikrobiologicznie czysta, z urządzeniem do usuwania pobranego materiału z szufladek, każde opakowanie zawiera 4 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności oraz danymi producenta. Opakowanie handlowe = 20 sztuk.				szt	60							
10.	Ustnik endoskopowy z otworem centralnym o średnicy 22mm x 27mm, ze wstępnie założoną po jednej stronie gumką tekstylną. Nie zawiera lateksu. Otwory w gumce co 15 mm dające wiele możliwości w zakresie poprawnego mocowania ustnika. Ustnik posiadający wypustki plastikowe na części wewnętrznej zapobiegające przesuwaniu ustnika na uzębieniu pacjenta. Sterylizowany tlenkiem etylenu. Pakowany pojedynczo, z oznaczeniem nr katalogowego, LOT, datą produkcji, datą ważności i danymi producenta. Opakowanie handlowe = 100 sztuk.				szt	1000							
11.	Pętla do polipektomii jednorazowego użytku, sterylna, pleciona, drut o średnicy 0,24 mm dla średnicy otwarcia 10mm i 15mm. Narzędzie ze skalowaną rękojeścią. Długość narzędzia 2300mm, średnica osłonki 2,4mm. Pakowane pojedynczo, w zestawie 4 etykiety samoprzylepne do dokumentacji z nr katalogowym, nr LOT, datą ważności. Opakowanie handlowe = 10 sztuk.				szt	150							
12.	Żel poślizgowy przeznaczony do profesjonalnego stosowania w endoskopii, gastrokopii, proktoskopii i ginekologii. Preparat w transparentnej butelce, dzięki temu widoczna jest ilość żelu, która została zużyta. Skład: woda, środek utrzymujący wilgoć, polimer, konserwant, emolient silikonowy. Gramatura butelka 260 g. Opakowanie handlowe = 25 sztuk.				szt	40							
13.						razem							

PAKIET NR 63

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Rękawice chirurgiczne, jałowe, lateksowe bezpudrowe, kształt anatomiczny, mankiet rolowany. Powierzchnia zewnętrzna teksturowana, polimeryzowana, powierzchnia wewnętrzna polimeryzowana. Długość rękawicy minimum 280 mm, grubość na palcu 0,19 mm, na dłoni 0.18 mm oraz na mankiecie 0.14 mm. Poziom protein lateksu ≤10 µg/g. Sterylizacja radiacyjna. Poziom AQL 0.65. Rękawice zaklasyfikowane w klasie IIa zgodne z Dyrektywą o wyrobach medycznych oraz jako środek ochrony indywidualnej w kategorii III. Rękawice przebadane zgodnie z EN 455 1-3, rękawice przebadane na przenikanie mikroorganizmów zgodnie z ASTM F1671, przebadane na przenikanie substancji chemicznych zgodnie z EN ISO 374-1 oraz substancji cytostatycznych zgodnie z ASTM D 6978, Rękawice przebadane na zawartość alergenów lateksu kauczuku naturalnego metodą FitKit. Rozmiar od 6 do 9.		6-9	par	12000						
2.		Rękawice diagnostyczne i ochronne, nitylowe, bezpudrowe, niejłowe, kształt uniwersalny, kolor niebieski lub fioletowy, mankiet rolowany, dostępne w rozmiarach XS – XL, pakowane po 100 sztuk, powierzchnia zewnętrzna z teksturą na końcach palców, powierzchnia wewnętrzna chlorowana. Długość min.240 mm, grubości: na palcu 0.09 mm, na dłoni 0.08 mm, siła zrywu przed starzeniem min. 6 N oraz po starzeniu min. 6 N, rękawice bez protein lateksu, AQL 1.0 oznakowany fabrycznie wymagany poziom AQL. Rękawice klasyfikowane zarówno jako wyrób medyczny klasy I, jak i środek ochrony indywidualnej kategorii III. Zgodne ze standardami normatywnymi: EN 455(1-4), EN ISO 374-1, EN ISO 374-2, EN ISO 374-4, EN ISO 374-5, EN 16523-1, EN ISO 21420. Badanie na przenikanie wirusów wykonane zgodnie z ASTM F1671 i EN ISO 374-5 (ISO 16604). Badanie na przenikanie min. 45 leków do chemioterapii (cytostatyków) wykonane zgodnie z ASTM D6978. Badanie na przenikanie min. 15 substancji chemicznych wykonane zgodnie z EN 16523-1; w tym na dwa alkohole: 70% etanol i 70% isopropanol na poziomie min 1. Opakowanie zawiera instrukcję bezpiecznego zakładania i zdejmowania rękawic; wyposażone w pionowe załamania w okienku perforacji; umożliwiająca „uchylenie” okienka, bez konieczności otwarcia go w całości - rozwiązanie wpływające na ograniczenie zjawiska kontaminacji. Dopuszczone do kontaktu z żywnością.		S,M,L,XL	op	14000						
3.		Jednorazowe rękawice diagnostyczne i ochronne, lateksowe, bezpudrowe, niejłowe, kształt uniwersalny, mankiet rolowany, dostępne w rozmiarach XS – XL, pakowane po 100 sztuk, powierzchnia zewnętrzna teksturowana na końcach palców, powierzchnia wewnętrzna chlorowana. Długość min. 240 mm, grubości: na palcu 0.12 mm, na dłoni 0.10 mm, na mankiecie 0.07 mm, siła zrywu przed starzeniem min. 7 N Poziom protein lateksu <30 µg/g, AQL ≤ 1.5. Rękawice klasyfikowane zarówno jako wyrób medyczny klasy I, jak i środek ochrony indywidualnej kategorii III. Zgodne z EN 455. Rękawice badane na przenikanie wirusów wykonane zgodnie z ASTM F1671 i EN ISO 374-5 (ISO 16604). Badanie na przenikanie substancji chemicznych, wykonane zgodnie z EN 16523-1. Opakowanie zawierające 100 sztuk z podziałem kolorystycznym opakowania ze względu na poszczególne rozmiary.		XS-XL	op	4000						
4.		Rękawice diagnostyczne, niesterylne, bezpudrowe, nitylowe, różowe, zewnętrznie teksturowana na końcach palców, wewnętrznie chlorowana, poziom AQL ≤ 1.5. klasa I – Wyrób Medyczny (Rozporządzenie (UE) 2017/745), kategoria III. Środek Ochrony Indywidualnej (Rozporządzenie (UE) 2016/425). Długość min 240, Długość min. 240 mm, grubości: na palcu 0.11 mm, na dłoni 0.07 mm, na mankiecie 0.06 mm. Opakowanie zawierające 100 sztuk z podziałem kolorystycznym opakowania ze względu na poszczególne rozmiary		XS,S,M,L	op	100						
5.		Rękawice diagnostyczne lateksowe, lekko pudrowane długość, zewnętrznie teksturowana na końcach palców, min. 240 mm zawierane brzegi mankietu. Rękawice klasyfikowane zarówno jako wyrób medyczny klasy I, jak i środek ochrony indywidualnej kategorii III. Zgodne z norą EN 455, AQL ≤ 1,5. Opakowanie zawierające 100 sztuk z podziałem kolorystycznym opakowania ze względu na poszczególne rozmiary.		XS,S,M,L, XL	op	8000						

6.		Rękawice winylowe, bezpudrowe w rozmiarze S, M, L. Powierzchnia zewnętrzna gładka powierzchnia wewnętrzna pokryta poliuretanem. Długość min. 240 mm. Rękawice klasyfikowane zarówno jako wyrób medyczny klasy I, jak i środek ochrony indywidualnej kategorii III. AQL ≤1,5. Opakowanie zawierające 100 sztuk z podziałem kolorystycznym opakowania ze względu na poszczególne rozmiary.		S,M,L	op	500							
		Rękawice diagnostyczne nitylowe w kolorze innym niż niebieski i fioletowy - sygnalizującym procedurę podwyższonego ryzyka. Dające się łatwo zakładać i zdejmować. AQLs 1,0. Możliwość noszenia na prawej i lewej dłoni. Mankiet zakończony pogrubionym brzegiem zapobiegającym samozwijaniu się lub mankiet rotowany. Długość min. 270mm, grubości: na palcu min. 0.17 mm, na dłoń min. 0.12 mm . Siły zrywu min 13 N prze i po starzeniu.Wymagane rozmiary S-XL. Opakowanie a'100. Rękawice klasyfikowane zarówno jako wyrób medyczny klasy I, jak i środek ochrony indywidualnej kategorii III typ B.Zgodne z EN 455(1-4), EN ISO 374-1. Badanie na przenikanie wirusów wykonane zgodnie z ASTM F1671 i EN ISO 374-5.		S-XL	OP	1000							
		Rękawice chirurgiczne syntetyczne, jałowe, wykonane z mieszanki polizoprenu i neoprenu, bezpudrowe, kształt anatomiczny z zakrzywionymi palcami, kolor naturalny, mankiet rolowany z niechlorowaną opaską samoprzylepną, dostępne w rozmiarach 5.5 – 9.0, Powierzchnia zewnętrzna gładka z wykończeniem z mikroteksturą chlorowana. Wewnętrzna powierzchnia pokryta polimerem i silikonowana. Długość rękawicy minimum 306 mm, grubość na palcu 0.21+/-0.03 mm, na dłoni 0.19+/-0.03 mm oraz na mankiecie 0.16+/-0.03 mm . Bez protein lateksu, poziom AQL 0.65 Rękawice przebadane na przenikanie mikroorganizmów zgodnie z ASTM F 1671/EN 374-5, rękawice przebadane na przenikanie substancji chemicznych zgodnie EN 16523-1 i EN 374-4, rękawice przebadane na przenikanie cytostatyków zgodnie z ASTM D6978. Rękawice przebadane na obecność akceleratorów chemicznych.		5,5-9,0	par	1000							
7.		Pojedynczy koszyk na 1 opakowanie rękawic diagnostycznych wykonany z drutu stalowego o śr. 4 mm pomalowanego antybakteryjną farbą w kolorze białym. koszyk pojedynczy		pojedynczy	op	10							
8.		Potrójny koszyk na trzy opakowania rękawic wykonany z drutu stalowego o śr. 4 mm pomalowanego antybakteryjną farbą w kolorze białym. koszyk potrójny		potrójny	op	6							
9.						razem							

PAKIET NR 64

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
-----	---------	---------------------	------------------	---------	----	-------	------------------------	-------------------------	----------------------	------------	---------------------	-----------------------

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Rękawice ortopedyczne, jutowe, lateksowe, bezpudrowe, kolor brązowy, rolowany brzeg mankietu. Zawartość protein poniżej 30mcg/g grubość na palcu min. 0,33mm długość minimum 285mm. Zgodne z normą EN 455 I normą ASTM F 1671 AQL = 1,0		7-8,5	par	1500						
2.						razem						

PAKIET NR 65

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Rękawice chirurgiczne, lateksowe bezpudrowe do systemu podwójnego zakładania jako rękawice spodnie w wyraźnie kontrastującym kolorze (zielony), z wewnętrzną warstwą polimerową o strukturze sieci, powierzchnia zewnętrzna mikroteksturowana. Średnia grubość na palcu 0,20 mm, na dłoni 0,20 mm, na mankiecie 0,17 mm, AQL max. 0,65, sterylizowane radiacyjnie, anatomiczne z poszerzoną częścią grzbietową dłoni, poziom protein < 10 ug/g rękawicy (badania niezależnego laboratorium wg EN 455-3 z podaną nazwą rękawic, których ono dotyczy), mankiety rolowane, opakowanie zewnętrzne hermetyczne foliowe z wycięciem w listku ułatwiającym otwieranie, długość min. 270-285 mm dopasowana do rozmiaru, badania na przenikalność dla wirusów zgodnie z ASTM F 1671 oraz EN ISO 374-5. Wyrób medyczny klasy IIa i Środek ochrony indywidualnej kategorii III, typ B wg EN ISO 374-1. Odporne na przenikanie co najmniej 3 substancji na poziomie 6, w stężeniach wymienionych w normie EN ISO 374-1. Rękawice chroniące przed promieniowaniem jonizującym i skażeniami promieniotwórczymi, zgodnie z EN 421, potwierdzone certyfikatem jednostki notyfikowanej oraz informacją umieszczoną fabrycznie na opakowaniu zbiorczym (dyspenserze). Badania na przenikalność min. 25 cytostatyków zgodnie z ASTM D6978 oraz (raporty z wynikami badań) oraz badania na przenikalność min. 18 substancji chemicznych zgodnie z EN-374-3 oraz EN 16523-1 (raport z wynikami badań). Produkowane w zakładach posiadających wdrożone i certyfikowane systemy zarządzania jakością ISO 13485, ISO 9001, ISO 14001 i ISO 45001. Na rękawicy fabrycznie nadrukowany min. rozmiar rękawicy oraz oznaczenie L i R. Opakowanie 50 par. Rozmiary 5,5-9,0		5,5-9,0	par	3500						
2.						razem						

PAKIET NR 66

1.		Ciśnieniomierz zegarowy ze słuchawkami dobrze widoczna skala pomiarowa, może być laserowo grawerowana, duża trwałość aparatu, dokładność pomiaru, odporność na wstrząsy, gwarancja kalibracji, płynnie regulowany zawór spustowy				szt	30						
2.		Ciśnieniomierz elektroniczny automatyczny, naramienny. Pomiar metodą oscylometryczną, zakres pomiarowy 0 – 299 mm/hg Ta do 180 uderzeń/ min, duży graficzny wyświetlacz LCD, możliwość stosowania przy arytmii i nadciśnieniu tętniczym, prosty w obsłudze (jeden przycisk), energooszczędny, dokładność pomiaru nie mniejsza niż 3mm/hg, tętno +/- 5% mankiet dla ramion o obwodzie od 22 - 42 cm				szt	15						
		Inhalator dla dzieci i dorosłych ze skuteczną głowicą rozpylającą. Dwie prędkości rozpylania. Dobre rozpylaczy nawet małe ilości leku. Możliwość rozpylania wszystkich rodzajów leków wziewnych. Wydajność sprężarki (bez obciążenia) 10 l/min, poj. zbiornika głowicy 2 ÷ max. 8 ml, średnia średnica cząstek (MMAD) 2,76 - 2,91 µm, wydajność aerozolu głowicy 0,23 - 0,53 ml/min, zasilanie z sieci prądu zmiennego 230V, 50Hz /140VA poziom hałasu 56-60 dB(A), do użytku ciągłego.				szt	20						
		Kapturki do termometru Braun LF40. (opakowanie 40 szt.)				op	8						
3.		Termometr elektroniczny do pomiaru temperatury ciała pacjentów				szt	20						
4.							razem						

PAKIET NR 72

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Szczotki do chirurgicznego mycia rąk , wielorazowe, nadające się do sterylizacji				szt	200					
2.						razem						

PAKIET NR 73

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Worki foliowe na rękę do drenażu limfatycznego				szt	400					
2.		Worki foliowe na nogę do drenażu limfatycznego				szt	200					

PAKIET NR 80												
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Podwójny bezigłowy port do zabezpieczenia dostępu naczyń z drenem, z silikonową membraną kompatybilny ze sprzętem medycznym typu Luer – Lock, z zaciskaczem na drenie objętość wypełnienia 0,35 ml, zawór wykonany z copolyestru, odporny na lipidy i cytostatyki, długość 9-10 cm, przepływ 143-145 ml/min, wymagana ilość aktywacji 500				szt	25					
2.		Podwójny, bezigłowy port do zabezpieczenia dostępu naczyń z drenem, z silikonową przezroczystą membraną kompatybilny ze sprzętem medycznym typu Luer – Lock, z zaciskaczem na drenie stosowany do leków światłoczułych; odporny na lipidy i cytostatyki, zawór wykonany z copolyestru, objętość wypełnienia 0,25 ml, długość 9-10 cm, przepływ 143-145 ml/min, wymagana ilość aktywacji 500				szt	25					
3.		Potrójny bezigłowy port do zabezpieczenia dostępu naczyń z drenem, z silikonową membraną kompatybilny ze sprzętem medycznym typu Luer – Lock, z zaciskaczem na drenie objętość wypełnienia 0,42 ml, zawór wykonany z copolyestru, odporny na lipidy i cytostatyki, długość 9-10 cm, przepływ 143-145 ml/min, wymagana ilość aktywacji 500				szt	200					
4.		Potrójny bezigłowy port do zabezpieczenia dostępu naczyń z drenem, z silikonową membraną kompatybilny ze sprzętem medycznym typu Luer – Lock, z zaciskaczem na drenie objętość wypełnienia 0,42 ml, zawór wykonany z copolyestru, bursztynowy do leków światłoczułych, odporny na lipidy i cytostatyki, długość 9-10 cm, przepływ 143-145 ml/min, wymagana ilość aktywacji 500				szt	25					
5.						razem						
PAKIET NR 81												
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Ubranie operacyjne Classic M,L,XL, wykonane z włókny SMS o gramaturze 35 g/m ² , bluza z krótkim rękawem, wycięciem „V” pod szyją i 3 kieszeniami, spodnie z trokami, kolor niebieski, zielony lub fioletowy, zgodność z normą techniczną: EN 13795-2				szt	50					
2.						razem						

PAKIET NR 82

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Maska chirurgiczna pełnobarierowa typu IIR wykonana z trzech warstw wysokiej jakości włóknin, warstwa twarzowa nie posiadająca mikrowłókien, wyposażona w sztywnik zapewniający łatwe dopasowanie się maski do kształtu twarzy, na powlekanych elastycznych pętelkach, barierowość bakteryjna maski min.98% zgodnie z EN 14683. Wymiary długość175mm+/-2, szerokość 95mm +/-2mm. Pakowana w kartoniki po 50 szt.			op	100						
2.						razem						

PAKIET NR 83

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Kołnierze ortopedyczne do usztywniania odcinka szyjnego kręgosłupa: jednoczęściowy regulowany kołnierz dla dorosłych z min.16-stopniową regulacją wysokości w zakresie rozmiarów kołnierzy - od pacjentów " bez szyi " do wysokich, z łatwym dostępem do krtani (duży otwór z przodu na wysokości krtani) wykonany z polistyrenu, wlotowy miękka pianka. Materiały użyte do produkcji kołnierzy niewidoczne dla promieni X, kompatybilne z TK i MRI			szt	10						
2.		Kołnierz ortopedyczny regulowany dla dzieci: możliwość ustawienia co najmniej 8 różnych szerokości część wewnętrzna nieprzepuszczalna i odporna na zabrudzenia podpórka pod brodę zapewniająca dokładną blokadę szczęki otwór na wysokości krtani umożliwiający sprawdzenie tętna jednoczęściowy bez potrzeby formowania do żadanego kształtu wykonany z materiałów niewidocznych dla promieni X z możliwością zastosowania w			szt	3						
3.		Aparat Stacka – szyna unieruchamiająca na palec		2	szt	2						
				3	szt	5						
				4	szt	5						
				5	szt	5						
4.					razem							

1.		Worek (torba na wymioty) z absorbentem, jednorazowego użytku - szeroki, wygodny otwór wlotowy - plastikowa krawędź - skalowalna - materiał przezroczysty (wizualna ocena zawartości) - pojemność 1,5 litra - funkcja „twist & lock” na obręczy pozwalająca na bezpieczne zamknięcie worka			1,5litra	szt	500						
2.							razem						

PAKIET NR 86

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Zbiornik sterylny 0,3l do cyfrowego systemu do drenażu klatki piersiowej Thopaz			szt	12						
2.		Zbiornik sterylny 0,8l do cyfrowego systemu do drenażu klatki piersiowej Thopaz			szt	6						
3.		Zbiornik sterylny 2 l do cyfrowego systemu do drenażu klatki piersiowej Thopaz			szt	12						
4.		Adapter do zbiornika 2 L do cyfrowego systemu do drenażu klatki piersiowej Thopaz			szt	5						
5.		Zatyczka do cyfrowego systemu do drenażu klatki piersiowej Thopaz			szt	20						
6.		Dren sterylny pojedynczy do cyfrowego systemu do drenażu klatki piersiowej Thopaz			szt	10						
7.		Dren sterylny podwójny do cyfrowego systemu do drenażu klatki piersiowej Thopaz			szt	10						
8.						razem						

PAKIET NR 87

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Ostrze do dermatomu, szerokość 100 mm, sterylne 10 szt. w opakowaniu		100 mm	op.	1						

Pakiet nr 89													
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	
1.		Plastikowy pojemnik zbiorczy na odpady medyczne o pojemność 60l, wykonany z polietylenu odpornego na uderzenia i chemikalia w zakresie od – 400 C + 400 C.kolor czerwony z pokrywą pełna na pojemnik. Wymagany certyfikat UN.			szt	30							
2.						razem							
PAKIET NR 90													
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	
1.		Spinki/Klipsy do mocowania worków na odpady medyczne. Średnica uchwyty na worek= ok 17 mm			szt	100							
2.						razem							
PAKIET NR 91													
Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	
1.		Pozycjoner żelowy z Viskoelastomeru pod ręce		33x14x3 cm	szt	6							
2.		Materac żelowy z Viskoelastomeru na stół operacyjny		52x52x1 cm	szt	3							

3.		Pozycjoner żelowy z Viskoelastomeru pod głowę dla dorosłych		20x7,5x7,5 cm	szt	3							
4.						razem							

PAKIET NR 92

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Łącznik do rurek intubacyjnych i tracheotomijnych, jednorazowego użytku, podwójnie obrotowe kątowe, port do odsysania, zdejmowany kapturek			szt	150						
2.						razem						

PAKIET NR 93

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Opaska do fiksowania rurek intubacyjnych		Do rurek 5,0-6,5mm	szt	15						
				Do rurek 7,0-10,0mm	szt	100						
2.						razem						

PAKIET NR 94

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.

11.		Zestaw do znieczulenia zewnątrzoponowego składający się z: - z igły TuchTuchy 18G/8cm kodowanej kolorem, - z dokładnie dopasowanym mandrynem, - z opcjonalnie zdejmowanymi „skrzydełkami „- cewnika z trzema otworami bocznymi , wykonanym z obojętnego - - chemicznie tworzywa medycznego , - odpornym na zaleganie, - znaczniki długości - filtr zewnątrzoponowy płaski 0.2 skuteczny przez 96 h. - sterilny; strzałka i niskoproprowa z końcówką luer				szt	10						
3.													

PAKIET NR 95

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Zestaw do bezpiecznej koniktomi PCK. W skład zestawu wchodzi: Iglą Veressa, wyposażona we wskaźnik sygnalizujący wejście doświata tchawicy , i kontakt z jej tylnią ścianką- chroni przed uszkodzeniem tchawicy, rurka tracheostomijna o średnicy 6mm z mankietem niskociśnieniowym Soft-Sealo potwierdzonej klinicznie obniżonej przenikalności podtlenku azotu oraz łącznikiem 15mm- umożliwia bezpieczna i długa wentylacje opakowanie typu				szt	1					
2.												

PAKIET NR 96

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Worki do ochrony leków światłoczułych 100 ml		11x19 cm	szt	450						
2.		Worki do ochrony leków światłoczułych 250 ml		16x23 cm	szt	700						
3.		Worki do ochrony leków światłoczułych 500 ml		16x30 cm	szt	1400						
4.		Worki do ochrony leków światłoczułych 1000 ml		21x30 cm	szt.	200						
5.		Worki do ochrony leków światłoczułych 3000 ml		36x55 cm	szt	1000						
6.												

PAKIET NR 97

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		DOTETNICZY CEWNIK WPROWADZANY METODĄ SELDINGERA KONTRASTUJĄCY W RTG POLIETYLENOWY CEWNIK ZE SKRZYDEŁKAMI DO MOCOWANIA , DO NAKŁUWANIA TETNICY UDOWEJ , BARKOWEJ, PROMIENIOWEJ .MA ANTYZŁAMANIOWY KOŁNIERZ I SKRZYDEŁKA.			op	20						
2.						razem						

PAKIET NR 98

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		ZESTAW KANIUL TYPU FILTERLINE DLA DOROSŁYCH I DZIECI. KANIULE DŁUGOŚCI 200 CM—DLA PACIENÓW ZAINTUBOWANYCH NA OKRES 24 GODZ. KOMPATYBILNE Z DEFIBRYLATOREM LIFEPAK 15 1op=25szt			op	1						
2.		ZESTAW KANIUL TYPU SMART CAPNOLINE PLUS DLA DOROSŁYCH I MŁODZIEŻY. DLA PACIENÓW O WADZE, NIEZAINTUBOWANYCH POW. 18 KG. POMIAR CO2 PRZEZ USTA LUB NOS. DŁUGOŚĆ 200 CM. KOMPATYBILNE Z DEFIBRYLATOREM LIFEPAK 15 1op=25szt			op	1						
3.						razem						

PAKIET NR 99

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Elektroda do czasowej stymulacji serca do defibrylatora responder			szt	10						

17.		Gumki polerskie wykonane z materiału silikonowego z dodatkiem materiału ściernego posiadające certyfikat zgodnie z normą DIN i spełniające wymagania dyrektywy CE 93/42/EG. Różne rodzaje : przeznaczone do polerowania guzków zębów bocznych, bruzd na powierzchniach żujących oraz do dotarcia i polerowania przestrzeni międzyczębów. Gumki wielokrotnego użytku przeznaczone są do sterylizacji w autoklawie, w temperaturze 135°C. 1 opakowanie zawiera 12 gumek.			op	4						
18.		Kalka zwraciowa 80 mikronów, czerwono-niebieska prosta, dwustronna, rozmiar 450mm x 20 mm, 1 opakowanie = 144 szt.			op	5						
19.		Taśma poliestrowa ścierna, grubość 90 mikronów, szer. 8 mm, długość 15 mb				8						
20.		Taśma poliestrowa gładka, grubość 0,05 mm, szer. 8 mm, długość 15 mb			op	8						
21.		Paski metalowe ścierne, wykonane z cienkiej i giętej taśmy ze stali nierdzewnej, z nasypem cząsteczek drobno dyspersyjnych do obróbki szlifierskiej. Pokryte mikrocząsteczkami tlenku glinu o średniej wielkości ziarna, jednostronne, 1 opakowanie = 12 sztuk			op	8						
22.		Paski metalowe ścierne, wykonane z cienkiej i giętej taśmy ze stali nierdzewnej, z nasypem cząsteczek drobno dyspersyjnych do obróbki szlifierskiej. Pokryte mikrocząsteczkami tlenku glinu o średniej wielkości ziarna, obustronne, 1 opakowanie = 12 sztuk			op	8						
23.		Paski metalowe proste do formówki, grubość 0,05mm, szerokość 5mm, długość 1000mm, 1 opakowanie = 10 szt.			op	7						
24.		Katalizator w żelu do silikonowych mas wyciskowych o kondensacyjnym sposobie wiązania, 1 opakowanie = 60 g			op	12						
25.		Masa wyciskowa kompatybilna z katalizatorem, 1 opakowanie = 130 g			op	12						
26.		Masa wyciskowa do pobierania wycisków z jamy ustnej pacjenta, masa alginatowa klasy A z chromatycznym wskaźnikiem fazy. Produkt posiada specyfikację ISO 1563 oraz znak CE. 1 opakowanie = 450 g proszku.			op	12						
27.		Wytrawiacz stomatologiczny, w postaci żelu, służący do wypełnień chemo- i światłoutwardzalnych oraz lakach szczelinowych i ortodontycznych aparatach stałych, zawierający 36% kwasu ortofosforowego, opakowanie: strzykawka 13 g			op	12						
28.		Glasjonomer chemoutwardzalny na wypełnienia, Wypełnienia wg Black'a III i V klasa. Uszczelnianie bruzd i ubytków punktowych Wypełnienia zębów przednich. Opakowanie zawiera 20g proszku A2 plus płyn.			op	12						
29.		Światłoutwardzalny, biały lak szczeniowy na bazie żywicy kompozytowej, o właściwościach uwalniających fluor. 1 opakowanie = strzykawka zawierająca 1,25 g preparatu.			op	6						
30.		Aplikatory pokryte włóknem mikropędzelki tzw „microbrush“, nie wchłaniające wilgoci, rozmiar średni, 1 opakowanie = tuba 100 szt.			op	200						
31.						razem						

PAKIET NR 103

Lp.	Kod CPV	Nazwa/opis produktu	Numer katalogowy	Rozmiar	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość ogółem netto	Stawka VAT	Wartość podatku VAT	Wartość ogółem brutto
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.		Zestaw do cewnikowania żył centralnych 1-światłowy, posiadający cewnik wykonany z poliuretanu, z miękkim końcem o średnicy G 16 (1,1 x 1,7 mm) długości 30 cm, matowy ze znacznikiem długości, widoczny w promieniach RTG, posiadający stałe i ruchome skrzydełka mocujące, przezroczysty dren z zaciskiem ślizgowym do krótkotrwałych przerw we wlewach. Posiadający odporną na zginanie metalową prowadnicę wykonaną z Nitinolu z końcówką J o średnicy 0,89 mm, długości 70 mm.; rozszerzadło (dopasowane do każdego rodzaju cewnika), trzy częściowa strzykawka 5 ml, kabel do identyfikacji położenia cewnika w naczyniu za pomocą odprowadzeń EKG, zatyczka mocująca, igłę ze zintegrowaną zastawką pozwalającą na wprowadzenie przewodnicy do naczynia bez odłączania strzykawki.		Długość 30cm	szt	100						
2.		Zestaw do cewnikowania żył centralnych 2-światłowy, rozmiar 7F; posiadający cewnik wykonany z poliuretanu, z miękkim końcem o średnicy zew. 2,4mm, kanały 16/16G bezpiecznymi łącznikami bezigłowymi typu Safsite; długości 20cm, matowy ze znacznikiem długości, widoczny w promieniach RTG, posiadający stałe i ruchome skrzydełka mocujące, przezroczysty dren z zaciskiem ślizgowym do krótkotrwałych przerw we wlewach. Posiadający odporną na zginanie metalową prowadnicę wykonaną z Nitinolu z końcówką J o średnicy 0,89 mm, długości 50mm.; rozszerzadło (dopasowane do każdego rodzaju cewnika), trzy częściowa strzykawka 5ml, kabel do identyfikacji położenia cewnika w naczyniu za pomocą odprowadzeń EKG, igłę V ze zintegrowaną zastawką pozwalającą na wprowadzenie przewodnicy do naczynia bez odłączania strzykawki.		Długość 20cm	szt	200						
3.		Zestaw do cewnikowania żył centralnych 3-światłowy, rozmiar 7F; posiadający cewnik wykonany z poliuretanu, z miękkim końcem o średnicy zew. 2,4mm, kanały 16/16G bezpiecznymi łącznikami bezigłowymi typu Safsite; długości 20cm, matowy ze znacznikiem długości, widoczny w promieniach RTG, posiadający stałe i ruchome skrzydełka mocujące, przezroczysty dren z zaciskiem ślizgowym do krótkotrwałych przerw we wlewach. Posiadający odporną na zginanie metalową prowadnicę wykonaną z Nitinolu z końcówką J o średnicy 0,89 mm, długości 50mm.; rozszerzadło (dopasowane do każdego rodzaju cewnika), trzy częściowa strzykawka 5ml, kabel do identyfikacji położenia cewnika w naczyniu za pomocą odprowadzeń EKG, igłę V ze zintegrowaną zastawką pozwalającą na wprowadzenie przewodnicy do naczynia bez odłączania strzykawki		Długość 20cm	szt	80						

