

(Pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)

Przetarg na 2 lata

pakiet 1

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Fartuch standardowy M - 2.000 szt. L - 13.000 szt. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny SMMS o gramaturze 35 g/m². Rozmiar fartucha oznaczony na dwa sposoby: w centymetrach oznaczających jego długość - 120 cm (+/- 5 cm) oraz literowo S/M w centymetrach oznaczających jego długość - 130 cm (+/- 5 cm) oraz literowo L Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylny obszar na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3 cm x 6 cm i 3 cm x 13 cm, mankiety o długości 8 cm (+ 2 cm), wykonane z poliestru. Szwy wykonane techniką ultradźwiękową. Posiada oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Fartuch podwójnie pakowany ze sterylnym opakowaniem wewnętrznym - papier krepowy. Na zewnętrznym opakowaniu dwie etykiety samoprzylepne dla potrzeb dokumentacji zawierające nr katalogowy, serię, datę ważności oraz dane producenta, a także informację o rodzaju materiału z jakiego wykonany jest fartuch. Dodatkowo w opakowaniu dwa ręczniki w rozmiarze 30x40cm. Fartuch zgodny z normą PN EN 13795 wymagania standardowe. Fartuch zapakowany w opakowanie papierowo - foliowe i sterylizowany tlenkiem etylenu.</p> <p>Zamawiający wymaga dołączenia do oferty po 3 fartuchy rozm. L i M.</p>	szt.	15000

pakiet 2

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Zestaw do drenażu Robinsona Ch 28 Zamknięty system do drenażu grawitacyjnego z drenem wykonanym z czystego silikonu, o długości 100cm, z wtopioną linią RTG. Dren wyposażony w perforowane eliptyczne otwory, zintegrowany z workiem o pojemności 600ml oraz z zastawką płatkową i z kranikiem spustowym. Worek wyskalowany od 0-100ml, co 25ml i 100-600ml, co 100ml. Zestaw sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis i nazwa w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.</p>	szt.	1000

pakiet 3

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5

1.	<p>Wkłady jednorazowe do kontrastu. 2.000 szt.</p> <p>Jednorazowy, sterylny zestaw do automatycznego wstrzykiwacza kontrastu Stellant CT D – komplet, na który składają się dwa oddzielnie pakowane zestawy w tym:</p> <p>A:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 1 x wkład o pojemności 200ml * 1 x łącznik niskociśnieniowy o dł. 150cm i wytrzymałości ciśnieniowej 350 PSI z trójnikiem Y wyposażonym w jedną zastawkę antyzwrotną, gdzie długość ramion trójnika Y jest odpowiednio dla odgałęzienia po stronie kontrastu +/- 10 cm i dla odgałęzienia po stronie roztworu NaCl +/- 25cm. * złącze szybkiego napełniania typu „J” <p>B:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 1 x wkład o pojemności 200ml * 1 x ostrze typu „Spike” o długości ostrza 33 mm * 1 x złącze szybkiego napełniania typu „J” <p>Zestawy wolne od ftalanów (wymagane oświadczenie) Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja stosowania w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga złożenia 2 szt. próbek.</p>	szt.	2000
2.	<p>Wkłady jednorazowe do kontrastu. 4.000 szt.</p> <p>Jednorazowy, sterylny zestaw do automatycznego wstrzykiwacza kontrastu Solaris MRI – komplet, który składa się z:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 1 x wkład o pojemności 115ml * 1 x wkład o pojemności 65ml * 1 x łącznik niskociśnieniowy o dł. 250cm i wytrzymałości ciśnieniowej 350 PSI z trójnikiem Y wyposażonym w jedną zastawkę antyzwrotną, gdzie długość ramion trójnika Y jest odpowiednio dla odgałęzienia po stronie kontrastu +/- 8cm i dla odgałęzienia po stronie roztworu NaCl +/- 15cm. * 2 x ostrze typu „Spike” o długości 33 mm i 21 mm <p>Zestawy wolne od ftalanów (wymagane oświadczenie) Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja stosowania w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga złożenia 2 szt. próbek.</p>	szt.	4500

pakiet 4

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Zgłębnik żołądkowy Rozmiary:</p> <p>Dystalna część zgłębnika zakończona atryumatyczną oliwką (zamknięty obły koniec) nie drażniąca przewodu pokarmowego. Dwa otwory boczne. Kolorowe oznaczenie końcówek. Konektory zgłębników wyposażone we wkładki redukcyjne luer oraz zatyczki. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek w rozmiarze Ch 18/150cm oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>		
1.	Ch 14/150 cm	szt.	150
1.	Ch 16/150 cm	szt.	300
1.	Ch 18/150 cm	szt.	800
1.	Ch 20/150 cm	szt.	400
1.	Ch 22/150 cm	szt.	100
1.	Ch 24/150 cm	szt.	100
1.	Ch 26/150 cm	szt.	30
1.	Ch 28/150 cm	szt.	30

pakiet 5

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Plastikowe klipsy do skóry czaszki.</p> <p>(opakowanie: 20 magazynków po min.10 klipsów), atraumatyczny kształt, stała siła zamknięcia, kształt klipsa ergonomiczny nie ograniczający działania w polu operacyjnym, łatwa i szybka aplikacja. Sterylne, jednorazowego użytku. Pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Klipsy muszą mieć potwierdzoną przez producenta kompatybilność z posiadanymi przez zamawiającego aplikatorami zacisków Raney firmy BBraun, , kompatybilne z urządzeniem FF007P firmy BBraun będącym w posiadaniu szpitala.</p>	szt.	600

pakiet 6

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Zakup płynów i linii do podaży wapnia do urządzenia Prismaflex, poniższy asortyment musi być kompatybilny z w/w systemem.</p>		
1.1	<p>Cytrynian Prismocitrate 18/0</p> <p>Roztwór cytrynianu stosowany do regionalnej antykoagulacji cytrynianowej hemofiltra oraz drenów układu podczas terapii nerkozastępczej. Skład płynu: cytryniany 18 mmol/l, sód 140 mmol/l, chlorki 86 mmol/l</p>	szt.	600
1.2	<p>Płyn substytucyjny Phoxilium</p> <p>Roztwór substytucyjny podczas terapii z antykoagulacją cytrynianową. Skład płynu: wapń 1,25 mmol/l, sód 140 mmol/l, chlorki 115,9 mmol/l, wodorowęglany 30 mmol/l, potas 4 mmol/l, fosforany 1,2 mmol/l, magnez 0,6 mmol/l</p>	szt.	10
1.3	<p>Linia do podaży wapnia Ca250</p> <p>50 szt. Sterylna, jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	50
1.4	<p>Zestaw do założenia cewnika GamCath</p> <p>35 szt. Rozmiary: 11F x 150mm 11F x 200mm 11F x 250mm 13F x 150mm 13F x 200mm</p> <p>Cewnik poliuretanowy, sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	35
1.5	<p>Ochrona filtra VP2</p> <p>Sterylna, jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	5
1.6	<p>Worek spustowy</p> <p>Worek spustowy o pojemności 9l, sterylny, jednorazowy pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	120
1.7	<p>Zestaw do technik ciągłych</p> <p>ST 100, ST 150 - 35 szt.</p> <p>Zestaw sterylny, jednorazowy pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	35

1.8	<p>Biphozyl - aneks, zamiana Prismocal na Biphozyl, dajemy do przetargu tylko jeden z nich</p> <p>Roztwór do hemodializy/do hemofiltracji., stosowany jako płyn substytucyjny i dializat w ramach ciągłej terapii nerkozastępczej w leczeniu ostrego uszkodzenia nerek. Przezroczysty bezbarwny, osmolarność teoretyczna: 290 mOsm/l, pH = 7,0-8,0. Dostępny w dwukomorowym worku, skład roztworu po rekonstytucji: Kationy sodowe - 140 mmol/l; kationy potasowe - 4 mmol/l; kationy magnezowe - 0,75 mmol/l; aniony chlorkowe - 122 mmol/l; aniony wodorofosforanowe - 1 mmol/l; aniony wodorowęglanowe - 22 mmol/l. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	700
-----	---	------	-----

pakiet 7

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1	3	5	
1.	<p>Kranik – rampa.</p> <p>System 7 (dla ramp 6 kranikowych) łączników bezigłowych, bez lateksu oraz części metalowych z możliwością użycia przez 7 dni lub 600 aktywacji, osadzonych na rampie wyposażonej w różnokolorowe kraniki. Spiralnie skręcony dren długości odpowiednio 145cm (±5cm). Dostosowany do użyciu z krwią, tłuszczami, alkoholami, chlorhexydyną oraz lekami chemioterapeutycznymi (potwierdzone badaniami klinicznymi). Sterylny, jednorazowego użytku pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga po 1 szt. próbki celem potwierdzenia zapisów SIWZ.</p>	szt.	1500

pakiet 8

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1	3	5	
1.	<p>Maska tlenowa dla dorosłych.</p> <p>Maska z zaciskiem na nos i przewodem długości około 210 cm. Wykonana z miękkiego, przezroczystego winylu. Sterylna lub mikrobiologicznie czysta, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	1000

pakiet 9

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1	3	5	
1.	<p>Cewnik Couvelaire</p> <p>Cewnik silikonowy, trójdrożny, wykonany z najwyższej jakości medycznej odmiany 100% silikonu. Idealnie gładka powierzchnia zapobiegająca inkrustacji kryształków moczowych. Ścięta, lejkowata końcówka umożliwiająca odprowadzanie krwimoczu wraz ze skrzepami. Wewnątrz opakowania osobno pakowana zatyczka. Pasek kontrastujący w RTG. Wzmocnione zakończenie cewnika zapewniające bezpieczne i wygodne użycie. Materiał całkowicie transparentny umożliwiający dokładną kontrolę i obserwację moczu wewnątrz cewnika. Balon łatwy do napełnienia i opróżnienia, odporny na rozrywanie. Plastikowa zastawka zapewniająca szczelność balonu. Sterylny, sterylizowany tlenkiem etylenu. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	50

pakiet 10

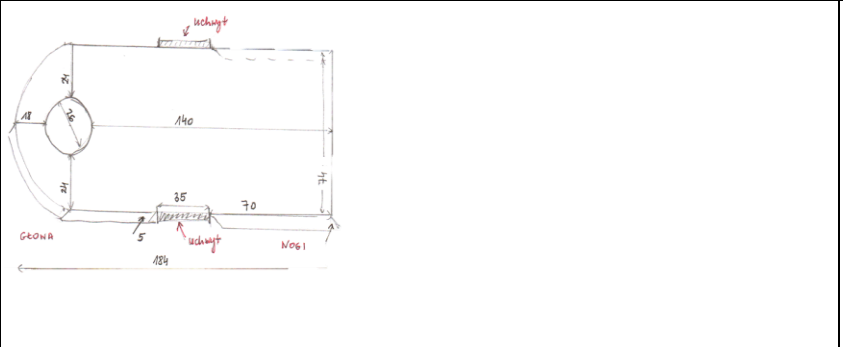
L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1	3	5	

1.	<p>Mata samoprzylepna na pole operacyjne.</p> <p>Mata samoprzylepna na pole operacyjne; sterylna, stabilizująca rury i przewody w polu operacyjnym, o rozmiarze maksymalnym 8 x 20cm. Wykonana z nieprzewodzącej, wodoodpornej poliestrowej pianki, z przyczepionym fiksatorem typu hook-loop. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo w opakowanie typu blister-pack. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności oraz nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	2000
----	--	------	------

pakiet 11

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Igły (sztańce) do biopsji skóry typu PUNCH.</p> <p>4 mm - 20 szt. 5 mm - 200 szt. 6 mm - 80 szt. 8 mm - 50 szt.</p> <p>Przyrząd do biopsji skórnej o ostrej krawędzi tnącej. Wykonany z zaostzonej rurki ze stali nierdzewnej wtopionej w polipropylenową prążkowaną nasadkę. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis i nazwa w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek rozmiaru 5 mm i 2 szt. próbek rozmiaru 6 mm oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	350

pakiet 12

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Pokrowiec na stół mammotomiczny</p> <p>Obłożenie jednorazowe, niesterylne na stół mammotomiczny z miękkiej, oddychającej włókniny SMS 35g/m², z gumką, w rozmiarze 115 cm x 210 cm, kolor niebieski.</p> <p>Grubość materaca w części tylnej (nogi) – 20 cm (od uchwytu do uchwytu), w części przedniej (głowa) – 5 cm.</p> <p>W części przedniej otwór o śr. 26 cm , oddalony od brzegów materaca – boki po 24 cm, przód – 18 cm. Akceptowane są przycięte, niewykończone brzegi otworu oraz odcinki nad uchwytami.</p> <p>Pokrowiec w części tylnej i przedniej musi zachodzić pod spód materaca i być wykończony gumką, w celu zapobieżenia przesuwania się pokrowca na materacu i zmiany położenia otworu.</p> <p>Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	500
			

pakiet 13

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5

1.	<p>Igła do nakłuć palca - typu MEDLANCE. Rozmiar: 2,4 - 400 op. 1,8 - 400 op.</p> <p>Jedno opakowanie zawierające 200 szt. Igły służące do pobierania krwi na badanie poziomu cukru. Ostrze szlifowane z nierdzewnej stali. Głębokość wkłucia 1,8 mm lub 2,4 mm. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym pojedynczym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim.</p> <p>Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga po 5 szt. próbek z każdego rozmiaru oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	op.	800
----	--	-----	-----

pakiet 14

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
2.	<p>Worki sterylne do moczu.</p> <p>Wykonane z bardzo szczelnego tworzywa z podziałką i bardzo szczelnym odpływem. Skalowane co 100 ml. Cyfrowy opis skali co 500 ml. Zgrzew worka solidny, uniemożliwiający wypływ treści z worka. Dren odpływowy, długości 90cm (±5cm), zakończony łącznikiem schodkowym z nasadką i zastawką bezzwrotną. Połączenie drenu z workiem usztywnione na długości 3-5cm. Zawór typu „T” – otwierany/zamykany w pozycji poziomej. Worki przeznaczone do minimum 3-dniowej zbiórki moczu. Zamawiającym wymaga ponad to takiej informacji na opakowaniu jednostkowym. Sterylne, jednorazowego użytku. Pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 20 szt. w celu potwierdzenia wymaganych parametrów.</p>	szt.	45000

pakiet 15

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p><u>Jednorazowe, sterylne zestawy siatek do zabiegów ginekologicznych</u></p> <p>System do korekcji zaburzeń statyki narządu rodnego i leczenia nietrzymania moczu</p>		
1.1.	<p>70 szt.</p> <p>Skład zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> -taśma wykonana z polipropylenu/monofilament, wielkość porów 100 mikronów, szerokość 1,1 cm, długość 45 cm, umieszczona w plastikowej osłonce, -laserowo cięte siatki, -2 jednorazowe igły ze stali chirurgicznej, profilowane do przejścia przez otwory zasłonowe metodą „inside-out”, z plastikową osłonką, połączone na stałe z taśmą. <p>Zestaw sterylny, jednorazowy. Na każdym zestawie nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 1 szt. próbki oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	70
1.2.	<p>5 szt.</p> <p>Skład zestawu:</p> <p>Metoda zakładania „inside-outside”</p> <p>Parametry taśmy</p> <ul style="list-style-type: none"> - polipropylen / monofilament o wymiarach 1,1-x12 cm ciętej laserowo, nici pozycjonujące -wielkość porów powyżej 1200µm -taśma i nici umieszczona w plastikowej osłonce <p>Jednorazowa prowadnica ze stali nierdzewnej z rączką profilowaną do przejścia przez otwory zasłonone metodą „inside-out” umieszczone w plastikowej ostro zakończonej osłonką, połączone na stałe z niemi pozycjonującymi. Atraumatyczna prowadnica do prowadzenia właściwej prowadnicy. Zestaw sterylny, jednorazowy. Na każdym zestawie nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	5
2.	<p>Jednorodna niewchłaniaalna siatka do operacji ginekologicznych.</p>		
2.1.	<p>Siatka monofilamentowa wykonana z polipropylenu.</p> <p>Powierzchnia porów 66%, grubość 0,42mm, gramatura 42g/m2.</p> <p>Siatka sterylna, jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.</p>		

2.1.1.	Rozmiar: 10x15cm	szt.	5
2.1.2.	Rozmiar: 25x25cm	szt.	5
2.2.	<p>Siatka do zabiegów sakrokolposuspensji. Rozmiar: 27 x 5cm Wykonana z polipropylenu przepleciona monokrylem. Częściowo wchłaniana w kształcie Y. Powierzchnia porów 68,3% przed wchłonięciem monokrylu, 72,3% po jego wchłonięciu; grubość 0,42 mm; gramatura 57g/m2 przed wchłonięciem monokrylu, 28g/m2 po jego wchłonięciu. Czas wchłaniania monokrylu 84 dni. Sterylna, jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 1 szt. próbki oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	30

pakiet 16

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Paleczki jałowe do wymazów cytologicznych. Rozmiar:3,5mm. Paleczki plastikowe o długości minimum 200mm. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 10 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	10000

pakiet 17

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Zamknięty system do odsysania 250 szt. Zamknięty system do odsysania 72h, do rurek intubacyjnych długość 54cm rozmiar Fr 10, 12, 14, 16 do rurek tracheostomijnych dł. 30,5cm rozmiar Fr 10, 12, 14, 16. Cewnik składający się z ergonomicznej zastawki do odsysania umożliwiającej precyzyjną kontrolę siły ssania raz pewny system blokowania zatraskowy, mocny transparentny rękaw, z markerami długości ułatwiające prawidłowe umieszczenie cewnika, linia do płukania zakończona kapturkiem zintegrowanym z portem zapobiegający utracie kapturka, obrotowa zastawka separująca izolująca cewnik do płukania, zamknięcie 45 stopni zapobiega przesuwaniu cewnika, w zestawie widelki do odłączenia systemu, ograniczające dyskomfort pacjenta, naklejki oraz martwa przestrzeń. Zestaw sterylny, jednorazowy. Na każdym zestawie nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	250
2.	<p>Rozdzielacz linii 50 szt. Rozdzielacz linii odsysającej kompatybilny z wkładem workowym do odsysania w kształcie litery F. Umożliwiający podłączenie dwóch drenów do jednego worka do odsysania np. drenu do zamkniętego odsysania oraz drenu do toalety ustnej. Od strony ssaka rozdzielacz z miękką końcówką umożliwiającą dopasowanie się do wkładów o średnicy od 7,5 -10mm. Od strony drenów stopniowana końcówka. Rozdzielacz zawiera koreczek do zamknięcia jednej z linii odsysania, gdy nie ma potrzeby użycia obu linii. Koreczek na stałe przytwierdzony do rozdzielacza. Mikrobiologicznie czysty. Możliwość stosowania 7 dni. Pakowany folia-folia. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	50

pakiet 18

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5

1.	<p>Rurki tracheostomijne z mankietem. Rozmiary: 6,0 - 50 7,0 - 300 7,5 - 200 8,0 - 250 9,0 - 30 10,0 - 20</p> <p>Rurka tracheostomijna z miękkim, cienkościennym mankietem niskociśnieniowym oraz systemem ograniczania wzrostu ciśnienia wewnątrz mankieta typu Soft Seal ; samoblokujący się mandryn w rurce, z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankieta (płaski przed wypełnieniem), wykonana z termoplastycznego PCW, posiadająca elastyczny, przezroczysty kołnierz oraz mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera umożliwiającą założenie bądź wymianę rurki. Balonik kontrolny i kołnierz z oznaczeniem rozmiaru, rodzaju i średnicy mankieta</p> <p>Do każdej rurki dołączona taśma do mocowania. Sterylne, pakowane pojedynczo w opakowanie blister. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek rozmiaru 7,0 i 2 szt. próbek rozmiaru 8,0 oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	850
----	---	------	-----

pakiet 19

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Szczoteczki cytologiczne do pobierania wymazów z pochwy.</p> <p>Szczoteczka do wymazów cytologicznych typu Cervex Brush, umożliwiająca jednoczesne pobranie komórek gruczołowych z kanału szyjki macicy oraz komórek nabłonka płaskiego z tarczy i strefy transformacji. Szczoteczka posiadająca charakterystyczny wachlarzykowaty układ włosków o odpowiednim kształcie (półokrągła w przekroju), właściwej giętkości, zaokrąglone, bez ostrych wypustek, z widocznymi odstępami pomiędzy rzędami. Ilość rzędów na długość „wachlarzyka”: 15 sztuk. Długość „wachlarzyka” u podstawy: min. 1,5 cm max. 2 cm. Długość całkowita szczoteczki: 19,5cm.</p> <p>Zamawiający wymaga dołączenia certyfikatu CE łącznie z deklaracją zgodności, dokument od producenta potwierdzający, że zaoferowane szczoteczki posiadają badania kliniczne oraz oświadczenie, że szczoteczki spełniają aktualne wymagania Ministerstwa Zdrowia oraz Polskiego Towarzystwa Ginekologicznego i są zalecane w programie profilaktyki raka macicy.</p> <p>Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek.</p>	szt.	1500

pakiet 20

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Folia operacyjna bakteriobójcza.</p> <p>Wykonana z poliestru o grubości 0,025mm. Hypoalergiczna, rozciągliwa i niepalna. Warstwa klejąca pokryta jodoforem uwalniającym wolny jod na skórę pacjenta. Nielepne brzegi na całej długości, min.2 służące do aplikacji folii. Pakowana podwójnie. Sterylna. Wyrób medyczny klasy III, certyfikat CE jednostki notyfikowanej potwierdzający klasę III. Zamawiający wymaga 2 szt. foli z jednego z rozmiaru.</p>		
1.1.	Rozmiar: 15 x 20 powierzchnia lepna 10 x 20 cm	szt.	50
1.2.	Rozmiar: 44 x 35 powierzchnia lepna 34 x 35 cm	szt.	10
1.3.	Rozmiar: 66 x 85 powierzchnia lepna 56 x 85 cm	szt.	20

pakiet 21

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5

1.	Folia operacyjna. Wykonana z cienkiej poliestrowej folii. Substancja klejąca hipoalergiczna, gwarantująca dobrą przylepność. Rozciągliwa, dobrze dopasowująca się do kształtów ciała, ultra cienka o grubości max. 0,025mm. Nielepe brzegi na całej długości, min.2 służące do aplikacji folii. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowana podwójnie. Wyrób medyczny klasy IIA. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności oraz etykieta przylepna do dokumentacji. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. Celem potwierdzenia warunków SIWZ Zamawiający wymaga 2 szt. foli z jednego z rozmiaru.		
1.1.	Rozmiar: 20 x 20 powierzchnia lepna 10 x 20 cm	szt.	300
1.2.	Rozmiar: 38 x 25 powierzchnia lepna 28 x 25 cm	szt.	300
1.3.	Rozmiar: 60 x 45 powierzchnia lepna 50 x 45 cm	szt.	300

pakiet 22

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	Cewnik typu Tiemann. Ch 8 -50 szt. Ch 10 - 100 szt. Ch 12 -50 szt. Ch 14 -50 szt. Ch 16 - 50 szt. Wykonane z PVC o gładkim zakończeniu. Atraumatyczna zagięta końcówka i dwa otwory boczne również starannie wykonane, nie powodujące uszkodzeń tkanek. Lejkowaty łącznik kodowany kolorystycznie w zależności od rozmiaru. Na każdym cewniku nadrukowany rozmiar poniżej konektora Sterylne, jednorazowego użytku. Pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia w rozmiarze Ch 10 do przetestowania.	szt.	300

pakiet 23

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	Cewnik Foley`a 3-drożny. Ch 18 -100 szt. Ch 20 - 50 szt. Ch 22 -50 szt. Cewnik trójdrożny z zastawką do napełniania balonu. Wykonany z miękkiego i elastycznego lateksu pokrytego silikonem. Atraumatyczna zamknięta końcówka oraz dwa otwory drenujące. Łącznik kodowany kolorystycznie zależnie od rozmiaru. Na łączniku umieszczony rozmiar, średnica, pojemność balonu. Nasadka lejkowata, zapewniająca szczelne połączenie z drenem worka do moczu. Balon pojemności 30 ml, odporny na ciśnienie, łatwy do napełniania i opróżniania. Sterylne, jednorazowego użytku. Pakowane: wewnętrzny worek foliowy oraz zewnętrznie folia-papier z listkami ułatwiającymi otwieranie. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy. Zamawiający wymaga 4 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia w rozmiarze Ch 18 do przetestowania.	szt.	200

pakiet 24

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5

1.	<p>Cewniki do podawania tlenu przez nos – wąsy.</p> <p>Przewód główny zabezpieczony przed załamaniem o przekroju gwiazdowym. Końcówka do nosa- atraumatyczna i anatomiczna - wykonana z miękkiego PCV nie powodująca podrażnień śluzówki. Cewnik posiada regulację obwodu głowy, co umożliwia dopasowanie do wielkości głowy. Długość cewnika 260-300cm. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo- folia. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy. Zamawiający wymaga 10 szt. próbek.</p>	szt.	30000
----	---	------	-------

pakiet 25

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Strzykawkki insuliniówki. 1 op. = 100szt.</p> <p>Strzykawkki 100IU posiada standardową podziałkę elementarną 0,02 ml. Igła nakładana 0,45 x 13mm. Wykonana z wysokiej jakości przezroczystego i miękkiego tworzywa PP – tłok i korpus strzykawkki nie zawiera lateksu. Tłoczone elementy antypoślizgowe na tłoku i skrzydełkach cylindra. Tłok zakończony wydłużoną końcówką z gumy. Minimalna ilość trzech „oringów” gumowego tłoka. Brak przesterzeni martwej (gwarancja podania pełnej dawki). Strzykawkka posiada blokadę przed przypadkowym całkowitym wysunięciem tłoka. Uchwytu po bokach korpusu strzykawkki pozwalają na stabilne i pewne przesuwanie tłoka. Wyraźny nadruk skali. Pakowana pojedynczo, blister- pack. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 10 szt. próbek.</p>	op.	200

pakiet 26

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Zatyczki do cewników</p> <p>Budowa schodkowa zatyczki ułatwiająca włożenie i usunięcie zatyczki; z wyraźnym, stabilnym i wystającym uchwytem; pasującym do wszystkich rozmiarów cewników. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 10 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	4000

pakiet 27

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Organizator przewodów -sterylny.</p> <p>Organizator przewodów o wymiarach max 13,3cm x 3,8cm biały przyklepic z ruchomą częścią w środkową część umożliwiającą swobodne wielokrotne przyklejanie i odklejanie. Organizator pozwala na przyklejenie do obłożenia, serwety czy fartucha itp. drenów, kabli i przewodów. Organizator może być przyklejony do każdego typu materiału, z którego wykonywane są obłożenia, fartuchy czy serwety operacyjne. Z klejem akrylowym, repozycjonowalnym – co pozwala na wielokrotne przyklejanie i odklejanie bez ryzyka uszkodzenia organizatora i materiału, do którego jest przyklejany. Nie zawierający lateksu. Jednorazowy, pakowany pojedynczo. Na każdym zestawie nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	1000

2.	<p>Kieszzeń samoprzylepna.</p> <p>Kieszzeń foliowa, dwukomorowa, wykonana z mocnego, przezroczystego polietylenu wytrzymała i nieprzemakalna dla płynów, posiadająca dwie części przylepne. Kieszzeń w rozmiarze 18cm x 30cm z dwiema warstwami kleju. Klej akrylowy, hypoalergiczny, repozycjonowalny umożliwiający swobodne przyklejanie i odklejenie bez ryzyka uszkodzenia zarówno kieszeni jak i materiału do którego jest przyklejana. Nie zawiera lateksu. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	4500
----	--	------	------

pakiet 28

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Zestaw do chirurgii otolaryngologicznej.</p> <p>Zestaw dwuwarstwowy wykonany z włókniny polipropylenowej z laminatem polietylenowym, z dodatkowym wzmocnieniem w części krytycznej serwet, spełniający normę 13795 1-3. Gramatura w części podstawowej minimum 55 g/m², w części wzmocnionej min. 110 g/m² Zdolność do absorpcji włókniny w części wzmocnionej serwet min. 950%, odporność na przenikanie płynów w części wzmocnionej serwet min. 200cm H₂O</p> <p>Skład zestawu:</p> <p>1 serweta na stolik narzędziowy wzmocniona 140 x 190 (+/- 1 cm)</p> <p>1 serweta na stolik Mayo wzmocniona 80 x 145 (+/- 2cm)</p> <p>1 samoprzylepna serweta operacyjna z padem chłonnym, typu „U” (6,5 x 40 cm) 125 x 150 (+/- 3cm)</p> <p>1 samoprzylepna serweta operacyjna z padem chłonnym 200 x 200 (+/- 3 cm)</p> <p>1 taśma samoprzylepna 10 x 50 (+/-0,5 cm)</p> <p>4 ręczniki celulozowe 30 x 33 (+/- 2 cm)</p> <p>Zestaw sterylny, jednorazowy. Materiał nie zawierający wiskozy, lateksu, celulozy. Dwie etykiety samoprzylepne z nr katalogowym, lot, datą ważności Na każdym zestawie nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p> <p>Dowodem spełnienia w/w parametrów, będących wymogiem normy PN-EN 13795(1-3), będzie dołączenie karty danych technicznych włókniny wystawionej przez producenta wyrobów. Dla zweryfikowania zgodności z opisem przedmiotu zamówienia 3 szt. próbek .</p>	szt.	500
2.	<p>Zestaw obłożeń laryngologicznych z otworem.</p> <p>Zestaw dwuwarstwowy wykonany z włókniny polipropylenowej z laminatem polietylenowym, spełniający normę EN 13795 1-3. Gramatura minimum 55g/m², zdolność do absorpcji dla włókniny polipropylenowej min. 450%, odporność na przenikanie płynów min. 200cm H₂O.</p> <p>Skład zestawu:</p> <p>1 serweta na stolik narzędziowy 140 x 160 (+/- 5 cm)</p> <p>1 serweta z samoprzylepnym otworem (Ø 10 cm) 250 x 170 cm (+/- 1 cm)</p> <p>1 ręcznik celulozowy 30 x 33 (+/- 2 cm)</p> <p>Zestaw sterylny, jednorazowy. Materiał nie zawierający wiskozy, lateksu, celulozy. Dwie etykiety samoprzylepne z nr katalogowym, lot, datą ważności Na każdym zestawie nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p> <p>Dowodem spełnienia w/w parametrów, będących wymogiem normy PN-EN 13795(1-3), będzie dołączenie karty danych technicznych włókniny wystawionej przez producenta wyrobów. dla zweryfikowania zgodności z opisem przedmiotu zamówienia 3 szt. próbek .</p>	szt.	600
3.	<p>Taśma chirurgiczna samoprzylepna.</p> <p>1.000 szt. x 0,90 = 900,00</p> <p>Taśma chirurgiczna samoprzylepna o wymiarach 10x50 cm (+/- 1cm) wykonana z włókniny poliestrowej. Materiał nie zawierający wiskozy, lateksu, celulozy Dwie etykiety samoprzylepne z nr katalogowym, LOT, datą ważności Sterylna jednorazowa, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy. Dla zweryfikowania zgodności z opisem przedmiotu zamówienia należy dostarczyć 2 szt. próbek .</p>	szt.	1000

pakiet 29

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5

1.	<p>Rurki tracheostomijne typu CFS. Rozmiary: 4 mm - 5 szt. 6 mm - 5 szt. 8 mm - 30 szt. 10 mm -10 szt.</p> <p>Rurki wykonane z PCV bez mankietu. Szyld obrotowy. Trzy wewnętrzne kaniule wielorazowe z łącznikiem obrotowym 15 mm i złączem bagnetowym. Do każdej rurki musi być dołączony obturator umożliwiający wprowadzanie oraz taśma do mocowania.</p> <p>Sterylnie, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	50
2.	<p>Rurki tracheotomijne typu CFN. Rozmiary: 4 mm - 5 szt. 6 mm - 5 szt. 8 mm -30 szt. 10 mm -10 szt.</p> <p>Rurki wykonane PCV bez mankietu. Szyld obrotowy z otworem fenestracyjnym. Trzy kaniule wewnętrzne wielorazowe z otworem fenestracyjnym i bez otworu z łącznikiem obrotowym 15 mm i złączem bagnetowym. Do każdej rurki musi być dołączony obturator umożliwiający wprowadzanie oraz taśma do mocowania. Sterylnie, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	50
3.	<p>Rurki tracheotomijne typu LCP. Rozmiary: 4 mm - 5 szt. 6 mm - 5 szt. 8 mm - 5 szt. 10 mm - 5 szt.</p> <p>Rurki wykonane z PCV z mankiem. Szyld obrotowy. Kaniula wewnętrzna wielorazowa z łącznikiem obrotowym 15 mm i złączem bagnetowym. Do każdej rurki musi być dołączony obturator umożliwiający wprowadzanie oraz taśma do mocowania.</p> <p>Sterylnie, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	20
4.	<p>Rurki tracheotomijne typu XLT. Rozmiary: 5 mm - 5 szt. 6 mm - 5 szt. 7 mm - 5 szt. 8 mm - 5 szt.</p> <p>Wykonane z PCV o anatomicznym kształcie z przedłużoną częścią dystalną bez mankietu. Kaniula wewnętrzna z zamkniętym światłem i łączem niskoprofilowym, jednorazowa, giętka. Szyld obrotowy. Rurki wyposażone w mechanizm podwójnego zamka mocującego kaniulę wewnętrzną do zewnętrznej. Sterylnie, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	20
5.	<p>Rurki tracheotomijne typu XLT. Rozmiary: 5 mm -5 szt. 6 mm -5 szt. 7 mm -5 szt. 8 mm - 5 szt.</p> <p>Wykonane z PCV o anatomicznym kształcie z przedłużoną częścią dystalną i z mankiem. Mankiet wysoko objętościowy, niskociśnieniowy. Kaniula wewnętrzna z zamkniętym światłem i łączem niskoprofilowym, jednorazowa, giętka. Szyld obrotowy. Rurki wyposażone w mechanizm podwójnego zamka mocującego kaniulę wewnętrzną do zewnętrznej. Sterylnie, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	20

6.	<p>Rurki intubacyjne stosowane do zabiegów laserowych z podwójnym mankietem i oczkiem Murphy'ego. Ch 4,5 - 100 szt. Ch 5,0 - 100 szt. Ch 5,5 - 30 szt. Ch 6,0 - 20 szt.</p> <p>Rurki do operacji laserowych. Wykonane ze stali nierdzewnej, gazoszczelne, odporne na promienie lasera, zaopatrzone w dwa oddzielne mankiety uszczelniające z osobnymi liniami napełniającymi; kolorystyczne ich oznaczenie oraz nazwy mankietów. Zwarta spirala stalowa wzdłuż korpusu rurki. Zintegrowany łącznik 15 mm. Oznaczenie rozmiaru na rurce, na mankietach, na opakowaniu. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	250
7.	<p>Rurki intubacyjne laryngektomijne. Rozmiar: 7 mm - 200 szt. 8 mm - 200 szt.</p> <p>Rurka z uformowanymi krzywiznami umożliwiającymi intubację przez tracheotomię, posiadająca trzy znaczniki głębokości intubacji na ramieniu krzywizny na wysokości wejścia w stonię, wyposażona w mankiet uszczelniający i odłączalny łącznik 15mm, atraumatyczny zaoblonny koniec rurki zaopatrzony w oczko Murphego.</p> <p>Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. Na wezwanie zamawiającego należy złożyć 1 szt. próbki w rozmiarze 7 mm oraz materiał katalogowy producenta.</p>	szt.	400
8.	<p>Rurki intubacyjne do odsysania wydzieliny. Rozmiary: 6,0 mm – 10 szt. 6,5 mm – 10 szt. 7,0 mm – 10 szt. 7,5 mm – 50 szt. 8,0 mm - 50 szt. 8,5 mm – 50 szt.</p> <p>Rurka intubacyjna specjalna do przedłużonej intubacji, wyposażona w system drenażu przestrzeni podgłośniowej. Mankiet niskociśnieniowy w kształcie stożka zwiężającego się stopniowo ku dołowi, w swej górnej części o średnicy większej niż średnica tchawicy, posiadający dzięki swej konstrukcji strefę całkowitego uszczelnienia tchawicy. Znacznik Rtg na całej długości rurki oraz min. 2 oznaczenia rozmiaru na korpusie rurki. Minimum dwa znaczniki głębokości nad mankietem. Grubość mankieta ok. 50 mikronów. Mankiet uszczelniający i końcówka do odsysania oznaczona kolorystycznie. Możliwość skrócenia rurki o 10cm, znacznik RTG tuż nad otworem do drenażu przestrzeni podgłośniowej. Dren do odsysania o średnicy min. 4mm, wbudowany na stałe. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Na wezwanie zamawiającego należy złożyć 1 szt. próbki w rozmiarze 7 mm oraz materiał katalogowy producenta.</p>	szt.	180
9.	<p>Rurki dooskrzelowe dwukanałowe lewostronne. Rozmiary rurek: 32 Fr (3,4mm) -10 szt. 35 Fr (4,8mm) -10 szt. 37 Fr (5,1mm)- 10 szt. 39 Fr (5,3mm) - 5 szt.</p> <p>Rurka dooskrzelowa lewa z mankietem tchawiczym z poliuretanu. Dwa znaczniki RTG: na zakończeniu dystalnym rurki, ponad mankietem dooskrzelowym z PCV, a także przy wejściu do tchawicy ułatwiające weryfikację położenia rurki. Pionowy znacznik RTG na rurce przy wejściu do tchawicy. Położenie mankieta zapisane na baloniku kontrolnym. Jako komplet wraz z rurką powinny stanowić: dwie złączki, dwa cewniki odsysające, łącznik w kształcie litery 'Y'. Baloniki kontrolne, dreny łączące z rurką oraz zestaw złączy zgodne z kolorem danego mankieta. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.</p>	szt.	35

10.	<p>Rurki dooskrzelowe dwukanałowe prawostronne. Rozmiary rurek: 35 Fr (4,8mm)- 5 szt. 37 Fr (5,1mm)- 5 szt. 39 Fr (5,3mm)- 5 szt.</p> <p>Rurka dooskrzelowa prawa z mankietem tchawicznym z poliuretanu. Dwa znaczniki RTG: na zakończeniu dystalnym rurki, ponad mankietem dooskrzelowym z PCV w kształcie litery S, a także przy wejściu do tchawicy ułatwiające weryfikację położenia rurki. Pionowy znacznik RTG na rurce przy wejściu do tchawicy. Położenie mankieta zapisane na baloniku kontrolnym. Jako komplet wraz z rurką powinny stanowić: dwie złączki, dwa cewniki odsysające, łącznik w kształcie litery 'Y'. Baloniki kontrolne, drenaż łączące z rurką oraz zestaw złączy zgodne z kolorem danego mankieta. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.</p>	szt.	15
-----	--	------	----

pakiet 30

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Igła do ostrzykiwania krwawiących naczyń, błon śluzowych i żyłaków. 23 G/220 cm - 400szt. 25 G/220 cm - 100szt.</p> <p>Igła do ostrzykiwania krwawiących naczyń, błon śluzowych i żyłaków 23 G/220 cm oraz 25 G/220 cm .Igły dwukanałowe z dodatkowym portem służącym do przepłukiwania miejsca krwawienia oraz widoczne w polu zabiegowym 3 markery endoskopowe. Płynna regulacja igły od 1mm– 4mm .Jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	500
2.	<p>Zestaw do achalazji przełyku.</p> <p>Zestaw do achalazji przełyku. Balon do achalazji średnicy 30-35 mm, długości 8 cm, przezroczysty, umożliwiający podgląd poszerzanego miejsca. Balon winien posiadać pomiarowe markery RTG rozlokowane zarówno w części środkowej jak i na obu jego końcach balonu. Długość narzędzia 75 cm, średnicy 16Fr, z osobnym kanałem przewodnika. Zestaw jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	10

pakiet 31

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Końcówka do noża harmonicznego Długość 23cm</p> <p>Jednorazowa końcówka noża harmonicznego, dł. Ramienia 23 cm, śr. 5 mm o uchwycie pistoletowym z możliwością cięcia i koagulacji. Zakrzywiona bransza aktywna pokryta czarną matową powłoką minimalizującą przywieranie tkanki. Końcówka z przyciskami aktywującymi Max, Min oraz dwoma przyciskami "Zaawansowana Hemostaza" po obu stronach uchwytu do zamykania naczyń do 7 mm. Urządzenie posiadające wbudowaną technologię adaptacji do tkanki umożliwiającą generatorowi ciągłe monitorowanie instrumentu podczas jego pracy i automatycznie modulowanie wartości wyjściowej energii drgań harmoniczných, a także generowanie zwrotnego sygnału dźwiękowego dla użytkownika. (6 szt./op.) Zamawiający wymaga użyczenia generatora na czas trwania umowy.</p> <p>Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	42

2.	<p>Końcówka do noża harmonicznego Długość 36cm</p> <p>Jednorazowa końcówka noża harmonicznego, dł. Ramienia 36 cm, śr. 5 mm o uchwycie pistoletowym z możliwością cięcia i koagulacji. Zakrzywiona bransza aktywna pokryta czarną matową powłoką minimalizującą przywieranie tkanki. Końcówka z przyciskami aktywującymi Max, Min oraz dwoma przyciskami "Zaawansowana Hemostaza" po obu stronach uchwytu do zamykania naczyń do 7 mm. Urządzenie posiadające wbudowaną technologię adaptacji do tkanki umożliwiającą generatorowi ciągłe monitorowanie instrumentu podczas jego pracy i automatycznie modulowanie wartości wyjściowej energii drgań harmonicznnych, a także generowanie zwrotnego sygnału dźwiękowego dla użytkownika. (6 szt./op.) Zamawiający wymaga użyczenia generatora na czas trwania umowy.</p> <p>Sterylnie, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	30
----	--	------	----

pakiet 32			
L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Zestaw do operacji tarczycy.</p> <p>1.Serweta o wymiarach 180 cmx150 cm (+/- 5 cm) z przylepcem na dłuższym boku ewentualnie umożliwiającym repozycjonowanie serwety, wykonana na całej powierzchni z mocnego laminatu nieprzemakalnego dwuwarstwowego o gramaturze min. 56g/m2, odporności na przenikanie cieczy min. 240 cm H2O i chłonności min. 570%. - 1 szt.</p> <p>2.Serweta o wymiarach 250 cm x 240 cm (+/- 5 cm) z przylepcem na całej długości boku dłuższego ewentualnie umożliwiającym repozycjonowanie serwety ,wykonana na całej powierzchni z mocnego laminatu nieprzemakalnego dwuwarstwowego, o gramaturze min. 56g/m2, odporności na przenikanie min. 240 cm H2O i chłonności min. 570%. - 1 szt.</p> <p>3.Serweta z wycięciem U kształtnym na dłuższym boku (45 cm x 45 cm) o wymiarach 200 cm x 200 cm (+/- 5 cm.),wykonana na całej powierzchni z mocnego laminatu nieprzemakalnego dwuwarstwowego, o gramaturze min. 56g/m2, o odporności na przenikanie cieczy min. 240 cm H2O i chłonności min. 570% 1 szt.</p> <p>4.Serweta z przylepcem ewentualnie umożliwiającym repozycjonowanie serwety o wymiarach 150 cm x 90 cm (+/- 3 cm.), wykonana na całej powierzchni z mocnego laminatu nieprzemakalnego dwuwarstwowego, o gramaturze min. 56g/m2, odporności na przenikanie cieczy min. 240 cm H2O i chłonności min. 570%. - 1 szt.</p> <p>5.Pokrowiec na stolik Mayo min. 145 cm x 80 cm, powierzchnia chłonna min. 90 cm x 50 cm wzmocniony, składany teleskopowo do środka - 1 szt.</p> <p>6.Serwetki chłonne do osuszania rąk z włókniny 40 gramowej 4 warstwy o rozmiarach min. 30 cm x 40 cm - 4 szt.</p> <p>7.Taśma lepna na włókninie o rozmiarach min. 9 cm x 50 cm (+/- 0,5 cm - szt. 2</p>		
	<p>8.Kieszkań dwudzielna o wymiarach 30 cm x 30 cm (+/- 2 cm.) - 2 szt.</p> <p>9.Licznik magnetyczny igieł duży (pudełko do liczenia igieł, magnes gąbka, 20 igieł) - 1 szt.</p> <p>10.Organizer przewodów o rozmiarach 2,5 cm (+/- 2 mm) x 30 cm (+/- 1 cm) - 1 szt.</p> <p>11.Skalpel chirurgiczny bezpieczny nr. 10 - 1 szt.</p> <p>12.Serwety gazowe z nitką RTG 17 nitkowe 4 warstwowe o wymiarach 30 cm x 30 cm - 2 szt.</p> <p>13.Jałowy opatrunek na włókninie z wkładem chłonnym z opatrunkiem o wymiarach 8 cm x 15 cm (+/- 2 mm.) - 1 szt.</p> <p>14.Kieszkań do liczenia materiału opatrunkowego pięciokomorowa, foliowa, przezroczysta - 1 szt.</p> <p>15.Pojemnik plastikowy 250 ml, miska - 2 szt.</p> <p>16.Narzędzie do mycia pola operacyjnego z zamkiem (korcang) plastikowe - 2 szt.</p> <p>17.Tupfery gazowe 17 nitkowe 50 cm x 50 cm - 6 szt.</p> <p>18.Czyszcik do narzędzi, gąbka do czyszczenia elektrod - 1 szt.</p> <p>19.Dren Redona z kontrastem RTG, perforacja na długości CH 8 x 70 cm z trokarem dwustronnie ściętym - 1 szt.</p> <p>20.Butelka Redona do wysokociśnieniowego drenażu ran pooperacyjnych 150 - 200 ml z drenem łączącym - 1 szt.</p> <p>21.Kompres włókninowy 40 gramowy 4warstwowy z nacięciem "O" o wymiarach 7,5 cm x 7,5 cm - 2 szt.</p> <p>22.Kompresy gazowe 17 nitkowe 12 warstwowe o wymiarach 10 cm x 10 cm z nitką RTG - 20 szt.</p> <p>23.Kompresy gazowe 17 nitkowe 12 warstwowe o wymiarach 7,5 cm x 7,5 cm z nitką RTG - 20 szt.</p> <p>24.Tupfery gazowe 17 nitkowe 9,5 cm x 9,5 cm z nitką RTG - 30 szt.</p>		

	<p>Wszystkie składowe ułożone w kolejności umożliwiającej sprawną aplikację zgodnie z zasadami aseptyki, zawinięte w serwetę na stolik instrumentariuszki. Zestaw powinien być wyposażony w minimum dwie samoprzylepne etykiety, z nr katalogowym, datą ważności i numerem serii służące do archiwizacji danych. Zawartość zestawu opisana w języku polskim na etykiecie produktowej naklejonej na opakowaniu. Opakowanie - torba z przezroczystej folii polietylenowej z klapką zgrzewaną z folią, w celu zminimalizowania ryzyka rozjałowienia zawartości podczas wyjmowania z opakowania przy zgrzewie powinien znajdować się sterylne margines. Na wierzchniej i bocznej stronie opakowania ew. oznaczenie zestawu kolorem w celu szybkiego i łatwego rozpoznania zestawu w strefie magazynowej. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p> <p style="text-align: center;">PARAMETRY</p> <p>OCENIANE:</p> <p>1. Klej umożliwiający repositionowalność serwet (umożliwiający swobodne odklejanie i przyklejanie bez ryzyka uszkodzenia materiału) - 10 pkt. Klej bez funkcji repositionowania - 0 pkt.</p> <p>2.Odporność materiału na przenikania cieczy > 250 cm H2O - 10 pkt Odporność materiału na przenikania cieczy ≤ 250 cm H2O - 0 pkt</p> <p>3.Sterylny margines przy zgrzewie na opakowaniu foliowym min. 5 mm - 10 pkt. Sterylny margines przy zgrzewie na opakowaniu foliowym < 5 mm lub brak - 0 pkt.</p>	szt.	1000
--	---	------	------

pakiet 33

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Zestaw do operacji chirurgicznej brzuszno-kroczonej.</p> <p>1.Serweta chirurgiczna o wymiarach 240/180 x 270cm (+/- 3 cm) do operacji brzuszno-kroczonej z przylepnym otworem brzuszny, wypełnionym folią chirurgiczną oraz otworem kroczonej, gramatura min 63g/m2 (laminat dwuwarstwowy), odporność na rozerwanie na sucho/mokro min 180/155 kPa w strefie krytycznej, odporność na przenikanie cieczy min. 160 cm H2O, absorpcja włókniny - min 630%, prędkość absorpcji - min 4 cm3/s – 1szt.</p> <p>2.Serweta operacyjna 3 warstwowa, z taśmą samoprzylepną o wymiarach 150 x175cm (+/- 3 cm), składająca się z włókniny 23 g/m2, folii PE - 40 mikronów, warstwę celulozową – komfortową od strony pacjenta min. 12g/m2, odporność na przenikanie cieczy powyżej 100 cm H2O, odporność na rozrywanie na sucho/mokro min. 115/88 kPa – 2 szt.</p> <p>3.Kieszka foliowa 2-komorowa samoprzylepna o wymiarach 2 x15 x 40cm (+/- 0,5 cm)- 2 szt.</p> <p>4.Kieszka foliowa 2-komorowa samoprzylepna o wymiarach 2x15x30cm (+/- 0,5 cm)-2 szt.</p> <p>5.Organizator przewodów przyklejany, regulowany na rzep o wymiarach 2,5x30cm (+/- 0,5 cm) - 3 szt.</p> <p>6.Taśma lepna wykonany z włókniny poliestrowej o gram. min. 40g/m2 oraz folii PE 27,5 mikronów, o wymiarach 9 x 49cm (+/- 0,5 cm)-2 szt.</p> <p>7.Dren łączący do ssaka PVC 21 Ch o długości 3m, ze stożkowatymi końcówkami-1 szt.</p> <p>8.Końcówka typu Yankauer 18 Ch z bulwiastą końcówką o długości 25 cm i 4 otworami-1 szt.</p>		

	<p>9.Narzędzie do generatora Force Triad Triverse o nr ref FT3000DB Covidien-1szt. 10. Opatrunek pooperacyjny o wymiarach 10 x 30cm (+/- 0,5 cm)-2 szt. 11. Worek do liczenia gazików – przezroczysty przód i tył 5 komorowy / 10 kieszeni-2szt. 12. Pętla (zawieszka, lejce naczyniowe) silikonowa chirurgiczna maxi 1mm, 40.6 cm (+/- 0,5 cm), żółta-2 szt. 13.Miska z polipropylenu z podziałką, przezroczysta, 250ml-3 szt. 14.Skalpel chirurgiczny bezpieczny z wysuwającym ostrzem nr 20-1 szt. 15.Skalpel chirurgiczny bezpieczny z wysuwającym ostrzem nr 11-1 szt. 16.Strzykawka 100ml, 3-częściowa z adapterem LS, końcówka do cewnika-1 szt. 17.Kleszczyki blokowane 24.7cm (+/- 1 cm) do mycia pola operacyjnego-3 szt. 18.Pojemnik do liczenia igieł piankowo-magnetyczny,z bezpiecznym i mocnym zamknięciem, o pojemności 40 szt. igieł, żółty-1 szt. 19.Kompres gazowy laparotomijny o wymiarach 45x45cm, gaza 20nitkowa, 4-warstwowy, znacznik RTG, zielony-5 szt. 20.Tupfer okrągły gazowy o wymiarach 15x16cm (+ /-1 cm), 20-nitkowy, znacznik RTG, biały-10 szt. 21.Tupfer okrągły gazowy o wymiarach ok. 40x50cm, 20-nitkowy, biały-6 szt. 22.Kompres gazowy o wymiarach 10x 10cm, 8 warstwowy, 17 nitkowy, z nitką RTG-80 szt. 23.Osłona na stolik Mayo wzmocniona o wymiarach 79x145cm(+5 cm), wykonana z mocnej folii o grubości min 60 mikronów, z dodatkową zewnętrzną warstwą chłonną w górnej części (pod narzędzia) o wym.min. 65x 85cm-2 szt. 24.Ręcznik chłonny o wymiarach 30x40cm-4 szt.</p>		
	<p>Wymagania: - w strefie krytycznej laminat zewnętrzny o gramaturze wyściółki chłonnej – min. 23 g/m2 oraz grubości folii PE min 40 mikronów oraz serweta właściwa na całej powierzchni obłożenia - folia PE min 40 mikronów oraz warstwa chłonna- min. 22g/m2 - laminat trójwarstwowy : warstwa górna - gramatura min 23 g/m2 absorpcja min. 2,1ml/dm 2 folia PE – min. 40 mikronów warstwa dolna - gramatura min. 12g/m2 Wszystkie składowe ułożone w kolejności umożliwiającej sprawną aplikację zgodnie z zasadami aseptyki, zawinięte w serwetę na stolik instrumentariuszki. Zestaw powinien być wyposażony w minimum dwie samoprzylepne etykiety, z nr katalogowym, datą ważności i numerem serii służące do archiwizacji danych. Zawartość zestawu opisana w języku polskim na etykiecie produktowej naklejonej na opakowaniu. Opakowanie - torba z przezroczystej folii polietylenowej z klapką zgrzewaną z folią, w celu zminimalizowania ryzyka rozjałowienia zawartości podczas wyjmowania z opakowania przy zgrzewie powinien znajdować się sterylny margines. Na wierzchniej i bocznej stronie opakowania ew. oznaczenie zestawu kolorem w celu szybkiego i łatwego rozpoznania zestawu w strefie magazynowej. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>		
	<p>PARAMETRY OCENIANE: 1.Oznakowanie zestawu kolorem na opakowaniu zewnętrznym (wierzch i bok) - 10 pkt. Brak oznakowania kolorem - 0 pkt 2.Sterylny margines przy zgrzewie na opakowaniu foliowym min. 5 mm - 10 pkt. Sterylny margines przy zgrzewie na opakowaniu foliowym < 5 mm lub brak - 0 pkt. 3.Dla serwety brzuszno-kroczonej (poz.1) absorbcja włókniny > 650% przy prędkości wchłaniania > 5 cm2/s - 10 pkt Dla serwety brzuszno-kroczonej (poz.1) absorbcja włókniny ≤ 650% przy prędkości wchłaniania ≤ 5 cm2/s - 0 pkt 4.Instrukcja w języku polskim dotycząca komponentów umieszczona w środku zestawu-10 pkt. Brak instrukcji w języku polskim dotycząca komponentów w środku zestawu - 0 pkt.</p>	szt.	1000

pakiet 34

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
	Zestaw narzędzi do zabiegów twarzoczaszki		
1.	Płytką adaptacyjną 1,5 niskoprofilową , 7 otworów, grubość 0,4 mm, tytan	szt.	2
2.	Płytką adaptacyjną 2,0 z przestrzenią, 30 otworów, rozstaw otworów 6,5 mm, tytan	szt.	2

3.	Płytki adaptacyjna 20 otworów, grubość 1,0 mm, tytan	szt.	2
4.	Płytki adaptacyjna 1,5 niskoprofilowa, grubość 0,4 mm, 20 otworów, tytan	szt.	2
5.	Płytki rekonstrukcyjna, podwójnie wygięta, grubość 2,5 mm, tytan, sterylna rozm. S, 4+20+4 mm	szt.	1
6.	Płytki rekonstrukcyjna, podwójnie wygięta, grubość 2,5 mm, tytan, sterylna rozm. M, 5+22+5 mm	szt.	2
7.	Płytki rekonstrukcyjna, podwójnie wygięta, grubość 2,5 mm, tytan, sterylna rozm. L, 6+24+6 mm	szt.	2
8.	Płytki rekonstrukcyjna, wygięta, 7+23 otwory, grubość 2,5 mm, tytan prawa	szt.	2
9.	Płytki rekonstrukcyjna, wygięta, 7+23 otwory, grubość 2,5 mm, tytan lewa	szt.	2
10.	Płytki rekonstrukcyjna, prosta, 20 otworów, grubość 2,5 mm, tytan	szt.	1
11.	Płytki 3 + 3 oczkowa z przestrzenią centralną, z nagwintowanymi otworami, profil 1,0	szt.	1
12.	Śruba żuchwowa 2,4 mm, z nagwintowaną głową, blokująca się w płytce, dl. 8mm	szt.	40
13.	Śruba żuchwowa 2,4 mm, z nagwintowaną głową, blokująca się w płytce, dl. 10mm	szt.	40
14.	Śruba żuchwowa 2,4 mm, z nagwintowaną głową, blokująca się w płytce, dl. 12mm	szt.	30
15.	Śruba korowa samogwintująca 2,0 mm, stop TAN, pakowane po 4 szt., dl. 6 mm	szt.	5
16.	Śruba korowa samogwintująca 2,0 mm, stop TAN, pakowane po 4 szt., dl. 8 mm	szt.	5
17.	Śruba korowa samogwintująca 2,0 mm, stop TAN, pakowane po 4 szt., dl. 10 mm	szt.	5
18.	Śruba korowa samogwintująca 2,4 mm, stop TAN, pakowane po 4 szt., dl. 6 mm	szt.	5
19.	Śruba korowa samogwintująca 2,4 mm, stop TAN, pakowane po 4 szt., dl. 8 mm	szt.	5
20.	Śruba korowa samogwintująca 2,4 mm, stop TAN, pakowane po 4 szt., dl. 10 mm	szt.	5
21.	Płytki do rekonstrukcji żuchwy L	szt.	4
21.	Płytki do rekonstrukcji żuchwy R	szt.	4
21.	Płytki do rekonstrukcji żuchwy prosta	szt.	2

pakiet 35

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5

1.	Dren do tlenu OXY z nasadkami lejkowatymi Rozmiar 14Ch. Średnica wewnętrzna drenu 2,8-3,0mm, zewnętrzna 4,8-5,0mm, długość 180-210 cm. Wykonane z PCV, barwione na zielono końce drenu z nasadkami lejkowatymi. Sterylne, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.	szt.	500
1.	Dren do tlenu OXY z końcówką LUER Rozmiar 14Ch. Średnica wewnętrzna drenu 2,8-3,0mm, zewnętrzna 4,8-5,0mm, długość 180-210 cm. Wykonane z PCV zakończone z jednej strony nasadką lejkowatą natomiast z drugiej końcówką typu LUER. Sterylne, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.	szt.	2000

pakiet 36

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	Pułapka na polipy. Jednorazowa pułapka na polipy z jedną komorą, montowana między endoskopem a ssakiem endoskopowym; Sterylna, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.	szt.	2000

pakiet 37

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	Marker endoskopowy Marker na bazie pierwiastka węgla, nie wchłaniany przez organizm. 5ml z końcówką luer. dostosowane do pracy z gastrokopami kolonoskopami wszystkich producentów. Sterylny, jednorazowego użytku. Pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.	szt.	250

pakiet 38

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5

1.	Zestaw opatrunkowy do centralnego wkłucia żylnego Zestaw opatrunkowy składający się z: 1) Serweta wykonana z laminatu dwuwarstwowego nieprzemakalnego o gramaturze min. 56g/m ² i odporności na przenikanie cieczy min. 250 cm H ₂ O i chłonności min. 570 %, dwuczęściowa o wymiarze 2x(75 x 45 cm) (+/- 2 cm) z regulowanym otworem o wielkości 7,5 x 10 cm - 1 szt. 2) Serweta wykonana z laminatu dwuwarstwowego, nieprzemakalnego o gramaturze min. 56g/m ² i odporności na przenikanie cieczy min. 250 cm H ₂ O i chłonności min. 570% o wymiarze 75x90 cm (+/- 2 cm) do pakowania zestawu i obłożenia stolika - 1 szt. 3) Kompresy 17-nitkowe 8-warstwowe o wymiarze 7,5x7,5 cm - 5 szt. 4) Tupfer gazowy kula 17-nitkowy 20 x 20 cm, o średnicy 3-3,5 cm - 5 szt. 5) Kleszczyki metalowe lub igłotrzymacz 13 cm, znakowane symbolem CE - 1 szt. 6) Skalpel ostrze 11 - 1 szt. 7) Igła 1,2 x 40 mm - 1 szt. 8) Igła 0,7 x 40 mm - 1 szt. 9) Strzykawka 10 ml Luer - 1 szt. 10) Strzykawka 20 ml Luer - 1 szt. 11) Pojemnik plastikowy do płynów prostokątny o pojemności 250 ml - 1 szt. 12) Penseta plastikowa długość 13 cm (+/- 1 cm) - 1 szt. Opakowanie typu folia/papier ze specjalnym wycięciem na kciuk, 4 naklejki typu TAG. Zestaw sterylny, jednorazowy, pakowany pojedynczo. Na każdym zestawie nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres Ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	3000
----	--	------	------

pakiet 39

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	Jednorazowe dreny do wiertarki otologicznej Visao chłodzące Sterylny, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	150
2.	Jednorazowe dreny do wiertarki otologicznej Visao irygacyjne Sterylny, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	4
3.	Podkładki adhezyjne dedykowane do nawigacji S7 Sterylny, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy	szt.	80
4.	Lokalizator dedykowany do nawigacji S7 4.1.pacjenta - 10 szt. 4.2.narzędzi - 10 szt. Sterylny, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	20
5.	Jednorazowa sonda stymulacyjna monopolarna o średnicy 0,5 mm wraz z rękojeścią. 1.000 szt. x 130,00 = 130.000,00 Sterylna, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	500
6.	Jednorazowe ostrze do urządzenia M4 Straightshot Microdebrider z automatycznym śledzeniem, zagięte pod kątem 12 stopni Sterylny, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	10

7.	Jednorazowe ostrze do urządzenia M4 Straightshot Microdebrider proste, nieobrotowe, średnica 4,0 mm, dl. 11 cm Sterylnie, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	30
8.	Jednorazowe ostrze do urządzenia M4 Straightshot Microdebrider proste, średnica 4,0 mm, dl. 11 cm Sterylnie, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	50
9.	Elektrody do monitoringu nerwu twarzowego 4-kanalowa Elektrody długości 12mm, odległość między elektrodami 2,5mm. Sterylnie, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	10
10.	Elektrody do monitoringu nerwu twarzowego 2-kanalowa Elektrody długości 12mm, odległość między elektrodami 2,5mm. Sterylnie, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	10
11.	Rurka wentylacyjna Beveled Bobbins Sterylna, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy	szt.	20
12.	Rurka dotchawicza z możliwością kontroli nerwu krtaniowego NIM FLEX dedykowana do pracy z systemem NIM Response 3.0. 6,5mm - 150 szt. 7,0mm - 350 szt. 7,5mm - 70 szt. 8,0mm - 30 szt. Sterylna, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.	szt.	600

pakiet 40			
L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2	3	5
	Klipsy okrągłe do leczenia perforacji i akcesoria pomocnicze do klipsów		
1.	Zestaw do zakładania klipsa nitinolowego w składzie: klips 9 mm okrągły z zębami gładkimi, gotowy do założenia po 4 zęby w każdej ze szczęk, z nakładką na końcówkę endoskopu, mechanizm zwalniający montowany na kanale roboczym. Długość robocza 165 cm. Do endoskopów o rozmiarach 8,5-11,0 mm. Sterylnie, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	12
2.	Zestaw do zakładania klipsa nitinolowego w składzie: klips 9 mm okrągły z zębami ostrymi, gotowy do założenia po 4 zęby w każdej ze szczęk, z nakładką na końcówkę endoskopu, mechanizm zwalniający montowany na kanale roboczym. Długość robocza 165 cm. Do endoskopów o rozmiarach 8,5-11,0 mm. Sterylnie, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	12
3.	Zestaw do zakładania klipsa nitinolowego w składzie: klips 11 mm okrągły z zębami gładkimi, gotowy do założenia po 4 zęby w każdej ze szczęk, z nakładką na końcówkę endoskopu, mechanizm zwalniający montowany na kanale roboczym. Długość robocza 220 cm. Do endoskopów o rozmiarach 11,5-14,00 mm. Sterylnie, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	6

4.	Zestaw do zakładania klipsa nitinolowego w składzie: klips 11 mm okrągły z zębami ostrymi, gotowy do założenia po 4 zęby w każdej ze szczęk, z nakładką na końcówkę endoskopu, mechanizm zwalnający montowany na kanale roboczym. Długość robocza 220 cm. Do endoskopów o rozmiarach 11,5-14,00 mm. Sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	6
5.	Kotwica do uchwycenia tkanki. Trzy wysuwane, zagięte ostrza do mocowania w twardych tkankach. Długość 165 cm. Sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	2
6.	Kotwica do uchwycenia tkanki. Trzy wysuwane, zagięte ostrza do mocowania w twardych tkankach. Długość 220 cm. Sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	2
7.	Szczypce dwustronne. Zamykana strona prawa i lewa, niezależnie od siebie. Do mocowania brzegów perforacji. Długość 165 cm. Sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	18
8.	Szczypce dwustronne. Zamykana strona prawa i lewa, niezależnie od siebie. Do mocowania brzegów perforacji. Długość 220cm. Sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	18

pakiet 41

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	Endoskopowy dwuramienny klips hemostatyczny. Klips do endoskopowego tamowania krwawień z możliwością obrotu o 360° w każdą stronę. Wielokrotne rozwarcie ramion zakończonych ząbkami 16-17mm. Cewnik o średnicy 7-8Fr i długości 220-240cm. Sterylny zestaw gotowy do użycia z kanałem do płukania. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.	szt.	1200
2.	Prowadnice do dróg żółciowych / trzustkowych z hydrofilną końcówką. Hydrofilna końcówka widoczna w RTG, prosta/zagięta lub zakończona pętlą. Średnica 0,035 cala o długości od 205/260 cm i 450/480 cm. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.	szt.	10
3.	Proteza do dróg żółciowych. - niepowlekana, długość narzędzi 40-75 cm / 200-220 cm Samorozprężalna, nitynolowa i niepowlekana, nieskracająca się w trakcie rozprężania. System wprowadzający o średnicy max. 5 Fr (+/-2 Fr). Zestaw do wprowadzenia musi współpracować z prowadzającymi o długości 195 cm (+/-10 cm) lub prowadzającymi 450-480cm i średnicy 0,035 cala. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	5
4.	Zestawy do wprowadzenia protez plastikowych. Średnica 8,5-10 Fr Zestaw składa się z cewnika prowadzącego z widocznymi znacznikami w RTG, popychacza i otworu bocznego na końcu. Popychacz długość 170cm (±30cm), cewnik wprowadzający 195cm (±15cm). Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	20

5.	<p>Przezkórny zestaw dostępowy żółciowy.</p> <p>Zestaw dostępu przez skórny w składzie: igła typu Chiba ze stabilizatorem 22G/15 cm; cewnik wprowadzający wraz z rozszerzadłem i usztywniaczem 6Fr/20 cm; przewód z platynową, zmiękczoną końcówką 0,018"/60 cm. Rozszerzadło posiada marker widoczny w RTG oraz pokrycie hydrofilne. Zestaw do drenażu przezkórny dróg żółciowych Ultrathane. W składzie: cewnik typu pigtail z 32 otworami bocznymi, z mechanizmem blokującym ukształtowanie krzywizny tzw. Mac - Loc, powyżej ostatniego otworu znajduje się marker wskazujący na koniec części drenującej, dystalnej 20 cm pokryte warstwą hydrofilną; średnice: 8,5 Fr, 10,2 FR, 12 Fr, 14 Fr/40 cm. W zestawie dodatkowo obturator prostujący oraz cewnik usztywniający. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	10
6.	<p>Cięśniowe balony do poszerzeń zwężeń w obrębie ukl. pokarmowego.</p> <p>Średnica cewnika 5-6,5 Fr/7-8 Fr, dł. cewnika 180/190/240cm dł. balonu 4cm/5,5cm/8cm. Rozprężające się płynnie w trzech średnicach 4/6/8/10mm, 8-9-10mm, 10-11-12, 12-13,5-15mm, 15-16,5-18mm, 18-19-20mm rozmiar płynnie regulowany strzykawką ciśnieniową, balony wypełniane są na obu jego końcach dzięki czemu nie ma efektu wypychania sprzętu ze zwężenia. Balon zakończony giętym 1-3 cm nitinolowym rdzeniem izolowanym silikonem lub portem przewodnika. Sterylne, jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.</p>	szt.	120
7.	<p>Endoprotezy jednorazowe dróg żółciowych. 10 szt.</p> <p>Endoprotezy typu podwójny PIGTAIL, widoczne w RTG na proksymalnym i dystalnym końcu: możliwość utrzymania protezy w organizmie powyżej trzech miesięcy lub według indywidualnych wskazań lekarza. Dostępne rozmiary: 8-10 Fr o dł. 3-5 cm między zaczepami, 8-10 Fr o dł. 5 cm między zaczepami, 5-7 Fr o dł. 7-9 cm między zaczepami, 5-7 Fr o długości 9-12-15 cm między zaczepami. Sterylne, jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Instrukcja i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy.</p>	szt.	10

pakiet 42

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Dren typ Redon z trokarem . Ch 8 -1000 szt. Ch 10 -1000 szt. Ch 12 -2000 szt. Ch 14 -2000 szt.</p> <p>Dren prosty o długości 80cm wykonany z medycznego PCV o twardości ok.76 ShA. Cyfrowa podziałka głębokości w odległości 20,40,60 cm od końca perforacji. Perforacja krzyżowa na dł.12-14cm. Trokar trójstronnie ścięty.</p> <p>Sterylny, jednorazowego użytku. Nr serii i data ważności na każdym pojedynczym opakowaniu. Opis i nazwa w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga złożenia 10 sztuk próbek w rozmiarze CH 12.</p>	szt.	6000

pakiet 43

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Aplikatory do termoablacji mikrofalowej</p> <p>Rozmiar: 14 cm Rozmiar: 19 cm Rozmiar: 29 cm</p> <p>kompatybilne z generatorem Solero będącym w posiadaniu szpitala. Rozmiary: 14 cm, 19 cm, 29 cm. Sterylne, jednorazowego użytku. Nr serii i data ważności na każdym pojedynczym opakowaniu. Opis i nazwa w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	200

pakiet 44

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		

1		3	5
1.	<p>Infuzor do podawania cytostatyków .</p> <p>Przeźroczny, jałowy, apirogenny system infuzyjny wykorzystujący zbiornik elastomerowy z poliizoprenu oraz ogranicznik przepływu typu kapilarnego znajdującego się 10 cm od końcówki dystalnej, zapewniający przepływ leku przez określony czas przy nominalnej prędkości przepływu. Zbiornik elastomerowy umieszczony na prowadnicy. Urządzenie wyposażone w filtr cząstek stałych wbudowany na przebiegu linii- zapewniając tym samym podanie leku w bezpiecznym dla pacjenta sposobie. W elementach mających kontakt z podawanym lekiem wolne od DEHP. Zbiornik elastomeru umieszczony w zewnętrznej obudowie blokującej promieniowanie UV do długości fali 390 nm, umożliwiającej wizualną kontrolę postępu wlewu. Kontrola wizualna możliwa dzięki wskaźnikowi napełnienia umieszczonego na zewnętrznej obudowie (z wykorzystaniem cyfr i znaków). Port do napełniania urządzenia wbudowany w kapturek wyposażony w połączenie Luer-lock, zapewniające możliwość szczelnego podłączenia strzykawki i zabezpieczenia portu korkiem po wypełnieniu. Port do napełnienia urządzenia działający w jednym kierunku. System infuzyjny sprawdzony pod względem stabilności ze stosowanymi cytostatykami (np. 5-FU). Urządzenie pakowane pojedynczo, dla każdego pacjenta futerał. System infuzyjny sklasyfikowany jako wyrób medyczny klasy II b, objętość nominalna 250 ml, a max 300 ml; nominalna prędkość przepływu 5,2 ml/h i czas pracy 48 h.. Informacja o prędkości przepływu i objętości na infuzorze. Sterylne, jednorazowe. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności, instrukcja obsługi w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga oświadczenia od producenta potwierdzającego możliwość stosowania w infuzorze leków cytostatycznych, w tym 5 FU. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek</p>	szt.	4000
2.	<p>Strzykawki z konektorem</p> <p>Strzykawka - konstrukcja całkowicie szczelna, zamknięta, uniemożliwiająca demontaż tłoka, połączona trwale z konektorem (umożliwiającym pobranie roztworu leku cytostatycznego z fiołki w systemie hermetycznie zamkniętym). Strzykawka zawiera sterylne powietrze wewnątrz, jest zaopatrzona w uszczelkę typu O-ring 3 warstwową, uniemożliwiającą uwalnianie się oparów/aerozoli poprzez tylną część strzykawki .Wewnątrz strzykawki rurka ze stali nierdzewnej, w której znajdują się dwie igły ,jedna dla płynu wykorzystywana do transferu leku ,druga dla sterylnego powietrza dostarczanego ze strzykawki do fiołki. Strzykawka w pełni bezpieczna uniemożliwiająca nieświadome ukłucie. Materiały z których wykonana jest strzykawka sa wolne od : DEHP , lateksu i BPA. Strzykawka dostępna w następujących rozmiarach (pojemnościach): 1 ml, 3 ml, 5 ml, 10 ml, 20 ml, 35 ml, 60 ml, oraz pojemność 60 ml, z systemem ułatwiającym pobieranie cieczy oleistych</p> <p>Zamawiający przy każdym zamówieniu będzie definiował zapotrzebowanie na poszczególne pojemności.</p> <p>Strzykawka z konektorem musi być częścią systemu zamkniętego posiadającego kod ONB, wydanego przez FDA zgodnie z zaleceniami Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego („Standardy jakościowe w farmacji onkologicznej”) wpisanymi do Farmakopei Polskiej XI z roku 2017, apteka szpitalna jest zobowiązana do przygotowania leków cytostatycznych z pierwszej grupy w systemie zamkniętym posiadającym kod ONB, gwarantujących czystość mikrobiologiczną. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek</p>	szt.	5000
3.	<p>Adaptory kolcowe</p> <p>Adapter kolcowy do pobierania oraz dostrzykiwania rozpuszczalnika (np. NaCl) lub leku z worka/butelki, umożliwiający przepływ powietrza w celu wyrównania ciśnień. Kompatybilny ze strzykawką z p-kt 1. Tak jak w przypadku pozostałych elementów nie zawiera DEHP, Lateksu oraz BPA.</p> <p>Element ten musi być częścią systemu zamkniętego posiadającego kod ONB, wydanego przez FDA zgodnie z zaleceniami Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego („Standardy jakościowe w farmacji onkologicznej”) wpisanymi do Farmakopei Polskiej XI z roku 2017, apteka szpitalna jest zobowiązana do przygotowania leków cytostatycznych z pierwszej grupy w systemie zamkniętym posiadającym kod ONB, gwarantujących czystość mikrobiologiczną.</p> <p>Sprzęt sterylny, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy od daty dostawy Zamawiający wymaga 2 szt. próbek</p>	szt.	500

4.	<p>Adaptory Luer Lock</p> <p>Adapter Luer Lock męski - pozwala zmienić każdy standardowy port żeński w element systemu zamkniętego, w który można bezpiecznie wstrzykiwać lek strzykawką hermetycznie zamkniętą. Adapter Luer Lock męski posiada system sygnalizacji akustycznej podczas podłączania strzykawki. Element ten musi być częścią systemu zamkniętego posiadającego kod ONB, wydanego przez FDA. Sprzęt sterylny, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek</p>	szt.	9000
5.	<p>Łącznik do fiołki</p> <p>Adapter pasujący do wszystkich typów dostępnych na rynku standardowych fiołek, zapewniający bezpieczny i wolny od zanieczyszczeń sposób dostępu do leku. Centralne nakłucie - wymuszane przez konstrukcję oraz podwójny zatrask. Adapter musi być kompatybilny ze strzykawką z p-kt 1. Materiały z których wykonany jest adapter są wolne od : DEHP , lateksu i BPA. Łącznik dostępny w następujących rozmiarach (pojemnościach): Kompatybilny z fiołkami o średnicy 13 mm, Kompatybilny z fiołkami o średnicy 17 mm., Kompatybilny z fiołkami o średnicy 20 mm., Kompatybilny z fiołkami o średnicy 28 mm. Zamawiający przy każdym zamówieniu będzie definiował zapotrzebowanie na poszczególne pojemności. System sygnalizacji akustycznej podczas podłączania łącznika do fiołki. Łącznik we współpracy ze strzykawką zapewnia wyrównanie ciśnienia przy transferze cieczy z/oraz do fiołki. Zamawiający przy każdym zamówieniu będzie definiował zapotrzebowanie na poszczególne pojemności.</p> <p>Adapter/łącznik do fiołki musi być częścią systemu zamkniętego posiadającego kod ONB, wydanego przez FDA zgodnie z zaleceniami Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego („Standardy jakościowe w farmacji onkologicznej”) wpisanymi do Farmakopei Polskiej XI z roku 2017, apteka szpitalna jest zobowiązana do przygotowania leków cytostatycznych z pierwszej grupy w systemie zamkniętym posiadającym kod ONB, gwarantujących czystość mikrobiologiczną. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek</p>	szt.	9000

pakiet 45

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Igła do biopsji pod kontrolą EUS (FNA): Igła wykonana ze stali kobaltowo chromowej, na całej długości pokryta echogenicznym wzorem zapewniającym dobrą widoczność w obrazie EUS. Osłonki igły o różnych średnicach, zależnych od średnicy igły. Mandryn wykonany z nitinolu, wyposażony w klips pozwalający na jego spięcie w formie pętli po wyjęciu z igły. Regulowana długość osłonki igły w granicach: +/- 4 cm. Regulowana długość wysunięcia igły w granicach: 0 – 8 cm. Średnice: 25, 22 i 19 Gauge, minimalna średnica kanału roboczego 2,4mm i 2.8 mm dla 19 Gauge. Sprzęt sterylny, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	20
2.	<p>Igła do biopsji pod kontrolą EUS (FNB): Igła wykonana ze stali kobaltowo chromowej, zastrzona trójstożkowo (posiadająca trzy ostrza na końcówce igły). Igła na całej długości pokryta echogenicznym wzorem zapewniającym dobrą widoczność w obrazie EUS . Osłonki igły o różnych średnicach, zależnych od średnicy igły. Mandryn wykonany z nitinolu, wyposażony w klips pozwalający na jego spięcie w formie pętli po wyjęciu z igły. Regulowana długość osłonki igły w granicach: +/- 4 cm. Regulowana długość wysunięcia igły w granicach: 0 – 8 cm, • Średnice: 25 i 22 Gauge, minimalna średnica kanału roboczego 2,4 mm Sprzęt sterylny, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	20

pakiet 46

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5

1.	<p>Bezglowy system do przygotowywania i pobierania leków cytostatycznych- Spike Bezglowy przyrząd do przygotowywania i pobierania roztworów z fiolek i butelek, umożliwiającą wielokrotne aseptyczne pobieranie z pojemnika zbiorczego z kolcem standardowym. Posiada mechanizm odpowietrzający z filtrem hydrofobowym bakteryjnym 0,2 mikrona zapewniający wyrównywanie ciśnienia w fiołce w trakcie dodawania do niej rozpuszczalnika oraz w trakcie pobierania z niej roztworu leku, a także eliminujący powstawanie aerozolu roztworu leku. Konstrukcja pozwalająca na łatwą i skuteczną dezynfekcję płaskiej powierzchni styku złącza ze strzykawką, oraz łatwe i skuteczne usunięcie pozostałości pobieranego roztworu z powierzchni styku złącza ze strzykawką po odkręceniu strzykawki oraz uniemożliwiająca cofanie się zawartości fiołki po odkręceniu strzykawki od złącza, nawet w przypadku powstania nadciśnienia w fiołce. Filtr wbudowany na całej długości w część chwytną przyrządu, nie wystający poza przekrój poprzeczny i podłużny korpusu przyrządu, co umożliwia ergonomiczną pracę z przyrządem. Objętość wypełnienia całego systemu- 0,35 ml. Czas stosowania 7 dni lub 140 aktywacji w zależności co nastąpi pierwsze, przy zachowaniu zasad prawidłowej dezynfekcji. Konstrukcja wykluczająca kontakt leku z PCV i aluminium, wolne od lateksu. Sprzęt sterylny, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 5 szt. próbek</p>	szt.	6000
----	--	------	------

pakiet 47

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Łyżka sterylna do wideolaryngoskopu McGRATH MAC rozmiar 3 - 150 szt. rozmiar 4 - 150 szt. Łyżka sterylna do wideolaryngoskopu McGRATH MAC, wykonana z polimeru optycznego do zastosowań medycznych, nie zawiera lateksu. Sterylna, jednorazowego użytku. Pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Nazwa w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	300
2.	<p>Łyżka sterylna do wideolaryngoskopu McGRATH MAC do ekstremalnie trudnych intubacji rozmiar 3 - 30 szt. Łyżka do ekstremalnie trudnych intubacji kompatybilna z videolaryngoskopem McGrath Mac, przeznaczona dla lekarzy, którzy preferują łyżki o większej angulacji. Rozmiar 3. 10 sztuk w opakowaniu zbiorczym. Łyżka sterylna., jednorazowa, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	30

pakiet 48

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Rękawice bezpudrowe, bezlateksowe Rozmiary: 6,5 – 4000 par ; 7,0 – 7000 par ; 7,5 – 7000 par ; 8,0 – 3000 par ; Wymagania: - wykonane z surowca nie powodującego alergii (neopren) bez zawartości protein - bezpudrowe z wewnętrzną warstwą syntetyczną zawierającą wielowarstwowy polimer lub poliuretan oraz zewnętrzną warstwą poliuretanową - AQL 0,65 - - anatomiczny kształt z mankietem zakończonym rolowanym brzegiem z warstwą zapobiegającą zsuwaniu się przedłużony -długość min. 295 mm - miękkie, elastyczne dobrze przylegające do dłoni, powierzchnia lekko teksturowana, kształt anatomiczny, zróżnicowany na lewą i prawą dłoń - kolor antyrefleksyjny (ciemno beżowy).</p>		

	<p>Rękawice sterylne, pakowanie pojedynczo parami, z oznaczeniem na lewą i prawą dłoń, próżniowo Na każdym opakowaniu nadruk nr serii, daty ważności oraz wyraźnie oznakowany rozmiar, kody kreskowe na opakowaniu i pojedynczej parze. Termin ważności minimum 1 rok od daty dostawy. W/w parametry potwierdzone protokołem badań producenta zgodnym z PN/EN 455-1,2,3, Zgodność z normami: EN 455 (1-2-3-4); EN 556; EN ISO 374-1:2016/Typ B; EN 420:2003+A1:2009; EN 16523; EN 374-2:2014; EN 374-4:2013; EN ISO 374-5:2016; EN 421:2010; ISO 13485; ISO 9001.</p> <p>Rękawice przebadane na : -przenikanie wirusów zgodnie z normą ASTM F 1671/EN 374-5:2016, -przenikanie krwi syntetycznej zgodnie z normą ASTM F 1670, -przenikanie substancji chemicznych zgodnie z normą EN 374-3/EN 16523-1, -przenikanie substancji cytostatycznych zgodnie z normą EN 374-3.</p> <p>Rękawice będące wyrobem medycznym i środkiem ochrony osobistej kat III typ B. Wymagana ilość próbek po 6 par z rozmiarów: 6,5; 7,0; 7,5 1 op./1 para</p>	op.	21000
2.	<p>Rękawiczki mikrochirurgiczne jednorazowego użytku sterylne, bezpudrowe, antyalergiczne. Rozmiary: 6,0 – 10000 par ; 6,5 – 30000 par ; 7,0 – 30000 par ; 7,5 – 35000 par ; 8,0 – 10000 par ; 8,5 – 5000 par ; 9,0 – 5000 par ; Wymagania: - bezpudrowe z wewnętrzną warstwą syntetyczną zawierającą wielowarstwowy polimer lub poliuretan oraz zewnętrzną warstwę poliuretanową - wykonane z wulkanizatu kauczuku naturalnego (lateks), kolor antyrefleksyjny - brązowy - zawartość białek lateksowych poniżej 20 µg/g - wytrzymałe na rozciąganie, - AQL 0,65 z informacją na opakowaniu - przedłużony mankiet - długość minimum 295 mm, - anatomiczny kształt z mankiem zakończonym rolowanym brzegiem z warstwą zapobiegającą zsuwaniu się - mikroteksturowane, - przeznaczone do mikrochirurgii, - grubość rękawic w palcach 0,17 – 0,18 mm - siła przy zrywaniu przed starzeniem min. 14N,</p>		
	<p>Rękawice sterylne, pakowanie pojedynczo parami, z oznaczeniem na lewą i prawą dłoń, próżniowo Na każdym opakowaniu nadruk nr serii, daty ważności oraz wyraźnie oznakowany rozmiar, kody kreskowe na opakowaniu i pojedynczej parze. Termin ważności minimum 1 rok od daty dostawy. W/w parametry potwierdzone protokołem badań producenta zgodnym z PN/EN 455-1,2,3, Zgodność z normami : EN 455 (1-2-3-4); EN 556; EN ISO 374-1:2016/Typ B; EN 420:2003+A1:2009; EN 16523; EN 374-2:2014; EN 374-4:2013; EN ISO 374-5:2016; EN 421:2010; ISO 13485; ISO 9001.</p> <p>Rękawice przebadane na : -przenikanie wirusów zgodnie z normą ASTM F 1671/EN 374-5:2016, -przenikanie krwi syntetycznej zgodnie z normą ASTM F 1670, -przenikanie substancji chemicznych zgodnie z normą EN 374-3/EN 16523-1, Rękawice będące wyrobem medycznym i środkiem ochrony osobistej kat III typ B. Wymagana ilość próbek po 6 par z rozmiarów: 6,5 ;7,0; 7,5; w celu oceny jakości. 1 op./1 para</p>	op.	125000

3.	<p>Rękawice chirurgiczne bezpudrowe z wewnętrzną warstwą syntetyczną. Rozmiary: 6,5 – 4000 par ; 7,0 – 4000 par ; 7,5 – 10000 par ; 8,0 – 5000 par ; 8,5 – 1000 par ; 9,0 – 1000 par ; Wymagania: - bezpudrowe z wewnętrzną warstwą syntetyczną zawierającą wielowarstwowy polimer lub poliuretan oraz zewnętrzną warstwą poliuretanową - wykonane z wulkanizatu kauczuku naturalnego (lateks), - zawartość białek lateksowych poniżej 10 µg/g - wytrzymałe na rozciąganie, - AQL 0,65 z informacją na opakowaniu - przedłużony mankiet - długość minimum 295 mm, - anatomiczny kształt z mankiem zakończonym rolowanym brzegiem z warstwą zapobiegającą zsuwaniu się - mikroteksturowane, - grubość rękawic w palcach 0,22-0,24 mm</p>		
	<p>Rękawice sterylne, pakowanie pojedynczo parami, z oznaczeniem na lewą i prawą dłoń, próżniowo Na każdym opakowaniu nadruk nr serii, daty ważności oraz wyraźnie oznakowany rozmiar, kody kreskowe na opakowaniu i pojedynczej parze. Termin ważności minimum 1 rok od daty dostawy. W/w parametry potwierdzone protokołem badań producenta zgodnym z PN/EN 455-1,2,3, Znośność z normami: EN 455 (1-2-3-4); EN 556; EN ISO 374-1:2016/Typ B; EN 420:2003+A1:2009; EN 16523; EN 374-2:2014; EN 374-4:2013; EN ISO 374-5:2016; EN 421:2010; ISO 13485; ISO 9001. Rękawice przebadane na : - przenikanie wirusów zgodnie z normą ASTM F 1671/EN 374-5:2016, - przenikanie krwi syntetycznej zgodnie z normą ASTM F 1670, - przenikanie substancji chemicznych zgodnie z normą EN 374-3/EN 16523-1, - przenikanie substancji cytostatycznych zgodnie z normą EN 374-3. Rękawice będące wyrobem medycznym i środkiem ochrony osobistej kat III typ B. Wymagana ilość próbek po 6 par z rozmiarów: 6,5; 7,0; 7,5 w celu przetestowania 1op./1 para</p>	op.	25000
4.	<p>Rękawice syntetyczne Rękawice chirurgiczne syntetyczne – flexylon, jałowe, bezpudrowe, kształt anatomiczny, kolor zielony, mankiet rolowany, dostępne w rozmiarach 6,0 – 9,0 co 0,5, sterylizowane radiacyjnie, powierzchnia zewnętrzna mikroteksturowana, dł. Rękawicy minimum 280mm bez protein lateksu, AQL 0,1 z informacją na opakowaniu Rękawice zgodne z Dyrektywą o Wyrobie medycznym MDD 93/42/EEC&2007/47/EC w klasie IIa oraz Dyrektywą o Środkach Ochrony Indywidualnej PPE 89/686/EEC w kategorii III, rękawice zgodne z normą EN 455 (1-3), EN 420, EN 388, posiadające certyfikat badania typu WE w kategorii III Środków Ochrony Indywidualnej, rękawice przebadane na przenikanie mikroorganizmów zgodnie z normą ASTM F1671, rękawice przebadane na przenikanie substancji chemicznych zgodnie z EN 374-3, rękawice wolne od akceleratorów chemicznych: tiuramów o MBT. Rękawice oznakowane fabrycznie zgodnie z MDD/PPE – rękawice chirurgiczne i ochronne, EN 420, EN 374, oznakowane datą produkcji, datą ważności i numerem serii. Opakowanie: koperta zewnętrzna folia/ papier –wewnętrznie jednostronnie foliowane, koperta wewnętrzna papierowa Rękawice sterylne, pakowanie pojedynczo parami, z oznaczeniem na lewą i prawą dłoń, próżniowo Na każdym opakowaniu nadruk nr serii, daty ważności oraz wyraźnie oznakowany rozmiar, kody kreskowe na opakowaniu i pojedynczej parze. Termin ważności minimum 1 rok od daty dostawy. Wymagana ilość próbek po 6 par z rozmiarów: 6,5; 7,0; 7,5 1op./1 para</p>	op.	2500

pakiet 49

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5

1.	<p>Łącznik do zestawu PERITOFIX</p> <p>Łącznik z końcówką męską luer-lock oraz lejkowatą pasującą do standardowych worków do wydzielin lub na mocz. Sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	500
2.	<p>Łącznik strzykawkowy.</p> <p>Łącznik strzykawkowy typu luer o długości 3cm, ułatwiający przyłączenie strzykawki, wykonane z materiałów wolnych od PCV i plastifikatorów (oświadczenie procenta). Sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	1000
3.	<p>Zestaw do punkcji jamy brzusznej.</p> <p>Zestaw do diagnostycznego nakłucia jamy brzusznej (otrzewnowej). Trokar punkcyjny Ch10 z regulowaną głębokością wkłucia, metalowym mandrynem i kaniulą z tworzywa. Cewnik o rozmiarze 9/50 cm z poliuretanu z zamkniętym końcem i bocznymi otworami oraz kolorowym oznakowaniem długości. Skalpel do nacięcia skóry. Sterylny, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	300
4.	<p>Zestaw do drenażu opłucnej i klatki piersiowej wg. Matthysa.</p> <p>Strzykawka 3 częściowa 60 ml z końcówką LOCK i cienkościenną kaniulą punkcyjną 3,35 x 78 mm o krótkim szlifie. Cewnik wykonany z poliuretanu o rozmiarze 2,7 x 450 mm w folii ochronnej z nitką kontrastującą w promieniach RTG i koreczkiem zamykającym. Podwójna zastawka antyrefluksowa z łącznikiem. Ponadto zestaw powinien zawierać kranik trójdrożny oraz worek 2-litrowy. Sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	40
5.	<p>Zestaw do punkcji jamy brzusznej.</p> <p>Zestawy do drenażu opłucnej i klatki piersiowej wg Matthysa W składzie zestawu: - cienkościenna kaniula punkcyjna z krótkim szlifem 3,35 x 78 mm - cewnik (2,7 x 450 mm) wykonany z poliuretanu - kontrastuje w promieniach RTG - koreczek zamykający - folia ochronna na cewniku - podwójna zastawka antyrefluksowa z łącznikiem do cewnika - kranik trój drożny Sterylny, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	100
6.	<p>Zestaw do nakłuc jamy opłucnej z zastawką antyrefluksyjną.</p> <p>Skład zestawu: - cienkościenna kaniula punkcyjna 1.8 x 80 mm o krótkim szlifie. - dren łączący z końcówką LOCK, - strzykawka 3-częściowa typu LOCK 60 mi, - worek 2-litrowy, - kranik 3-drożny, - zastawka antyrefluksyjna. Zestaw sterylne, jednorazowy, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	10
7.	<p>Zestaw do nakłuc jamy opłucnej.</p> <p>Skład zestawu: - cienkościenna kaniula punkcyjna 1.8 x 80 mm o krótkim szlifie. - dren łączący z końcówką LOCK, - strzykawka 3-częściowa typu LOCK 60 mi, - worek 2 litrowy, - kranik 3-drożny. Zestaw sterylne, jednorazowy, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	50

8.	Przedłużacz Heidelberg Przedłużacz Heidelberg, do systemów infuzyjnych średnica 3,0 x 4,1 wykonane z PCV, bez DEHP i lateksu długość 140 cm. Sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	2000
9.	Butelki niskociśnieniowe do drenażu ran tzw. mieszki ssące. Wykonane z polietylenu o wysokiej sile ssania z uniwersalnym stopniowym łącznikiem do drenów w rozmiarze od 8 - 16 Ch. Objętość mieszka 40 ml. Sterylne jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis stosowania w języku polskim. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	250
10.	Przyrządy do rozpuszczania leków typu ECOM/X Nasadka na butelkę typu Ecoflac plus umożliwiająca przeniesienie bezpośrednio leku z fiolki do butelki, wykonane z materiałów wolnych od PCV i plastyfikatorów (oświadczenie producenta). Sterylne, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 5 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.	szt.	4000

pakiet 50

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	Pokrowiec na aparaturę Osłona sterylna, jednorazowa wykonana z folii PE o grubości min. 30 mikronów w kształcie kulistego worka, z otworem zaopatrzonym w gumkę umożliwiającą rozciągnięcie otworu do obwodu 140 cm. Produkt przeznaczony do przykrywania aparatury będącej w posiadaniu zamawiającego. Produkt sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty ważności. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.	szt.	1000

pakiet 51

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	Silikonowy cewnik Foley'a z powłoką antyinfekcyjną Cewnik 2-drożny długości 40cm, z balonem pojemności 10ml, wykonany w całości z silikonu. Zewnętrzna i wewnętrzna powłoka zapobiegająca infekcjom zawierająca cząstki złota, palladu i srebra, gwarantująca bezpieczne użytkowanie cewnika do 90dni, klinicznie potwierdzona redukcja zakażeń odcewnikowych (CAUTI) Zewnętrzna powłoka hydrożelowa (powstała w kontakcie z wodą) aktywna aż do czasu usunięcia cewnika. Cewnik sterylny, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.		
1.1	Rozmiar: 16 CH - 10 szt.	szt.	10
1.2	Rozmiar: 18 CH - 40 szt.	szt.	40
1.3	Rozmiar: 20 CH - 10 szt.	szt.	10

pakiet 52

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Zestaw do mycia pola operacyjnego</p> <p>Skład zestawu:</p> <p>1. Serweta z o wymiarach 90 cm x 75 cm - wykonana na całej powierzchni z mocnego laminatu nieprzemakalnego dwuwarstwowego, o gramaturze min.56g/m2, odporności na przenikanie cieczy min. 250 cm H20 i chłonności 570% - 1 szt.</p> <p>2. Tupfery gazowe 17N w kształcie kuli, rozmiar 50 cm x 50 cm - 6 szt.</p> <p>3. Plastikowy przezroczysty pojemnik o pojemności 125 ml.,miska - 2 szt.</p> <p>4. Pęseta plastikowa o długości 19 cm, typu korcang - 2 szt.</p> <p>5. Serwetki chłonne do osuszania rąk, wykonane z włókniny kompresowej wiskozowo - poliestrowej (67% i 33%) o chłonności min. 900 % wg. normy PN-EN-1664-1, 40G, o rozmiarach min.20 cm x 40 cm - 2 szt.</p> <p>Zestaw sterylny, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	2000

pakiet 53

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Zestaw do operacji piersi mały</p> <p>1. Serweta na stolik instrumentariuszki 150 cm x 190 cm (+/- 3 cm) (jako owinięcie zestawu) wykonana z laminatu 2-warstwowego składającego się z ciemnozielonej lub niebieskiej hydrofilowej włókniny polipropylenowej i dwukolorowej (niebiesko-zielono/białej) folii polietylenowej. Gramatura materiału w polu krytycznym 76 g/m2 – 1 szt.</p> <p>2. Serweta na stolik Mayo Standard 80 cm x 145 cm (+ 5 cm) w kształcie worka, złożona w sposób umożliwiający aseptyczną aplikację ,wykonana z zielonej lub niebieskiej folii polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z włókniny polipropylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym ≥ 83 g/m2. wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm) – 1 szt.</p> <p>3. Ręcznik chłonny 30 cm x 40 cm – 4 szt.</p> <p>4. Organizator foliowy, transparentny do materiału gazowego rozmiar 97 cm x 25 cm (+/- 5 cm), zawierający 10 kieszonek na kompresy lub tufery i dwa otwory w górnej części umożliwiające zawieszenie. – 2 szt.</p> <p>5. Kieszeń na narzędzia 2-komorowa w rozmiarze 25cm x 45cm z dwoma taśmami samoprzylepnymi o szerokości 5cm służącymi do mocowania i regulacji głębokości kieszeni – 1 szt.</p> <p>6. Taśma samoprzylepna włókninowa o wymiarach 9 x 50 cm (+/- 1 cm) – 1 szt.</p> <p>7. Sterylny samoprzylepny organizator przewodów i drenów typu rzep o wymiarach 2,5 cm (+/- 0,5 cm) x 20/24 cm. – 1 szt.</p>		
	<p>8. Pudełko magnetyczne do zbierania i liczenia igieł duże (z gąbką) min. 20 – 1 szt.</p> <p>9. Czyściłdo do koagulacji 5 cm x 5 cm – 1 szt.</p> <p>10. Miska 250 ml plastikowa, niebieska ze skalą – 1 szt.</p> <p>11. Tupfer miękki z gazy 20 nitkowej EN 14079 o wykroju ok. 44,5x44,5cm , rozmiar "wielkości pięści" , tufery włożone do miski z pozycji 10 – 6 szt.</p> <p>12. Bezpieczny skalpel z ostrzem numer 20 – 1 szt.</p> <p>13. Bezpiecznych skalpel z ostrzem numer 10 – 1 szt.</p> <p>14. Kleszczyki blokowane do materiału opatrunkowego , plastikowe – 2 szt.</p> <p>15. Tupfer miękki z gazy 20 nitkowej EN 14079 o wykroju 14 x15cm(+/- 1 cm) z elementem kontrastującym w promieniach RTG rozmiar "wielkości orzecha włoskiego" , zapakowany dodatkowo w papierową torebkę – 20 szt.</p> <p>16. Wielowarstwowy opatrunek włókninowy o znacznej chłonności, warstwa bezpośrednio przylegająca do rany wykonana z miękkiej włókniny ew. z próżniowo naniesioną na całej powierzchni warstwą aluminium o działaniu bakteriostatycznym. Opatrunek z nacięciem przeznaczony np. pod dren, rozmiar 8 cm x 9 cm (+/- 0,5 cm) – 1 szt.</p> <p>17. Włókninowy opatrunek do zabezpieczania ran z warstwą absorbcyjną, rozmiar 15 cm x 10 cm (+/- 0,5 cm) – 1 szt.</p> <p>18. Włókninowy opatrunek do zabezpieczania ran z warstwą absorbcyjną, rozmiar 10 cm x 34 cm (+/- 0,5 cm) – 1 szt.</p> <p>19. Serweta z tasiemką i elementem kontrastującym w promieniach RTG wykonana z gazy bawełnianej zgodnej z EN 14079, 20 nitek 4 warstwy , rozmiar po praniu wstępnym min. 40cmx40cm , kolor biały – 10 szt.</p>		

	<p>20. Serweta operacyjna samoprzylepna wzmocniona 150 cm x 180 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego $\geq 57,5$ g/m². Serweta wzmocniona polipropylenową łąką chłoną o wymiarach 20 cm x 50 cm (+/- 1 cm). Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąki chłonnej $\geq 109,5$ g/m². Taśma mocująca w serwecie pokryta klejem repozycjonowalnym (umożliwiającym swobodne odklejenie i przyklejanie bez ryzyka uszkodzenia materiału), szerokości min. 5 cm, wyposażona w marginesy ułatwiające odklejenie papieru zabezpieczającego – 1 szt.</p> <p>21. Serweta operacyjna samoprzylepna wzmocniona 150 cm x 180 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego $\geq 57,5$ g/m². Taśma mocująca w serwecie pokryta klejem repozycjonowalnym (umożliwiającym swobodne odklejenie i przyklejanie bez ryzyka uszkodzenia materiału), szerokości min. 5 cm, wyposażona w marginesy ułatwiające odklejenie papieru zabezpieczającego – 1 szt.</p> <p>22. Serweta operacyjna samoprzylepna 90 cm x 110 cm wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu $\geq 57,5$ g/m². Taśma mocująca w serwecie pokryta klejem repozycjonowalnym (umożliwiającym swobodne odklejenie i przyklejanie bez ryzyka uszkodzenia materiału), szerokości min. 5 cm, wyposażona w marginesy ułatwiające odklejenie papieru zabezpieczającego – 2 szt.</p> <p>23. Serweta operacyjna samoprzylepna 190 cm x 225 cm wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu $\geq 57,5$ g/m². Taśma mocująca w serwecie pokryta klejem repozycjonowalnym (umożliwiającym swobodne odklejenie i przyklejanie bez ryzyka uszkodzenia materiału), szerokości min. 5 cm, wyposażona w marginesy ułatwiające odklejenie papieru zabezpieczającego – 1 szt.</p>		
	<p>Składowe (4-19) mogą być umieszczone w opakowaniu kartonowym, podfoliowanym od środka, na zewnątrz pudełka dwie naklejki perforowane.</p> <p>Materiał z którego wykonane są serwety z pozycji 1, 20 i 21,22,23 spełnia wymagania wysokie normy PN EN 13795 dla obłożeń chirurgicznych .</p> <p>Wszystkie składowe ułożone w kolejności umożliwiającej sprawną aplikację zgodnie z zasadami aseptyki, zawinięte w serwetę na stolik instrumentariuszki. Zestaw powinien być wyposażony w minimum dwie samoprzylepne etykiety, z nr katalogowym, datą ważności i numerem serii służące do archiwizacji danych. Zawartość zestawu opisana w języku polskim na etykiecie produktowej naklejonej na opakowaniu. Opakowanie - torba z przezroczystej folii polietylenowej z klapką zgrzewaną z folią, w celu zminimalizowania ryzyka rozjałowienia zawartości podczas wyjmowania z opakowania przy zgrzewie powinien znajdować się sterylny margines. Na wierzchniej i bocznej stronie opakowania ew. oznaczenie zestawu kolorem w celu szybkiego i łatwego rozpoznania zestawu w strefie magazynowej.</p> <p>Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>		
	<p>Parametry oceny jakościowej :</p> <p>1.1.Opatrunek z próżniowo naniesioną na całej powierzchni warstwą aluminium o działaniu bakteriostatycznym - 10 pkt.</p> <p>1.2.Opatrunek bez warstwy aluminium o działaniu bakteriostatycznym - 0 pkt</p> <p>2.1.Kartonowe (lub inne), nieprzemakalne pudełko do zapakowania drobnego materiału – 10 pkt.</p> <p>2.2.Brak nieprzemakalnego pudełka (pojemnika) - 0 pkt.</p> <p>3.1.Klej umożliwiający repozycjonowalność serwet (umożliwiający swobodne odklejenie i przyklejanie bez ryzyka uszkodzenia materiału) - 10 pkt.</p> <p>3.2.Klej bez funkcji repozycjonowania - 0 pkt.</p> <p>4.1.Oznakowanie zestawu kolorem na opakowaniu zewnętrznym (wierzch i bok) – 10 pkt.</p> <p>4.2.Brak oznakowania kolorem - 0 pkt.</p>	szt.	2500

pakiet 54

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5

	<p>Zestaw do operacji płata</p> <p>1. serweta na głowę pacjenta o wymiarach minimum 94x150cm (±2cm) składająca się z serwety prostokąta oraz umieszczonej na nim serwety w kształcie mniejszego prostokąta, z której wykonywany jest turban na głowę pacjenta, serweta posiada przyklepki umożliwiające zamocowanie gotowego turbanu na głowie pacjenta. Wykonana z laminatu dwuwarstwowego o gramaturze min. 23g/m² (max + 10%) i folii PE 40 mikronów (37,6 – 38,8 g/m²) oraz turbano o gramaturze min. 55g/m² (max + 5%), odporność na przenikanie płynów min. 127 cmH₂O – 1 szt.</p> <p>2. serweta na stolik instrumentariuszki o wymiarach 150cm x 190cm (±2cm), obszar chłonny 75x190cm(±2cm) wykonana z dwuwarstwowego laminatu o gramaturze min. 23g/m² (max + 10%) oraz folii PE 55 mikronów (51,7 – 53,35 g/m²), odporność na przenikanie płynów min. 140cmH₂O – 1 szt.</p> <p>3. serweta operacyjna z przyklepnym „U” o wymiarach 200cm x 290cm (±2cm) (rozmiar „U” – 7cm x 65cm (+1cm)), wykonana z laminatu trzywarstwowego o gramaturze min. 23g/m² (max + 10%) i folii PE 40 mikronów (37,6 – 38,8 g/m²) oraz warstwy komfortowej od strony pacjenta o gramaturze min. 12g/m², odporność na przenikanie płynów w strefie krytycznej min. 200cmH₂O - 1szt</p> <p>4. serweta operacyjna z taśmą samoprzylepną o wymiarach 240cm x 150cm (±2cm), wykonana z laminatu trzywarstwowego o gramaturze min. 23g/m² (max + 10%) i folii PE 40 mikronów (37,6 – 38,8 g/m²) oraz warstwy komfortowej od strony pacjenta o gramaturze min. 12g/m², odporność na przenikanie płynów w strefie krytycznej min. 200cmH₂O – 1 szt.</p>		
<p>1.</p>	<p>5. serweta operacyjna o wymiarach 45x75cm (±2cm), wykonana z laminatu dwuwarstwowego o gramaturze min. 23g/m² (max + 10%) oraz folii PE 40 mikronów (37,6 – 38,8 g/m²) - 3 szt.</p> <p>6. serweta z przyklejanym otworem o regulowanej wielkości od 0- 20cm, składająca się z dwóch części przyklepnych o wymiarach min. 50 cm x 75cm (+/- 2 cm) każda, wykonana z laminatu dwuwarstwowego o gramaturze min. 23g/m² (max + 10%) oraz folii PE 40 mikronów (37,6 – 38,8 g/m²), odporność na przenikanie płynów min 127cmH₂O - 1 szt.</p> <p>7. serweta operacyjna z taśmą samoprzylepną o wymiarach 75cm x 100cm (±2cm), wykonana z laminatu trzywarstwowego o gramaturze min. 23g/m² (max + 10%) i folii PE 40 mikronów (37,6 – 38,8 g/m²) oraz warstwy komfortowej od strony pacjenta o gramaturze min.12g/m², odporność na przenikanie płynów w strefie krytycznej min. 200 cmH₂O - 2 szt.</p> <p>8. serweta operacyjna o wymiarach 150cm x 90cm (±2cm), wykonana z laminatu dwuwarstwowego o gramaturze min.23g/m² (max + 10%) oraz folii PE 40 mikronów (37,6 – 38,8 g/m²) - 2 szt.</p> <p>9. serweta operacyjna z taśmą samoprzylepną o wymiarach 175cm x 175cm (±2cm), wykonana z laminatu trzywarstwowego o gramaturze min. 23g/m²(max + 10%) i folii PE 40 mikronów (37,6 – 38,8 g/m²) oraz warstwy komfortowej od strony pacjenta o gramaturze min.12g/m², odporność na przenikanie płynów w strefie krytycznej min. 200cmH₂O - 2 szt.</p>		
<p>1.</p>	<p>10. osłona na stolik Mayo wzmocniona o wym. min 79 x 145 cm wykonana z mocnej nieprzemakalnej folii z warstwą chłonną o wym. 65x 85 cm (+/- 2 cm.) i dużym wywinięciem (min. 15 cm) , folia PE o grubości min. 0,06 mm, nieprzemakalność całej powierzchni, laminat wzmocnienia o gramaturze min. 40g/m² (max + 10%) i folii PE 55 mikronów (51,7 – 53,35 g/m²), na pozostałej części folia PE 60 mikronów (56,4 – 58,2 g/m²) , odporność na przenikanie płynów w strefie krytycznej ≥ 150cmH₂O- 3 szt.</p> <p>11. osłona na kończynę o wymiarach min. 32cm x 120 cm (+/- 2 cm), wykonana z laminatu dwuwarstwowego o gramaturze min. 30g/m² (max + 10%) oraz folii PE 70 mikronów (65,8 – 67,9 g/m²), - 1 szt.</p> <p>12. serweta operacyjna z taśmą samoprzylepną o wymiarach 75cm x 90cm (±2cm), wykonana z laminatu trzywarstwowego o gramaturze min. 23g/m² (max + 10%) i folii PE 40 mikronów (37,6 – 38,8 g/m²) oraz warstwy komfortowej od strony pacjenta o gramaturze min.12g/m², odporność na przenikanie płynów w strefie krytycznej min. 200cmH₂O - 3 szt.</p> <p>13. taśma samoprzylepna o wymiarach 9 x49cm (±1cm), włóknina poliestrowa o gramaturze min. 40g/m² (max + 10%) oraz folii PE 27,5 mikronów (25,85 – 26,68 g/m²) - 4 szt.</p> <p>14. Organizator przewodów o wymiarach min. 2,5cm x 15cm (+/- 0,5 cm) z ruchomą częścią w środkowej części umożliwiającą swobodne wielokrotne przyklejanie i odklejanie, - 3 szt.</p> <p>15. pojemnik do liczenia igieł, o pojemności 20 szt. igieł, z pojedynczą matą magnetyczną, z możliwością odrębnego stosowania samoprzylepnych przykrywek, z systemem zabezpieczającym przypadkowe otwarcie i systemem bezpiecznego usuwania ostrzy skalpela, -3szt.</p>		

1.	<p>16. kieszeń foliowa, wykonana z mocnego, przezroczystego polietylenu wytrzymała i nieprzemakalna dla płynów, o wymiarach min. 17cm x 30cm, max. + 3 cm - 3szt</p> <p>17. kieszeń foliowa z taśmą lepną, wykonana z mocnego przezroczystego polietylenu wytrzymała i nieprzemakalna dla płynów, o wymiarach min. 35cm x 40cm, max. + 3 cm - 2szt</p> <p>18. pokrowiec na przewody o wymiarach min. 250cm x 18cm, max. + 2 cm - 1 szt.</p> <p>19. dren łączący do ssaka PVC 21 Ch, z dwoma stożkowatymi końcówkami, długość 3m, - 2 szt.</p> <p>20. łącznik „martwa przestrzeń”, prosty o długości 15cm – 1 szt.</p> <p>21. pisak do skóry z linijką, - 3 szt.</p> <p>22. bandaż elastyczny wykonany z laminatu z włókniny i włókna sprężystego umieszczonego wzdłużnie, samoprzylegający, cienki, lekki, oddychający, o wymiarach 10cm x 450cm, -1 szt.</p> <p>23. miska plastikowa, 250 ml, - 4 szt.</p> <p>24. kleszczyki plastikowe o długości 19cm z systemem zatrasku, - 4 szt.</p> <p>25. kompres włókninowy 4 warstwowy, o wymiarach 10 cm x 10 cm, - 14 szt.</p> <p>26. tacka plastikowa o wymiarach 28cm x 25cm x 5cm, o pojemności min. 3100ml -1 szt.</p> <p>27. skalpel chirurgiczny jednorazowy bezpieczny, nr 15, - 3 szt.</p> <p>28. skalpel chirurgiczny jednorazowy bezpieczny, nr 10, - 2 szt.</p> <p>29. kompres gazowy o wymiarach 45cm x 45cm, 12 warstwowy, 13 nitkowy, z nitką RTG, - 5 szt.</p> <p>30. kompres gazowy z gazy 17-nitkowej o wymiarach 10cm x 20cm, 8 warstwowy, - 8 szt.</p> <p>31. kompres gazowy o wymiarach 30cm x 30cm, 4 warstwowy, 17 nitkowy, z nitką RTG, - 10 szt.</p>		
	<p>32. kompres gazowy o wymiarach 10cm x 10cm, 8 warstwowy, 17 nitkowy z nitką RTG, - 80 szt.</p> <p>33. kompres gazowy o wymiarach 7,5cm x 7,5 cm 12 warstwowy, 17 nitkowy z nitką RTG, - 80 szt.</p> <p>34. silikonowy pięciowarstwowy samoprzylepny wodoodporny opatrunek z pianki poliuretanowej na rany z wysiękiem średnim do dużego o wymiarach 10cm x 30cm, - 1 szt.</p> <p>35. silikonowy pięciowarstwowy samoprzylepny wodoodporny opatrunek z pianki poliuretanowej na rany z wysiękiem średnim do dużego o wymiarach 9cm x 15cm - 2 szt.</p> <p>36. strzykawka 3 częściowa, 20 ml, typu Luer-lock, - 2 szt.</p> <p>37. strzykawka 3 częściowa, 5 ml, z gumowym tłokiem, niskooporowa, - 2 szt.</p> <p>38. strzykawka 2 częściowa, 3 ml, z typu Luer-Lock, - 3 szt.</p> <p>39. seton z gazy z nitką RTG, 5cm x 500cm, - 1 szt.</p> <p>40. igła iniekcyjna 0,7x40mm, (22G), - 5 szt.</p> <p>41. kompres o wymiarach 8cm x 9cm, z nacięciem ”o”, - 2 szt.</p> <p>42. tupfer o wymiarach 10cm x 10cm, z nitką RTG, - 20 szt.</p> <p>43. tupfer o wymiarach 20cm x 20cm, z nitką RTG, 20 nitkowy - 10 szt.</p> <p>44. kieszeń foliowa 10 działowa do liczenia materiału opatrunkowego, - 5 szt.</p> <p>45. organizator przewodów przyklejany, regulowany na rzep, o wymiarach 2,5x30cm, - 4 szt.</p> <p>46. ręczniki do rąk o wymiarach 38 cm x 47 cm, - 4 szt.</p>		
	<p>47. osłona na stolik instrumentalny o wymiarach min. 150x240cm z warstwą chłonną min. 75x240cm służąca jako zawinięcie zestawu, laminat dwuwarstwowy o gramaturze min. 23g/m2 (max + 10%) oraz folii PE 55 mikronów (51,7 – 53,35 g/m2). Odporność na przenikanie płynów w strefie mniej krytycznej min. 140cmH2O. – 1szt.</p> <p>48. torebka papierowa do zapakowania materiału drobnego, ilość i wielkość według uznania oferenta.</p> <p>Wszystkie składowe ułożone w kolejności umożliwiającej sprawną aplikację zgodnie z zasadami aseptyki, zawinięte w serwetę na stolik instrumentariuszki. Zestaw powinien być wyposażony w minimum dwie samoprzylepne etykiety, z nr katalogowym, datą ważności i numerem serii służące do archiwizacji danych. Zawartość zestawu opisana w języku polskim na etykiecie produktowej naklejonej na opakowaniu. Opakowanie typu TYVEC - torba z przezroczystej folii polietylenowej z klapką zgrzewaną z folią, w celu zminimalizowania ryzyka rozjałowienia zawartości podczas wyjmowania z opakowania przy zgrzewie powinien znajdować się sterylne margines. Na wierzchniej i bocznej stronie opakowania ew. oznaczenie zestawu kolorem w celu szybkiego i łatwego rozpoznania zestawu w strefie magazynowej. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>		

	<p>Parametry oceny jakościowej :</p> <p>1.1.Oznakowanie zestawu kolorem na opakowaniu zewnętrznym (wierzch i bok) – 10 pkt. 1.2.Brak oznakowania kolorem - 0 pkt.</p> <p>2.1.Odporność na przenikanie cieczy > 200 cm H2O (dla poz. 3, 4) - 10 pkt. 2.2.Odporność na przenikanie cieczy = 200 cm H2O (dla poz. 3, 4) - 0 pkt.</p> <p>3.1.Sterylny margines przy zgrzewie na opakowaniu foliowym min. 5 mm - 10 pkt. 3.2.Sterylny margines przy zgrzewie na opakowaniu foliowym < 5 mm lub brak - 0 pkt.</p> <p>4.1.Instrukcja w języku polskim dotycząca komponentów umieszczona w zestawie – 10 pkt. 4.2.Brak instrukcja w języku polskim dotycząca komponentów w zestawie – 0 pkt</p>	szt.	150
--	--	------	-----

pakiet 55			
L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Strzykawki do pomp infuzyjnych białe</p> <p>Strzykawki jednorazowego użytku do pompy infuzyjnej , trzyczęściowa, koncentryczna, pojemność i skala na cylindrze 50 - 60 ml, typu Luer- Lock. Tłok i cylinder wykonane z polipropylenu, bez zawartości lateksu, PCV, DEHP, kompatybilne z lekami cytostatycznymi (przeznaczone do bezpiecznego podawania i przygotowywania cytostatyków - potwierdzone oświadczeniem producenta), wyraźne oznakowanie skali, czarna, niezmywalna, jednostronna, skala co 1ml na całej długości, tłok strzykawki nawilżony olejem silikonowym, który nie powoduje zacinań się tłoka. Typ strzykawki i logo producenta na strzykawce . Oferowane strzykawki muszą być wpisane w menu pomp posiadanych przez szpital, tj.: Medima S 300, Medima S 2, Aitecs Plus Sep 21S. Sterylny, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności oraz napis iż jest to strzykawka typu perfuzyjnego. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 5 szt. próbek wraz z ofertą. Opakowanie 60 szt.</p>	szt.	30000
2.	<p>Strzykawki do pomp infuzyjnych bursztynowe</p> <p>Strzykawki jednorazowego użytku do pompy infuzyjnej , trzyczęściowa, bursztynowa, do podazy leków światłoczułych, koncentryczna, pojemność i skala na cylindrze 50 - 60 ml, typu Luer- Lock. Tłok i cylinder wykonane z polipropylenu, bez zawartości lateksu, PCV, DEHP, kompatybilne z lekami cytostatycznymi (przeznaczone do bezpiecznego podawania i przygotowywania cytostatyków - potwierdzone oświadczeniem producenta), wyraźne oznakowanie skali, czarna, niezmywalna, jednostronna, skala co 1ml na całej długości, tłok strzykawki nawilżony olejem silikonowym, który nie powoduje zacinań się tłoka. Typ strzykawki i logo producenta na strzykawce . Oferowane strzykawki muszą być wpisane w menu pomp posiadanych przez szpital, tj.: Medima S 300, Medima S 2, Aitecs Plus Sep 21S. Sterylny, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności oraz napis iż jest to strzykawka typu perfuzyjnego. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 5 szt. próbek Opakowanie 60 szt.</p>	szt.	2000
3.	<p>Kraniki 3-drożny z drenem przedłużającym</p> <p>Kraniki 3-drożny z drenem przedłużającym dł 10 cm dren nie zawierający ftalanów (DEHP). Objętość wypełnienia 0,80 ml. Z wyczuwalnym identyfikatorem pozycji otwarty/zamknięty.Do prowadzenia terapii dożylnych i monitorowania hemodynamicznego ciśnienia odporne na ciśnienie do 3 barów. Wykonany z poliwęglanu. Sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 5 szt. próbek</p>	szt.	1000

pakiet 56

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Wymazówka jałowa.</p> <p>Wymazówka jałowa w probówce o śr. 13 mm z podłożem transportowym Amies z węglem, z aplikatorem plastikowym o dł. 150 – 170 mm, z wacikiem wiskozowym. Instrukcja pobrania materiału w języku polskim na każdej wymazówce. Należy przedłożyć dokument potwierdzający min. 3 dniowy okres przetrwania przedstawiciela bakterii tlenowych, fakultatywnie beztlenowych i beztlenowych oraz min. 24 godzinny okres przetrwania przedstawiciela bakterii wybrednych zgodnie z wytycznymi M40 –A, tom 23, nr 34 ”. Kontrola jakości mikrobiologicznych systemów transportowych” CLSI (NCCLS). Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 5 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	6500
2.	<p>Wymazówka jałowa laryngologiczna</p> <p>Wymazówka sterylna klasa IIA, z tworzywa sztucznego, flokowany wacik laryngologiczny, ciepłe podłoże AMIES 1ml w stojącym pojemniku, sterylne –R. utrzymuje żywotność bakterii tlenowych i fakultatywnych bakterii beztlenowych oraz beztlenowych przez min. 48 godz. Zarówno w temp. pokojowej (20-25°C) jak i lodówkowej (4-8°C) i 24 godz. W przypadku bakterii wybrednych. Dostosowane do diagnostyki molekularnej i bezpośredniego użycia na płytkach Petriego. Zgodne ze standardem M40-A2. Wymazówki jednorazowego użytku, nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	200

pakiet 57

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Worki do godzinowej zbiórki moczu.</p> <p>Worek do godzinowej zbiórki moczu, pojemność worka 2l, komora pomiarowa umieszczona na worku o pojemności 200ml, precyzyjna skala co 1ml od 3 do 36ml i co 5ml od 40 do 200 ml, port do pobierania próbek przy cewniku, spust z zaciskiem chowany do górnej kieszeni, dren 150cm. Worki sterylne, jednorazowego użytku, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	100

pakiet 58

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5

1.	<p>Zestaw do przetoczeń bursztynowy</p> <p>Przyrząd do przetoczeń płynów infuzyjnych bursztynowy z filtrem air stop automatycznie zatrzymujący infuzję po opróżnieniu komory kroplowej. Ostry, uniwersalny kolec umożliwiający łatwe wprowadzenie nawet do małych opakowań. Komora kroplowa dwuczęściowa o zabarwieniu bursztynowym z odpowietrznikiem . Górna część sztywna, dolna elastyczna w celu łatwego ustalenia poziomu płynów. Odpowietrznik zaopatrzony w filtr powietrza o skuteczności filtracji bakterii (BFE) oraz wirusów (VFE) min. 99,99 (potwierdzenie dokumentem producenta- dołączyć do oferty). Kłapka odpowietrznika aparatu stanowiąca skuteczną barierą mikrobiologiczną przed drobnoustrojami (ocena wykonana w laboratorium zewnętrznym dołączyć do oferty).</p> <p>Filtr odpowietrzania stanowiący system zamknięty zgodnie z definicją NIOSH (potwierdzenie wykonania badania w zewnętrznym laboratorium-dolać do oferty), zapobiegający przedostawaniu się niebezpiecznych zanieczyszczeń do otoczenia.</p> <p>Precyzyjny zacisk rolkowy z miejscem do umocowania końcówki drenu i zintegrowaną osłoną na kolec komory kroplowej po zużyciu aparatu. Filtr hydrofobowy na końcu drenu, zabezpieczający przed wyciekaniem płynu z drenu podczas jego wypełniania. Zawór wypełniania drenu na jego końcu z filtrem hydrofobowym zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń bakteryjnych podczas ekspozycji trwającej przez okres do 30 dni (ocena wykonana w laboratorium zewnętrznym-dolać do oferty). Długość drenu min. 180 cm. Zestaw bez PCV, wolny od DEHP i latexu. W celu identyfikacji nazwa producenta na komorze kroplowej. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowanie pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 5 szt. próbek</p>	szt.	20000
2.	<p>Przyrząd do przetoczeń płynów infuzyjnych.</p> <p>Przyrząd do przetoczeń płynów infuzyjnych z filtrem air stop automatycznie zatrzymujący infuzję po opróżnieniu komory kroplowej. Ostry, uniwersalny kolec umożliwiający łatwe wprowadzenie nawet do małych opakowań. Komora kroplowa dwuczęściowa z odpowietrznikiem . Górna część sztywna, dolna elastyczna w celu łatwego ustalenia poziomu płynów. Odpowietrznik zaopatrzony w filtr powietrza o skuteczności filtracji bakterii (BFE) oraz wirusów (VFE) min. 99,99 (potwierdzenie dokumentem producenta- dołączyć do oferty). Kłapka odpowietrznika aparatu stanowiąca skuteczną barierą mikrobiologiczną przed drobnoustrojami (ocena wykonana w laboratorium zewnętrznym dołączyć do oferty).</p> <p>Filtr odpowietrzania stanowiący system zamknięty zgodnie z definicją NIOSH (potwierdzenie wykonania badania w zewnętrznym laboratorium-dolać do oferty), zapobiegający przedostawaniu się niebezpiecznych zanieczyszczeń do otoczenia.</p> <p>Precyzyjny zacisk rolkowy z miejscem do umocowania końcówki drenu i zintegrowaną osłoną na kolec komory kroplowej po zużyciu aparatu. Filtr hydrofobowy na końcu drenu, zabezpieczający przed wyciekaniem płynu z drenu podczas jego wypełniania. Zawór wypełniania drenu na jego końcu z filtrem hydrofobowym zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń bakteryjnych podczas ekspozycji trwającej przez okres do 30 dni (ocena wykonana w laboratorium zewnętrznym-dolać do oferty). Długość drenu min. 180 cm. Zestaw wolny od DEHP i latexu. W celu identyfikacji nazwa producenta na komorze kroplowej. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowanie pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 5 szt. próbek</p>	szt.	160000
3.	<p>Aparat do przetoczeń płynów infuzyjnych z zastawką bezigłową.</p> <p>Przyrząd do przetoczeń płynów infuzyjnych z filtrem air stop automatycznie zatrzymujący infuzję po opróżnieniu komory kroplowej. Ostry, uniwersalny kolec umożliwiający łatwe wprowadzenie nawet do małych opakowań. Komora kroplowa dwuczęściowa z odpowietrznikiem . Górna część sztywna, dolna elastyczna w celu łatwego ustalenia poziomu płynów. Odpowietrznik zaopatrzony w filtr powietrza o skuteczności filtracji bakterii (BFE) oraz wirusów (VFE) min. 99,99 (potwierdzenie dokumentem producenta- dołączyć do oferty). Kłapka odpowietrznika aparatu stanowiąca skuteczną barierą mikrobiologiczną przed drobnoustrojami (ocena wykonana w laboratorium zewnętrznym dołączyć do oferty).Filtr odpowietrzania stanowiący system zamknięty zgodnie z definicją NIOSH (potwierdzenie wykonania badania w zewnętrznym laboratorium-dolać do oferty), zapobiegający przedostawaniu się niebezpiecznych zanieczyszczeń do otoczenia.Precyzyjny zacisk rolkowy z miejscem do umocowania końcówki drenu i zintegrowaną osłoną na kolec komory kroplowej po zużyciu aparatu. Filtr hydrofobowy na końcu drenu, zabezpieczający przed wyciekaniem płynu z drenu podczas jego wypełniania. Zawór wypełniania drenu na jego końcu z filtrem hydrofobowym zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń bakteryjnych podczas ekspozycji trwającej przez okres do 30 dni (ocena wykonana w laboratorium zewnętrznym-dolać do oferty). Długość drenu min. 210 cm wykonany z elastycznego materiału z przezroczystym dostępem bezigłowym typu Split-septum na drenie(przepływ 208 ml/min, odporność na ciśnienie 400 psi). Zestaw, wolny od DEHP i latexu. W celu identyfikacji nazwa producenta na komorze kroplowej. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowanie pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 5 szt. próbek</p>	szt.	80000

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Cewnik fenestrowany 75 - 100mm</p> <p>Cewnik implantowany fenestrowany do ciągłego podawania leku miejscowo znieczulającego do rany pooperacyjnej. Cewnik do podawania leku znajdującego się w infuzorze. Długość całkowita cewnika od 425 do 600 mm, długość fenestrowana 75 - 100mm. W zestawie rozrywany system służący do umiejscowienia cewnika, zintegrowany z kaniulą wprowadzającą cewnik. Mikroperforacja zapewnia rozkład środka znieczulającego na całej długości perforacji. Sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	40
2.	<p>Cewnik fenestrowany 150mm</p> <p>Cewnik implantowany fenestrowany do ciągłego podawania leku miejscowo znieczulającego do rany pooperacyjnej. Cewnik do podawania leku znajdującego się w infuzorze. Długość całkowita cewnika od 500 mm do 600 mm, długość fenestrowana 150 mm. W zestawie rozrywany system służący do umiejscowienia cewnika, zintegrowany z kaniulą wprowadzającą cewnik. Mikroperforacja zapewnia rozkład środka znieczulającego na całej długości perforacji. Sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	300
3.	<p>Cewnik fenestrowany 220 - 225 ml</p> <p>Cewnik implantowany fenestrowany do ciągłego podawania leku miejscowo znieczulającego do rany pooperacyjnej. Cewnik do podawania leku znajdującego się w infuzorze. Długość całkowita cewnika od 575 mm do 600 mm, długość fenestrowana 220 – 225 mm. W zestawie rozrywany system służący do umiejscowienia cewnika, zintegrowany z kaniulą wprowadzającą cewnik. Mikroperforacja zapewnia rozkład środka znieczulającego na całej długości perforacji. Sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	100
4.	<p>Infuzor 10ml/h</p> <p>Przenośny system infuzyjny wykorzystujący zbiornik elastomerowy oraz ogranicznik przepływu, zapewniający przepływ leku przez określony czas przy nominalnej prędkości przepływu w systemie zamkniętym. Urządzenie wyposażone w filtr cząstek stałych wbudowany w zbiornik elastomerowy lub filtr na przebiegu linii. W elementach mających kontakt z podawanym lekiem wolne od DEHP. Zbiornik elastomeru umieszczony w zewnętrznej obudowie umożliwiającej wizualną kontrolę postępu wlewu. Port do napełniania urządzenia wyposażony w połączenie Luer-lock, zapewniające możliwość szczelnego podłączenia strzykawką i zabezpieczenia portu korkiem po wypełnieniu. Urządzenie pakowane pojedynczo, dla każdego pacjenta futerał. Objętość nominalna 240 ml do max. 300ml. Sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	500

pakiet 60

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	<p>Łącznik prosty do drenów.</p> <p>Wykonany z tworzywa sztucznego, niesymetryczny, przystosowany do rozmiarów drenów z trokarem 18-24 Ch (6-8mm) o średnicy zewnętrznej 5-7mm z jednej strony i 5-8mm z drugiej strony, o długości 5cm, nieprzezroczysty. Sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności sprzętu minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	szt.	800

pakiet 61

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5

1.	Elektrody elektrochirurgiczne PEŁLOWA 15 x 12mm -60 szt. 20 x 12mm -70 szt. 20 x 15mm -70 szt. Wykonana z wolframu, długość trzpienia 13cm. Sterylna, jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	200
2.	Elektrody elektrochirurgiczne KWADRATOWA 10 x 8mm - 10 szt. Wykonana z wolframu, długość trzpienia 13cm. Sterylna, jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	10
3.	Elektrody elektrochirurgiczne KULKOWA Średnica 3mm - 180 szt. Kulka wykonana ze stali nierdzewnej, długość trzpienia 13cm. Sterylna, jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	180
3.	Elektrody elektrochirurgiczne KULKOWA Średnica 5mm -10 szt. Kulka wykonana ze stali nierdzewnej, długość trzpienia 13cm. Sterylna, jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	10

pakiet 62

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	Ochroniacze na buty Wiązane ochroniacze na buty powyżej kostki, wykonane z trójwarstwowej włókniny polipropylenowej o podwyższonej wytrzymałości na zrywanie mechaniczne. Rozmiar uniwersalny. Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane parami. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 10 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.	szt.	6000

pakiet 63

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5

1.	<p>Zestaw do operacji chirurgicznej brzusznej</p> <p>1. Serweta operacyjna dolna z taśmą lepną, wzmocniona o wymiarach 175x175cm (+/- 3 cm), posiada dodatkową warstwę wysokochłonną, gramatura min. 50g/m2 w strefie krytycznej, rozmiar min 20x55cm, serweta wykonana z włókniny 23 g/m2, folii PE - 40 mikronów, warstwy celulozowej – komfortowej od strony pacjenta 12 g/m2, odporność na przenikanie cieczy min. 197 cm H2O, wytrzymałość na rozrywanie sucho/mokro min. 195/186 kPa – 1 SZT</p> <p>2. Serweta operacyjna górna, wzmocniona z taśmą lepną o wymiarach 240x150 cm (+/- 3 cm), posiada dodatkową warstwę wysokochłonną, gramatura min 50g/m2 w strefie krytycznej, rozmiar min. 20x55cm, serweta wykonana z włókniny 23 g/m2, folii PE - 40 mikronów, warstwy celulozowej – komfortowej od strony pacjenta 12 g/m2, odporność na przenikanie cieczy powyżej 197 cm H2O, wytrzymałość na rozrywanie sucho/mokro min. 195/186 kPa – 1 SZT</p> <p>3. Serweta operacyjna z taśmą samoprzylepną o wymiarach 100x140cm (+/- 3 cm), o gramaturze min. 23 g/m2, folii PE - 40 mikronów, warstwy celulozowej 12 g/m2, odporność na przenikanie cieczy powyżej 203 cm H2O, wytrzymałość na rozrywanie sucho/mokro min. 91/74 kPa – 2 SZT</p> <p>4. Serweta operacyjna z taśmą samoprzylepną o wymiarach 150 x175cm (+/- 3 cm), wykonana z włókniny o gramaturze 23 g/m2, folii PE - 40 mikronów, warstwy celulozowej – komfortowej od strony pacjenta 12 g/m2, odporność na przenikanie cieczy powyżej 203 cm H2O, wytrzymałość na rozrywanie sucho/mokro min. 91/74 kPa – 2 SZT</p> <p>5. Osłona na stół Mayo wzmocniona o wymiarach 79x145cm (+ 5 cm) z mocnej folii o grubości min. 60 mikronów, z dodatkową zewnętrzną warstwą chłonną w górnej części (pod narzędzia) o wym. Min. 65x 85cm o gramaturze 40 g/m2 oraz folii PE 55mikronów-2 SZT.</p>		
2.	<p>6. Ręcznik chłonny o wymiarach min. 18x25cm – 4 SZT</p> <p>7. Pojemnik do liczenia igieł piankowo-magnetyczny o wymiarach ok. 12x9,5x3,8cm, z bezpiecznym i mocnym zamknięciem, o pojemności 40 szt. igieł, żółty – 1 SZT</p> <p>8. Taśma lepna wykonana z włókniny poliestrowej o gramaturze min. 40g/m2 o wymiarach 9 x 49cm (+/- 0,5 cm) – 2 SZT</p> <p>9. Kieszka foliowa 2-komorowa samoprzylepna o wymiarach 40 x 35cm (+/- 1 cm) – 3 SZT.</p> <p>10. Organizator przewodów przyklejany, regulowany na rzep o wymiarach 2,5 x 30cm (+/- 0,5 cm) - 3 SZT</p> <p>11. Dren łączący do ssaka PVC 21 Ch o długości 3m, ze stożkowatymi końcówkami – 1 SZT</p> <p>12. Końcówka typu Yankauer 18 Ch z bulwiastą końcówką o długości 25 cm i 4 otworami – 1 SZT</p> <p>13. Skalpel chirurgiczny bezpieczny z wysuwającym ostrzem nr 11 – 1 SZT</p> <p>14. Skalpel chirurgiczny bezpieczny z wysuwającym ostrzem nr 20 – 1 SZT</p> <p>15. Narzędzie do generatora Force Triad Triverse o nr ref FT3000DB Covidien - 1 SZT</p> <p>16. Cewnik do odsysania dróg żółciowych PVC 12Ch z dwoma otworami o długości 53cm, prosty – 1 SZT</p> <p>17. Kompres gazowy o wymiarach 10x 10cm, 8 warstwowy, 17 nitkowy, z nitką RTG – 40 SZT</p> <p>18. Kompres włókninowy 10 x 20cm, 40g, 4 warstwowy, biały - 12 SZT</p> <p>19. Kompres gazowy laparotomiczny z tasiemką o wymiarach 45x45cm, gaza 20-nitkowa, 4 warstwowy, znacznik RTG, biały – 5 SZT</p>		
3.	<p>20. Tupfer okrągły gazowy o wymiarach 15 x16cm (+/- 1 cm), 20-nitkowy, z nitką RTG, biały - 10 SZT</p> <p>21. Tupfer okrągły gazowy o wymiarach 10 x 10cm (+/- 1 cm), 24-nitkowy, z nitką RTG, biały - 20 SZT</p> <p>22. Tupfer okrągły gazowy o wymiarach 30 x 30 cm (+/- 1 cm), 20-nitkowy, z nitką RTG, biały - 20 SZT</p> <p>23. Opatrunek kooperacyjny Mepilex o wymiarach 10 x 30 cm (+/- 0,5 cm) – 1 SZT</p> <p>24. Opatrunek kooperacyjny Mepilex Border Post-Op o wymiarach 10 x 20 cm (+/- 0,5 cm) – 1 SZT</p> <p>25. Kieszka do liczenia materiału opatrunkowego, przezroczysta 5 x 2 kieszonki – 2 SZT</p> <p>26. Miska z polipropylenu z podziałką, przezroczysta, 250ml – 2 SZT</p> <p>27. Kleszczyki blokowane do mycia pola operacyjnego o długości 24,7cm (+/- 1 cm) – 2 SZT</p> <p>28. Tupfer okrągły gazowy o wymiarach 40 x 50 cm (+/- 2 cm), 20-nitkowy, biały - 6 SZT</p> <p>29. Serweta wzmocniona na stół 150 x190cm (+/- 3 cm), służąca jako owinięcie zestawu, wykonana z włókna min. 30 g/m2, folia PE 55 mikronów, absorpcja min 2 ml/dm2, wytrzymałość na rozrywanie na sucho/mokro 177/163kPa, obszar chłonny o wymiarach 75 x 190 cm (+ 5 cm) – 1 SZT.</p> <p>30. Torba papierowa – 1SZT.</p>		

4.	Wszystkie składowe ułożone w kolejności umożliwiającej sprawną aplikację zgodnie z zasadami aseptyki, zawinięte w serwetę na stolik instrumentariuszki. Zestaw powinien być wyposażony w minimum dwie samoprzylepne etykiety, z nr katalogowym, datą ważności i numerem serii służące do archiwizacji danych. Zawartość zestawu opisana w języku polskim na etykiecie produktowej naklejonej na opakowaniu. Opakowanie typu TYVEC - torba z przezroczystej folii polietylenowej z klapką zgrzewaną z folią, w celu zminimalizowania ryzyka rozjałowienia zawartości podczas wyjmowania z opakowania przy zgrzewie powinny znajdować się sterylne margines. Na wierzchniej i bocznej stronie opakowania ew. oznaczenie zestawu kolorem w celu szybkiego i łatwego rozpoznania zestawu w strefie magazynowej.		
5.	<p>Parametry oceny jakościowej :</p> <p>1. Oznakowanie zestawu kolorem na opakowaniu zewnętrznym (wierzch i bok) – 10 pkt. Brak oznakowania kolorem - 0 pkt.</p> <p>2. Odporność na przenikanie cieczy > 203 cm H2O - 10 pkt. Odporność na przenikanie cieczy ≤ 203 cm H2O - 0 pkt</p> <p>3. Sterylne margines przy zgrzewie na opakowaniu foliowym min. 5 mm - 10 pkt. Sterylne margines przy zgrzewie na opakowaniu foliowym < 5 mm lub brak - 0 pkt.</p> <p>4. Instrukcja w języku polskim dotycząca komponentów umieszczona w zestawie – 10 pkt. Brak instrukcja w języku polskim dotycząca komponentów w zestawie – 0 pkt.</p>	szt.	1600

pakiet 64

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Wkłady jednorazowe do kontrastu do strzykawki automatycznej.</p> <p>Wkład pojemności 200 ml z limitem ciśnienia 400 psi/28bar. Złącze do napełniania środkiem cieniującym oraz dren rozgałęziający typu Y długości 150-152 cm z dwoma zabezpieczającymi zaworami. Wkład przeznaczony do strzykawki automatycznej Spectrum Solaris. Jednorazowego użytku. Na każdym opakowaniu numer serii i data ważności. Zamawiający wymaga 2 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	400

pakiet 65

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Ostrza do dermatomu</p> <p>Jednorazowe, sterylne zapakowane ostrza kompatybilne z głowicą typu Wagner; pakowane po min. 10 sztuk; montaż do głowicy bez konieczności użycia narzędzi. Sprzęt sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	op.	20
2.	<p>Matryca do nacinania skóry 1:1,5</p> <p>Matryca kompatybilna z siatkownicą do skóry typ Aesculap; matryca jednorazowa o powiększeniu 1:1,5 , w opakowaniu min. 10 sztuk. Sprzęt sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	op.	2
3.	<p>Matryca do nacinania skóry 1:3</p> <p>Matryca kompatybilna z siatkownicą do skóry typ Aesculap; matryca jednorazowa o powiększeniu 1:3 , w opakowaniu min. 10 sztuk. Sprzęt sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p>	op.	2

4.	Matryca do nacinania skóry 1:6	op.	1
	Matryca kompatybilna z siatkownicą do skóry typ Aesculap; matryca jednorazowa o powiększeniu 1:6, w opakowaniu min. 10 sztuk. Sprzęt sterylny, jednorazowego użytku, pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.		

pakiet 66

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	Elektroda do defibrylacji Jednorazowa elektroda defibrylacyjno-stymulująca dla dorosłych typu MR60, sterylna, przewody wystające poza opakowanie. Elektroda pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	20

pakiet 67

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	Zaworki ssące MAJ-209 do bronchofiberoskopu Olympus Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane parami. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	400
2.	Zaworki biopsyjne MAJ-210 do bronchofiberoskopu Olympus Sterylne, jednorazowego użytku, pakowane parami. Na każdym opakowaniu nadruk numeru serii i daty ważności. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy.	szt.	400

pakiet 68

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	Indigo Carmin 1% 10 ml opakowanie/10ampulek	op.	10

pakiet 69

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	Rurki tracheostomijne przedłużone wykonane z polietylenu z kołnierzem bez mankieta, przewodnicy i otworu w środkowej części rurki zewnętrznej. W komplecie taśma do mocowania rurki. Sterylne, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 4 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania. Rozmiary: 5/80 - 20 szt. 6/85 - 40 szt. 7/90 - 200 szt. 8/130 - 5 szt. 10/130 - 5 szt.	szt.	270

2.	<p>Rurki tracheostomijne standard</p> <p>wykonane z polietylenu z kołnierzem bez mankietu, przewodnicy i otworu w środkowej części rurki zewnętrznej. W komplecie taśma do mocowania rurki. Sterylne, jednorazowe, pakowane pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Nazwa i opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p> <p>Rozmiary: 5/60 - 25 szt. 6/65 - 15 szt. 7/70 - 35 szt. 8/75 - 15 szt. 9/80 - 5 szt. 10/90 - 5 szt.</p>	szt.	100
----	--	------	-----

pakiet 70

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Zestawy do cewnikowania 4500 szt. Skład zestawu: - cewnik Foley'a 14, 16 i 18Fr (w zależności od potrzeb Zamawiającego) – 1 szt. - serweta z laminatu FB 50x60 cm, włóknina foliowana, celulozowo-polietylenowa o gramaturze min. 42g/m2 (+/- 2 g) – 1szt. - serweta z laminatu FB 50x60cm z otworem Ø5cm i rozcięciem, włóknina foliowana, celulozowo-polietylenowa o gramaturze min. 42g/m2 (+/- 2 g) – 1 szt. - rękawice lateksowe M – 2 szt. - tupfer kula 17N 20x20cm – 6 szt. - worek na mocz 2L z zaworem – 1 szt. - pojemnik okrągły 125 ml – 1 szt. - pęseta plastikowa – 1 szt. - strzykawka 10ml – 1 szt. - igła 12mm – 1 szt.</p> <p>Zestaw sterylny, jednorazowy pakowany pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis stosowania w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy</p>	szt.	4500

pakiet 71

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Igła jednorazowa typu - Pen. Rozmiar: 0,30 (30G) x 8 mm – 100 op. 0,33 (29G) x 12,0-12,7mm – 150 op. Pakowane po 100 szt. Igły służące do wstrzykiwaczy penów. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Zamawiający wymaga 10 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	op.	250

pakiet 72

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
1	2	3	5
1.	<p>Strzykawka 20 ml Luer-Lock</p> <p>Sterylna strzykawka 20 ml Luer-Lock centryczna skalowana co 1 ml w opakowaniu twardym podzielonym na dwie części. Zabezpieczone dodatkowym workiem zapewniającym sterylność opakowania. Wykonane z polietylenu z domieszką glikolu zamykane folią Tyvek. Produkt nie zawiera lateksu oraz PVC. Sterylizowane tlenkiem etylenu. Na każdym opakowaniu nadruk nr serii i daty ważności. Opis w języku polskim. Okres ważności minimum 12 miesięcy od daty dostawy.</p> <p>Liczba strzykawek w opakowaniu zbiorczym 25 sztuk. Zamawiający wymaga 25 szt. próbek oferowanego przedmiotu zamówienia do przetestowania.</p>	szt.	20000

pakiet 73

L.p.	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość
	2		
1		3	5
1.	Kasetka HME o oporze oddechowym średnicy 22mm - wymiennik ciepła i wilgoci, do stosowania dla pacjentów po laryngektomii oddychających przez tracheostomę. Urządzenie które ogrzewa i nawilża powietrze podczas wdechu wykorzystując ciepło i wilgoć zmagazynowaną w kasetce podczas wydechu. Kasetka z filtrem piankowym, gąbką nasyconą chlorkiem wapnia, z przyciskiem zamykającym światło kasetki umożliwiającym mówienie przez protezę głosową, 30 sztuk w opakowaniu.	op.	40
2.	Rurka tracheostomijna , wykonana z miękkiego silikonu jakości medycznej. Średnica zewnętrzna 12,0; 13,5; 15,0 i 17,0 mm z otworami fenestracyjnymi lub bez. Możliwe konfiguracje: - Rurka tracheostomijna w zestawie wraz z 5 wymiennikami ciepła i wilgoci o dużym przepływie powietrza, długości rurek 27, 36 i 55 mm, - Rurka tracheostomijna z otworami fenestracyjnymi w zestawie wraz z 5 wymiennikami ciepła i wilgoci o dużym przepływie powietrza oraz szczoteczką do czyszczenia otworów i protezy głosowej, długości rurek 36 i 55 mm,	szt.	30