

Pakiet 1 filtry mechaniczne

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Filtr elektrostatyczny o przestrzeni martwej 45-55ml z wymiennikiem ciepła i wilgoci złącza 22M/15F-15M port kapno jałowy j. u. wydajność 24h, skuteczność filtracji 99,99%	szt.	7000
2	Filtr bakteryjno- wirusowy o przestrzeni martwej 90-100ml, do aparatu do znieczuleń , elektrostatyczny z wymiennikiem ciepła i wilgoci z portem kapno .wydajność – 24 h j u sterylny, skuteczność filtracji 99,999%	szt.	4800
3	Filtr bakteryjno-wirusowy do aparatu do znieczuleń, elektrostatyczny bez wymiennika ciepła i wilgoci z portem kapno . j. u sterylny, skuteczność filtracji 99,99%	szt.	350
4	Sterylny wymiennik ciepła do rurek tracheotomijnych i intubacyjnych tzw. „sztuczny nos” o konstrukcji jednomembranowej, o wydajności nawilżania min 28,2 mg/l przy vt 500, oporze przepływu 1,8 cm H2O przy 60 l/min, o powierzchni wymiany wilgoci □ 500 cm2, o masie max 9 gr	szt.	6500

Pakiet 2 Cewniki , katetry

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Sonda zgłębnik do żołądka j. u. jałowe	szt.	3200
	Ch 6, 8, 10 x800mm		
	Ch 10, 12, 16,18 x1250mm		
	Ch 16, 18,20, 22, 24 x800mm		200
Ch 30x1000mm			
2	Cewnik/ kateter do odsysania górnych dróg oddechowych z otworem centralnym i dwoma otworami bocznymi j u jałowy, powierzchnia zewnętrzna cewnika matowa	szt.	70000
	Ch 6, 8, 10, 12,14, 16, 18		
3	Zgłębnik, sonda do karmienia, jałowy , j.u.(Ch 6, 8 produkt beztalony oraz z zatyczką)	szt.	40
	Ch 6, 8, 10, 12, 14		
4	Kanka doodbytnicza jałowa ju	szt.	625
	Ch 16, 18, 20, 22, 24		
	Ch 30		120
5	Woreczki do pobierania próbek moczu u niemowląt i noworodków dla dziewczynek i chłopców	szt.	3700

Pakiet 3 cewniki do pęcherza I, worki

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Cewnik dopęcherzowy Foley'a z końcówką Tiemanna, silikonowany, sterylny, podwójnie pakowany /papier-folia zewnętrznie, folia wewnętrznie/ Ch 12-22	szt.	50
2	Cewnik dopęcherzowy typu Tiemann, sterylny, pakowany papier-folia Ch 6 - 24	szt.	2000
3	Cewnik moczowy, dopęcherzowy typu Couvelaire, sterylny, jednorazowego użytku, pakowany papier-folia Ch 6 – 26	szt.	400

4	Cewnik dopęcherzowy typu Nelaton, sterylny, jednorazowego użytku, pakowany papier-folia Ch 6 – 26	szt.	3500
5	Cewnik dopęcherzowy typu Fole'y, 100% silikon, podłużnie rowkowana powierzchnia zewnętrzna, stosowany po uretrotomii rozmiar Ch 16, 18, 20	szt.	120

Pakiet 4 rurka tracheotomijna I

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Rurka tracheotomijna z mankietem uszczelniającym j u jałowa, nitka kontrastu na całej długości rurki, sztywne opakowanie chroniące rurkę przed uszkodzeniem, taśma mocująca w komplecie, rurka wyposażona w prowadnicę rozmiar 7; 7,5; 8; 8,5; 9	szt.	400
2	Rurka tracheotomijna bez mankieta uszczelniającego sztywne opakowanie chroniące rurkę przed uszkodzeniem j u jałowa rozmiar 7; 8; 9	szt.	10

Pakiet 5 rurka tracheotomijna II z regulacją położenia

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Rurka tracheotomijna z regulowanym położeniem kołnierza posiadająca mechanizm blokujący umożliwiający przesuwanie kołnierza wzdłuż osi rurki oraz obracanie o kąt 360 z miękkim cienkościennym mankietem niskociśnieniowym oraz system ograniczenia wzrostu ciśnienia wewnątrz mankieta typu Soft Seal z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankieta, wykonana z mieszaniny silikonu i PCW- półprzezroczysta z oznaczeniem rozmiaru rurki, rodzaju i średnicy mankieta na baloniku kontrolnym i zakresem zmiennej długości podany na kołnierzu, sterylna, rozmiar 6-10. Możliwość zakresu regulacji dla rozmiarów: nr6(70-90 mm), nr7(80-100 mm), nr8(90-110 mm), nr9(100-120 mm), nr10(110-130 mm).	szt.	20
2	Rurka intubacyjna z mankietem zwężającym się ku dołowi, o potwierdzonej badaniami klinicznymi obniżonej przenikalności dla tlenu azotu, posiadająca duży otwór usytuowany tuż nad mankietem pozwalający na efektywne i dokładne odessanie zalegającej wydzieliny, wbudowany w ściankę rurki przewód z otworem Murphy'ego, o wygładzonych wszystkich krawędziach wewnętrznych, z gładkim połączeniem mankieta z rurką, balonik kontrolny wskazujący na stan wypełnienia mankieta (płaski przed wypełnieniem) z oznaczeniem producenta, średnicy rurki, mankieta oraz rodzaju mankieta, przewód łączący balonik kontrolny w innym kolorze niż korpus rurki, dodatkowe oznaczenie rozmiaru na korpusie rurki w miejscu widocznym po zaintubowaniu jak i na łączniku, skala centymetrowa podana na korpusie rurki pomagająca określić głębokość intubacji wraz z oznaczeniem poziomu strun głosowych, sterylna, j.u. Rozmiary od 6,00 do 9,00	szt.	200

Pakiet 6 Zestawy do żywienia

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	zestaw do żywienia pompą perystaltyczną uniwersalny 3 w1 wyposażony w połączenie gwintowane do butelek, po odłączeniu łącznika gwintowego wyposażony w bolec kompatybilny z opakowaniami typu PACK, możliwość zastosowania jednocześnie żywienia grawitacyjnego, komora kroplowa, zacisk rolkowy, łącznik schodkowy	szt.	800
2	Zgłębnik poliuretanowy do żywienia typu Flocare (lub równoważny) sterylny z mandrynem , znacznikiem rtg, prowadnicą w rozmiarach Ch 12, Ch 10, Ch 8,	szt.	60

3	Zestaw do jejunostomii, cewnik poliuretanowy z linią rtg, z systemem mocowania do skóry, dwa mandryny wprowadzające z rozrywalnymi kaniulami, z dwoma strzykawkami, długość cewnika 80 cm sterylny, Ch 8	szt.	10
---	--	------	----

Pakiet 7 znieczulenie podpajęczynówkowe

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego j.u. sterylna w rozmiarach G 22, 24, 25, 26, 27 x 90mm; G 22 x 130 mm, G 22 x 180mm Point z prowadnicą, cienkościenna, o szybkim wypływie, przezroczysta, rowkowana końcówka, oznaczona kolorem do identyfikacji rozmiaru	szt.	4400

Pakiet 8 igły dla urologii

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Igła biopsyjna do aparatu Pro-Mag UltraCh 18 dł 20cm	szt.	500

Pakiet 9 zestaw do PCK i drenażu

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Zestaw PCK do ratunkowej konikotomii dla dorosłych j. u. jałowy, składający się z igły VERESA, rurki 6 mm z mankietem, skalpela, strzykawki 10 ml, opaski miekkiej, wymiennika ciepła i wilgoci typu Thermovent oraz nici chirurgicznej z igłą.	szt.	4
2	Zestaw PCK do ratunkowej konikotomii j.u. dla dzieci		

Pakiet 10 dreny

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Sterylny zestaw do niskociśnieniowego drenażu ran po operacji usunięcia tarczycy. Zestaw zawiera mieszek o poj. 100 ml, dren łączący z klamrą zaciskową, dwa dreny o specjalnej perforacji. Podwójne opakowanie /wew. folia, zewnętrznie papier-folia/	szt.	5
2	Pojemnik do odsysania ran typu Redon /butelka, mieszek/		
	Poj. 200 ml	szt.	1200
	Poj. 400 ml	szt.	600
3	Pojemnik do odsysania ran wysokopróżniowy		
	Poj. 400 ml	szt.	800
	Poj. 600 ml	szt.	700
4	Worki do lewatywy z drenem i kanką, poj. worka min 1750 ml; dren z klamrą zaciskową.	szt.	300
5	Dren Pezzer j.u. sterylny, silikonowany, długość ok. 40 cm ch 30	szt.	5
6	Dren Kehra j.u ster. Nr 14-22	szt.	5

Pakiet 11 zestaw do ZO zbrojony

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
----	-------	-------	---------------------

1	Zestaw do ZO (igła TOUCHY, cewnik epiduralny dł. 100cm z portem do podawania leków, filtr płaski 0,2µm, strzykawka niskooporowa 10ml) j. u. sterylne, zbrojona G 19	szt.	500
---	---	------	-----

Pakiet 12 zestaw do ZO

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Zestaw do ZO (igła TOUCHY kodowana kolorem z dopasowanym mandrynem, cewnik epiduralny odporny na załamania dł. ok.100cm, filtr płaski 0,2µm, strzykawka niskooporowa 10ml, strzykawka 10ml, grot do nacinania skóry, dwie igły: 0,9x40mm i 0,5x25mm), tulejka, j. u. sterylne, niezbrojona G 16, 18	szt.	50

Pakiet 13 mini zestaw do ZO

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	igła TOUCHY kodowana kolorem z dokładnie dopasowanym metalowym mandrynem, z opcjonalnie zdejmowanymi ^{??} skrzydełkami ^{??} , cewnik z otworem końcowym wykonany z obojętnego chemicznie tworzywa medycznego, odporny na załamania, znaczniki długości, filtr zewnętrzny, płaski 0,2 o skuteczności 96h, sterylne, strzykawka niskooporowa luer slip 10cm, łącznik wykluczający przypadkowe rozłączenie, przewodnik i etykieta identyfikacyjna cewnikazo, zatrzaskowy system mocowania cewnika do skóry typu lockit z przezroczystą, sztywną częścią zatrzaskową i gąbkową częścią przylepną G16/8cm, G18/8cm.	szt.	40

Pakiet 14 zestawy do kaniulacji

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Cewniki centralne 1-światłowe 18 G-16 cm, 20 cm Zestawy do kaniulacji żył centralnych: igła punkcyjna 18 Ga/6,35 cm, przewodnik, 1-światłowy cewnik, strzykawka 5 ml, rozszerzadło, skrzydełka mocujące	szt.	20
2	Cewniki centralne 2-światłowe Zestawy do kaniulacji żył centralnych: igła punkcyjna 18 Ga/6,35 cm, przewodnik, 2-światłowy cewnik, strzykawka 5 ml, rozszerzadło, skrzydełka mocujące Rozmiary: 7Fr/18,14Ga/16cm, 7Fr/18,14Ga/20 cm, 7Fr/16,16Ga/20 cm, 8Fr/14,14Ga/20 cm	szt.	600
3	Cewniki centralne 2-światłowe składające się z igły punkcyjnej, przewodnika, 2 światłowego cewnika, strzykawki 5 ml, rozszerzadła, skrzydełka mocującego, w rozmiarach 4Fr dł 8 cm, 5 Fr dł 13 cm.	szt.	10
4	Cewniki centralne 3-światłowe Zestawy do kaniulacji żył centralnych: igła punkcyjna 18 Ga/6,35 cm, przewodnik, 3-światłowy cewnik, strzykawka 5 ml, rozszerzadło, skrzydełka mocujące Rozmiary: 7Fr/18,18,16Ga/16cm, 7Fr/18,18,16Ga/20 cm, 7Fr/18,18,16Ga/30 cm, 8,5Fr/16,14,16Ga/16 cm Cewniki 3-światłowe z powłoką antybakteryjną.	szt.	650

5	Zestawy do kaniulacji żył centralnych: igła punkcyjna 18Ga/6,35 cm, przewodnik, 3-światłowy cewnik z powłoką antybakteryjną (chlorheksydyna, sulfadiazyna srebra), strzykawka z otworem w tłoku 5 ml, rozszerzadło, skrzydełka mocujące, igła do kontroli ciśnienia. Rozmiary: 7Fr/18,18,16Ga/20 cm, 7Fr/18,18,16Ga/30 cm	szt.	5
---	---	------	---

Pakiet 15 embolektomia, elektroda

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Cewnik do embolectomii rozmiar 2 - 8	szt.	400
2	Elektroda do stymulacji czasowej serca zagięta , z introduktorem i koszulką F 6x125cm-110cm	szt.	80
3	Zestaw do wprowadzania i wymiany kateterów oraz elektrod endokawitarnych - INTRODUTOR Fr 6,7 j.u.sterylne w zestawie: koszulka z zastawką, przewodnik, rozszerzacz, igła prosta, kranik trójdrożny	szt.	200

Pakiet 16 zestawy do kontrastu w TK

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Zestaw do strzykawki Medrad STELLANT CT składający się z 2 wkładów o pojemności 200ml, łącznika niskociśnieniowego z trójnikiem o dł. 150 cm, szybkozłącz (łączniki rurkowe) oraz 1 ostrza typu spike. Potwierzenie producenta o pełnej kompatybilności wkładu z urządzeniem Medrad Stellant CT	szt.	3000
2	Złącze niskiego ciśnienia o długości 150-152 cm, z limitem ciśnienia do 350 PSI, kompatybilne z wstrzykiwaczem Medrad STELLANT CT z trójnikiem	szt.	2500

Pakiet 17 proktoskopia

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Pierścienie do gumowania żyłaków odbytu j u 1 op a 100 szt.	op.	4
2	Rurka sigmoidoskopowa o dł 25 cm j u	szt.	150
3	Anoskopy zabiegowe j u średnica 23mm, z dodatkowym kanałem, długość anoskopu 9cm.	szt.	200

Pakiet 18 zestawy do przetaczania

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Zestaw uniwersalny do przetaczania płynów infuzyjnych (krople 20 / ml, dł. 264 cm, filtr powietrza 3 mikrony, filtr w linii 15 mikronów, odpowietrznik, port do podłączenia drugiego kanału, port do igły) j.u.	szt.	1400
2	Linia do krwawego pomiaru ciśnienia tętniczego krwi z przetwornikiem, sterylna do aparatu „Datex Ohmeda”, kabel ABBOT j. u.	szt.	200

Pakiet 19 akcesoria na blok operacyjny

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Elastyczna osłona uchwytu lampy, sterylna 1op – 100szt	op.	2
2	Czyściki do koagulacji 5cmx5cm 1op-100szt	szt.	200

Pakiet 20 Elektromedycyna A

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Papier do EKG		
	Ascard, Aspel A4 112x25, BTL-08MD 112x25	szt.	2400
	HpM2483A 210mmx300mmx200mm	szt.	20
	BTL-08LT 210mm	szt.	80
2	Papier do videoprintera Sony UP 895 do (USG) czarno-biały sze 110 mm x 20 m UPP 110 HG	szt.	450
3	Papier światłoczuły do uroflowmetru szer.57mm dł 30m	szt.	10
4	Papier do drukarki Sony dł 20 m sze 110mm w rolkach UPP 110 S	szt.	700
5	Elektroda j u do badań EKG dla dorosłych śr.45-.50mm, z włókniny perforowanej z żelom stałym	szt.	210000
6	Elektroda j u do badań EKG dla dzieci, z włókniny perforowanej z żelom stałym śr ok 35mm	szt.	1200
7	Żel do USG		
	5 litrów	szt.	120
	0,5 litra	szt.	120
8	Żel do EKG 250 ml	szt.	200
9	Żel do USG sterylne saszetki po 20g	szt.	100
10	Żel ścierny przeznaczony do mechanicznego usuwania naskórka	szt.	100

Pakiet 21 tlenoterapia I

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Nebulizator z maską aerozolową i przewodem tlenowym(+/-10%) 200 cm dla dorosłych	szt.	4500
2	Nebulizator z maską aerozolową i przewodem tlenowym(+/-10%) 200 cm dla dzieci	szt.	3000
3	Nebulizator z ustnikiem i przewodem tlenowym(+/-10%) 200 cm dla dorosłych	szt.	2000
4	Maski tlenowe z drenem do podawania tlenu (+/-10%) 210 c m. dla dorosłych j.u.	szt.	10000
5	Maska pediatryczna z drenem tlenowym o dł (+/-10%) 210 cm	szt.	500
6	Cewnik do podawania tlenu przez nos j. u. (+/-10%)210 cm dla dzieci	szt.	200
7	Cewnik do podawania tlenu przez nos j. u. (+/-10%)210 cm dla dorosłych	szt.	6500
8	Dren tlenowy (+/-10%) 200 cm (reduktor , ambu) j.u.	szt.	700

Pakiet 22 odzież ochronna I

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Fartuch jednorazowy z włókniny + wstawki nieprzemakalne na brzuchu i w rękawach sterylne rozmiar XL	szt.	1000
2	Fartuch jednorazowy z włókniny + wstawki nieprzemakalne na brzuchu i rękawach niejałowy, rozmiar XL	szt.	400
3	Fartuch z fizeliny sterylne XL	szt.	2250
4	Fartuch z fizeliny niesterylne XL	szt.	24000
5	Fartuch foliowy przedni długi j.u.	szt.	25000
6	Prześcieradło niesterylne z fizeliny koloru zielonego o wymiarach 210x130 cm pakowane po 10 szt.	szt.	72000

7	Czepki chirurgiczne. damskie z gumką	szt.	10000
8	Czepki chir. męskie wiązane z tyłu	szt.	14000
9	Serweta sterylna nieprzemakalna 50x60 cm.	szt.	25000
10	Piżama j u z fizeliny koloru zielonego rozmiar XL	szt.	2700
11	Prześcieradła papierowe w rolkach na stół rtg lub kozetkę perforowane, łatwo odrywalne, jednowarstwowe szerokość 45-50 cm	szt.	1200
12	Komplet pościeli z fizeliny j.u. (poszewka, poszwa, prześcieradło)	szt.	3800
13	Spodenki krótkie dla pacjenta z otworem do kolonoskopii wykonane z włókniny polipropylenowej z lekką nieucioskająca gumka w pasie	szt.	1500
14	ochraniacze na obuwiu z włókniny polipropylowej ze ściągaczem	szt.	1000
15	Prześcieradło nieprzemakalne roz. 130X210 niesterylne	szt.	2400

Pakiet 23 Kaniule

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Igła do nakłucia łędźwiowego j.u. Jałowe 0,6X19mm0,7x38mm; 0,7x60mm; 0,9x90mm; 1,1x90mm	szt.	800
2	Kaniula luer do długotrwałych wlewów dożylnych dla dorosłych typu venflon, j u, wykonana z materiału biokompatybilnego, termoplastycznego , z paskiem radiocieniującym, samodomykającym się korkiem portu bocznego , produkt bezlateksow, igła wewnątrz kaniuli o ścięciu typu Black Cup G 22 0.9x25mm 42ml/min, G 20 1,1x32mm 67 ml/min, G 18 1,3x32mm 103ml/min, G 17 1,5x45mm 133ml/min, G 16 1,8x45mm 236ml/min, G 14 2,0x45mm	szt.	114000
3	Kaniula do zakłuc tętnicznych luer j.u. jałowe G20 1.0x45mm z kulkowym zaworem odcinającym typu Flo Switch ze skrzydełkami do mocowania	szt.	2800
4	Koreczek uniwersalny do połączeń Luer Lock j.u. sterylny, pakowane po 50 szt.	szt.	144000
5	Kranik trójdrożny z możliwością obrotu 360 j.u. jałowe	szt.	10000
6	Kranik trójdrożny z możliwością obrotu 360 i drenem 10cm, j.u. jałowe	szt.	11200
7	Kranik trójdrożny z możliwością obrotu 360 i drenem 100cm, j.u. jałowe	szt.	500

Pakiet 24 przyrządy

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Przyrząd do przetaczania płynów przezroczyste Luer Lock j.u. Jałowe, sterylizowane EOz długą elastyczną komorą kroplową o długości min 60mm (część przezroczysta) nie zawierający ftalanów, igła biorcza ścięta dwupłaszczyznowo, wyposażona w szczelny zamykalny zapowietrznik, filtr płynu o średnicy oczek 15µmm, dren o długości 150 cm, posiada precyzyjny regulator przepływu z zaczepem do mocowania końcówki drenu na tylnej powierzchni podczas przerwy w infuzji oraz dodatkowym miejscem do umieszczenia igły biorczej po użyciu, opakowanie przyrządu blister – pack. Logo producenta umieszczone na przyrządzie. Brak ftalanów potwierdzony informacją na opakowaniu jednostkowym oraz w dołączonej do oferty karcie charakterystyki produktu chemicznego wystawionej przez producenta produktu chemicznego, z którego zostały wykonane przyrządy)	szt.	360000

2	Przyrząd do przetaczania krwi z dużą komorą kroplową o dł. Min 90 mm, 20 kropli +/- 0,1 ml, wykonany z tworzywa nie zawierającego ftalanów, zaopatrzony w zamykalny, antybakteryjny filtr powietrza wtopiony w komorę kroplową filtr krwi o wielkości oczek 200µm, dreno dł.150cm posiada precyzyjny regulator przepływu z zaczepem do umocowania końcówki drenu na tylnej powierzchni oraz dodatkowym otworem do umieszczenia kolca igły bioreczej po użyciu, logo producenta umieszczone na przyrządzie, sterylizowany EO, opakowanie przyrządu blister – pack (folia-papier). Brak ftalanów potwierdzony informacją na opakowaniu jednostkowym oraz w dołączonej do oferty karcie charakterystyki produktu chemicznego wystawionej przez producenta produktu chemicznego, z którego zostały wykonane przyrządy)	szt.	13000
3	Przyrządy do podawania leków światłoczułych Luer Lock bez zawartości ftalanów.j.u. jałowe długość min 150 cm	szt.	100
4	Aparat do przetoczeń płynów z precyzyjnym regulatorem prędkości przepływu, z możliwością regulacji prędkości przepływu w zakresie 2ml/h-350ml/h, stały przepływ kroplowy, końcówka luer lock, wstawka do dodatkowych wstrzyknięć, długość drenu 150-210 cm. j u sterylne	szt.	500
5	Przedłużacz do pompy infuzyjnej 150 cm przezroczysty, bezftalanowy j.u. jałowe pakowany po 50 szt.	szt.	18000
6	Przedłużacz do pompy infuzyjnej 150 cm czarny/bursztynowy, bezftalanowy j.u. jałowe pakowany po 50 szt.	szt.	12500
7	Przedłużacz do pompy perystaltycznej AP 31P ze wstawką silikonową 230cm jałowy	szt.	100
8	Cytoluer – bezigłowy przyrząd do transferu leków do worka z płynem infuzyjnym, wyposażony w końcówkę luer-luk, klips zabezpieczający, zastawkę samozamykającą się po rozłączeniu z końcówką luer	szt.	1100
9	Przyrząd do rozpuszczania i podawania leków cytostatyków z fiołki z filtrem 0,22µm z zaworem samozamykającym typu ChemoAide	szt.	1000
10	Mini Spike z filtrem bakteryjnym – przyrząd do długotrwałego aspirowania płynów i leków z opakowań zbiorczych wyposażony w ostry kolec (osłonięty nasadką z tworzywa sztucznego zabezpieczającą kolec przed skażeniem podczas otwierania opakowania), filtr o dużej powierzchni przeciwbakteryjny 0,45µm port posiadający końcówkę luer lock, samozamykający się korek portu, zastawka antyzwrotna	szt.	14400

Pakiet 25 igły

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Igły luer j u 1 op – 100 szt nasadka oraz opakowanie jednostkowe barwnie oznaczone zgodnie z kodem kolorów ISO 6009. sterylne luer lock		
	0,5x25; 0,6x25	op.	3500
	0,7x30; 0,8x40; 0,9x40;		
	1,1x40; 1,2x40	op.	3000
2	Igły tępe do pobierania leku z ampulek, ścięta pod kątem 45°pakowane pojedynczo nasadka sterylne luer lock 1,2x40	op.	3000

Pakiet 26 kapnografia

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Linia do kapnografu pasująca do aparatów typu Avence i Aespire	szt.	650

Pakiet 27 rurki intubacyjne I

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Rurki do intubacji z mankietem niskociśnieniowym j.u.z miękkiego przezroczystego PCV, ustno – nosowa, rozmiar rurki umieszczony rurce intubacyjnej bezpośrednio poniżej łącznika, z otworem Marphego z niskociśnieniowym mankietem uszczelniającym , wyposażona w znacznik rtg na całej długości, duże wyraźne znaczniki głębokości intubacji, opakowanie folia-papier Śr. 3mm, 3,5mm, 4mm, 4,5mm, 5mm, 5,5mm Śr 6,00mm, 6,5mm 7,0mm; 7,5mm, 8,00mm Śr 8,5mm; 9,00mm, 9,5mm	szt.	6250
2	Rurki intubacyjne bez mankieta j.u. z miękkiego, przezroczystego PCV, ustno – nosowa, rozmiar rurki umieszczony na rurce intubacyjnej bezpośrednio poniżej łącznika, z otworem Murphy’ego, wyposażona w znacznik Rtg na całej długości, duże wyraźne znaczniki głębokości intubacji, opakowane folia-papier sterylne w rozmiarach Śr 2,0mm,2,5mm 3,0mm, 3,5mm, 4,0mm, 4,5mm, 5,0mm, 5,5mm Śr. 6,0mm, 6,5mm, 7mm, 7,5mm, 8mm, 8,5mm, 9,0mm, 9,5mm	szt.	100
3	Rurka z intubacyjna z mankietem zbrojona j.u. z miękkiego, przezroczystego PCV, z niskociśnieniowym mankietem uszczelniającym, spoczynkowo szczelnie przylegającym do rurki, metalowa spirala zbrojąca w całości bezpiecznie wtopiona w ściankę rurki intubacyjnej, zbrojenie połączone bez przerwy z łącznikiem 15 mm rozmiar rurki umieszczony na rurce intubacyjnej bezpośrednio poniżej łącznika, z zaworem Murphyego, wyposażona w znacznik rtg na całej długości, duże wyraźne znaczniki głębokości intubacji, opakowanie folia-papier sterylne w rozmiarach 6,0mm, 6,5mm, 7,0mm 7,5mm, 8,00mm 9,0mm, 9,5mm	szt.	2000
4	Prowadnica do rurek intubacyjnych jał.dla rurek o rozmiarach: od 2,5 do 5,5mm, od 4,0 do 6,0mm, powyżej 5,0mm	szt.	100
5	Rurka ustno-gardłowa GUADEL j.u.sterylna pakowana pojedynczo o rozmiarach 00, 0, 1, 2, 3, 4, 5,	szt.	4100

Pakiet 28 maska krtaniowa I

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Maska krtaniowa wykonana z PCV mankiet pozbawiony nierówności i ostrych krawędzi, wzmocnienie koniuszka mankieta zabezpieczającego przed jego zagięciem i niewłaściwym ułożeniem, rurka maski wygięta zgodnie z budową anatomiczną gardła (kąąt 70-90°) i usztywniona, „bloker zgryzu”-element zabezpieczający przed zwężeniem światła rurki w wyniku zaciśnięcia jej zębami, znaczniki prawidłowego usytuowania maski w drogach oddechowych umieszczone na rurce, możliwość wykonania intubacji za pomocą standardowej rurki intubacyjnej z użyciem bronchofiberoskopu, znaczniki ułatwiające wykonanie intubacji dotchawiczej poprzez maskę umieszczone na kopule maski, informacje dotyczące rozmiaru, wagi pacjenta, objętości wypełnienia mankieta umieszczone na baloniku kontrolnym, bezpieczeństwo stosowania w środowisku MR, rozmiary: 1, 1,5do 6. Opakowanie maski kodowane kolorem w celu szybkiej identyfikacji rozmiaru.	szt.	100

Pakiet 29 maska krtaniowa II

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	maska krtaniowa z nienadmuchiwanym mankietem żelowym, wyposażona w kanał do odsysania treści żołądkowej, podpórę głośni, z możliwością wykonania bronchoskopii j.u. w rozmiarach 1, 2, 3, 4, 5	szt.	50
2	maska krtaniowa z nadmuchiwanym mankietem, w rozmiarze 2, 3, 4, 5 j.u.	szt.	10

Pakiet 30 strzykawki I

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	strzykawka insulinówka 1 ml. U 100 z igłą iniekcyjną zdejmowaną, czytelna podziałka w ciemnym kolorze, tłok gumowy z podwójnym uszczelnieniem, skala czytelna, niezmywalna, kryza ograniczająca wysuwanie	szt.	12000
2	strzykawka insulinówka 1 ml. U40 z igłą iniekcyjną zdejmowaną, czytelna podziałka w ciemnym kolorze, tłok gumowy z podwójnym uszczelnieniem, skala czytelna, niezmywalna co 0,025 ml, kryza ograniczająca wysuwanie		
3	strzykawka j. u. czytelna podziałka w czarnym kolorze, cylinder przezroczysty, z niezmywalną skalą nominalną lub rozszerzoną (zakres podany poniżej) tłok w kolorze mleczno-białym lub zielonym o płynnym przesuwie, pakowanie pojedynczo z widoczną datą ważności oznaczenie CE opakowanie =100 szt.		
	2 ml. ze skalą rozszerzoną do 3 ml	op.	2450
	5 ml. ze skalą rozszerzoną do 6 ml	op.	2800
	10 ml. ze skalą rozszerzoną do 12 ml	op.	2500
	20 ml. ze skalą rozszerzoną do 24 ml	op.	4000
4	Strzykawka Janeta j.u.100 ml. Dwustronnie skalowana co 2 ml. Końcówka umożliwia podłączenie do sondy jałowa przezroczysty cylinder, produkt bezlatekowy	szt.	14000

Pakiet 31 strzykawki II

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	strzykawka j.u.30ml , trzyczęściowa, LL, bezlateksowa, przezroczysta, znacznik skali pozwalający na dokładne dawkowanie leków, silikonowa powłoka pozwalająca na płynny ruch tłoka, zabezpieczenie przed przypadkowym wycofaniem tłoka, sterylizowana tlenkiem etylenu	op.	10

Pakiet 32 strzykawki III

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	strzykawka doustna, niesterylna, jednorazowa przezroczysta o pojemności 3 ml trzyczęściowa z płynnie przesuwalnym tłokiem nie zawierającym lateksu z korkiem zapobiegającym wylewaniu leku skala w milimetrach i łyżeczkach. Końcówka nie pasująca do końcówek Luer, Luer-Lock kaniul i igieł	szt.	2800

Pakiet 33 strzykawki IV

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Strzykawka 20 ml. 3-częściowa, LL, do pomp wykonana z polipropylenu, przezroczysty cylinder, produkt bez latexu, skalowana co 1ml, sterylna	szt.	36000

Pakiet 34 strzykawki V

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	strzykawka przezroczysta j u 50ml-60ml, luer lock, czytelna podziałka w ciemnym kolorze, opakowanie ≤ 100 szt. Strzykawka do pompy Kwapisz zaprogramowanej na Janpol	szt.	5000

Pakiet 35 strzykawki VI

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	strzykawką przezroczysta j u 50ml-60ml, luer lock, czytelna podziałka w ciemnym kolorze, opakowanie ≤ 100 szt.do pompy Medima zaprogramowanej na Braun Omnifix, Braun Perfusion, ERG – Kłobuck, Polfa Lublin	szt.	8000
2	strzykawką do leków światłoczułych j u 50ml-60ml, luer lock, czytelna podziałka w ciemnym kolorze, opakowanie ≤ 100 szt.do pompy Medima zaprogramowanej na Braun Omnifix, Braun Perfusion, ERG – Kłobuck, Polfa Lublin	szt.	4000

Pakiet 36 strzykawki VII

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	strzykawką przezroczysta j u 50ml-60ml, luer lock, czytelna podziałka w ciemnym kolorze, opakowanie ≤ 100 szt.do pompy Aitecs Pro SP 12 S zaprogramowanej na Shifa, Polfa Bolesławiec, Perfusor, Once, Omnifix, MK BG, Dispomed	szt.	10000
2	strzykawką do leków światłoczułych j u 50ml-60ml, luer lock, czytelna podziałka w ciemnym kolorze, opakowanie ≤ 100 szt.do pompy do pompy Aitecs Pro SP 12 S zaprogramowanej na Shifa, Polfa Bolesławiec, Perfusor, Once, Omnifix, MK BG, Dispomed	szt.	15000

Pakiet 37 ostrza

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Ostrza chirurgiczne wymienne, j.u. sterylne ostrokolczyste i brzuszne w rozmiarach 10-24	op.	450

Pakiet 38 nefrostomia, dreny

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	zestaw do nefrostomii. Kateter typu Pigtail, prowadnik, kołnierz mocujący z opaską, strzykawką 10ml LL, roz F12, F14	szt.	480
2	Sterylny dren Redona do drenażu ran pooperacyjnych z nitką rtg na całej długości długość całkowita 50 cm długość perforacji 70 mm podwójnie pakowany w rozmiarach Ch 10, 12, 14, 16, 18	szt.	2000
3	Dren brzuszny sterylny j u w rozmiarach Ch 24,26, 28, 30, 32, 34	szt.	1200

Pakiet 39 nakłucie jamy opłucnej

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Dren z regulacją do zestawów 2-butlowych, sterylny, z tworzywa sztucznego, z wysoko gwintowanymi zakrętkami do połączenia ze szklanymi butlami o poj 1600ml	szt.	65
2	Kateter do odsysania klatki piersiowej j.u. Sterylny, dł 40cm F 24-32	szt.	50
3	dren „balonowy” o średnicy wewnętrznej 7 mm, dł 30mb	szt.	30

4	Wielokomorowy zestaw do drenażu klatki piersiowej. Trzy kanały pracujące bezgłośnie w całości przezroczyste, komora zbiorcza o pojemności 2300ml, zastawka wodna, automatyczny zawór ciśnienia dodatniego oraz ujemnego, port umożliwiający regulację siły ssania oraz całkowite odcięcie ssania, pakowany podwójnie papier-papier j u jałowy.	szt.	90
5	Bezpieczny zestaw do nakłucia jamy opłucnej Fr 8, igła Veressa, cewnik wykonany z poliuretanu widocznego w RTG, zakończony układem z zastawkami jednokierunkowymi, wyposażony w barwny wskaźnik bezpieczeństwa, strzykawkę 60ml i 10 ml, worek do drenażu 2L, skalpela, oraz łącznika do systemu drenażowego,sterylny.	szt.	130
6	Dren łączący do końcówek do odsysania typu lejek-lejek, ze specjalnymi podłużnymi wzmocnieniami przeciw zasysaniu się, elastyczne, niezaciskające się końcówki zapewniające dużą ruchomość, długość 210 cm, sterylny, podwójnie pakowany.	szt.	1200
7	Zestaw do pobierania wydzieliny do badań laboratoryjnych, sterylny przezroczysta probówka 10ml – 20 ml , łączniki pasujące do każdego typu cewnika, probówka na śluz z zamknięciem, rurką ssącą i etykietą j. u.	szt.	1200

Pakiet 40 opaski identyfikacyjne

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Opaska identyfikacyjna dla dorosłych wykonana z przezroczystej folii PCV, posiadające kształt paska węższego z jednego końca, część szersza opaski wykonana z podwójnej folii, górna krótsza część zakończona języczkiem umożliwiającym wprowadzenie do wewnątrz kartonika z danymi osobowymi, węższa część opaski posiadająca otwory pozwalające na dostosowanie długości opaski do obwodu nadgarstka długość opaski 28 cm.	szt.	50000
2	Opaska identyfikacyjna dla dzieci (zróżnicowane kolory różowy i niebieski) wykonana z przezroczystej folii PCV,przezroczystej z zakończeniami błękitnymi i różowymi posiadająca kształt paska węższego z jednego końca, część szersza opaski wykonana z podwójnej folii, górna krótsza część zakończona języczkiem umożliwiającym wprowadzenie do wewnątrz kartonika z danymi osobowymi, węższa część opaski posiadająca otwory pozwalające na dostosowanie długości opaski do obwodu nadgarstka długość opaski 16 cm.	szt.	

Pakiet 41 elektromedycyna specjalistyczna I

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Papier do drukarki defibrylatora ZOLL Reorder P/N 8000-0300	szt.	80
2	Papier do drukarki monitora Nikon Kodan 50mmx100mmx300mm	szt.	5

Pakiet 42 sprzęt stomijny

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Worki stomijne jednoczęściowe z filtrem, samoprzylepne z fizelinową powłoką przymocowaną na skórze po zabiegach operacyjnych wykonanych na jelicie grubym – worki kolonostomijne, nie przepuszczające zapachu,niesterylne pojemność 150 ml, medium 10-50 mm j u	szt.	120
2	Worki stomijne jednoczęściowe,samoprzylepne z filtrem j u,z odpływem zamykanym, po zabiegach operacyjnych wykonanych na układzie moczowym- worki urostomijne niesterylne, śr.15mm	szt.	140
3	Cewnik zewnętrzny dla mężczyzn przezroczysty, samoprzylepny, łatwy w zakładaniu, sterylny,rozmiar Ch 29	szt.	70

Pakiet 43 urologia

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Cewnik pooperacyjny typu Dufour, dwudrożny, półtwardy latex silikonowany. Podwójnie pakowany -papier/folia zewnętrznie, folia wewnętrznie. Balon o pojemności 50 ml. Rozmiary CH-16-24	szt.	60
2	Cewnik pooperacyjny typu Dufour, trójdrożny, półtwardy latex silikonowany. Podwójnie pakowany -papier/folia zewnętrznie, folia wewnętrznie. Balon o pojemności 50 ml. Rozmiary CH-16-24	szt.	400
3	Cewnik pooperacyjny typu Dufour, trójdrożny, półtwardy latex silikonowany. Podwójnie pakowany -papier/folia zewnętrznie, folia wewnętrznie. Balon o pojemności 80 ml. Rozmiary CH-18-24	szt.	200
4	Cewnik pooperacyjny typu Dufour, trójdrożny, 100% silikon. Podwójnie pakowany -papier/folia zewnętrznie, folia wewnętrznie. Balon o pojemności 50 ml. Rozmiary CH-18-24	szt.	20
5	Cewnik pooperacyjny typu Dufour, trójdrożny, wykonany z miękkiego PCV z lateksowym balonem o pojemności 75 ml. Podwójnie pakowany -papier/folia zewnętrznie, folia wewnętrznie. Rozmiary CH-18-24	szt.	40
6	Cewniki moczowodowe z zakończeniem typu Nelaton. Skalowany, z materiału termoplastycznego, z nylonowym mandrynem. Rozmiary Ch 3-9	szt.	550
7	Cewniki moczowodowe z zakończeniem typu Tiemann. Skalowany, z materiału termoplastycznego, z metalowym mandrynem. Rozmiary Ch 3-8	szt.	90
8	Cewniki moczowodowe z zakończeniem typu Couveleire. Skalowany, z materiału termoplastycznego, z nylonowym mandrynem. Rozmiary Ch 3-9	szt.	50
9	Cewniki moczowodowe z zakończeniem typu Olivka. Skalowany, z materiału termoplastycznego, z nylonowym mandrynem. Rozmiary Ch 3-8	szt.	10
10	Zestaw do szynowania moczowodów z cewnikiem pigtail, skalowany co 1cm, z linią pozycyjną, jednostronnie otwarty, z poliuretanu, z zamkiem od strony pęcherza kompatybilnym z zamkiem popychacza, zmontowany fabrycznie, przewodnica z wewnętrznym mandrynem dł. 100-150cm, CH6,7,8 Wyjęcie przewodnicy rozłącza zestaw.(4 znaczniki głębokości) Długość 26-28 cm. Cewnik do 3 miesięcy.	szt.	530
11	Zestaw do szynowania moczowodów z cewnikiem pigtail do URS, skalowany co 1cm, z linią pozycyjną, jednostronnie otwarty z poliuretanu z zamkiem od strony pęcherza kompatybilnym z zamkiem popychacza, przewodnica z wewnętrznym mandrynem dł. 100-150cm, popychacz 90cm. CH 4,8. Wyjęcie przewodnicy rozłącza zestaw.(4 znaczniki głębokości). Długość 26-28 cm. Cewnik do 3 miesięcy.	szt.	
12	Cewnik moczowodowy JJ, 100% silikon. Oba końce zamknięte, dł. 24- 28cm.	szt.	5
13	Zestaw do cystostomii, rozdzielny trokar, cewnik z silikonu pojedynczo zamknięty z balonem w rozmiarach Ch 10, 12, 14,16	szt.	50
14	Cewnik moczowodowy monopigtail, z materiału termoplastycznego, dwuwarstwowego, długość 90cm, złączka do worka na mocz; w zestawie: przewodnica teflonowa, zacisk, szpulka mocująca. Ch 7, 8	szt.	5
15	Przewodnica metalowa typu Shullera, elastyczna końcówka typu J; 0,035; dł. 100 cm;	szt.	5
16	Przewodnica metalowa z możliwością regulacji sztywności za pomocą wysuwania rdzenia, teflonowana zewnętrznie; 0,035; dł. 150 cm	szt.	5
17	Cewnik do zespalania moczowodowo- esiczego, długość ok. 150 cm, 5 oczek, wykonany z PCV, rozmiar Ch 8, 10, 12	szt.	5
18	Cewnik typ Cummings-Malecot, wykonany z materiału dwuwarstwowego, z rdzeniem prostującym. "Wąs" prowadzący 8CH, rozmiar Ch 16 i 18.	szt.	5
19	Cewnik typu Philips z wewnętrznym gwintem, wykonane z materiału termoplastycznego, w rozmiarach Ch 8-20	szt.	5
20	Rozszerzadło kompatybilne z cewnikami z pozycji poniżej, dł. 30 cm, rozmiar CH 4 i 6	szt.	5

21	Cewnik typu pigtail zbrojony bez otworów w części prostej odporny na ucisk Ch 6.	szt.	5
22	Przewodnica do URS, dł. Ok 150 cm z miękkim zakończeniem wykonana z nitynolu, pokryta hydrożelem	szt.	5
23	Przewód do cystoskopu lub resektoskopu, pojedynczy	szt.	1200
24	Przewód do cystoskopu lub resektoskopu, podwójny	szt.	160
25	Silikonowy cewnik do pęcherza jelitowego, 6 oczek drenujących za balonem, dł. Ok 40 cm.	szt.	5
26	Cewnik moczowodowy Chevassu w rozmiarach Ch 3-7	szt.	70
27	Łącznik umożliwiający dołączenie sondy moczowodowej o grubości od Ch 3 do 8 (zaciskowy) do worka na mocz	szt.	5
28	Rozszerzadło hydrauliczne do stenoz moczowodów, w zestawie cewnik moczowodowy, dwuświatłowy; pompka hydrauliczna z manometrem	szt.	2
29	Cewnik typu pigtail z poliuretanu z zastawką zwrotną, dł. 26 cm, Rozmiar Ch 4,8; 6,7	szt.	10
30	Ewakuator do płukania przy elektroresekcji gruczolaka, z zastawką antyzwrotną i filtrem	szt.	10
31	Koszyczki do ekstrakcji kamieni z moczowodu. 4 druty krzyżujące się skrętnie. Atraumatyczne zakończenie. Rozbieralna rękojeść umożliwiająca pracę jedną ręką. Widoczny w RTG. Średnica główki koszyka 20 mm, długość główki koszyka 40 mm. W rozmiarach CH 3, -długość robocza 65, 90 i 115 cm, CH 4, Ch 5. długość robocza 65 cm. Sterylne. Nie zawierający lateksu	szt.	5
32	Koszyczki do ekstrakcji kamieni z moczowodu. 6 druty krzyżujące się skrętnie. Atraumatyczne zakończenie. Rozbieralna rękojeść umożliwiająca pracę jedną ręką. Widoczny w RTG. Średnica główki koszyka 20 mm, długość główki koszyka 40 mm. W rozmiarach CH 3, -długość robocza 115 cm, CH 4, Ch 5 długość robocza 65 cm. Sterylne. Nie zawierający lateksu	szt.	10
33	Pokryta hydrożelem wzmocniona koszulka dostępu do moczowodów dla giętkiego URSu, kompatybilna z 0,038" sztywną przewodnicą w rozmiarach 10-12Fr oraz 12-14Fr i dostępna w długościach 35cm lub 45cm	szt.	5
34	Zestaw do cystostomii, zawierający w składzie cewnik pigtail z poliuretanu dł. 550mm, 2 litrowy worek na mocz, rozdzielny trokar 120 mm, skłpeł, plaster mocujący kłame zaciskową i zatyczkę. Rozmiary : 10, 12, 14 CH	szt.	50
35	Przewodnica stalowa, pokryta PTFE, posiadająca ruchomy rdzeń, umożliwiający zmiękczenie końca przewodnicy. Długość ok. 150 cm. Rozmiary 0,028 i 0,035.	szt.	5

Pakiet 44 zatyczki, łączniki

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Łącznik j u „I” do łączenia dwóch przewodów, sterylne, o konstrukcji schodkowej, rozmiar od 4 do 19 mm	szt.	1100
2	zatyczka do cewnika o budowie schodkowej	szt.	1750

Pakiet 45 obwód oddechowy

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Obwód oddechowy do znieczulenia dla dorosłych, materiał PE, składający się z 3 rur karbowanych, rozciągalnych (po rozciągnięciu długość rury wdechowej i wydechowej ok 200cm, dodatkowej rury do worka 150 cm) kolanko z workiem kapno, trójnik Y z dwoma portami zabezpieczonymi zatyczkami, średnica rur 22mm. złącza do podłączenia aparatu anestetycznego wykonane z materiału EVA złącza prosta 22mm, bezlateksowy worek oddechowy poj.2 litry, czysty mikrobiologicznie	szt.	800

2	Obwód oddechowy do respiratora dla dorosłych, dwie rury karbowane o dł. 160cm. z PE kolanko z portem luer lock, trójnik Y z dwoma portami zabezpieczonych zatyczkami przytwierdzonymi na stałe do obwodu, średnica rur 22mm, złącza 22mm wykonane z EVA, czysty mikrobiologicznie	szt.	700
---	---	------	-----

Pakiet 46 zestaw, folia

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Zestaw porodowy j u sterylny , który powinien zawierać minimum: - 3 pary sterylnych rękawiczek - 1 sterylny podkład - 1 sterylna serwetka - 2 sterylne ręczniki do rąk - 4 sterylne tampony - 1 sterylna gruszka - 2 sterylne klemy pępowinowe - 2 sterylne zapasowe zaciski - 1 para sterylnych nożyczek - 1 sterylna wyściółka - 1 kocyk dla noworodka - 1 pieluszka - 1 plastikowa torba na łożysko.	szt.	5
2	Folia izotermiczna w rozmiarze 160x240cm.	szt.	40

Pakiet 47 elektromedycyna B

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Papier termoczuły do drukarki defibrylatora LIFEPACK 20 szerokość papieru 5 cm.	szt.	20
2	Papier termoczuły do drukarki defibrylatora LIFEPACK 12 szerokość papieru 10,5 cm.	szt.	60

Pakiet 48 rurka dooskrzelowa

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Rurka dooskrzelowa dwukanałowa z przezroczystego PCV, silikonowana, barwne oznaczenie mankietów uszczelniających, złącza Y, dwa kolanka podwójnie obrotowe, dwa cewniki do odsysania, całość w jednym pudełku, PRAWA F 35,40	szt.	4
2	Rurka dooskrzelowa dwukanałowa z przezroczystego PCV, silikonowana, barwne oznaczenie mankietów uszczelniających, złącza Y, dwa kolanka podwójnie obrotowe, dwa cewniki do odsysania, całość w jednym pudełku, LEWA F 35225,40	szt.	4
3	Rurka przetykowo- tchawicza typu COMBITUBE z balonem bezłateksowym w zestawie dwie barwnie oznakowane strzykawki pierwotnie napełnione F 41, 35	szt.	4

Pakiet 49 wkłady do ssaków

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
----	-------	-------	---------------------

1	Wkłady workowe jednorazowego użytku 2000ml i 1000 ml. Wkład uszczelniany automatycznie po uruchomieniu ssania bez konieczności wciskania wkładu na karnister, posiadający uniwersalny dwufunkcyjny port 7,2/12mm, dający możliwość odsysania standardowego i ortopedycznego (w komplecie schodkowy łącznik kątowy umożliwiający podłączenie drenów o różnych średnicach), pokrywa posiadająca port dostępowy o średnicy 25mm do wsypywania proszku żelującego w saszetkach, wkład wyposażony w skuteczny filtr przeciwbakteryjny i zastawkę hydrofobową zabezpieczającą źródło ssania przed zalaniem, uchwyt pętlowy oraz zintegrowana z pokrywą zatyczka do zamknięcia porty po zakończeniu ssania, bez zawartości PCV	szt.	10500
2	Pojemnik wielorazowy z uchwytem do mocowania 1000 ml i 2000 ml przezroczysty wyskalowany w mililitrach, wyposażony w zintegrowany zaczep 30mm do mocowania na standardowych wieszakach do szyn modura, wyposażony w zintegrowany wymienny króciec do połączenia ze źródłem ssania nie wymagający odłączania drenu ssącego od kanistra przy wymianie wkładu jednorazowego, odporny na mycie w temperaturze 85 °C i sterylizację w autoklawie 121°C	szt.	60

Pakiet 50 igły do znieczuleń splotów

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Igły do znieczuleń splotów nerwowych STIMUPLEX		
	22G (18; 0,7 ; 80 mm)	szt.	50
	25 G (18; 0,5; 55 mm)	szt.	50
2	Igła do nakłucia mostka j.u. sterylna 1,6, zakres regulacji ok. 10-30mm pierścieniowo ukształtowane zakończenie ogranicznika głębokości gwarantujące pewny uchwyt i pozwalające na stopniowanie nacisku w czasie zabiegu. Precyzyjny szlif ostrza i mandrynu zapewniający sprawną penetrację kości i obniżający inwazyjność zabiegu. Uchwyt mandrynu opracowany w sposób umożliwiający nieprawidłowe jego założenie	szt.	140
3	Przyrząd do podawania leków przy użyciu pompy objętościowej typu INFUSOMAT	szt.	2000

Pakiet 51 odzież ochronna II

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Medyczny fartuch ochronny, nieprzemakalny, z odsłoniętymi plecami, posiadający specjalne nacięcia dla bezpiecznego rozerwania przy zdejmowaniu, zaczepami na kciuk. Fartuch przeznaczony do kontaktu z cytostatykami posiadający badania na brak przenikania substancji chemicznych	szt.	100
2	Serweta absorpcyjna 90 cmx90 cm +/-1 cm wykonana z polipropylenowej włókniny SMS bez zawartości polietylenu, lateksu, celulozy tj. Niepyląca, posiadająca 1 klasę palności oraz spełniająca minimalne parametry Normy PN-EN 13795 – 1,2,3 dla wymagań wysokich na całej powierzchni serwety. Wysoki poziom absorpcji określony zgodnie z PN-EN 1375 – 1(%run off)≤75%, dla całej powierzchni serwety. Pakowana sterylnie w zew. opakowanie typu folia – papier, wew. opakowanie z włókniny SMS.	szt.	20

Pakiet 52 tamponada

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	silikonowa tamponada do nosa posiadająca formę silikonowego cewnika z dwoma niezależnie napelnianymi mankietami j.u. 5-4,5mm	szt.	5

Pakiet 53 obliteracja żyłaków przelyku

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Jednorazowy zestaw do opaskowania żyłaków przełyku: zawierający nakładkę na endoskop z 6 lateksowymi opaskami oraz głowicę do zrzucania opasek. Nakładką z nicią o dł. 145 cm. Wykonana z poliamidu do podłączenia do głowicy, współpracująca z endoskopami o średnicy 8,6 – 9,2 mm lub 9,5 – 13,0 mm (do wyboru), opaski czarne, przedostatnia w innym kolorze, głowica z pokrętle działającym w dwóch położeniach, w zestawie cewnik z zaczepami z obu stron do przeprowadzania nici i igła z tępym końcem do przepłukiwania kanału endoskopowego	szt.	10

Pakiet 54 ochrona twarzy

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Maseczki chirurgiczne trójwarstwowe wiązane pakowane po 50 szt.	szt.	10000

Pakiet 55 PEG

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Zestawy do przezskórnej gastrostomii (PEG) : - o średnicy 20 i 24 Fr, - w wersji typu „Pull”, - wykonany z wysokiej jakości silikonu, - dający możliwość usunięcia przez powłoki brzuszne (bez konieczności wykonywania endoskopii), - zawierający dwie zewnętrzne nasadki: okrągłą i w kształcie półwalca , - wyposażony w złącze – „Y” pozwalające na rozdzielenie portu do odżywiania i podawania leków , - z klamrą typu C dającą możliwość sterowania przepływem wewnątrz drenu , - zestaw zapakowany na 2 sterylnych tacach, - zestaw zawierający ponadto : obłożenie z otworem, skalpel, pętlę do przeciągania drutu przez kanał, drut do wprowadzania drenu PEG, przewodnik , gaziki (10x10 cm) – 4 szt., nożyczki, pean, gaziki z otworem 5 x 5 cm) – 4 szt., igła z mandrynem .	szt.	150

Pakiet 56 port

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Igła Huberta zakrzywiona pod kątem 90° do portu naczyniowego a o szlifie atraumatycznym z przedłużaczem z zaciskiem i skrzydełkami Igła ze stali nierdzewnej przedłużenie wykonane z polichloru winylu PCV (zewnętrzna część) i polietyleny (zewnętrzna część)- zapewniająca optymalną kompatybilność materiału podczas podawania cytostatyków G 20, G22	szt.	100

Pakiet 57 urodynamika I

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Zestaw infuzyjny do pompy wodnej do aparatu Laborie sterylny j.u. 1 op.= 25 szt	op.	2
2	dren ciśnieniowy z kranikiem sterylny j.u. 1 op. = 25 szt	op.	2
3	pojemnik na mocz j.u. do przetwornika Laborie	szt.	2

Pakiet 58 cewnik do pęcherza II

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Cewnik dopęcherza z balonem Foleya silikonowany j. u. jałowe,sztywna plastikowa zastawka do napelnienia balona sterylnej, podwójnie pakowany /papier-folia zewnętrznie, folia wewnętrznie/ rozmiar Ch 6, 8, 10	szt.	500
	rozmiar Ch 12,14,16,18,20,22,24, 26	szt.	14500
2	Worki do dobowej zbiórki moczu z odpływem pojemność 2 l , część łącząca worek z cewnikiem o budowie schodkowej	szt.	45000
3	Worki do dobowej zbiórki moczu, do 7 dni, z odpływem pojemność 2 l sterylne, część łącząca worek z cewnikiem o budowie schodkowej, zastawka zwrotna, port do pobierania próbek	szt.	150
4	Worki do godzinowej zbiórki moczu sterylne z zamkniętym systemem dokładność pomiaru od 1 do 40 mm Pojemność komory pomiarowej 400 – 500 ml, worka 2000 ml.Filtr hydrofobowy w worku i komorze, zastawka antyrefluksowa, z klamrą, bezigłowy port do pobierania próbek moczu, system mocząco-poziomujący, łatwość opróżniania worka z moczu,	szt.	20

Pakiet 59 cewniki do urodynamiki

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Cewnik dwukanałowy do cystometrii, jednorazowy, sterylnej, wykonany z PVC odległość między oczkami distal i proximal wynosi 10 mm dł. 400 mm rozmiar Fr 8	szt.	90
2	Cewnik dwukanałowy doodbytniczy z balonem lateksowym o rozmiarze : śr. 7 mm dł. 20 mm, sterylnej, wykonany z PVC, rozmiar cewnika Fr 9 dł 200 mm	szt.	100
3	Kopułka przetwornika ciśnienia Medex Mx 960 wykonana z tworzywa sztucznego, wyposażona gumową membranę przekazującą mierzone ciśnienie do przetwornika ciśnienia oraz 2 złącza typu luer do podłączenia drenów ciśnieniowych. Sterylna, op= 50 szt.	op.	2

Pakiet 60 elektromedycyna C

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Elektroda do zewnętrznej stymulacji serca do defibrylatora Lifepak 12 Combo Owik	szt.	25

Pakiet 61 elektromedycyna specjalistyczna II

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Papier do aparatu ekg MARQUETTE 9402-021 składanka 209x11x300	szt.	95

Pakiet 62 łączniki bezigłowe

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Łącznik membranowy z silikonową membraną stanowiącą zabezpieczenie mechaniczne i mikrobiologiczne o przepływie 165-185ml/min, 600 aktywacji do łączenia na 7 dni u pacjenta, nie zawierający lateksu i części metalowych, dostosowany do użytku z krwią, alkoholami i cytostatykami	szt.	500

2	Trzy łączniki bełgłowe z membraną silikonową stanowiącą zabezpieczenie mechaniczne i mikrobiologiczne o przepływie 165-185ml/min, 600 aktywacji dołączenia na 7 dni u pacjenta, nie zawierający lateksu i części metalowych, dostosowany do użytku z krwią, alkoholami i cytostatykami, połączony z drenem o długości 5cm, wyposażony w 4 klemy typu Roberts w różnych kolorach, zakończony końcówką luer lock, średnica wewn 2,3mm, dł, 15 cm.	szt.	400
3	Trzy łączniki bełgłowe z membraną silikonową stanowiącą zabezpieczenie mechaniczne i mikrobiologiczne o przepływie 165-185ml/min, 600 aktywacji dołączenia na 7 dni u pacjenta, nie zawierający lateksu i części metalowych, dostosowany do użytku z krwią, alkoholami i cytostatykami, połączony z przedłużeniem szeregowo wyposażony w 4 klemy typu Roberts w różnych kolorach, zakończony końcówką luer lock, średnica wewn 2,3mm, dł, 48 cm.	szt.	100

Pakiet 63 elektromedycyna D

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
2	Elektroda do zewnętrznej stymulacji serca do defibrylatora ZOLL padz.II dla dorosłych	szt.	20
3	Elektroda do zewnętrznej stymulacji serca do defibrylatora ZOLL padz.II dla dzieci		

Pakiet 64 koce do ogrzewania pacjenta

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	jednorazowe koce grzewcze dla dorosłych kompatybilne z ogrzewaczem MISTRAL AIR		
a	na górną część ciała wymiary 216x76 cm	szt.	30
b	wkładane pod pacjenta w rozmiarach 218X127 cm	szt.	100

Pakiet 65 elektroda bierna

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Elektrochirurgiczna elektroda neutralna (bierna), uniwersalna dla dorosłych i dzieci, owalna 107cm, dwupolowa PCS (kontrola przylegania), jednorazowa, samoprzylepna, bez kabla, op=50szt.	op.	130
2	Kabel do neutralnych elektrod jednorazowych, długości 4 m z wtykiem współosiowym, do urządzenia ERBE IMARTIN MAXIUM wer. E	szt.	30
3	Kabel do neutralnych elektrod jednorazowych, długości 5 m z wtykiem płaskim, do urządzeń VALLEYLAB oraz MARTIN	szt.	2

Pakiet 66 kontrola wypróżniania

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Zestaw do kontrolowanej zbiórki stolca półpłynnego i płynnego, niejadalny, zakładany doodbytniczo. Zbudowany z miękkiego niskociśnieniowego balonika retencyjnego, rękawa odprowadzającego połączonego z dwoma portami do uszczelniania balonika retencyjnego i irigacji, z możliwością wymiany worków jednorazowego użytku. Zbudowany z miękkiego silikonu, złożony może być utrzymywany do 29 dni. System przebadany klinicznie (do potwierdzenia kopią dokumentu).	szt.	20
2	Worek zbiorczy do systemu kontrolowanej zbiórki stolca z zastawką antyzwrotną, minimalizującą ryzyko wycieku stolca. Trzy worki wyposażone w filtr węglowy neutralizujący zapach. 1 op=10szt.	op.	2

Pakiet 67 obwód oddechowy II

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Obwód oddechowy dla dorosłych do aparatu MEDEC Saturn, sterylny , wykonany z PCV, posiadający: 2 rury gładkie wewnątrznie o dł. 180 cm, 2 rury gładkie wewnątrznie o dł. 90 cm, jedną rurę gładką wewnątrznie o dł. 30 cm, kolanko z portem KAPNO, Trójnik Y z dwoma portami zabezpieczonymi zatyczkami, przytwierdzonymi na stałem do obwodu, Średnica rur 22 mm, Złącza elastyczne 22mmF, złączka prosta 22mmM-22mmM, worek oddechowy o pojemności 2 L	szt.	20

Pakiet 68 tlenoterapia II

Lp	Nazwa	J. m.	ilość nowy przetarg
1	Łącznik karbowany „martwa przestrzeń” zespolony z podwójnie obrotowym łącznikiem kątowym j.u ster. 15/22 mm kompatybilny z nebulizatorem obwodu oddechowego pacjenta	szt.	4700
2	System zamknięty do nawilżania tlenu uniwersalny (do nebulizacji ciepłej i zimnej) o pojemności 500 ml, kompatybilny z reduktorami będącymi własnością zamawiającego. Zestaw składa się z jednorazowego pojemnika ze sterylna apirogenna wolna od endoksym wodą, sterylnego łącznika nawilżającego z zaworem nadciśnieniowym, butelka wyposażona w system mikrodyfuzorów (znajdujący się w podstawie butelki) umożliwiający przepływ tlenu przez całą objętość wody.	szt.	500
3	Kompletny sterylny zestaw do nebulizacji z nebulizatorem, trójnikiem T, włączany do układu oddechowego pacjenta wentylowanego mechanicznie. Połączenia 22F-22M/15 zgodnym na zaginanie przewodem tlenowym	szt.	260

Pakiet 69 drenaż osierdzia

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Zestaw do drenażu osierdzia składający się z: cewnika do drenażu, drutu stabilizacyjnego do cewnika, prowadnicy, igły 2-częściowej 1,3x120mm, skalpela nr 11, worka na wydzielinę o pojemności 1,5L, strzykawki 50 mm LL, strzykawki 10mm LL, chusta o wymiarach 45x75 cm.	szt.	10

Pakiet 70 Tracheotomia II

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Zestaw do przezskórnej tracheotomii metodą GRIGGSA z wielorazowym peanem, zawierający skalpel, kaniulę z igłą i strzykawką, do identyfikacji tchawicy, prowadnicę SELDINGERA, rozszeźardło oraz rurkę tracheotomijną z wbudowanym przewodem do odsysania z przestrzeni podgłośniowej, z mankietem niskociśnieniowym, posiadającą sztywny, samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę SELINGERA, pakowany na sztywnej tacy, umożliwiającej szybkie otwarcie zestawu. Rozmiary: 7,0, 8,0, 9,0 mm	szt.	5
2	Uzupełniający zestaw do przezskórnej tracheotomii metodą GRIGGSA oparty na użyciu peanem, zawierający skalpel, kaniulę z igłą i strzykawką do identyfikacji tchawicy, prowadnicę SELDINGERA, rozszeźardło oraz rurkę tracheotomijną z wbudowanym przewodem do odsysania z przestrzeni podgłośniowej, z mankietem niskociśnieniowym, posiadającą sztywny, samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę SELINGERA, pakowany na sztywnej tacy, umożliwiającej szybkie otwarcie zestawu. Rozmiary: 7,0, 8,0, 9,0 mm	szt.	5

Pakiet 71 prowadnica BOUGIE

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Wielorazowa prowadnica do trudnych intubacji typu BOUGIE z wygiętym końcem CH 15/60 cm.	szt.	20

Pakiet 72 kaniule bezpieczne

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Kaniula bezpieczna wykonana z poliuretanu, atraumatyczny koniec kaniuli, cienkościenna zapewniająca duży przepływ, gładka powierzchnia kaniuli, hydrofobowa membrana hemostatyczna, samozamykający się zawór portu, optymalne położenie skrzydełek mocujących, przezroczysta komora ułatwiająca obserwację wypływu, min 4 paski kontrastujące w promieniach rtg, automatyczny zatrask zabezpieczający koniec igły po użyciu, opakowanie wolne od PCV, przepływ podany na opakowaniu w rozmiarach G 24 0,7x19mm, G22 0,9x25mm, G20 1,1x33mm, G18 1,3x33mm	szt.	10000

Pakiet 73 golarka medyczna

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Golarka jednorazowego użytku, służąca do przygotowania pola operacyjnego. Wykonana ze stali nierdzewnej, wyposażona w specjalnie zaprojektowany grzebień zapobiegający zapychaniu ostrza, konstrukcja rączki umożliwiająca jej odłamanie po zakończeniu golenia, umożliwiająca szybkie wrzucenie do pojemnika na zużyte igły i strzykawki, produkt sklasyfikowany jako wyrób medyczny, wycięcie w uchwycie umożliwiające dokładny widok golonego obszary, op=50szt.	op.	6

Pakiet 74 zgłębniki do żywienia

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Zgłębnik gastrostomijny, który może być założony podczas operacji lub może być zamiennikiem PEG. Wykonany z miękkiego, przezroczystego silikonu, z nadrukowaną centymetrową podziałką, łatwy do założenia, nie wymaga endoskopu. Kontrastuje w promieniach RTG. Wolny do DEHP. Silikonowa płyta zewnętrzna do umocowania zgłębnika do powłok brzusznych. Silikonowy wewnętrzny balon mocujący. Zacisk do regulacji przepływu zabezpieczający przed cofaniem się diety. CH 14/23cm, CH 18/23 cm, Ch 20/23 cm.	szt.	20
2	Zestaw do przezskórnej endoskopowej jejunostomii (PEG/J) służący do żywienia pacjentów bezpośrednio do j.cienkiego lub dwunastnicy przez przetokę wytworzoną do żołądka. Umożliwia jednoczesne opróżnianie żołądka. Kontrastuje w promieniach RTG, podziałka centymetrowa. Metalowa prowadnica powleczona środkiem poślizgowym, spirala Bengmark. Wolny od DEHP. CH 9/105 cm.	szt.	5
3	Zgłębnik do założenia jejunostomii w przebiegu operacyjnym. Optymalny zgłębnik dojelitowy w okresie wczesnooperacyjnym. Przezroczysty, poliuretanowy z linią kontrastującą w promieniach RTGF, z otworem dystalnym i proksymalnym, stożkowatym łącznikiem z nasadką zamykającą. Zewnętrzny, silikonowy dysk do przyszywania do powłok skórnych. W zestawie dwie igły w tym jedna z tępym mandrynem. CH 8/70 cm	szt.	5

4	Zgłębnik nosowo-jelitowy przeznaczony do żywienia bezpośrednio do jelita lub dwunastnicy. Cewnik składa się z: łącznika umożliwiającego połączenie z zestawem do żywienia, przewodnicy pokrytej silikonem z kulkową końcówką i żeńskim łącznikiem, poliuretanową końcówką z powłoką hydromerową, zamkniętym ujściem, dwoma dużymi i dwoma małymi bocznymi otworami. Kontrastuje w promieniach RTG. Wolny do DEHP, czas zastosowani 6 tygodni. Rozmiar Ch 10/145 cm	szt.	5
5	Zgłębnik gastrostomijny zakładany techniką "pull" pod kontrolą endoskopii, nie wymagający interwencji na otwartej jamie brzusznej. Zgłębnik wykonany z miękkiego, przezroczystego poliuretanu, nietwardniejącego przy dłuższym stosowaniu. Posiada nadrukowany rozmiar, cieniодajną linię kontrastującą w promieniach RTG, hydromerową powłokę ułatwiającą wprowadzenie oraz centymetrową podziałkę znakowaną dokładnie co 1 cm ułatwiającą kontrolowanie długości wprowadzanej gastrostomii, kontrolę zakładania i położenia zgłębnika względem kanału stomii/powłok. Zestaw zawiera zewnętrzną płytkę mocującą wykonaną z silikonu, umożliwiającą trwale umiejscowienie zgłębnika w stosunku do powłok brzusznych oraz odpowiedni jej kształt, który kieruje położenie zgłębnika na zewnątrz powłok brzusznych pod odpowiednim kątem (około 90°) zapieniający pacjentowi komfort i ułatwiający pielęgnację skóry wokół przetoki. Zestaw zawiera: przezroczysty, poliuretanowy zgłębnik o długości 40 cm z wewnętrznym dyskiem mocującym składającym się z silikonu (3 płatki koniczynki cieniодajne w promieniach RTG) i sztywnego stabilizującego pierścienia z Makrolonu, zacisk do regulacji przepływu, zacisk zabezpieczający utrzymanie odpowiedniej pozycji zgłębnika, jednorazowy skalpel, igłę punkcyjną z trokarem i łącznikiem ułatwiającym wprowadzenie nici oraz nić trakcyjną do przeciągania zgłębnika. Bliższy koniec zgłębnika (po jego odcięciu) zakończony łącznikiem ENLock Zgłębnik nie zawiera DEHP, nie zawiera lateksu, bez pirogenów, pakowany pojedynczo. Opakowanie gwarantujące sterylność przez minimum 60 miesięcy. Rozmiar zgłębnika Ch10/40cm; 14/40 cm; 18/40cm.	szt.	30

Pakiet 75 zestawy do drenażu

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Jałowy zestaw do drenażu komorowego typu EDM zawierający: -zestaw drenażu typu EDM -dren komorowy dł 35 cm impregnowany borem z trokarem -stylet ze stali nierdzewnej - kołnierz mocujący -łącznik typu luer-lock -tępa igła rozm. 20 - zatyczka - woreczek do drenażu typu EDM 700 ml - opleciony przewód przyłączeniowy - skala centymetrowa wskazująca poziom ciśnienia - zastawka kierunkowa	szt.	40
2	Jałowy zestaw do drenażu lędźwiowego EDM zawierający: -zestaw drenażu typu EDM -dren lędźwiowy dł 80 cm impregnowany borem z zamkniętą końcówką - igła typu TUOHY 14,9 cm dł. z końcówką HUBERTA - przewodnik drutu z ogranicznikiem - filtr - klamry do mocowania drenu -łącznik typu luer-lock z integralna zatyczka -tępa igła rozm. 20 - woreczek do drenażu typu EDM 700 ml - opleciony przewód przyłączeniowy - skala centymetrowa wskazująca poziom ciśnienia - zastawka kierunkowa	szt.	20
3	Dren dokomorowy długości 23 cm- średnica wewnętrzna 1,3mm	szt.	25
4	Dren obwodowy, otrzewnowy długości 90 cm- średnica wewnętrzna 1,3 mm	szt.	25
5	Łącznik prosty, nylonowy o długości 1,5 cm	szt.	20
6	Zastawka przepływowa, stałociśnieniowa ze zintegrowanym systemem antysyfonowym dla dorosłych z integralnym łącznikiem wlotowym i wylotowym. Długość zastawki (bez integralnych łączników) do 40 mm, wysokość zastawki do 8 mm. Dostępne ciśnienia do wyboru: niskie-niskie: 15-25 mmH10, niskie: 35-55 mmH20, średnie: 70-90 mmH20, wysokie: 105-125 mmH20. Osobno dren komorowy o długości 23 cm impregnowany borem oraz dren obwodowy o długości 90 cm impregnowany borem	szt.	4

7	Zastawka przepływowa, stałościenniowa ze zintegrowanym systemem antysyfonowym dla dorosłych z integralnym łącznikiem wlotowym i wylotowym. Długość zastawki (bez integralnych łączników) do 36 mm, wysokość zastawki do 6 mm. Dostępne ciśnienia do wyboru: niskie-niskie: 15-25 mmH10, niskie: 35-55 mmH20, średnie: 70-90 mmH20, wysokie: 105-125 mmH20. Osobno dren komorowy o długości 23 cm impregnowany borem oraz dren obwodowy o długości 90 cm impregnowany borem.	szt.	4
---	--	------	---

Pakiet 76 klipsy naczyniowe

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Zaciski-klipsy typu Raney z tworzywa sztucznego , sterylne , do hemostazy krawędzi płata skórniego (czepca) przed kraniotomią w magazynkach do kompatybilnego aplikatora FF003R (posiadanego przez Zamawiającego) . Zaciski pakowane sterylne w magazynki po 10 szt. do bezpośredniego użytku , 1 opakowanie zawierające 20 magazynków .	op.	5
2	Dwuczęściowe zaciski w postaci dysków z precikiem pogrubionym w części dystalnej do stabilizacji płata kostnego czaszki po kraniotomii typu Craniofix 2 , tytanowe , o średnicy 11 mm, ze szczelinami do drenażu , pakowane sterylne - 1 op. = 12 szt. Kompatybilne z posiadanym przez Zamawiającego instrumentarium do implantacji zacisków .	op.	26
3	Dwuczęściowe zaciski w postaci ażurowych dysków (8 beleczek) z precikiem pogrubionym w cz. dystalnej do stabilizacji płata kostnego czaszki po kraniotomii typu Craniofix 2 , tytanowe , Ø 16 mm , pakowane sterylne pojedynczo . Opakowanie zawierające 6 szt. Kompatybilne z posiadanym przez Zamawiającego instrumentarium do implantacji zacisków .	op.	20
4	Klips typ YASARGIL tytanowy do leczenia tętniaków mózgu do bezpośredniego użycia pakowany sterylne , standardowy , stały , zgięty osiowo , dł. branszy 7,0 mm , max. rozwarcie 5,7 mm , siła zaciskania 1,96 N , fig. 55	szt.	8
5	Klips typ YASARGIL tytanowy do leczenia tętniaków mózgu do bezpośredniego użycia pakowany sterylne , standardowy , stały , prosty , dł. branszy 7,0mm , max. rozwarcie 6,2mm , siła zaciskania 1,47 N , fig. 21 .	szt.	8
6	Klips typ YASARGIL tytanowy do leczenia tętniaków mózgu do bezpośredniego użycia pakowany sterylne , standardowy , stały , zakrzywiony , dł. branszy 5,4 mm , max. rozwarcie 5,5 mm , siła zaciskania 1,47 N , fig. 28 .	szt.	4
7	Klips typ YASARGIL tytanowy do leczenia tętniaków mózgu do bezpośredniego użycia pakowany sterylne , standardowy , stały , kształt bagnetowy, dł. branszy 7,0mm , max. rozwarcie 7,9mm, wys.odgięcia stopki 1,5mm, siła zaciskania 1,96N , fig. 39 .	szt.	4
8	Klips typ YASARGIL tytanowy do leczenia tętniaków mózgu do bezpośredniego użycia pakowany sterylne , standardowy , stały , kształt bagnetowy, dług. branszy 9,0mm, max.rozwarcie 8,7mm, wys.odgięcia stopki 1,5mm, siła zaciskania 1,96N , fig. 40 .	szt.	8
9	Klips typ YASARGIL tytanowy do leczenia tętniaków mózgu do bezpośredniego użycia pakowany sterylne , standardowy , stały , mocno łukowato wygięty , dł. branszy 7,4 mm , max. rozwarcie 5,4 mm , siła zaciskania 1,77 N , fig. 31 .	szt.	4
10	Klips typ YASARGIL tytanowy do leczenia tętniaków mózgu do bezpośredniego użycia pakowany sterylne , standardowy , stały , lekko zakrzywiony osiowo , dł. branszy 8,6 mm , max. rozwarcie 7,0 mm , siła zaciskania 1,77 N , fig. 57 .	szt.	4
11	Klips typ YASARGIL tytanowy do leczenia tętniaków mózgu do bezpośredniego użycia pakowany sterylne , standardowy , stały , prosty , dł. branszy 3,0 mm , max. rozwarcie 3,3 mm , siła zaciskania 1,08 N , fig. 3 .	szt.	4
12	Klips typ YASARGIL tytanowy do leczenia tętniaków mózgu do bezpośredniego użycia pakowany sterylne , mini , stały , prosty , dł.branszy 5,0 mm , max. rozwarcie 4,0 mm , siła zaciskania 1,08 N , fig. 4 .	szt.	4
13	Klips typ YASARGIL tytanowy do leczenia tętniaków mózgu do bezpośredniego użycia pakowany sterylne , mini , stały , zgięty osiowo , dł. branszy 6,3 mm , max. rozwarcie 6,0 mm , siła zaciskania 1,08 N , fig. 17 .	szt.	4

14	Klipsy typ YASARGIL tytanowy do leczenia tętniaków mózgu do bezpośredniego użycia pakowane sterylnie , standardowy , stały , okienkowy śr. 5 mm , odgięty 90st. , dł. części roboczej ramion klipsa 7,5/6,7 mm , max. rozwarcie 5,5 mm , siła zaciskania 1,47 N , fig. 81 .	szt.	4
15	Tytanowy biokompatybilny aplikator klipsów tytanowych standard typ Yasargil , bagnetowy , sprężynkowy z łamaną (z zawiasem) częścią roboczą umożliwiającą ustawianie klipsa pod różnymi kątami w części bliższej aplikatora bezpośrednio w polu operacyjnym oraz obrotową płytką chwytą klipsa w szczękach ustawianą przy pomocy klucza regulacyjnego , dł. części roboczej 90 mm , dł. całkowita 220 mm .	szt.	2

Pakiet 77 artroskopia

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Dren jednorazowy w torze napływu do pompy artroskopowej dwurołkowej FloControl	szt.	230
2	Dren jednorazowy w torze napływu i odpływu do pompy artroskopowej dwurołkowej FloControl	szt.	10
3	Ostrza do Shavera artroskopowego – uchwyt Formula. Średnica ostrza kodowana kolorem, funkcja doboru optymalnych nastaw pracy konsoli, rozpoznawanie ostrza: typu Agressive Plus 3,5mm, 4mm, 5mm; typu Tomcat 3,5mm, 4mm, 5mm; typu Resector 3,5mm, 4mm, 5mm.	szt.	600
4	Frezy do Shavera artroskopowego – uchwyt Formula. Średnica ostrza kodowana kolorem, funkcja doboru optymalnych nastaw pracy konsoli, rozpoznawanie ostrza: typu Barrel Burs 4mm, 5mm; typu Round Burs 4mm, 5mm;	szt.	2
5	Elektroda bipolarna do waporyzatora Serfans Energy typu: Super 90-S, 90-S MAX, 90-S, 50-S, 30-S, 90, Lat, Direct, Contour, Hook	szt.	230
6	Ostrze do piły oscylacyjnej System 5 firmy Stryker- typu 2108-XXX-XXX lub równoważne	szt.	40

Pakiet 78 infuzor do analgezji

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Infuzor o przepływie 5ml/h, nominalny czas pracy 48h, objętość nominalna 240 ml, objętość maksymalna 300 ml, obudowa kodowana kolorystycznie w zależności od prędkości przepływu, posiadający filtr cząsteczkowy oraz ogranicznik przepływu typu Luer Lock, posiadający badania stabilności leków w urządzeniu. Infuzor posiada obudowę blokującą promieniowanie UV o długości fali 380 mm (blokuje promienie UVB, UVC, i większość promieni UVA). Nie posiadający filtra powietrza na przebiegu linii infuzyjnej(zapewniająca tym samym podanie leku w bezpiecznym dla pacjenta i personelu systemie zamkniętym)(, nie zawiera DEHP.	szt.	350
2	cewnik implantowany fenestrowany do ciągłego podawania leku miejscowo znieczulającego do rany pooperacyjnej. Cewnik podawania leku znajduje się w infuzorze. Cewnik nie zawiera PVC i lateksu. Długość całkowita cewnika 500 mm, długość fenestrowana 150 mm.		
3	cewnik implantowany fenestrowany do ciągłego podawania leku miejscowo znieczulającego do rany pooperacyjnej. Cewnik podawania leku znajduje się w infuzorze. Cewnik nie zawiera PVC i lateksu. Długość całkowita cewnika 650 mm, długość fenestrowana 300 mm.	szt.	250

4	cewnik implantowany fenestrowany do ciągłego podawania leku miejscowo znieczulającego do rany pooperacyjnej. Cewnik podawania leku znajduje się w infuzorze. Cewnik nie zawiera PVC i lateksu. długość fenestrowana 75 mm.		
---	--	--	--

Pakiet 79 zestawu do kontrastu w RM

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	zestaw do podawania kontrastu przy pomocy pompy infuzyjnej OPTISTAR LE składający się z: 2 szt. Strzykawkę 60 ml z tłokiem gumowym, 2 szt adaptorów łączących strzykawkę z przedłużaczem, przedłużacz długości 230 cm dwutorowy w kształcie litery Y przezroczysty wytrzymujący ciśnienie do 200 PTI	szt.	300
2	przedłużacz długości 230 cm dwutorowy w kształcie litery Y przezroczysty, wytrzymujący ciśnienie do 200 PTI pasujący do ww zestawu.	szt.	2500

Pakiet 80 protezy kości czaszki umowa

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
	Protezy do kranioplastyki: działanie propylenowo-poliestrowe, płytki różnej wielkości i różnej krzywizny z możliwością przycięcia na odpowiednią wielkość. Identyfikowalne pod względem właściwości fizycznych z naturalną kością czaszki, nie dające cieniodajności dla promieni rtg, hydrofobowe, nietoksyczne, bez aktywności chemicznej, z dobrym stopniem wgajania		
1	Protezy kości czaszki dł. 134 mm, szer. 110 mm, krzywizna 19 mm	szt.	10
2	Protezy kości czaszki dł. 130 mm, szer. 125 mm, krzywizna 22 mm	szt.	10
3	Protezy kości czaszki dł. 105 mm, szer. 60 mm, krzywizna 11,5 mm	szt.	8
4	Protezy kości czaszki dł. 75 mm, szer. 75 mm, krzywizna 10,3 mm	szt.	5
5	Protezy kości czaszki dł. 75 mm, szer. 57 mm, krzywizna 8,6 mm	szt.	5

Pakiet 81 elektrody samoprzylepne

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	elektrody samoprzylepne DENIS 15026 15x20 mm, długość przewodu 1,5 m, wtyczka typu Touch-Proof, 1 opakowanie = 120 elektrod	op.	6

Pakiet 82 elektroda igłowa

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	elektroda igłowa koncentryczna. Dotykowy znacznik na uchwycie ułatwiający identyfikację kierunku ścięcia igły. Uchwyt o ergonomicznym kształcie oznaczony kolorem. Opakowanie po 25 szt. Rozmiary: 30 x 0,35 mm (kolor fioletowy), 50 x 0,45 mm (kolor żółty), 75 x 0,65 mm (kolor czerwony)	op.	4
2	Przewód o długości 1 m ze złączem DIN do podłączenia elektrod igłowych koncentrycznych	szt.	1

Pakiet 83 blok operacyjny I

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	<p>Zestaw anty HIV – męski składający się z : czepek chirurgicznego, osłony twarzy, maski chirurgicznej, fartucha chirurgicznego, osłony na buty</p> <p>a) Czepek chirurgiczny wyjątkowo miękki, komfortowy i chłonny. Na obwodzie chłonna włóknina spulace, na górze wyjątkowo łatwo przepuszczający powietrze i parę wodną spunbond polipropylenowy . Wiązany z tyłu.</p> <p>b) Osłona oczu i twarzy dla maksymalnej ochrony przed rozpryskami krwi. Wyjątkowo odporny (grubość 0,15 mm) i przejrzysty materiał . W górnej części pianka dopasowująca. Kompatybilna z maskami chirurgicznymi i własnymi okularami . Wewnętrzna powłoka przeciw parowaniu.</p> <p>c) Maski chirurgiczna z celulozową warstwą wewnętrzną i zewnętrzną zapewniającą najwyższy komfort. Unikalny filtr Drilex zapewnia ochronę przed rozpryskami płynów. Dodatkowy pasek grubej pianki skutecznie zapobiegający parowaniu okularów. BFE >99 % PFE > 99 %.</p> <p>Odporność na płyny > 160 mmHg</p> <p>d) Fartuch chirurgiczny oferujący najwyższy możliwy poziom ochrony na całej powierzchni. pełno barierowy (HP) bez dodatkowych wzmocnień , oddychający całą powierzchnią. Odporny na penetrację wirusów wg ASTM F 1671 . odporny na penetrację patogenów krwiopochodnych wg ASTM F 1670.</p> <p>e) Pełnobarierowe, oddychające osłony na buty, wykonane z tej samej włókniny jak fartuchy Prevention Plus. Mocowanie na rzepy. Antypoślizgowa pianka pod spodem.</p>	szt.	4

Pakiet 84 blok operacyjny II

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	<p>Jednorazowy, wysokochłonny, nieuczulający podkład higieniczny na stół operacyjny wykonany z 2 scalonych powłok: mocnego nieprzemakalnego 3 warstwowego laminatu i chłonnego rdzenia na całej długości prześcieradła. Wymiary prześcieradła 100 cm (+/-4 cm)x 225 cm (+/-4 cm). Produkt o gładkiej jednorodnej powierzchni bez zagięć i szwów, Wchłaniałość co najmniej 4 litry</p>	szt.	60

Pakiet 85 osłony na sprzęt bloku operacyjnego

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	<p>Sterylny pokrowce na przewody prowadzące do kamery 13 x 230-250 cm z kartonem ułatwiającym zakładanie</p>	szt.	2500
2	<p>jednorazowa, sterylna, bezlateksowa, wysokiej jakości osłona na mikroskop Zeiss. Do stosowanie w mikroskopie z trzema okularami. Rozmiar 117cm x 267 cm. Soczewka płaska, o śr 65 mm o dużej przezierności, odporna na zarysowania, z materiału nie odbijającego światło i nie tłukącego. Produkt wyposażony w 3 pasy ęciągające, umożliwiające mocowanie na mikroskopie.</p>	szt.	100

Pakiet 86 odsysanie pola operacyjnego

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	<p>zestaw do odsysania pola operacyjnego, składający się z końcówek z ergonomiczną rączką i drenu, końcówka typu Yankauer, z otworami odbarczającymi, z kontrolą siły odsysania, dren o dł.350 cm, z obustronnymi łącznikami zapewniającymi dużą ruchomość, z podłużnymi wzmocnieniami, sterylny, podwójnie pakowany /folia wewnątrznie, papier-folia zewnątrznie/ w rozmiarach Ch 8-30</p>	szt.	4200

2	Sterylny zestaw do masywnego odsysania pola operacyjnego ,podwójnie pakowany /folia wewnętrznie, papier-folia zewnętrznie/, składający się zakrzywionej końcówki z ergonomiczną rączką o średnicy wew. min 7 mm i drenu.Dren o dł. 350 cm z obustronnymi łącznikami zapewniającymi dużą ruchomość i podłużnymi wzmocnieniami. Możliwość zmiany końcówki podczas zabiegu.	szt.	10
3	Dren łączący ssak próżniowy z cewnikiem do odsysania z końcówkami typu męski-żeński, o długości 210 cm, specjalne wzmocnienia zapewniające niezasykanie się, podwójnie pakowany /folia, papier-folia/	szt.	420

Pakiet 87 blok operacyjny IV

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Jednorazowy, sterylny pokrowiec na ramię C szyty na okrągło, ściągnięty bezlateksową gumką wykonany z folii PE o wymiarach 120 x120 cm.	szt.	4000

Pakiet 88 zestaw do punkcji

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Bezpieczny zestaw do punkcji opłucnej z możliwością nakłucia osierdza i otrzewnej), składający się z igły Veressa ograniczającej omyłkowego nakłucia płuca (zielony wskaźnik), cewnika wykonanego z poliuretanu widocznego w rtg, możliwość utrzymania w pacjencie 29 dni, w rozmiarach Ch 9, 12, zakończonego układem z automatycznymi zastawkami jednokierunkowymi, posiadający możliwość przyłączenia w tryb drenażu z pominięciem zastawek, strzykawki LL 60 ml, worek do drenu 2l z kranikiem spustowym, skalpel, łącznik do systemu drenażowego, posiadający dodatkową linię do przedłużenia cewnika o dł min 50 cm montowaną pomiędzy układem zastawek a cewnikiem, kleszczyki zaciskowe i komplet mocowań cewnika	szt.	5

Pakiet 89 onkologia

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	przyrząd j.u. do podawania Paclitaxelu sterylny, posiadający ostry kolec ostrza i odpowietrznik z drożnym filtrem antybakteryjnym 0,2 mikronów, komorę kroplową z zaciskiem rolkowym do regulacji przepływu płynów, łącznik Luer Lock umożliwiający szczelne połączenie z kaniulą, bez ftalanów i PCV	szt.	300

Pakiet 90 intubacja

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Łyżka do laryngoskopu, światłowodowa, jednorazowego użytku, typu McIntosh. Rozmiary od 0 do 5. Nieodkształcająca się łyżka wykonana z niemagnetycznego, lekkiego stopu metalu, kompatybilna z rękojeściami w standardzie ISO 7376. Mocowanie światłowodu zatopione w tworzywie sztucznym koloru zielonego. Wytrzymały zatrzask kulkowy osadzony w metalowej podstawie łyżki, zapewniający trwałe mocowanie w rękojeści. Światłowód wykonany z polerowanego tworzywa sztucznego dający mocne, skupione światło. Światłowód nieosłonięty, doświetlający wnętrze jamy ustnej i gardła. Wyraźne oznakowanie rozmiaru łyżki, symbol CE, numeru seryjnego i symbol „nie do powtórnego użycia”naniesione po stronie wyprowadzenia światłowodu, opakowanie folia-folia.	szt.	200

Pakiet 91 linia do pompy

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	linia do pompy Amika do opakowań miękkich i butelek. Zestaw do podawania diet dojelitowych w opakowaniach miękkich i butelek przez pompę Amika o długości 200 cm., z komorą kroplową, zamykanym kranikiem do podawania leków, łącznikiem do zgłębników typu EN - lock	szt.	1200

Pakiet 92 pomiar rzutu serca

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	cewnik tętniczy dla dorosłych – tętnica ramienna, prowadnica wykonana z nitinolu, złącze luer wykonane z trogamidu średnica zewnętrzna F 5 długość użyteczna 20 cm.	szt.	5
2	zestaw monitorujący PICCO zawierający czujnik temperatury, linia czerwona przetwornik do krwawego pomiaru ciśnienia tętniczego, linia niebieska przetwornik do krwawego pomiaru ośrodkowego ciśnienia żylnego	szt.	10

Pakiet 93 frezy

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Frezy do kraniotomu „Midas Rex”: proste i spiralne	szt.	220
2	Frezy do prostnicy lub kątnicy typ „Midas Rex” długość 10 cm: ostre, diamentowe, diamentowe o zwiększonym ziarnie, Match heand, twist drill, metal cutel, mednex.	szt.	130

Pakiet 94 elektrody do elektroresekcji bipolarnej

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
elektrody j.u. do systemu elektroresekcji bipolarnej w środowisku soli fizjologicznej, kompatybilne z resektoskopem bipolarnym Olimp			
1	elektroda resekcyjna 0,2 mm, pętlowa duża i średnia, do optyki 12° 30°, do płaszcza, Fr 24, 1op=12 szt	op.	2
2	elektroda resekcyjna 0,2 mm, pętlowa średnia, odchylona, do optyki 12° 30°, do płaszcza, Fr 24, 1op=12 szt	op.	2
3	elektroda resekcyjna, igłowa 45° do optyki 12° 30°, do płaszcza, Fr 24, 1op=12 szt	op.	2
4	elektroda resekcyjna, kulka, do optyki 12° 30°, do płaszcza, Fr 24, 1op=12 szt	op.	2
elektrody j.u. do resektoskopu monopolarnego Olimp			
5	elektroda resekcyjna, pętlowa 0,35 mm do TURP do optyki 12° i 30°, do płaszcza, Fr 24, Fr 26 1op=12 szt	op.	12
6	elektroda resekcyjna, pętlowa 0,35 mm do TURP, odchylona, do optyki 12° 30°, do płaszcza, Fr 24, Fr 26 1op=12 szt	op.	2
7	elektroda kulkowa (rolkowana) duża, do optyki 12° 30°, do płaszcza Fr 24, Fr 26 1op=12szt.	op.	4
8	elektroda resekcyjna igłowa 45°, do optyki 12° 30°, do płaszcza Fr 24, Fr 26 1op=12szt.	op.	6

9	elektroda resekcyjna pętlowa 0,2 mm, do TURT do optyki 12° 30', do płaszcza, Fr 24, Fr 26 1op=12 szt	op.	2
---	--	-----	---

Pakiet 95 maski anestetyczne

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Maski anestetyczne pozbawione PCV i ftalanów, transparentne, kodowane kolorystycznie w rozmiarach 3-4 5-6 czyste mikrobiologicznie	szt.	80

Pakiet 96 zestaw do przetoczeń z zastawką

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	zestaw do przetoczeń płynów infuzyjnych z zastawką bezzwrotną na końcu drenu, ostry łatwy do wprowadzenia kolec komory kroplowej, odpowietrznik zaopatrzony w filtr bakteryjny zamykany kłapką, wydłużony kroplomierz, 15 µmfiltr zabezpieczający przed większymi cząsteczkami, filtr hydrofobowy na końcu drenu zabezpieczający przed wyciekaniem płynu z drenu podczas jego wypełnienia, filtr hydrofilny w komorze kroplowej zabezpieczający przed dostaniem się powietrza do drenu po opróżnieniu butelki	szt.	1000

Pakiet 97 wzierniki osłonki

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Wziernik uszny j.u. dla dzieci pasujący do otoskopu WelchAllyn rozmiar 2,75 mm	szt.	8200
2	Wziernik uszny j.u. dla dorosłych pasujący do otoskopu WelchAllyn rozmiar 4,25 mm	szt.	
3	Osłonki pomiarowe uszne j.u. pasujące do termometru Thermoscan	szt.	16000
4	Osłonki pomiarowe pod język i pachę j.u. pasujące do termometru Sure Temp	szt.	

Pakiet 98 zestaw do kraniotomii

Lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
----	-------	-------	--------------------

1	Zestaw do kraniotomii składający się z: Serweta sterylna z trójwarstwowej paroprzepuszczalnej włókniny typu SMS 200x406 cm + - 5 cm o gramaturze min 51 g/m ² . Serweta z otworem 20x25 cm wypełnionym folią chirurgiczną, otwór zabezpieczony wokół absorpcyjnym materiałem z laminatu trójwarstwowego charakteryzującego się bardzo wysoką chłonnością o gramaturze min 106 g/m ² nieprzemakalnością pow. 900 cm H ₂ O. Dodatkowa warstwa chłonna tworzy wyprofilowany kołnierz odprowadzający płyny z pola operowanego do worka. Serweta dodatkowo posiada taśmę klejącą w odcinku piersiowym umożliwiającą stabilizację pacjenta. Długość worka 60cm. +- 5cm z możliwością odprowadzenia płynów. Worek musi posiadać sztywnik na zewnętrznym brzegu. Wielkość zabezpieczenia absorpcyjnego: folia chirurgiczna przezierna o grubości 0,025 m i przepuszczalności 1500 g/m ² /24h; folia chirurgiczna i wszystkie elementy obłożenia wyposażone w taśmy klejące muszą charakteryzować się wysokim stopniem adhezji i wytrzymałości bez odklejania się min 6 godzinną operację; 4 serwety wyk z laminatu nieprzemakalnego o gramaturze min 65 g/m ² i nieprzemakalności min 900 cm H ₂ O i wymiarach 50x60 do I etapu (obłożenie pola operacyjnego z taśmą szer.5 cm na dłuższym boku serwety, tj długości 60 cm);serweta sterylna na stolik operacyjny do instrumentowania o wymiarach 80x140-150 cm pokryta z jednej strony (górną) materiałem chłonnym wykonanym z laminatu dwuwarstwowego o min gramaturze 60 g/m ² z przylepcem w części centralnej; jednokomorowa kieszeń przylepna 26x25-28 cm z taśmą klejącą oraz dwukomorowa kieszeń przylepna 2/12/25-28 cm wykonana z grubej folii takiej jak worek odprowadzający płyny z pola operacyjnego; serweta na stolik do instrumentowania w rozmiarze min 150x200 cm o gramaturze min 54 g/m ² z laminatu która służy jako owinięcie zestawu z przylepcem w części centralnej.	szt.	240
---	---	------	-----

Pakiet 99 wzornik ginekologiczny

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Wzornik ginekologiczny S , M	szt.	1800

Pakiet 100 serweta z przylepcem

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Serweta z przylepcem i centralnym otworem, jałowa 75cm x 90 cm, rozmiar otworu 6 x 8 cm, 2-warstwowa z włókniną absorbującą na powierzchni i folią na stronie tylnej,każda serweta opakowana folia-papier, na opakowaniu informacja o dacie ważności, numerze serii w postaci dwóch nalepek do wklejenia w dokumentacji pacjenta	szt.	200
2	Serweta z przylepcem i centralnym otworem, jałowa 90 cm x 120 cm o średnicy 10 cm, rozmiar otworu 6 x 8 cm, 2-warstwowa z włókniną absorbującą na powierzchni i folią na stronie tylnej,każda serweta opakowana folia-papier, na opakowaniu informacja o dacie ważności, numerze serii w postaci dwóch nalepek do wklejenia w dokumentacji pacjenta	szt.	50
3	Serweta z przylepcem, jałowa 75 cm x 75 cm, 2-warstwowa z włókniną absorbującą na powierzchni i folią na stronie tylnej,każda serweta opakowana folia-papier, na opakowaniu informacja o dacie ważności, numerze serii w postaci dwóch nalepek do wklejenia w dokumentacji pacjenta	szt.	4000

Pakiet 101 maseczki

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
----	-------	-------	--------------------

1	maski chirurgiczne wykonane z wysokiej jakości włókniny, warstwa twarzowa specjalnie wygładzona bez mikrowłosek powodujących podrażnienia skóry, maska wyposażona w dodatkowy sztywnik umożliwiający łatwe dopasowanie się maski do kształtu twarzy, skuteczność filtracji bakterii $\geq 98\%$, ciśnienie różnicowe $< 20 \text{ Pa/cm}^2$	szt.	60000
---	--	------	-------

Pakiet 102 odzież ochronna III

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	bluza z włókniny do procedur medycznych – zabiegów wysokiego ryzyka gładka strona wewnętrzna nie drażniąca skóry, ochronna 3 warstwowa tkanina polipropylenowa, szwy klejone, 2 kieszenie, koloru niebieskiego, rozmiar M,L,XL,XXL	szt.	1250
2	spodnie z włókniny, barierowa do procedur medycznych i zabiegów wysokiego ryzyka, gładka strona wewnętrzna nie drażniąca skóry, ochronna 3 warstwowa tkanina polipropylenowa, ściągany pas, boczna i tylna kieszeń, szwy wzmocnione, dodatkowe wzmocnienie w kroczu, kolor niebieski, rozmiar M,L,XL,XXL	szt.	1250

Pakiet 103 filtry II

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	uniwersalny filtr do ssaka medycznego, antibakteryjny, hydrofobowy o przepływie do 35l/min posiada króciec o 2 średnicach: 3-4 mm, oraz 6-8 mm.	szt.	200

Pakiet 104 papier Kafka

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	papier Kafka	szt.	150

Pakiet 105 rurka tracheostomijna z regulowanym położeniem kołnierza

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	rurka tracheostomijna z regulowanym położeniem kołnierza, wykonana z czystego silikonu, z mankietem typu Aire-Cuf, zbrojona, z centymetrowymi znacznikami głębokości, z oznaczeniem na kołnierzu średnicy zew i wew, długości, rodzaju i średnicy mankieta, z obturatorem i łącznikiem 15mm, w zestawie z opaską do mocowania oraz klinem do rozłączania obwodu oddechowego, sterylna w rozmiarach: (śr.wew, śr.zew, długość w mm: 6,0x8,7x110, 7,0x10,0x120; 8,0x11,0x130; 9,0x12,3x140	szt.	20

Pakiet 106 zamknięty system do odsysania

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu

1	dwuświatłowy system do wielokrotnego odsysania w układzie zamkniętym do rurek intubacyjnych, o potwierdzonym czasie stosowania do 72 godz., miękkie i jednocześnie wytrzymałe cewnik z otworem dystalnym i dwoma przeciwległymi otworami bocznymi, kanał wtopiony w ścianki cewnika, suwak zaworu sterującego ssaniem z blokadą przypadkowego użycia, wygodny uchwyt z oznaczeniem rozmiaru, gładko wykończone krawędzie, przezroczysty łącznik „T”, w zestawie: łącznik obrotowy, port MDI, klin do rozłączania układu, przejściówka 15/22mm, zatyczka 15 mm, kolorowe naklejki informacyjne z dniami tygodnia, sterylizowany tlenkiem etylenu, rozmiary: 12F/57 cm, 16F/57cm.	szt.	50
---	---	------	----

Pakiet 107 pomiar OCŻ

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Skala do pomiaru OCŻ, wielorazowa z systemem mocującym przy pomocy dwóch uchwytów do stojaka pionowego, pomiar od +35 do -15cm H2O Bardzo czytelny wynik na skali dzięki efektowi powiększenia, wskaźnik pozycji zero, ruchomy na obie strony skali, wykonana z odpornego na złamanie plastiku.	szt.	50
2	Aparat do pomiaru OCŻ z zestawem do przetoczeń INTRAFIX Air, długość drenu 100cm. Sterylny, bez DEHP	szt.	200

Pakiet 108 igły do insuliny

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	igły do penów, sterylne, j.u.	szt.	5500

Pakiet 109 osłony do mankietów

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	osłony do mankietów wykonane z fizeliny w rozmiarze: 24 cm-32 cm zakończone gumką z jednej i z drugiej strony osłony. Pasujące do mankietów ABP Spacelabs model 90217A 1 opakowanie = 50 szt.	op.	60

Pakiet 110 worek na wymiociny

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	worek na wymiociny z zastawką antyzwrotną uniemożliwiająca wydostanie się zapachu i treści, pojemność 1 litr, wskaźnik poziomu wypełnienia od 50 ml do 1000 ml, wykonane z PCV klasy medycznej, posiada certyfikat CE, j.u.niesterylne	szt.	6000

Pakiet 111 nakłuwacze

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	Nakłuwacze bezpieczne do pobierania próbek krwi kapilarnej, sterylne, j.u. Bez lateksu w rozmiarach G30 x 1,2mm, G 25 x 1,5 mm, G21 x 1,8 mm; G 21 x 2,4	szt.	6000

Pakiet 112 odzież ochronna IV

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	czeppek wiązany oddychający w kolorze niebieskim, wykonany z: otok czepka z materiału chłonnego, denko z polipropylenu, j.u. Niesterylny.	szt.	3000
2	Fartuch ochronny z mankietami, z mankietami, wiązany w talii oraz na szyi, otwierany z tyłu, wodoodporny dzięki włókninie polipropylenowej pokrytej folią polietylenową, oddychające plecy, fartuch niesterylny, j.u. Rozmiar 127 x 130 cm.	szt.	1200
3	Fartuch ochronny z mankietami z tkaniny wiązany w talii, otwierany z tyłu, wodoodporny dzięki wysokogatunkowej włókninie polipropylenowej pokrytej folią polietylenową, mankiety wykonane z poliestru bez lateksu o dł 5 cm	szt.	100

Pakiet 113 klipsy neurochirurgiczne

lp	Nazwa	J. m.	ilość do przetargu
1	klipsy neurochirurgiczne tytanowe typu L (otwierane od wewnątrz), wykonane z czystego tytanu, kompatybilne z MRI, zmniejszają artefakt w badaniu MR/CT		
	klipsy STANDARD permanentne 7-40 mm i czasowe 7-15 mm		
	klipsy permanentne oczkowe 3,5 mm (długość 2 mm – 12 mm)		
	klipsy permanentne oczkowe 5 mm (długość 2 mm – 13 mm)		
	klipsy oczkowe 5 – 12 mm	szt.	30
	klipsy MINI permanentne i czasowe 3 – 7 mm		
	klipsy płaskie i tunelowe		
	klipsy typu booster		
2	klipsownica do klipsów tytanowych typu L	szt.	1