

Opis przedmiotu zamówienia

Część 1 - Cewniki przewodnicze, rurki, aparaty

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Zestaw do dializy dwukanałowy 11FR z cewnikiem o długości 15cm oraz 20cm do wyboru przez Zamawiającego	Szt.	600						
2.	Prowadnica naczyniowa do hemodializy o odpowiedniej długości do zamawianych cewników tego samego producenta co zamawiane cewniki z miękką końcówką: prostą lub typu J	Szt.	50						
3.	Aparat do przetaczania krwi i produktów krwiopochodnych z worków i butelek z gumowym korkiem; przezroczysty mocny ostry kołec dwukanałowy zintegrowany z sztywną górną częścią komory kroplowej (zgodny z normą ISO) ze zintegrowanym filtrem przeciwbakteryjnym/filtrem powietrza o skuteczności filtracji bakterii (BFE) min 99,99, elastyczna dolna część komory kroplowej w celu łatwego ustawienia poziomu jeziora; 200 µm filtr zabezpieczający przed większymi cząsteczkami o powierzchni 11cm ² podwieszony minimalizujący uszkodzenie krwinek; precyzyjny zacisk rolkowy z miejscem na kołec komory kroplowej po użyciu oraz miejsce do podwieszania drenu; dren 180cm, złącze Luer-Lock obrotowe, sterylne, bez zawartości DEHP.	Szt.	12000						
4.	Przyrząd do szybkiego przetaczania krwi	Szt.	500						
5.	Rurka intubacyjna z mankietem typu Soft o potwierdzonej badaniami klinicznymi obniżonej przenikalności dla podtlenu azotu, z otworem Murphy'ego, o wygładzonych wszystkich krawędziach wewnętrznych, posiadająca balonik kontrolny wskazujący na stan wypełnienia mankietu (płaski przed wypełnieniem), nazwa producenta, średnica rurki i mankietu oraz rodzaj mankietu podany na baloniku	Szt.	200						

Opis przedmiotu zamówienia

	kontrolnym lub korpusie rurki w miejscu widocznym po zaintubowaniu. Linia widoczna w Rtg na całej długości rurki, skala centymetrowa pomagająca określić głębokość intubacji wraz z oznaczeniem poziomu strun głosowych podana na korpusie rurki. Sterylnie pakowana, jednorazowa. Rozmiary od 5,0 do 10,0 mm co 0,5 mm.							
6.	Rurka tracheostomijna z miękkim, cienkościennym mankietem niskociśnieniowym oraz systemem ograniczania wzrostu ciśnienia wewnątrz mankieta typu Soft Seal z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankieta (płaski przed wypełnieniem) posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju i średnicy mankieta, wykonana z termoplastycznego PCW, posiadająca elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera umożliwiający założenie bądź wymianę rurki. Rozmiary od 6,0mm do 10,0mm co 1,0mm oraz 7,5mm i 8,5mm	Szt.	200					
7.	Rurka tracheotomijna z odsysaniem z przestrzeni podgłośniowej, z miękkim, cienkościennym mankietem niskociśnieniowym oraz systemem ograniczania wzrostu ciśnienia wewnątrz mankieta typu Soft Seal z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankieta (płaski przed wypełnieniem) posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju i średnicy mankieta, wykonana z termoplastycznego PCW, posiadająca elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera umożliwiający założenie bądź wymianę rurki. Rozmiary od 6,0mm do 10,0mm co 1,0mm oraz 7,5mm i 8,5mm	Szt.	200					

Opis przedmiotu zamówienia

8.	Rurka tracheostomijna fenestracyjna, z miękkim, cienkościennym mankietem niskociśnieniowym oraz systemem ograniczania wzrostu ciśnienia wewnątrz mankieta typu Soft Seal z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankieta (płaski przed wypełnieniem) posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju i średnicy mankieta, wykonana z termoplastycznego PCW, w całości widoczna w RTG, posiadająca elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki oraz sztywny mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera umożliwiającą założenie bądź wymianę rurki, w zestawie z dwoma kaniulami (jedną zwykłą i jedną fenestracyjną), opaską i szczoteczką do czyszczenia, sterylna, rozmiary od 6,0mm do 10,0mm co 1,0mm oraz 7,5mm i 8,5mm	Szt.	200						
9.	Rurka tracheostomijna zbrojona z mankietem wysokoobjętościowym niskociśnieniowym Hi-Lo lub Profile z ruchomym szydem oznaczenia głębokość na korpusie rurki przewód łączący balonik kontrolny w innym kolorze niż korpus rurki w komplecie tasiemka oraz prowadnica rozm od 6 do 11 co 1,0	Szt.	200						
10.	Igła do znieczuleń regionalnych do stymulacji nerwów obwodowych, jałowa kompatybilna z urządzeniem Stimuplex HNS 12. Wysoka echogeniczność, wyraźny znacznik kierunku ścięcia szlif, końcówka o opcjonalnym atraumatycznym szlifie 30 stopni. Powierzchnia echogeniczna na odcinku 20 mm, od czubka igły dająca echo w postaci co najmniej 3 czytelnych odczytów. Pokryta warstwą izolacyjną na całej długości poza szlifem z przewodem elektrycznym łączącym urządzenie. Rozmiar 20G(0,70x50mm, 0,70x80mm, 0,90x100mm)	Szt.	600						
RAZEM									

3/PNE/SW/2024

Opis przedmiotu zamówienia

Część 2 – Dren do wstrzykiwacza Stellant CTD

Załącznik nr 3 do SWZ

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy Producent /	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Jednorazowy sterylny dren pacjencki typu SPD 250 Próbka 1 szt.	Szt.	12000						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 3 – Sprzęt endoskopowy

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy Producent /	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Nóż ESD typu Goldknife typ T długość końcówki 4mm, typ O długość końcówki 2mm , typ I długość końcówki 1,5mm. Długość robocza 235 cm, funkcja JET, kanał roboczy 2,8 (wg zapotrzebowania)	Szt.	15						
2.	Igła EUS (typ FNB)-wysokiej rozdzielczości, używana endoskopem ultradźwiękowym do biopsji cienkoigłowej zmian pośluzówkowych, mas w śródpiersiu, węzłów chłonnych. Zakończona 3 ostrzami. Markery echogeniczne, długość robocza 1400-1420 mm. Rozmiar igieł 25G,22G, 19G (wg zapotrzebowania)	Szt.	50						
3.	Sfinkterotom trzykanałowy, długość 1800-2000mm, średnica 2-2,5mm, na prowadnik 0,035 cala, długość cięciwy 20,25,30 mm	Szt.	50						
4.	Samorozprężalny stent nitinolowy do pęłdocysty, całkowicie pokrywany, długość 20mm,30mm, średnica 10FR, 5Fr po prowadniku 0,035 cala, zak.proks kształt grzyba, zak.dysta.parasol, 4 znaczniki	Szt.	15						
RAZEM									

UWAGA ! PRÓBKA po 1 szt. z każdego asortymentu

3/PNE/SW/2024

Załącznik nr 3 do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia

Część 4 – Igła przezoskrzelowa

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy Producent /	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Igła przezoskrzelowa aspiracyjna o wymiarach 150 cm, osłona 1,8mm, igła 0,8mm, metalowa osłonka + PRÓBKA 1 szt.	Szt.	240						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 5 – Staplery

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy Producent /	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	<p>Stapler okrężny zakrzywiony z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywki w zakresie od 1-2,5 mm. Rozmiary staplera 21 ;25; 29 i 33mm , stapler o długości trzonu 200 mm do zabiegów na otwarty z obrotowym ostrzem. Wbudowana automatyczna blokada zabezpieczająca przed przypadkowym oddaniem strzału. W zależności od zapotrzebowania Zamawiający może użyć każdy z rozmiarów staplera do zamknięcia tkanki grubej i tkanki cienkiej – ze względu na płynną regulację zamknięcia zszywki (od 1mm do 2,5mm) Zamawiający określi rozmiar staplera przy składaniu zamówienia.</p>	Szt.	92						
2.	<p>Stapler okrężny uszczelniony zakrzywiony jednorazowego użytku do stosowania wewnętrznego o długości całkowitej 515mm i długości trzonu 230mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - zintegrowana automatyczna blokada bezpieczeństwa, która zapobiega przypadkowemu oddaniu strzału, przed i po zespoleniu, - wyraźny sygnał dźwiękowy po wystrzale, - 16 zszywek ze stopu tytanu w dwóch rzędach z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywek w zakresie od 1mm do 2,5mm, wysokość otwartej zszywki 5mm - pokrętło regulacyjne z sygnalizacją dźwiękową informującą o możliwości bezpiecznego wysunięcia staplera z miejsca zespolenia <p>w rozmiarach do wyboru :</p> <ul style="list-style-type: none"> - o średnicy zewnętrznej kowadełka 21mm i średnicy ostrza 13,9 mm, - o średnicy zewnętrznej kowadełka 25 mm i średnicy ostrza 17 mm, - o średnicy zewnętrznej kowadełka 29 mm i 	Szt.	36						

Opis przedmiotu zamówienia

	<p>średnicy ostrza 20,5 mm, - o średnicy zewnętrznej kowadełka 33 mm i średnicy ostrza 24,8 mm - o zwiększonej pojemności głowy staplera w celu eliminacji nadmiernej kompresji tkanki , o parametrach odpowiednio do rozmiaru : - 5,1 ml przed wystrzałem i 4,6 ml po wystrzale - 9ml przed wystrzałem i 8,2 ml po wystrzale - 12 ml przed wystrzałem i 10,9 ml po wystrzale - 14,6 ml przed wystrzałem i 13,2 ml po wystrzale . Zamawiający określi rozmiar staplera przy składaniu zamówienia.</p>							
3.	<p>Stapler liniowy z nożem o długości linii szwu 65mm (linia cięcia 59 mm) załadowany ładunkiem do tkanki standardowej/ wys. zszywki 3,8 mm/ i grubej /wys. otwartej zszywki 4,5mm/. Wyposażony w dwie dźwignie - zamykającą i spustową. Łańcuch pozycjonujący tkanki w ładunku , zapobiegający ześlizgiwaniu się tkanki. Nóż zabezpieczony (chowany) po wystrzale . Zszywki ze stopu tytanu.Zamawiający każdorazowo określi rodzaj staplera przy zamówieniu.</p>	Szt.	6					
4.	<p>Ładunek do automatycznego staplera liniowego z nożem o długości linii szwu 65mm do tkanki standardowej lub grubej o parametrach opisanych w poz. 4. Łańcuch pozycjonujący tkanki w ładunku , zapobiegający ześlizgiwaniu się tkanki. Nóż zabezpieczony (chowany) po wystrzale . Zszywki ze stopu tytanu. Zamawiający każdorazowo określi rodzaj ładunku przy zamówieniu.</p>	Szt.	20					
5.	<p>Stapler liniowy bez noża o długości linii szwu 30 lub 45 mm załadowany ładunkiem do tkanki standardowej/ wys. zszywki 3,5 mm/ i grubej /wys. otwartej zszywki 4,8mm/. Wyposażony w dwustopniową kontrolę zamknięcia oraz dźwignię kontrolującą wystrzał , umożliwiającą obsługę jedną ręką. Zszywki ze stopu tytanu.Zamawiający każdorazowo określi rodzaj staplera przy</p>	Szt.	20					

Opis przedmiotu zamówienia

	zamówieniu.								
6.	Ładunek do staplera liniowego bez noża o długości 30 i 45 mm do tkanki standardowej lub grubej o parametrach opisanych w poz. 6. Zszywki ze stopu tytanu. Zamawiający każdorazowo określi rodzaj ładunku przy zamówieniu.	Szt.	216						
7.	Stapler liniowy tnący o długości linii zszywek 55mm z automatycznym dociskiem tkanki	Szt.	6						
8.	Ładunek do staplera liniowego z nożem o długości linii zszywek 55 mm do tkanki standardowej	Szt.	20						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 6 – Wkłady do wstrzykiwacza kompatybilny z urządzeniem Medrad MRXP 24 godzinne

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy Producent /	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Zestaw wkładów wielokrotnego użytku do wstrzykiwacza kontrastu kompatybilny z urządzeniem Medrad MRXPerion o gwarancji sterylności do 24 godzin w składzie: - 2 sterylne wkłady wielokrotnego użytku o pojemności 65 i 115 ml -2 zestawy transferowe wielokrotnego użytku zakończone zintegrowanymi ostrzami typu spike -dren łączący wielokrotnego użytku o długości 15 cm -zacisk zapobiegający wyciekowi środka kontrastowego w czasie wymiany drenu jednorazowego między badaniami	Szt.	2400						
2.	Sterylny dren pacjencki jednorazowego użytku z 2 zaworami antyzwrotnymi o długości 250 cm i wytrzymałości 350 PSI z trójnikiem typu J kompatybilny z zestawem wkładów wielokrotnego użytku do wstrzykiwacza Medrad MRXperion	Szt.	12000						
RAZEM									

Uwaga ! Oferowane elementy muszą być kompatybilne z urządzeniem Medrad MRXP i dopuszczone przez autoryzowanego dystrybutora lub producenta urządzenia.

Opis przedmiotu zamówienia

Część 7 – Zestawy do dializ

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy Producent /	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	<p><u>Zestaw do dializ (cewnik) o następującym składzie: POCZĄTEK PROCEDURY:</u> 1x serweta chirurgiczna 45cmx45cm 2 warstwowa 4x rękawica diagnostyczna nitylowa rozm M 5x kompres gazowy 10cmx10cm 17N, 8W 2x taśma opatrunkowa, włókninowa samoprzylepna 2,5cmx15cm <u>KONIEC PROCEDURY</u> 5x kompres gazowy 10cmx10cm 17N,8W 4x rękawica diagnostyczna nitylowa rozm M 1x serweta chirurgiczna 45cmx45cm 2 warstwowa. Osobno zapakowane-dolączone: Opatrunek z kieszenią zabezpieczającą zakończenia cewników</p>	Szt.	12000						
2.	<p><u>Zestaw do dializ (przetoka) o następującym składzie:</u> <u>POCZĄTEK PROCEDURY:</u> 1x serweta chirurgiczna 45cmx45cm 2 warstwowa 2x rękawice diagnostyczne nitylowe rozm M 10x kompres gazowy 5cmx5cm17N 8W 2x opatrunek hemostatyczny 31mmx72mm 1x serweta chirurgiczna 45cmx45cm 2 warstwowa</p>	Szt.	12000						
RAZEM									

UWAGA ! PRÓBKA NIESTERYLNA po 1 szt. do każdej pozycji

Opis przedmiotu zamówienia

Część 8 – Akcesoria do drenażu jamy opłucnej

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy Producent /	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Zestaw do drenażu jamy opłucnej w którego w skład wchodzi: 1. Cewnik silikonowy rozmiar 16 FG z metalowym tunelizatorem 2. Dren odprowadzający o długości 80 mm złączem zaciskowym i stożkowym. 3. Zatyczka ochronna. 4. Pean tunelizujący. 5. Piankowy ochroniacz cewnika. 6. Przezroczysty opatrunek. 7. Igła do prowadzenia przewodnika rozmiar 18G. 8. Przewodnik J-Tip. 9. Rozrywana osłonka rozmiar 16F. 10. Strzykawka o pojemności 10 ml. + PRÓBKA 1 szt.	Kpl.	20						
2.	Przewód drenujący o długości 80 mm z złączem zaciskowym i stożkowym, pakowane po 10 sztuk w opakowaniu + PRÓBKA 1 szt.	Op.	6						
3.	Zatyczka ochronna do cewnika, opakowane po 10 sztuk w opakowaniu + PRÓBKA 1 szt.	Op.	6						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 9 – Akcesoria do wstrzykiwacza Medrad Stelant

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy Producent /	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Złącze niskiego ciśnienia o wytrzymałości do 400 PSI, 152 cm długości z trójnikiem	Szt.	4800						
RAZEM									

Uwaga ! Oferowane elementy muszą być kompatybilne z urządzeniem Medrad Stelant i dopuszczone przez autoryzowanego dystrybutora lub producenta urządzenia. Urządzenie na gwarancji.

Opis przedmiotu zamówienia

Część 10

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy Producent /	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Jednorazowy przetwornik do ciągłego inwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi Tru Wave umożliwiający ciągły pomiar oporów obwodowych SVR, kompatybilny z n/w platformą 1 op=10 szt	Op.	20						
2.	Czujnik do pomiarów hemodynamicznych metodą nieinwazyjna. Czujnik w rozmiarach S,M,L. Kompatybilny z n/w platformą op=5 szt	Op.	4						
RAZEM									

Akcesoria oryginalne kompatybilne z platformą hemodynamiczną firmy Edwards Lifesciences

Opis przedmiotu zamówienia

Część 11 – Wkłady do wstrzykiwacza kompatybilne do Mark 7 Arterion

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy Producent /	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Jednorazowy sterylny zestaw do eksploatacji automatycznego wstrzykiwacza kontrastu Mark 7 Arterion(wkład o pojemności 150ml, złącze szybkiego napełniania typu J)	Szt.	2400						
2.	Jednorazowy sterylny wysokociśnieniowy dren 150 cm	Szt.	2400						
RAZEM									

Uwaga! Akcesoria kompatybilne ze wstrzykiwaczem Mark 7 Arterion i dopuszczony przez autoryzowanego dystrybutora lub producenta urządzenia. Szpital posiada wstrzykiwacze na gwarancji.

3/PNE/SW/2024

Załącznik nr 3 do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia

Część 12 – Popychacze, szczotki

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer Katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Jednorazowy popychacz do protez żółciowych: jednorazowy, znacznik rtg, długość 180 cm, do protez o śr 7Fr 10Fr (wg zapotrzebowania) Próbka 1 sztuka	Szt.	500						
2.	Szczotki cytologiczne do dróg żółciowych, jednorazowe, 2 kanałowe (na przewodnik 0,035 cała), długość 180 cm, średnica 2,7mm Próbka 1 sztuka	Szt.	300						
RAZEM									

Uwaga! Próbki po 1 szt.

Opis przedmiotu zamówienia

Część 13 – System sterowalnych cewników zewnątrzoponowych.

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy Producent /	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	System sterowalnych cewników zewnątrzoponowych - nieprzezierny rdzeń wewnętrzny widoczny w śródoperacyjnym monitorowaniu RTG - specjalna dźwignia umożliwiająca dwukierunkowe sterowanie - średnica zewnętrzna cewników 1,7 mm - długość robocza cewników 300mm - Igła dostępowa w rozmiarze 14G (1.63 mm) - Elastyczny przewodnik o średnicy 0,5mm, produkt sterylny , gotowy do użycia	Szt.	24						
RAZEM									

3/PNE/SW/2024

Załącznik nr 3 do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia

Część 14 -Sonda silikonowa

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy Producent /	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Sonda Sengstakena jednorazowego użytku, silikonowa (2 balony, 3 kanały, znacznik w rozmiarach 16,18,20	Szt.	150						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 15 – Sprzęt jednorazowy

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Cewnik typu Foley wykonany z 100% silikonu pokryty jonami srebra	szt.	200						
2.	Cewnik typu Dufour dwudrożny CH18-22 z balonem 30ml	Szt.	50						
3.	Cewnik typu Dufour dwudrożny CH18-24 z balonem 75ml	Szt.	50						
4.	Kateter do embolektomii z balonem, jałowy, rozmiar 3 - 10 F o długości 80 cm.	Szt.	900						
5.	Zamknięty system do nawilżania o pojemności 450 ml napełniany jałową - apirogenną wodą do terapii inhalacyjnej, umożliwiający prowadzenie długotrwałej inhalacji 30 dni przy terapii inhalacyjnej. W zestawie sterylna główka łącząca reduktor z pojemnikiem oraz 10 jałowych zatyczek.	Szt.	3200						
6.	Dren brzuszny z silikonowanego materiału sterylny (EO). Wyposażony w 6 otworów bocznych oraz 1 centralny. Rozmiar 12 - 36 CH o długości 30 cm, 40 cm oraz 70 cm do wyboru przez zamawiającego.	Szt.	4100						
7.	Dren typu redon do odsysania, jałowy, widoczny w promieniach RTG. Rozmiar 8 -18 CH o długości 70 - 80 cm.	Szt.	9300						
8.	Butelka do długotrwałego odsysania ran stosowana w chirurgii w leczeniu ran operacyjnych pojemność butelki 230 - 250 ml.	Szt.	12400						
9.	Zestawy do nefrostomii rozm. 9F-12Fw składzie; - dwuczęściowa igła 18Gx20cm - cewnik typu Pigtail dł ok 45cm - prowadnik typu Lunderquist 0,38x100cm - rozszerzacz z koszulka rozrywalna - rozszerzacze - strzykawka luer lock 10 ml	Szt.	120						

Opis przedmiotu zamówienia

	- skalpel								
10.	Zestaw do cystostomii w składzie: - kateter typu Pigtail - igła rozrywalna - kołnierz mocujący z opaską - strzykawka 10ml - skalpel	Szt.	120						
11.	Bezśluzowy łącznik do podaży dopęcherzowej kompatybilny z cewnikiem Foley, o budowie schodkowej, posiadający wbudowany zawór bezśluzowy z końcówką LuerLock umożliwiający podaż dopęcherzową w systemie zamkniętym. Do wielokrotnego kontaktu z krwią, lipidami, chemioterapeutykami, chlohexydyną i alkoholami, nie zawiera DEHP, lateksu i części metalowych.	Szt.	100						
12.	Cewnik typu Foley wykonany z 100% silikonu pokryty jonami srebra	Szt.	200						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 16 – Sprzęt jednorazowy

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Zestaw do nakłucia klatki piersiowej w którego w skład wchodzi: 1. Iгла Veresa wyposażona w zawór jednokierunkowy wentylowany zapobiegający powstaniu odmy oraz dwu kolorowy wskaźnik bezpieczeństwa. 2. Strzykawka typu Luer -Lock pojemność 50 ml. 3. Kaniula z otworami bocznymi oraz znacznikiem głębokości co 1 cm. 4. Zawór trójdrożny. 5. Worek o pojemności minimum 2000 ml. Worek , kaniula, i strzykawka tworzące system zamknięty. Zestaw z cewnikiem poliuretanowym o długości 12,5 cm umieszczonym na igle 8F	Szt.	200						
2.	Zestaw typu PercuTwist z rurką tracheostomijną typu PercuQuick w składzie: 1.Rozszerzacz, 2.Rurka tracheostomijna z rozszerzaczem wprowadzającym 3. Prowadnica w kształcie litery J, 4. Kaniula do nakłuwania 17Gx70mm, 14G52mm, 5.skalpel, 6. Strzykawka typu luer lock, 7. Opaska na szyję w rozm. 7,8,9	Szt.	120						
3.	Zestaw do tracheostomii przezskórnej, jednorazowy 1.Kleszczyki rozszerzające 2.Skalpel 3.Zestaw do kaniulacji 14G 4. Strzykawka o pojemności 10 ml 5. Prowadnica z elementem prostującym 6. Rozszerzacz 7. Rurka tracheostomijna z mankietem niskociśnieniowym i mandrynem ze światłem w rozmiarze 7,0 i 8,0	Szt.	120						
4.	Rękojeść standard i krótka do laryngoskopu jednorazowego użytku, kompatybilne z łyżkami z pozycji nr 3. Rękojeść z wbudowanym źródłem światła LED/UV stanowiąca ogniwo zasilające. Wykonana z lekkiego, niemagnetycznego stopu aluminium.	Szt.	300						

Opis przedmiotu zamówienia

5.	Łyżki do laryngoskopów j. U ., światłowodowe, typu Macintosh z podwójnym światłem LED/UV kompatybilne z pozycją nr 2. Wykonane z niemagnetycznego, lekkiego stopu aluminium, nieodkształtujące się, o profilu identycznym z łyżkami wielorazowego użytku. Mocowanie światłowodu zatopione w tworzywie sztucznym. Rozmiary 1, 2, 3, 4, do uzgodnienia na etapie zamawiania.	Szt.	300						
6.	Łyżka do videolaryngoskopu MEDCAPITAIN j.u. Typu Macintosh wykonana z wytrzymałego przezroczystego tworzywa. Sztywna. Wyposażona w powłokę przeciw parowaniu, nasuwana na tor wizyjny. Rozmiar 3, 4, do trudnej intubacji do wyboru przez zamawiającego	Szt.	200						
7.	Zestaw do ciągłego znieczulenia zewnątrzoponowego skład zestawu: Igły Tuhy. Kateter epiduralny. Filtr przeciwbakteryjny płaski 0,2. Grot do nacinania skóry 1,6 x 35 mm. Samoprzylepny element mocujący filtr. Strzykawka niskooporowa 10ml. Strzykawka 10 ml. Igła do podawania leków 0,9 x 40 mm. Igła do znieczuleń 0,5 x 25 mm. Tulejka uniwersalna Dostępne rozmiary 17G, 18G, 19G do wyboru przez zamawiającego.	Szt.	100						
8.	Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego z ostrzem Standard z igłą wprowadzającą, z przezroczystą nasadką, z barwnym oznaczeniem nasadek mandrynu. Rozmiar 22G (0,70x90 mm), 22G (0,70x130 mm), 25G (0,50x75 mm), 25G (0,50x90 mm), 25G (0,50x130 mm), 26G (0,45x90 mm), 27G (0,40x90 mm), 27G (0,40x130 mm).	Szt.	4800						
9.	Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego z igłą wprowadzającą z ostrzem typu Pencil Point z barwnym oznaczeniem nasadek lub mandrynu. Rozmiar 25G (0,50x90 mm), 26G (0,45x90 mm), 27G (0,40x90 mm).	Szt.	240						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 17 – Sprzęt jednorazowy

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Łącznik (rura łącząca gładka) układu oddechowego „martwa przestrzeń” długość 120-200 mm, ze złączem 22F, połączony z łącznikiem kątowym obrotowym z dwoma krętlikami i końcówką 15F z portem do bronchoskopii fiberoskopowej, jednorazowego użytku, sterylny.	Szt.	2500						
2.	Anestetyczny układ oddechowy jednorazowego użytku do aparatów do znieczulenia dla dorosłych o średnicy rur 22 mm o długości około 180 cm, rozciągliwe z uniwersalnym mankietem, łącznikiem Y, łącznikiem kątowym, worek oddechowy o pojemności 2 - 2,5 litra, gałąź boczna o długości do 120 cm, łącznik prosty.	Szt.	3000						
3.	Anestetyczny układ oddechowy jednorazowego użytku, sterylny, jednodniowy, do aparatów do znieczulenia dla dzieci o średnicy rur 15 mm, długość około 180 cm, rozciągliwe z uniwersalnymi mankietami, łącznikiem Y, łącznik kątowny, worek oddechowy o pojemności 1 litra, gałąź boczna o długości ok 150 cm, łącznik prosty.	Szt.	500						
4.	Przewód oddechowy do respiratora transportowego kompatybilny z Oxylog 3000 Plus j.u. z zastawką pacjenta około 1,5 m.	Szt.	200						
5.	Przewód oddechowy do respiratora transportowego kompatybilny z Oxylog VE300 Plus j.u. z zastawką pacjenta około 1,5 m.	Szt.	300						
6.	Przewód oddechowy kompatybilny z respiratorem Maquet j.u.	Szt.	100						
7.	Prowadnica do trudnych intubacji, zagięta, typu Bougie. Rozmiary 6 Fr – dostępne długości: 53,5 cm. 10 Fr – dostępne długości: 60 cm, 70 cm, 80 cm. 15 Fr – dostępne długości: 60 cm, 70 cm, 80 cm. , skalowana co 1 cm, pakowana w opakowanie zabezpieczające końcówki przed uszkodzeniem.	Szt.	120						
8.	Jednorazowa prowadnica do intubacji w rozmiarach 6 Fr, 10 Fr, 14 Fr.	Szt.	300						

Opis przedmiotu zamówienia

9.	Rurka intubacyjna dooskrzelowa lewostronna, dwuświatłowa wraz z kompletem podwojnie obrotowych złączy, przewodnicą, dwoma mankietami (każdy z wyprowadzonymi na zewnątrz balonikami kontrolującymi ciśnienie i samo zamykającymi się zaworkami). Na rurach nadrukowane oznaczenia głębokości wskazujące odległość w centymetrach od dystalnego końca segmentu oskrzelowego . Rozmiar 32, w35, 37, 39.	Szt.	50						
10.	Rurka intubacyjna zbrojona z mankietem niskociśnieniowym, zbrojenie na całej długości rurki. Wzmocniona drutem ze stali kwasoodpornej. Wyposażona w znaczniki głębokości w postaci dwóch półpięści. Oczko Murphy"ego w każdym rozmiarze rurki. Balonik kontrolny znakowany rozmiarem rurki, objętością mankieta i numerem LOT. Balonik kontrolny i dren do wypełnienia mankieta w kolorze kontrastującym. Sterylna, jednorazowego użytku, opakowanie papier – folia w kształcie półksiężyca zapewniającym utrzymanie anatomicznego kształtu rurki. Rozmiar 3,0 – 10,0 co 0,5 mm.	Szt.	3100						
11.	Rurka intubacyjna – nosowa z mankietem niskociśnieniowym wyprofilowanym w kształcie walca, z przezroczystym łącznikiem, wyposażona w znaczniki głębokości w postaci dwóch półpięści. Linia RTG na całej długości rurki, oczko Murphy"ego. Skalowana co 1 cm, oznaczenie cyfrą co 2 cm. Balonik kontrolny znakowany rozmiarem rurki, objętością mankieta i numerem LOTU. Balonik kontrolny i dren do wypełnienia mankieta w kolorze kontrastującym, sterylna, jednorazowego użytku, opakowanie papier – folia w kształcie półksiężyca zapewniającym utrzymanie anatomicznego kształtu rurki. Rozmiar 3,0 – 10,0 co 0,5 mm.	Szt.	15166						
12.	Rurka intubacyjna bez mankieta z otworem Murphy"ego. Przezroczysta wykonana z termoplastycznego PCV, linia RTG na całej długości rurki. Potrójne oznaczenie głębokości. Czytelne oznaczenie rurki. Jałowa, opakowanie papier – folia w kształcie półksiężyca zapewniającym utrzymanie	Szt.	135						

Opis przedmiotu zamówienia

	anatomicznego kształtu rurki. Rozmiar 2,0 – 10,0.								
13.	Maska krtaniowa, jednorazowa, wykonana z PCV, przezroczysta, anatomicznie wygięcie ułatwiające wprowadzanie, dla dorosłych i dzieci z nadmuchiwanym mankietem pozbawionym nierówności i ostrych krawędzi i drenem mankieta nie wtopionym w ścianę rurki oddechowej, barwny kod rozmiarów na zabezpieczenie balonika kontrolnego, czytelne oznaczenie maski i informacji o ilości powietrza potrzebnego do napełnienia mankieta na rozmiarem rurki i numerem LOTU. Rozmiary 1, 1.5 , 2, 2.5 , 3, 4, 5.	Szt.	600						
14.	Rurka ustno - gardłowa GUEDEL, wykonana z medycznego PCV, barwny kod wkładek, blokada przeciw zgryzieniu rurki, pojedynczo pakowana, jednorazowego użytku	Szt.	3300						
15.	Maski anestetyczne do natlenia pacjentów z mankietem i zaworem do regulacji ciśnienia. Przezroczyste, rozmiar oznaczony odpowiednim kolorem pierścienia oraz cyfrą na masce. Mikrobiologiczne czyste lub sterylne. Rozmiar 1 – 5 do wyboru przez zamawiającego.	Szt.	11000						
16.	Rurka tracheostomijna z mankietem, silikonowa, bez zawartości ftalanów, miękkie gładkie przezroczyste skrzydełka szyldu z nazwą producenta i opisem średnicy wewnętrznej i zewnętrznej, balonik kontrolny w kolorze niebieskim oznakowany rozmiarem rurki, prowadnica z oliwka ułatwiającą wprowadzenie, dwie tasiemki mocujące w zestawie, sterylna, pakowane w sztywne opakowanie zapewniające bezpieczeństwo przechowywania. Rozmiar 3,0 – 10,0 co 0,5 mm, długość 35 – 98 mm.	Szt.	1000						
17.	Maska krtaniowa wielorazowego użytku do minimum 30 sterylizacji, łącznik uniwersalny 15 mm , anatomiczne wygięcie, znacznik głębokości założenia rozmiar 1 – 5.	Szt.	30						
18.	Filtr dwukierunkowy -możliwość montażu na wdechu lub wydechy, przezroczysta obudowa umożliwia obserwację oraz stan filtra, możliwość stosowania przy nebulizacji, przeznaczony do pracy 48 godzin, możliwość stosowania zarówno u	Szt.	30						

Opis przedmiotu zamówienia

	niemowląt, dzieci starszych i dorosłych, zmniejszenie do minimum ryzyka nagłego wzrostu oporu oddechowego, waga filtra 55 g, objętość wewnętrzna 170 ml, zakres przepływu 0-3,3 l/s, wydajność filtrowa: bakterii (BFE) – 99,9999% wirusów (VFE) – 99,9999%								
19.	Filtr przeciwbakteryjny i przeciwwirusowy, filtr dwukierunkowy na wlocie 22/15 mm, Na wylocie 22 mm, waga do 60 g, ciśnienie 30Kpa. Przydatność do użycia 48 godzin po otwarciu, kompatybilny z respiratorem Maquet, opakowanie 60 sztuk.	Op.	2						
20.	Wymiennik ciepła i wilgoci -"sztuczny nos", dwie membrany z celulozy, uniwersalny port do tlenu, port do odsysania, bez lateksu, bez ftalanów, dostępny z drenem 16 CH/ 210 cm. Skuteczność nawilżania: 28 mg/Lat TV 500c, utrata wilgotności: 13,9 mg/L, TV= 500 ml, po 24 hc Martwa przestrzeń (ml): 12 waga (g): 7 oryginalne opakowanie producenta blister – pack lub Tyvek gwarantując sterylność przez minimum 24 miesiące.	Szt.	2400						
21.	Filtr oddechowy dla dorosłych mechaniczny, wkład harmonijkowy, obudowa przezroczysta wykonana z polipropylenu. Wydajność filtracji bakteryjnej/ wirusowej 99,999999%, skuteczny wobec HIV, WZW i TBC. Osobna warstwa wymiennika ciepła i wilgoci. Zakres objętości oddechowej 200 -1500 ml, przestrzeń martwa 54 ml, waga 40 g, port do kapnografu. Opory przepływu 2,7 cm H2O 60 l/min, współczynnik wilgotności bezwzględnej 34,2 mg H2O przy Vt: 500 ml. Powierzchnia filtracji > 500 cm2. Wydajność wymiany ciepła 33°C przy Vt= 500 ml.	Szt.	10 000						
22.	Filtr oddechowy dla dorosłych elektrostatyczny, sterylny, antywirusowy, bakteryjny, z wydzieloną celulozową warstwą wymiennika ciepła i wilgoci, z portem do kapnometrii zamykany zatyczką. Skuteczność filtracji względem bakterii i wirusów minimum 99,99 %, wydajność nawilżania co najmniej 30 mg/1l H2O. Masa nie większa niż 30 g. Połączenia ISO 22 mm i 15 mm	Szt.	10 000						
23.	Filtr oddechowy pediatryczny elektrostatyczny, sterylny, antibakteryjny, antywirusowy, z portem do kapnometrii zamykany zatyczką, z wydzieloną	Szt.	500						

Opis przedmiotu zamówienia

	warstwą celulozową wymiennika ciepła i wilgoci. Skuteczność filtracji względem bakterii i wirusów 99,99 %, wydajność nawilżania minimum 30 mg/1l H ₂ O. Zakres objętości 75-300 ml. Masa nie większa niż 25 g. Połączenia ISO 22 mm i 15 mm.								
24.	Przedłużacz z PCV przezroczysty, dł ok 250 cm z zakończeniem Luer-Lock męsko-męskim.	Szt.	480						
25.	22 mm obwód oddechowy przeciekowy FEP z filtrem w strumieniu głównym i przy porcie wydechowym kompatybilny do respiratora PHILIPS Trilogy EVO 02	Szt.	500						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 18 – Sprzęty różne

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer Katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	<p>Stapler okrężny uszczelniony zakrzywiony jednorazowego użytku do stosowania wewnętrznego o długości całkowitej 515mm i długości trzonu 230mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - zintegrowana automatyczna blokada bezpieczeństwa, która zapobiega przypadkowemu oddaniu strzału, przed i po zespoleniu, - wyraźny sygnał dźwiękowy po wystrzale, - 16 zszywek ze stopu tytanu w dwóch rzędach z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywek w zakresie od 1mm do 2,5mm, wysokość otwartej zszywki 5mm - pokrętło regulacyjne z sygnalizacją dźwiękową informującą o możliwości bezpiecznego wysunięcia staplera z miejsca zespolenia <p>w rozmiarach do wyboru :</p> <ul style="list-style-type: none"> - o średnicy zewnętrznej kowadełka 21mm i średnicy ostrza 13,9 mm, - o średnicy zewnętrznej kowadełka 25 mm i średnicy ostrza 17 mm, - o średnicy zewnętrznej kowadełka 29 mm i średnicy ostrza 20,5 mm, - o średnicy zewnętrznej kowadełka 33 mm i średnicy ostrza 24,8 mm - o zwiększonej pojemności głowy staplera w celu eliminacji nadmiernej kompresji tkanki , o parametrach odpowiednio do rozmiaru : - 5,1 ml przed wystrzałem i 4,6 ml po wystrzale - 9ml przed wystrzałem i 8,2 ml po wystrzale - 12 ml przed wystrzałem i 10,9 ml po wystrzale - 14,6 ml przed wystrzałem i 13,2 ml po wystrzale . Zamawiający określi rozmiar staplera przy składaniu zamówienia. 	Szt.	48						

Opis przedmiotu zamówienia

2.	Stapler liniowy bez noża o długości linii szwu 30 lub 45 mm załadowany ładunkiem do tkanki standardowej/ wys. zszywki 3,5 mm/ i grubej /wys. otwartej zszywki 4,8mm/. Wyposażony w dwustopniową kontrolę zamknięcia oraz dźwignię kontrolującą wystrzał , umożliwiającą obsługę jedną ręką. Zszywki ze stopu tytanu.Zamawiający każdorazowo określi rodzaj staplera przy zamówieniu.	Szt.	40						
3.	Ładunek do staplera liniowego bez noża o długości 30 i 45 mm do tkanki standardowej lub grubej o parametrach opisanych w poz. 6. Zszywki ze stopu tytanu. Zamawiający każdorazowo określi rodzaj ładunku przy zamówieniu.	Szt.	216						
4.	Jednorazowy sterylny system do płukania ran pistolet z wymienną końcówką do kanału szpikowego kości udowej i kolana, możliwość podłączenia do drenu,przełącznik mocy pracy na dwa biegi (słabszy powyżej 0.9L/minutę i mocniejszy powyżej 1.0l/minutę przepływu)., zapewnia intensywne lecz delikatne płukanie poprzez wytwarzanie mgły, ciśnienie powyżej 1bar, głośność urządzenia <75 dB(A). W zestawie akumulator zasilający (10baterii typu AA),pozwalający na przepłukania 12l płynu podczas zabiegu, wąż ssący o długości 3m oraz dedykowane zaciski zapobiegające cofaniu się roztworu płuczającego.	Szt.	50						
5.	Zestaw do drenażu opłucnowego Thora-Seal III, zawierający trzy komory podstawowe; do jednorazowego użytku . Posiadający : przezroczystą komorę zbiorczą z poliwęglanów o pojemności 2500 ml, składającą się z trzech części dla sekwencyjnego napełniania, łatwiejszego monitorowania drenowanych płynów, ze skalą umożliwiającą zapisywanie notatek ; wymienną komorę zbiorczą z mocowaniem bagnetowym, do minimalizacji kosztów; miękki przewód drenujący (bezląteksowy) umożliwiający użycie zacisku rolkowego do	Szt.	400						

Opis przedmiotu zamówienia

	odprowadzenia i przemieszczania wydzieliny w drenie, typu Roller Milker samouszczelniający się przy pobieraniu próbek zdrenowanego płynu ; automatyczny zawór upustowy ciśnienia, uwalniający powietrze w przypadku nadmiaru ciśnienia dodatniego ; ekran akustyczny oraz mechanizm anty-bulgocący w kontrolnej komorze ssania, do zapewnienia cichego działania zestawu ; system antyrefluksowy zapewniający pozostanie wody w komorze, służący zabezpieczeniu zastawki podwodnej, nawet wówczas, gdy zestaw ulegnie przewróceniu ; stojak podłogowy oraz haki do bezpiecznego umieszczenia na podłodze lub łóżku pacjenta . Produkt bezlateksowy , sterylne.								
6	Worek do drenażu kompatybilny z poz. 4	Szt.	400						
7.	Pojemnik na wkład workowy systemu ssącego typu SERRES, wielokrotnego użytku tzw. Kanister o pojemności 2000 ml, odporny na środki dezynfekcyjne, z możliwością autoklawowania w temp. 121° C	Szt.	9						
8.	Wkład workowy jednorazowego użytku o pojemności 2000 ml, kompatybilny z kanistrem systemu ssącego typu SERRES, z pokrywką wyposażoną w port do pacjenta. Wyposażony w filtr hydrofobowy i filtr antibakteryjny oraz środek żelujący. Wkład powinien posiadać funkcję automatycznego samozasysania oraz być sprasowany, co ułatwia magazynowanie.	Szt.	14 510						
9.	Wkład workowy jednorazowego użytku o pojemności 1000 ml, kompatybilny z kanistrem systemu ssącego typu SERRES, z pokrywką wyposażoną w port do pacjenta. Wyposażony w filtr hydrofobowy i filtr antibakteryjny oraz środek żelujący. Wkład powinien posiadać funkcję automatycznego samozasysania oraz być sprasowany, co ułatwia magazynowanie.	Szt.	4800						

Opis przedmiotu zamówienia

10.	Pojemnik na wkład workowy systemu ssącego typu SERRES, wielokrotnego użytku tzw. Kanister o pojemności 1000 ml, o spłaszczonym kształcie, odporny na środki dezynfekcyjne, z możliwością autoklawowania 121 ° C, z dokładną skalą pomiarową	Szt.	9						
11.	Dren do władu workowego do ssaka SERRES jednorazowego użytku o średnicy 6 mm, o długości 1,5-2,0 metra, z końcówką umożliwiającą podłączenie cewnika do odsysania, pojedynczo pakowane	Szt.	1800						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 19 – Sprzęt jednorazowy

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Rurka intubacyjna nosowa Polarna -Północna, jałowa. Wygięta do góry, wykonana z miękkiego tworzywa typu IVORY o łagodnych krawędziach z otworem Murphyego i mankietem niskociśnieniowym o obniżonej przenikalności dla podtlenu azotu. Na rurce centymetrowe znaczniki położenia, oznaczenie poziomu strun głosowych, znacznik RTG na całej długości. Balonik kontrolny z zaworem jednokierunkowym posiadający oznaczenia rozmiaru rurki, rodzaju i średnicy mankieta. Rozmiary 5,5 6,0 oraz 6,5	Szt.	120						
2.	Rurka tracheostomijna z odsysaniem znad mankieta ze stałym lub ruchomym szyldem (do wyboru przez zamawiającego). Silikonowa, bez wartości ftalanów, miękkie gładkie przezroczyste skrzydełka szyldu z nazwą producenta i opisem średnicy wewnętrznej i zewnętrznej, przewodnica z oliwka ułatwiającą wprowadzenie, transparentny dren do odsysania zakończony uniwersalnym łącznikiem umożliwiającym podłączenie do urządzeń ssących i do końcówki typu luer, dwie tasiemki mocujące w zestawie, sterylna, pakowane w sztywne opakowanie zapewniające bezpieczeństwo przechowywania. Rozmiar 5,0 – 10,0 co 0,5 mm, długości rurek od 58 – 111 mm.	Szt.	30						
3.	Kranik trójdrożny sterylny, jednorazowego użytku, nietoksyczny, przezroczysta obudowa, pokrętło trójramienne, posiadający wyczuwalny indykator położenia w pozycji co 45 stopni, możliwość obrotu pokrętła o 360 stopni, nie zawiera lateksu (oznaczenie producenta na opakowaniu jednostkowym), złączę męskie z niezależnie obracającym się osiowo nakrętka typu Luer - Lock, wszystkie wejścia kranika zabezpieczone koreczkami, odporne na pęknięcie, wykonane z poliamidu. Wypełnione 0,26 - 0,27 ml. Oznakowanie kolorystyczne pokrętła (niebieski, czerwony, żółty, biały) - do wyboru przez zamawiającego podczas zamówienia.	Szt.	36 000						
4.	Korek do kraników z poz. 9	Szt.	96 000						

Opis przedmiotu zamówienia

5.	Rampa z zaworami odcinającymi, korpus uformowany z surowca odpornego na tłuszcze (poliwęglan) i przezroczysty w celu wykrywania pęcherzyków powietrza w celu ułatwienia przygotowania urządzenia. Liczba biokonektorów - 4. Liczba kranów - 3, krany z polioksymetylenu (POM), każdy o innym kolorze. Zintegrowany uchwyt rampy. W zestawie przedłużacz o długości 150 cm składający się z 3 warstw. Warstwa zewnętrzna z PVC, warstwa wewnętrzna z polietylenu bez dodatków, materiał o wysokiej obojętności chemicznej, warstwa pośrednia etylowinyl.	Szt.	350						
6.	Rampa z zaworami odcinającymi, korpus uformowany z surowca odpornego na tłuszcze (poliwęglan) i przezroczysty w celu wykrywania pęcherzyków powietrza w celu ułatwienia przygotowania urządzenia. Liczba biokonektorów - 6. Liczba kranów - 5, krany z polioksymetylenu (POM), każdy o innym kolorze. Zintegrowany uchwyt rampy. W zestawie przedłużacz o długości 150 cm składający się z 3 warstw. Warstwa zewnętrzna z PVC, warstwa wewnętrzna z polietylenu bez dodatków, materiał o wysokiej obojętności chemicznej, warstwa pośrednia etylowinyl.	Szt.	350						
7.	Korek kompatybilny z luer-lock (złącze miękkie na wcisk – nie zakręcany) z wewnętrzną gąbką nasączoną 70% IPA (izopropyl). Koreczek w opakowaniu gwarantującym sterylność, pakowany pojedynczo w sztywną osłonę zabezpieczoną folią aluminiową. Na opakowaniu jednostkowym ref, seria, data ważności. Umożliwiający dezynfekcję zaworów bezigłowych przy portach oraz wkłuciach centralnych. Możliwe długotrwałe zabezpieczenie dostępu bezigłowego do 7 dni potwierdzone badaniami.	Szt.	1000						
8.	Kranik - system zamknięty (mechanicznie i mikrobiologicznie), z 2 przezroczystymi łącznikami o parametrach: objętość napełniania poniżej 0,4 ml, szybkość przepływu 145 ml/min, ilość aktywacji 100. Do wielokrotnego kontaktu z krwią, lipidami, chemioterapeutykami, chlohexydyną i alkoholami, nie zawiera DEHP, lateksu i części metalowych.	Szt.	100						
9.	Kranik - system zamknięty (mechanicznie i mikrobiologicznie), z 2 przezroczystymi łącznikami z drenem (długość systemu 29 cm) o parametrach: objętość napełniania poniżej 1,9 ml, szybkość przepływu 145 ml/min, ilość aktywacji 100. Do wielokrotnego kontaktu z krwią, lipidami, chemioterapeutykami, chlohexydyną i alkoholami,	Szt.	100						

Opis przedmiotu zamówienia

	nie zawiera DEHP, lateksu i części metalowych, produkt sterylny.								
10.	Zamknięty łącznik bezigłowy z męską końcówką typu Luer z kapturkiem zabezpieczającym. Łącznik do przygotowania, transportu i podazy leku cytostatycznego, wytwarzający zamknięty system, który zamyka się samoczynnie po rozłączeniu ze strzykawką lub zestawem kroplówkowym. Łącznik przezroczysty, o przepływie min. 150 ml/min. Przerzeź martwa 0,1 ml .Do wielokrotnego kontaktu z krwią, lipidami, chemioterapeutykami, chlohexydyną i alkoholami, nie zawiera DEHP, lateksu i części metalowych.	Szt.	100						
11.	Rurka intubacyjna z mankietem typu Soft o potwierdzonej badaniami klinicznymi obniżonej przenikalności dla podtlenu azotu, z otworem Murphy'ego, o wygładzonych wszystkich krawędziach wewnętrznych, posiadająca balonik kontrolny wskazujący na stan wypełnienia mankieta (płaski przed wypełnieniem), nazwa producenta, średnica rurki i mankieta oraz rodzaj mankieta podany na baloniku kontrolnym lub korpusie rurki w miejscu widocznym po zaintubowaniu. Linia widoczna w Rtg na całej długości rurki, skala centymetrowa pomagająca określić głębokość intubacji wraz z oznaczeniem poziomu strun głosowych podana na korpusie rurki. Sterylnie pakowana, jednorazowa. Rozmiary od 5,0 do 10,0 mm co 0,5 mm.	Szt.	100						
12.	Rurka tracheostomijna z miękkim, cienkościennym mankietem niskociśnieniowym oraz systemem ograniczania wzrostu ciśnienia wewnątrz mankieta typu Soft Seal z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankieta (płaski przed wypełnieniem) posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju i średnicy mankieta, wykonana z termoplastycznego PCW, posiadająca elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera umożliwiający założenie bądź wymianę rurki. Rozmiary od 6,0mm do 10,0mm co 1,0mm oraz 7,5mm i 8,5mm	Szt.	100						
13.	Rurka tracheotomijna z odsysaniem z przestrzeni podgłośniowej, z miękkim, cienkościennym mankietem niskociśnieniowym oraz systemem ograniczania wzrostu ciśnienia wewnątrz mankieta typu Soft Seal z balonikiem	Szt.	100						

Opis przedmiotu zamówienia

	kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankietu (płaski przed wypełnieniem) posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju i średnicy mankietu, wykonana z termoplastycznego PCW, posiadająca elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera umożliwiającą założenie bądź wymianę rurki. Rozmiary od 6,0mm do 10,0mm co 1,0mm oraz 7,5mm i 8,5mm							
14.	Rurka tracheostomijna fenestracyjna, z miękkim, cienkościennym mankiem niskociśnieniowym oraz systemem ograniczania wzrostu ciśnienia wewnątrz mankietu typu Soft Seal z balonikiem kontrolnym wyraźnie wskazującym na wypełnienie mankietu (płaski przed wypełnieniem) posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju i średnicy mankietu, wykonana z termoplastycznego PCW, w całości widoczna w RTG, posiadająca elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki oraz sztywny mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera umożliwiającą założenie bądź wymianę rurki, w zestawie z dwoma kaniulami (jedną zwykłą i jedną fenestracyjną), opaską i szczoteczką do czyszczenia, sterylna, rozmiary od 6,0mm do 10,0mm co 1,0mm oraz 7,5mm i 8,5mm	Szt.	100					
15.	Rurka tracheostomijna zbrojona z mankiem wysokoobjętościowym niskociśnieniowym Hi-Lo lub Profile z ruchomym szydem oznaczenia głębokość na korpusie rurki przewód łączący balonik kontrolny w innym kolorze niż korpus rurki w komplecie tasiemka oraz prowadnica rozm od 6 do 11 co 1,0	Szt.	100					
RAZEM								

Opis przedmiotu zamówienia

Część 20 – Sprzęt jednorazowy

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Zestaw drenów bursztynowy wielodrożny (nie zawierających PCV i DEHP) do podaży leków cytostatycznych. Dren główny do połączenia z płynem do przepłukania linii i możliwość podłączenia do niego 2 opakowań z lekiem cytostatycznym. Podaż za pomocą pomp oraz metodą grawitacyjną; linia główna do przepłukiwania po każdorazowym podaniu leku bez konieczności rozłączania systemu; 3 zastawki bezigłowe zabezpieczone dodatkowo korkami luer-lock. Dwie do podłączenia krótkich drenów do przygotowania leków (kompatybilne z CytoSet Mix) - oraz dodatkową zastawką umiejscowioną nie dalej niż 25cm od miejsca podłączenia do pacjenta - do podaży bolusa. Ergonomiczna dwuczęściowa komora kroplowa, wykonana z bardzo przezroczystego materiału; posiadająca filtr hydrofilny typu AirStop na dnie komory kroplowej, zabezpieczający przed dostaniem się powietrza do drenu po opróżnieniu opakowania z lekiem lub płynem. Ostry kolec, wyposażony w odpowietrznik z filtrem zabezpieczonym kłapką. Zacisk rolkowy z miejscem na kolec. Filtr hydrofobowy na końcu drenu, zabezpieczający przed wyciekaniem płynu z drenu podczas jego wypełniania. Na życzenie Zamawiającego dostarczenie drenu do podaży leków za pomocą pomp tego samego producenta. Wymaga się aby dołączyć do oferty test potwierdzający, że linie do przygotowania i podaży leków, stanowią zamknięty system w myśl definicji NIOSH i zapobiegają uwalnianiu się niebezpiecznych zanieczyszczeń do otoczenia.	Szt.	800						
2.	Zamknięty łącznik bezigłowy z męską końcówką z zatyczką zabezpieczającą przed skażeniem końcówki w czasie transportu i połączenia. Łącznik do przygotowywania, transportu i podaży leku cytostatycznego, wytwarzający zamknięty system (potwierdzony dokumentacją), który zamyka się samoczynnie po rozłączeniu np. ze spike, kaniulą lub zestawem kroplówkowym. Bez zawartości lateksu, PCV, DEHP i części metalowych. Przezierny, sterylne, pakowany pojedynczo. Zabezpieczający strzykawkę z zakończeniem Luer Lock przed wyciekaniem	Szt.	1920						

Opis przedmiotu zamówienia

	cytostatyków. Mechanizm blokujący w kolorze bursztynowym, rotacyjny (możliwość dokręcenia do strzykawki/brak możliwości odkręcenia).								
3.	Dren bursztynowy do przygotowywania leków cytostatycznych w pojemniku lub worku z możliwością ich podaży przez podłączenie z drenem głównym - kompatybilny z drenem wielodrożnym (głównym). Bez zawartości PCV. Możliwość dodania cytostatyku poprzez zintegrowaną zastawkę bezigłową zabezpieczoną korkiem luer-lock z uchwytem dla łatwego trzymania w czasie dotrzykiwania leku. Koniec drenu zabezpieczony filtrem hydrofobowym zapobiegającym przed zapowietrzeniem drenu oraz zapobiegający wydostaniu się płynu na zewnątrz; Końcówka męska wyposażona w system sygnalizacji akustycznej po podłączeniu z drenem głównym. System drenów musi redukować możliwość kontaminacji leku i bezpośredni kontakt leku z personelem przygotowującym zestaw. Wymaga się aby dołączyć do oferty test potwierdzający, że linie do przygotowania i podaży leków stanowią zamknięty system w myśl definicji NIOSH i zapobiegają uwalnianiu się niebezpiecznych zanieczyszczeń do otoczenia.	Szt.	4000						
4.	Dren przezroczysty do przygotowywania leków cytostatycznych z filtrem 0.2µm w pojemniku lub worku z możliwością ich podaży przez podłączenie z drenem głównym - kompatybilny z drenem wielodrożnym (głównym). Bez zawartości PCV. Możliwość dodania cytostatyku poprzez zintegrowaną zastawkę bezigłową zabezpieczoną korkiem luer-lock z uchwytem dla łatwego trzymania w czasie dotrzykiwania leku. Koniec drenu zabezpieczony filtrem hydrofobowym zapobiegającym przed zapowietrzeniem drenu oraz zapobiegający wydostaniu się płynu na zewnątrz; Końcówka męska wyposażona w system sygnalizacji akustycznej po podłączeniu z drenem głównym. System drenów musi redukować możliwość kontaminacji leku i bezpośredni kontakt leku z personelem przygotowującym zestaw. Wymaga się aby dołączyć do oferty test potwierdzający, że linie do przygotowania i podaży leków stanowią zamknięty system w myśl definicji NIOSH i zapobiegają uwalnianiu się niebezpiecznych zanieczyszczeń do otoczenia.	Szt.	600						

Opis przedmiotu zamówienia

5.	<p>Zestaw drenów bursztynowy wielodrożny (nie zawierających PCV i DEHP) do podaży leków cytostatycznych. Dren główny do połączenia z płynem do przepłukania linii i możliwość podłączenia do niego 2 opakowań z lekiem cytostatycznym. Podaż za pomocą pomp oraz metodą grawitacyjną; linia główna do przepłukiwania po każdorazowym podaniu leku bez konieczności rozłączania systemu; 3 zastawki bezigłowe zabezpieczone dodatkowo korkami luer-lock. Dwie do podłączenia krótkich drenów do przygotowania leków (kompatybilne z CytoSet Mix) - oraz dodatkową zastawką umiejscowioną nie dalej niż 25cm od miejsca podłączenia do pacjenta - do podaży bolusa. Ergonomiczna dwuczęściowa komora kroplowa, wykonana z bardzo przezroczystego materiału; posiadająca filtr hydrofilny typu AirStop na dnie komory kroplowej, zabezpieczający przed dostaniem się powietrza do drenu po opróżnieniu opakowania z lekiem lub płynem. Ostry kolec, wyposażony w odpowietrznik z filtrem zabezpieczonym kłapką. Zacisk rolkowy z miejscem na kolec. Filtr hydrofobowy na końcu drenu, zabezpieczający przed wyciekaniem płynu z drenu podczas jego wypełniania. Na życzenie Zamawiającego dostarczenie drenu do podaży leków za pomocą pomp tego samego producenta. Wymaga się aby dołączyć do oferty test potwierdzający, że linie do przygotowania i podaży leków, stanowią zamknięty system w myśl definicji NIOSH i zapobiegają uwalnianiu się niebezpiecznych zanieczyszczeń do otoczenia.</p>	Szt.	3600					
6.	<p>Zestaw drenów bursztynowy wielodrożny PUR (nie zawierających PCV i DEHP) do podaży leków cytostatycznych. Dren główny do połączenia z płynem do przepłukania linii i możliwość podłączenia do niego 4 opakowań z lekiem cytostatycznym. Podaż za pomocą pomp oraz metodą grawitacyjną; linia główna do przepłukiwania po każdorazowym podaniu leku bez konieczności rozłączania systemu; 5 zastawek bezigłowych zabezpieczone dodatkowo korkami luer-lock. Cztery do podłączenia krótkich drenów do przygotowania leków (kompatybilne z CytoSet Mix) - oraz dodatkową zastawką umiejscowioną nie dalej niż 25cm od miejsca podłączenia do pacjenta - do podaży bolusa. Ergonomiczna dwuczęściowa komora kroplowa, wykonana z bardzo przezroczystego materiału; posiadająca filtr hydrofilny typu AirStop na dnie komory</p>	Szt.	600					

Opis przedmiotu zamówienia

	kropłowej, zabezpieczający przed dostaniem się powietrza do drenu po opróżnieniu opakowania z lekiem lub płynem. Ostry kolec, wyposażony w odpowietrznik z filtrem zabezpieczonym klapką. Zacisk rolkowy z miejscem na kolec. Filtr hydrofobowy na końcu drenu, zabezpieczający przed wyciekaniem płynu z drenu podczas jego wypełniania. Złącze męskie drenu typu SpinLock. Pojemność wypełnienia 23,9ml, długość 210/155cm. Wymaga się aby dołączyć do oferty test potwierdzający, że linie do przygotowania i podaży leków, stanowią zamknięty system w myśl definicji NIOSH i zapobiegają uwalnianiu się niebezpiecznych zanieczyszczeń do otoczenia.								
7.	Dzierżawa 8 sztuk pomp wraz ze stojakiem – pompy kompatybilne z drenami z poz. 1,2,5,6 Sprzęt po zakończeniu trwania umowy przechodzi na własność Zamawiającego	m-cy	24						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 21- Sprzęt jednorazowy

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Rurka tchawiczna z okienkiem, roz. 6 średnica 10mm długość 65mm; roz. 7 średnica 11mm długość 70mm; 8 średnica 12mm długość 80mm; 9 średnica 13mm długość 90mm do wyboru przez Zamawiającego	Szt.	120						
2.	Maska pełnotwarzowa do wentylacji nieinwazyjnej obejmująca nos i usta pacjenta wykonana z poliwęglanu Maska posiada mankiety żelowo pęcherzykowe. Możliwość indywidualnego ukształtowania oraz dopasowania do pacjenta. Wyposażona w kolanko obrotowe 360 stopni oraz zastawkę przeciwuduszeniową. Kolanko kodowane kolorystycznie. Roz. S,M,L	Szt.	50						
3.	Zastawka j.u. do układu oddechowego EVITA	Szt.	30						
4.	Zestaw do hemodializy zagięty, posiadający cewnik dwukanałowy (rozmiar 11,5Fr - przepływ dystalny i proksymalny 285ml/min), trzykanałowy (rozmiar 12Fr - przepływ dystalny i proksymalny 227ml/min), długości 13, 16, 20cm do wyboru przez Zamawiającego. Cewnik wykonany z poliuretanu, w zestawie: cewnik, przewodnik 0.38 (0,097mm) x 600mm, introducer 1,25mm x 70mm, rozszerzacz, koreczki luer-lock z portem do iniekcji, igła iniekcyjna, grot do nacięcia skóry, 2 strzykawki 5ml w różnych kolorach. Sterylny, opakowanie sztywne typu blister.	Szt.	600						
5.	Dren do Shavera sterylny	Szt.	200						
6.	Cewnik typu Thorax z trokarem CH-20-36	Szt.	300						
7.	Zestaw do lewatywy	Szt.	3000						
8.	Ośłona silikonowa na głowicę USG bez zbiornika, op.144szt	Op.	300						
9.	Worek na wymioty	Szt.	1000						
10.	Przewód do cystoskopu lub rektoskopu podwójny	Szt.	500						
11.	Zatyczki do uszu typu Stopper	Szt.	1000						

Opis przedmiotu zamówienia

12.	Łącznik do drenów jałowy roz. 6/15/6	Szt.	2000						
13.	Kołnierz ortopedyczny typu Schanza	Szt.	100						
14.	Opaska do unieruchomienia kończyn wykonana z pianki pokrytej delikatnym przyjaznym dla skóry materiałem(bawełna + welur)zapięcie na rzep, dodatkowe zintegrowane tasemki o długości ok 150cm do zamocowania do łózka, dostępne w rozmiarach 3cmx12cm, 4cmx17cm, 7cmx22, 7cmx25cm,7cmx30 kpl=2 szt	Kpl.	2400						
RAZEM									

3/PNE/SW/2024

Opis przedmiotu zamówienia

Część 22 – Elektrody

Załącznik nr 3 do SWZ

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Jednorazowe elektrody powierzchniowe do badań polisomnografii kompatybilne z polisomnografem znajdującym się w Szpitalu + PRÓBKA 1 szt.	Szt.	700						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 23 – Akcesoria higieniczne

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Jednorazowa ścierka do osuszania pacjenta, rozmiar 30cm x 33cm, wykonane z materiału air land o gramaturze 50g/m2, opakowanie a'50sztuk	Op.	1000						
2.	Pianka do mycia ciała posiadająca m.in następujące składniki: pantenol - odpowiadający za nawilżenie naskórka kwas mlekowy - odpowiedzialny za nawilżenie i nawodnienie skóry sinodor - odpowiedzialny za pochłanianie nieprzyjemnego zapachu	Szt.	500						
3.	Krem myjący do pielęgnacji ciała obłożnie chorych posiadający w składzie m.in.: mocznik - odpowiedzialny za nawilżenie skóry gliceryna - odpowiedzialny za regenerację skóry kwas mlekowy - odpowiedzialny za odbudowę pH skóry	Szt.	100						
4.	Neutralizator zapachu. Przyspiesza rozpad cząsteczek odpowiedzialnych za przykry zapach, poj. 500ml	Szt.	100						
5.	Czepek do bezwodnego mycia włosów nasączony substancjami myjącymi oraz odżywczymi (m.in. simetikon, vitamin E and provitamin B5, aloes), z zawartością chlorheksydyny, nie wymagający spłukiwania, możliwość podgrzania w mikrofalówce, pozbawione alkoholu, lanoliny oraz lateksu. pakowany pojedynczo	Szt.	300						
6.	Zestaw do 24-godzinnej toalety jamy ustnej o następującym składzie: 2 szczoteczki z miękkim włosiem oraz gąbką na górnej powierzchni, z możliwością odsysania, z łącznikiem do kontroli odsysania ściętym pod kątem 45st., 4 gąbki z możliwością odsysania, z łącznikiem do kontroli odsysania ściętym pod kątem 45st., 6 saszetek 10ml z 0,12% roztworem chlorheksydyny, 6 aplikatorów gąbkowych, 6 saszetek 3ml żelu nawilżającego jamę ustną, całość podzielona na 6 osobnych zestawów pakowanych w sztywny blister pełniący funkcję pojemnika na płyn. Pojedyncze zestawy posiadające oznaczenie kolejności stosowania zestawów, kartonik zbiorczy w formie dyspensera umożliwiający pojedyncze wyjmowanie zestawów w odpowiedniej kolejności.	Szt.	200						

Opis przedmiotu zamówienia

7.	Zestaw do 24-godzinnej toalety jamy ustnej o następującym składzie: 2 szczoteczki z miękkim włosiem oraz gąbką na górnej powierzchni, z możliwością odsysania, z łącznikiem do kontroli odsysania ściętym pod kątem 45st., 1 gąbka z możliwością odsysania, z łącznikiem do kontroli odsysania ściętym pod kątem 45st., 3 saszetki 10ml z 0,12% roztworem chlorheksydyny, 3 aplikatory gąbkowe, 3 saszetki 3ml żelu nawilżającego jamę ustną, całość podzielona na 3 osobne zestawy pakowane w sztywne blister pełniący funkcję pojemnika na płyn. Pojedyncze zestawy posiadające oznaczenie kolejności stosowania zestawów, kartonik zbiorczy w formie dyspensera umożliwiający pojedyncze wyjmowanie zestawów w odpowiedniej kolejności.	Szt.	200						
8.	Zestaw do toalety jamy ustnej składający się ze szczoteczki z miękkim włosiem oraz gąbką na górnej powierzchni, z możliwością odsysania, z łącznikiem do kontroli odsysania ściętym pod kątem 45st. oraz 10ml saszetki z 0,12% roztworu chlorheksydyny, aplikator gąbkowy, żel nawilżający 3ml, pakowany pojedynczo w sztywne blister pełniący funkcję pojemnika na płyn	Szt.	500						
RAZEM									

3/PNE/SW/2024

Załącznik nr 3 do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia

Część 24 – Opatrunki foliowe

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Opatrunek Foliowy do podtrzymywania kaniuli typu Venflon, sterylny przezroczysty , wodoodporny, hypoalergiczny z wycięciem rozmiar 6-7x7-9 cm + PROBKA 1 szt.	Szt.	150 000						
2.	Opatrunek foliowy do wkucia centralnego, sterylny przezroczysty, wodoodporny, hypoalergiczny rozmiar 9-10x11-12 cm + PRÓBKA 1 szt.	Szt.	9 600						
3.	Opatrunek do mocowania cewników i sond donosowych, żołądkowych, dwunastniczych, tlenowych w rozmiarze ok 7,5x7,6. Materiał przyjazny dla skóry pacjenta, zapobiegający maceracji , odpażeniom i przypadkowemu odklejeniu się opatrunku + PRÓBKA 1 szt.	Szt.	4 800						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 25 – Rękawice

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Rękawice nitylowe, bezpudrowe, niesterylne o obniżonej grubości, chlorowane od wewnątrz, tekstura na końcach palców, grubość pojedynczej ścianki na palcu min. 0,08mm +/- 0,01mm, na dłoni min 0,07 mm, na mankiecie min 0,06+/- mm, AQL 1,0, medialna siła zrywu min 7,0 N wg EN 455 potwierdzone badaniami producenta. Zgodnie z obowiązującymi normami EN ISO 374-1, EN374-2, EN 16523-1, EN 374-4 oraz odporne na przenikanie bakterii, grzybów i wirusów zgodnie z EN ISO 374-5. Przebadane na min. 37 cytostatyków wg ASTM D6978 potwierdzone badaniami. Rękawice zarejestrowane jako wyrób medyczny klasy I i środek ochrony indywidualnej kat III typ B. Opakowanie umożliwiające pojedyncze wyjmowanie rękawic od spodu opakowania zawsze za mankiet, w celu ograniczenia kontaminacji Rozmiary XS-XL. Kompatybilne z uchwytami pojedynczymi lub potrójnymi z trwałego tworzywa, odpornego na środki dezynfekcyjne, mocowanymi do ściany oraz uchwytami pojedynczymi na szynę Modura. Pakowane po 250 szt, dla rozmiaru XL 230 szt Dopuszczone do kontaktu z żywnością + PRÓBKA 1 op.	Op.	25000						
2.	Rękawice nitylowe, bezpudrowe, niesterylne, o obniżonej grubości, chlorowane od wewnątrz, tekstura na końcach palców, grubość pojedynczej ścianki na palcu min. 0,08+/- 0,01mm, na dłoni min. 0,07+/- 0,01mm, na mankiecie min 0,06+/- 0,01mm, AQL 1,0 mediana siły zrywu min. 7N wg EN 455 potwierdzone raportem producenta. Zgodnie z normami EN ISO 374-1, EN 374-2, EN 16523-1, EN 374-4 oraz odporne na przenikanie bakterii, grzybów i wirusów zgodnie z EN ISO 374-5. Przebadane na min 37 cytostatyków wg ASTM D6978 potwierdzone badaniami. Rękawice zarejestrowane jako wyrób medyczny klasy I i środek ochrony indywidualnej kat III typ B.. Opakowanie umożliwiające pojedyncze wyjmowanie rękawic od spodu opakowania zawsze za mankiet, w celu ograniczenia kontaminacji. Rozmiary S-XL. Kompatybilne z uchwytami pojedynczymi z trwałego tworzywa, odpornego na środki	Op.	5000						

3/PNE/SW/2024

Załącznik nr 3 do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia

dezynfekcyjne, mocowanymi do ściany. Pakowane po 50 szt. Dopuszczone do kontaktu z żywnością. + PRÓBKA 1 op.								
RAZEM								

UWAGA ! Próbka po 1 opakowaniu z poz. 1 i 2.

Wykonawca zapewnia uchwyty na okres trwania umowy w ilościach wskazanych przez Szpital w okresie trwania umowy.

Opis przedmiotu zamówienia

Część 26 – Sprzęt endoskopowy

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Proteza nitinolowa do drenażu dróg żółciowych przez ścianę żołądka, pokrywana w 70%, na końcu umieszczonym w żołądku znajduje się kołnierz zapobiegający przemieszczaniu się stentu. Rozmiar stentu średnica 8,10 mm, długość 8,10 mm. Zestaw do wprowadzania o śr 8,5 Fr i dł 180 cm	Szt.	5						
2.	Proteza samorozprężalna do drenażu torbieli trzustki i pęcherzyka żółciowego, pokrywana w całości, z kołnierzami na obu końcach zabezpieczającymi przed migracją. Kołnierze kryzowane zapewniające zbliżenie drenowanych zbiorników. Długość 20mm średnica wg zapotrzebowania	Szt.	5						
3.	Proteza samorozprężalna do drenażu torbieli trzustki i pęcherzyka żółciowego, pokrywana w całości z kołnierzami na obu końcach zabezpieczającymi przed migracją. Kołnierze kryzowane zapewniające zbliżenie drenowanych zbiorników. Długość 20mm, średnica wg zapotrzebowania. Przyłączy diatermii na rękojeści, końcówka zestawu wprowadzającego z funkcją koagulacji	Szt.	5						
4.	Proteza samorozprężalna do przelyku z systemem antymigracyjnym i zastawką antyrefluksową. Wykonane z siatki z nitinolu, końce poszerzone pokryte silikonem. System antymigracyjny w postaci dodatkowej warstwy wykonanej z niepokrywanej siatki. Znaczniki RTG po 4 na końcach 2 w środku protezy. Średnica 16-28mm, długość 6-15 cm. System uwalnia dystalny, długość systemu 70 cm	Szt.	4						
5.	Proteza samorozprężalna przelykowa umieszczona w pobliżu UES, usuwalna, znaczniki RTG po 4 końcach, 2 w środku protezy, średnica 16,18mm, długość 6-15 cm. System uwalniania proksymalny lub dystalny	Szt.	4						
6.	Proteza samorozprężalna przelykowa usuwalna, stosowana do zwężeń łagodnych pod krtaniowych po radioterapii. Znaczniki RTG po 4 na końcach, 2 w środku protezy. Średnica protezy 10-12mm, długość 10-12 cm. System uwalniania dystalny 12Fr dla protezy o śr 10mm oraz 14Fr dla śr 12mm	Szt.	4						

Opis przedmiotu zamówienia

7.	Klipsy okrągłe do leczenia perforacji, klips 9-10mm okrągły gotowy do założenia (wg zapotrzebowania), mechanizm zwalniający monitorowany na kanale roboczym, do endoskopów o rozm 8,5-11 lub 10,5-12 (wg zapotrzebowania), długość robocza 165-220cm	Szt.	8						
8.	Zestaw do pełnościennej resekcji jelita grubego klips gotowy do założenia z nakładką na końcówkę endoskopu, mechanizm zwalniający montowany na kanale roboczym, rękaw na endoskop, pętla do odcięcia, sonda do znakowania. Długość robocza 220 cm. Do endoskopu o rozmiarze 11,5-13,2 mm	Szt.	2						
9.	Zestaw do pełnościennej resekcji ściany żołądka-dwunastnicy, gotowy klips do założenia z nakładką na końcówkę endoskopu, mechanizm zwalniający monitorowany na kanale roboczym, rękaw na endoskop, pętla do odcięcia, sonda do znakowania zmiany, szczypce do usunięcia materiału, , przewodnik, balon.	Szt.	1						
				RAZEM					

Opis przedmiotu zamówienia

Część 27 - Akcesoria kompatybilne z aparatem Karl Storz

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1	Igła Veresa z przyłączem uer-Lock dł. 150 mm	Szt.	4						
2	Kleszcze chwytające, bipolarne, okienkowe dł. robocza 360 mm	Szt.	4						
3	Wkład kleszczy chwytających bipolarny, bransze ruchome dł. robocza.360 mm	Szt.	6						
4.	Kleszcze monopolarne dł. robocza 360mm	Szt.	3						
5.	Wkład nożyczek ostrza zakrzywione, ząbkowane dł.robocza360mm	Szt.	4						
6.	Filtr insuflatora CO2 sterylny op.=25 szt.	Op.	1						
7.	Przewód w cz. monopolarny wtyk 5 mm, dł. 300 cm, kompatybilny do diatermii chirurgicznych Karl Storz AUTOCON	Szt.	5						
8.	Przewód w cz. monopolarny wtyk 4 mm, dł. 300 cm, kompatybilny do starszych modeli diatermii chirurgicznych Karl Storz	Szt.	5						
9.	Przewód w cz. Bipolarny kompatybilny do zastosowania z diatermią chirurgiczną AutoCON II	Szt.	5						
10.	Ureteroskop sztywny URS optyka prosta 6 stopni 9,5Fr dł 430mm , kanał 6 F	Szt.	3						

Opis przedmiotu zamówienia

11.	Światłowod, śr. 3,5mm dł 230 cm	Szt.	2						
12.	Strzykawka pęcherzowa 150 ml	Szt.	3						
RAZEM									

UWAGA ! Akcesoria kompatybilne z urządzeniami f-ry Storz.

Opis przedmiotu zamówienia

Część 28 – Osprzęt kompatybilny do generatora elektrochirurgicznego BOWA

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Szczęki proste z mechanizmem tnącym, pokryte powłoką nieprzywierającą, dł. 200mm, wymienny nóż jednorazowego użytku do instrumentu do zamykania naczyń do śr. 7mm wielorazowego użytku, przeznaczenie do min. 20 cykli sterylizacji	Szt.	6						
2.	Instrument do zamykania naczyń do śr. 7 mm, wielorazowego użytku-zestaw: uchwyt z zaczepem, tuba dł.200 mm śr. 10mm z możliwością obrotu o 360 stopni, szczęki proste z mechanizmem tnącym, pokryte powłoką nieprzywierającą, wymienny nóż jednorazowego użytku, kabel 4,5 m z funkcją automatycznego rozpoznawania i dobierania parametrów przez aparat, przeznaczenie do min 200 cykli sterylizacji(tuba), min. 100 cykli (uchwyt z kablem), min. 20 cykl (szczęki)-	Szt.	2						
3.	Instrument do zamykania naczyń do śr. 7mm wielorazowego użytku-klemy do chirurgii otwartej dł. 230mm, z zaczepem, końcówka zagięta dł. 30mm , szerokość 3-5 mmm, pokryta powłoką nieprzywierającą, kabel 4,5 m z funkcją automatycznego rozpoznawania i dobierania parametrów przez aparat, przeznaczenie do min.50 cykli sterylizacji	Szt.	2						
4.	Uchwyt argonowy z dwoma przyciskami i kablem dł.3,5 m, wtyczka od strony aparatu 3 bolcowa, przyłącze argonowe Luer Lock z funkcją automatycznego rozpoznawania i dobierania parametrów przez aparat przeznaczenie do min. 100 cykli sterylizacji	Szt.	1						

Opis przedmiotu zamówienia

5.	Sztywna nożowa elektroda argonowa do cięcia i koagulacji z trzonkiem śr 4mm, długość 100mm, wysuwana, końcówka elektrody wykonana z ceramiki, przeznaczenie do min.75 cykli sterylizacji	Szt.	1						
6.	Kosz do sterylizacji instrumentów-zamykany, 550mmx150mmx77mm	Szt.	2						
7.	Zestaw wymiennych noży jednorazowego użytku do instrumentu do zamykania naczyń do śr. 7mm/opak=5 szt.	Op.	1						
RAZEM									

Uwaga ! Akcesoria kompatybilne z urządzeniami f-y Bowa.

Opis przedmiotu zamówienia

Część 29 – Dren do pomiaru stężenia CO2

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1	Dren do pomiaru stężenia CO2 w mieszaninie oddechowej, jednorazowego użytku do podłączenia do filtra oddechowego, długości ok 2,5 m, przezroczysty z zakończeniem typu męsko-męskie op=10 szt	Op.	120						
RAZEM									

Uwaga ! Dreny kompatybilne z respiratorem min Primus

Opis przedmiotu zamówienia

Część 30 – Sprzęt urologiczny

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Zestaw do szynowania moczowodu 4,7 Fr oraz 6Fr, skalowany co 5 cm, do utrzymywania w moczowodzie 6 miesięcy długość 26 cm oraz 28 cm w zestawie cewnik JJ, drut prowadzący oraz popychacz	Szt.	960						
2.	Ureteroskopowy system do kontrolowanej irygacji w trakcie endoskopii	Szt.	100						
3.	Prowadniki wiodące hydrofilne jednostronnie giętkie z jedną końcówką giętką 3 cm, umożliwiające poślizg po zetknięciu z płynem do ureterorenoskopii z nieruchomym nitynowym rdzeniem standartowym oraz sztywnym, widoczne w promieniach rtg dł 150cm rozmiar 0.35" pokryte warstwą hydrofilnego polimeru	Szt.	50						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 31

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1	Stent wykonany z drutu nitinolowego, całkowicie pokrywany, długość części zespalającej: 8mm,10mm,15mm śr. światła stentu 6,8,10,15,20mm. Wyposażony w kołnierz mocujący i uszczelniający znajdujący się na obu końcach. System wprowadzający o śr 9 i 10,8 (w zależności od rozmiaru) zakończony końcówką koagulacyjną. Posiada znaczniki RTG i markery określające położone w obrazie endoskopowym. Długość zestawu 140-146 cm. Wyposażony w jednobiegunową wtyczkę do podłączenia z urządzeniem elektrochirurgicznym	Szt.	6						
2	Zestawy do EMR: jednoczesna możliwość zastosowania narzędzi endoskopowych o śr 7Fr, 6 podwiązek wykonanych z materiału hypoalergicznego, głowica wyposażona w metalową prowadnicę i uchwyt do szybkiego montażu, zestaw z mechaniczną i dźwiękową sygnalizacją uwolnienia podwiązki, w zestawie pętla elektrochirurgiczna hexagonalna, pojemniki histologiczne, nasadka współpracująca z gastroskopami standardowymi i zabiegowymi	Szt.	2						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 32 – Sprzęt jednorazowy

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Zamknięty system (potwierdzony dokumentacją) , który zamyka się samoczynnie po rozłączeniu np. ze spike, kaniulą lub zestawem kroplówkowym . Bez zawartości lateksu, PCV, DEHP i części metalowych. Przezierny sterylny, pakowany pojedynczo. Zabezpieczający strzykawki z zakończeniem Luer Lock przed wyciekaniem cytostatyków .Mechanizm blokujący w kolorze bursztynowym rotacyjny (możliwość dokręcenia strzykawki/brak możliwości odkręcenia).	Szt.	1000						
2.	Zamknięty łącznik bezigłowy z męską końcówką z zatyczką zabezpieczającą przed skażeniem końcówki w czasie transportu i połączenia. Łącznik do przygotowania, transportu i podaży leku cytostatycznego, wytwarzający zamknięty system (potwierdzony dokumentacją), który zamyka się samoczynnie po rozłączeniu np.. ze spike, kaniulą lub zestawem kroplówkowym . Bez zawartości lateksu, PCV,DEHP i części metalowych. Przezierny, sterylny, pakowany pojedynczo Zabezpieczający strzykawki z zakończeniem Luer Lock przed wyciekaniem cytostatyków. Mechanizm blokujący w kolorze bursztynowym, rotacyjnym (możliwość dokręcenia do strzykawki/brak możliwości odkręcenia)	Szt.	1000						
3.	Korek kompatybilny z luer lock (złącze miękkie na wcisk-nie zakręcany) z wewnętrzną gąbką nasączoną 70% IPA (izopropyl).Koreczek w opakowaniu gwarantującym sterylność, pakowany pojedynczo w sztywną osłonę zabezpieczoną folią aluminiową. Na opakowaniu jednostkowym ref, seria data ważności. Umożliwiający dezynfekcję zaworów bezigłowych przy portach oraz wkłuciach centralnych. Możliwe długotrwałe zabezpieczenia dostępu bezigłowego do 7 dni	Szt.	2000						

Opis przedmiotu zamówienia

	potwierdzone badaniami								
4.	Strzykawka 3 częściowa 10 ml z zawartością 10ml sterylnego roztworu 0,9% NaCl: z korkiem do zastosowania na zawór bezigłowy Luer-Lock z wewnętrzną gąbką nasączoną 70% IPA (izopropyl) umieszczonym w tłoku strzykawki w osobnym opakowaniu gwarantującym sterylność. Umożliwiający dezynfekcję zaworów bezigłowych przy portach oraz wkluciach centralnych. Możliwe długotrwałe zabezpieczenie dostępu bezigłowego do 7 dni. Zabezpieczenie złącza Luer Lock strzykawki zatyczką nieodkręcalną łatwą do usunięcia. Skala strzykawki w wielkości wypełnienia NaCl. Przeznaczona tylko do przepłukiwania	Szt.	1000						
5.	Strzykawka 3 częściowa 10 ml z zawartością 5ml sterylnego roztworu 0,9% NaCl: z korkiem do zastosowania na zawór bezigłowy Luer-Lock z wewnętrzną gąbką nasączoną 70% IPA (izopropyl) umieszczonym w tłoku strzykawki w osobnym opakowaniu gwarantującym sterylność. Umożliwiający dezynfekcję zaworów bezigłowych przy portach oraz wkluciach centralnych. Możliwe długotrwałe zabezpieczenie dostępu bezigłowego do 7 dni. Zabezpieczenie złącza Luer Lock strzykawki zatyczką nieodkręcalną łatwą do usunięcia. Skala strzykawki w wielkości wypełnienia NaCl. Przeznaczona tylko do przepłukiwania	Szt.	1000						
6.	Adapter do fiołki o średnicy 13 i 20mm.Nie zawiera PCV i DEHP . Adapter pakowany w jednym blisterze z konwektorem fiołki 13mm wykonany z PET. Umożliwia przygotowanie i pobieranie leku w systemie zamkniętym typu CSTD. Sygnał akustyczny np. kliknięcie informujący o bezpiecznym połączeniu z adapterem strzykawkowym. Adapter wykorzystuje technologię Toxi-Guard, zapewnia natychmiastową kompensację ciśnienia, redukując etap płukania wstępnego. Zapewnia 7 dniową ochronę przed przenikaniem zanieczyszczeń	Szt.	100						

Opis przedmiotu zamówienia

	<p>mikrobiologicznych i zanieczyszczeń unoszących się w powietrzu do leku i linii do podawaniu leku. Kolec 2 drożny z oddzielnym kanałem powietrznym i płynowym. Objętość wypełnienia 0,15 ml. System podwójnej membranv Toxi-Guard wykorzystuje matryce do wiązania leków opartą w 100% na węglu aktywnym oraz membranę hydrofobową i olefobową o porach średnicy 0,2 mikrona, co pozwala wyeliminować ryzyko przenikania zanieczyszczeń i cząstek znajdujących się w powietrzu do leku i linii do podawania leku oraz zapobiega uwalnianiu leków cytostatycznych i innych niebezpiecznych leków w postaci oparów, aerozelu lub kropelek do środowiska podczas rekonstytucji leków</p>							
7.	<p>Adapter strzykawkowy umożliwia przygotowanie i podaż leków w systemie zamkniętym typ CSTD. Nie zawiera PCV i DEHP. Kompatybilny ze wszystkimi złączami luer lock męskimi strzykawek. Wyposażony w igłę 16G ze stali nierdzewnej. Objętość wypełnienia igły 0,04ml. Igła jest dodatkowo wyposażona w mechanizm zabezpieczający przed zakłuciem. Samo-uszczelniające się elastomerowe uszczelki zapobiegają uwalnianiu leku do otoczenia oraz formowaniu się kropelek na zewnętrznej powierzchni uszczelki. Dołączona do opakowania jednostkowego zatyczka ochronna wykonana z polietylenu, zapobiegająca kntaminacji połączenia oraz umożliwia bezpieczny transport leku w wypełnionej strzykawce. Zapewnia 7 dniową ochronę przed przenikaniem zanieczyszczeń mikrobiologicznych i zanieczyszczeń unoszących się w powietrzu do leków i do linii do podawania leku. Korpus i kłamry adaptera wykonany z poliacetalu. Sygnał akustyczny np. kliknięcie informujący o bezpiecznym połączeniu. Nie zawiera PCV, DEHP i latexu</p>	Szt.	100					

Opis przedmiotu zamówienia

8.	Adapter typu Luer Lock obudowa wykonana z PET .Umożliwia zamianę każdego złącza żeńskiego typu Luer Lock w systemie CSTD. Samo-uszczelniające się elastomerowa uszczelka wykonana z polizoprenu, zapobiega uwalnianiu leku do otoczenia oraz formowaniu się kropelek na zewnętrznej powierzchni uszczelki. Objętość wypełnienia 0,07ml.Maks. Ilość przekłuć membrany to 10 przekłuć.Umożliwia bezpieczne przyłączenie adaptera strzykawki i przeniesienia leku. Sygnał akustyczny np. kliknięcie informujący o bezpiecznym połączeniu z adapterem strzykawkowym. Nie zawiera PCV , DEHP i lateksu	Szt.	100						
RAZEM									

3/PNE/SW/2024

Załącznik nr 3 do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia

Część 33 – Wkłady do ssaka

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1	Wkład jednorazowy 2 litrowy kompatybilny z ssakiem NEV HOPIVAC CA-M1 + PRÓBKA 1 szt.	Szt.	2400						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 34 – Zestawy do hemofiltracji, linie do podaży

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent	Ilość opakowań/ Wielkość opakowania
1.	Zestaw SET 150 do hemofiltracji kompatybilny z aparatem Prismaflex IPX1 Gambro do kuracji nerkozastępczej	Szt.	256						
2.	Linia CA 250 cm do podaży wapnia sterylna	Szt.	204						
RAZEM									

Opis przedmiotu zamówienia

Część 35 – Pojemniki jednorazowe

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Numer katalogowy/ Producent
1.	Pojemniki na zużyte igły, opatrunki, części ciała oraz odczynniki 1 l	Szt.	8400					
2.	Pojemniki na zużyte igły, opatrunki, części ciała oraz odczynniki 2 l	Szt.	15600					
3.	Pojemniki na zużyte igły, opatrunki, części ciała oraz odczynniki 5 l żółte	Szt.	648					
4.	Pojemniki na zużyte igły, opatrunki, części ciała oraz odczynniki 5 l czerwone	Szt.	1200					
5.	Pojemniki na zużyte igły, opatrunki, części ciała oraz odczynniki 10 l	Szt.	8880					
6.	Pojemniki na zużyte igły, opatrunki, części ciała oraz odczynniki 60 l	Szt.	360					
RAZEM								

Pojemniki na odpady medyczne o pojemności 1l,2l,5l

Zastosowanie: służy do zbierania igieł ampułko strzykawk, skalpeli, żyletek oraz innych drobnych, ostrych narzędzi medyczny

Budowa: pojemniki jednorazowego użytku na odpady medyczne z tworzywa sztucznego z otworem wrzutowym z przeznaczeniem do utylizacji poprzez spalanie.

Pojemniki wykonane z tworzywa odpornego na uderzenie, upadek oraz działanie zawartych w nich substancji, uniemożliwiającego przekłucie ścianek, wyciek materiału skażonego i przypadkowe wysypanie zawartości. Pojemniki muszą posiadać wieka szczelne zatrzaskiwane po wypełnieniu pojemnika. Otwór wrzutowy posiadający specjalne wycięcia na pokrywie, umożliwiające bezpieczne oddzielenie igły od strzykawki.

Atesty: posiada dopuszczenia do stosowania w placówkach ochrony zdrowia.

Kolor pojemników: ostrzegawczy żółty z czerwonym, cały czerwony bądź żółty (w zależności od potrzeb zamawiającego)

Oznaczenie: każdy pojemnik musi być zaopatrzony w etykietę informacyjną z międzynarodowym znakiem ostrzegawczym i nazwą producenta oraz etykietę do pełnienia z danymi, nazwy wytwórcy odpadu, kodu odpadu, numeru REGON wytwórcy odpadu, numeru księgi rejestrowej wytwórcy, datę i godzinę otwarcia, datę i godzinę zamknięcia ((zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 05.10.2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi)

Pojemniki na odpady medyczne o pojemności 10l i 60l:

Zastosowanie: odpady medyczne w tym chemikalia oraz części ciała

Budowa: pojemniki jednorazowego użytku na odpady medyczne z tworzywa sztucznego z otworem wrzutowym z przeznaczeniem do utylizacji poprzez spalanie.

Opis przedmiotu zamówienia

Budowa: pojemniki jednorazowego użytku na odpady medyczne z tworzywa sztucznego z otworem wrzutowym z przeznaczeniem do utylizacji poprzez spalanie.

Budowa: pojemniki jednorazowego użytku na odpady medyczne z tworzywa sztucznego z otworem wrzutowym z przeznaczeniem do utylizacji poprzez spalanie i przypadkowe wysypanie zawartości. Pojemniki muszą posiadać wieka szczelne zatrzaskiwane po wypełnieniu pojemnika. Pojemniki 10l powinny posiadać dodatkowo otwór wrzutowy wraz z pokrywą służącą do przemykania otworu wrzutowego oraz z możliwością szczelnego zamknięcia tego otworu po wypełnieniu pojemnika.

Atesty: posiada dopuszczenia do stosowania w placówkach ochrony zdrowia. Kolor pojemników: ostrzegawczy żółty z czerwonym, cały czerwony bądź żółty (w zależności od potrzeb zamawiającego)

Oznaczenie: każdy pojemnik musi być zaopatrzony w etykietę informacyjną z międzynarodowym znakiem ostrzegawczym i nazwą producenta oraz etykietę do wypełnienia z danymi: nazwy wytwórcy odpadu, kodu odpadu, numeru REGON wytwórcy odpadu, numer księgi rejestrowej wytwórcy datę i godzinę zamknięcia (zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 5.10.2017 w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi).