**Załącznik nr 2**

**PAKIET 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** | **Próbki** | **Producent/nr katalogowy** | |
| 1 | Igły do iniekcji jedn. użytku z poz. 1-6 muszą pochodzić od jednego producenta, pakowane po 100 szt., jednostkowe opakowanie oznakowane takim samym kolorem jak nasadka igły, na opakowaniu jedn. informacja o rodzaju ścięcia ostrza, sterylne (dot. poz. 1a -2b). |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 1a | Igły j.u. 0,5 x 25 (opak. = 100 szt.) | opak. | 150 |  |  |  |  |  |  | |
| 1b | Igły j.u. 0,6 x 30 (opak. = 100 szt.) | opak. | 200 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 1c | Igły j.u. 0,7 x 30 (opak. = 100 szt.) | opak. | 400 |  |  |  |  |  |  | |
| 1d | Igły j.u. 0,8 x 40 (opak. = 100 szt.) | opak. | 600 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 1e | Igły j.u. 0,9 x 40 (opak. = 100 szt.) | opak. | 500 |  |  |  |  |  |  | |
| 2 | Igły do iniekcji jedn. użytku, jednostkowe opakowanie oznakowane takim samym kolorem jak nasadka igły, igły muszą mieć ostrze krótko ścięte z oznaczeniem na każdym jednostkowym opakowaniu, sterylne (dot. poz. 2a – 2b) |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 2a | Igły j.u. 1,1 x 40 (opak. = 100 szt.) | opak. | 160 |  |  |  |  |  |  | |
| 2b | Igły j.u. 1,2 x 40 (opak. = 100 szt.) | opak. | 240 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 3 | Igła iniekcyjna j.u. 0,6 x 80 mmjednostkowe opakowanie oznakowane takim samym kolorem jak nasadka igły, oznaczenie o braku latexu, sterylna | szt. | 200 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 4 | Igła iniekcyjna j.u. 0,9 x 70 mmjednostkowe opakowanie oznakowane takim samym kolorem jak nasadka igły, oznaczenie o braku latexu, sterylna | szt. | 300 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 5 | Igła iniekcyjna j.u. bezpieczna z osłoną zabezpieczającą igłę bezpośrednio po iniekcji, opakowanie jednostkowe oznaczone barwnym kodem rozmiaru zgodnym z kolorem nasadki, sterylna, rozmiary:  Igła iniekcyjna bezpieczna j.u. 0,5 x 25 mm a'100 szt.  Igła iniekcyjna bezpieczna j.u. 0,6 x 30 mm a'100 szt.  Igła iniekcyjna bezpieczna j.u. 0,7 x 30 mm a'100 szt.  Igła iniekcyjna bezpieczna j.u. 0,8 x 40 mm a'100 szt.  Igła iniekcyjna bezpieczna j.u. 0,9 x 40 mm a'100 szt. | opak. | 50 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 6 | Igła iniekcyjna j.u. bezpieczna z osłoną zabezpieczającą igłę bezpośrednio po iniekcji, opakowanie jednostkowe oznaczone barwnym kodem rozmiaru zgodnym z kolorem nasadki, sterylna, rozmiary:  Igła iniekcyjna bezpieczna j.u. 1,1 x 40 mm a'100 szt.  Igła iniekcyjna bezpieczna j.u. 1,2 x 40 mm a'100 szt | opak. | 50 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 7 | Igła tępa do pobierania leków z fiolek z gumowym korkiem lub ampułki, ścięta pod kątem 45 stopni, uniemożliwiająca fragmentację korka podczas przekłuwania, z wbudowanym filtrem cząsteczkowym 5um, dodatkowo zabezpieczająca przed przypadkowym zakłuciem, sterylizowana EO, rozmiar 18G x 50mm, sterylna a'100szt. | opak. | 500 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 8 | Strzykawka do tuberkuliny j.u.1 ml. (opak. = 100 szt.) | opak. | 10 |  |  |  |  |  |  | |
| 9 | Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego z ostrzem Quincke 27G/90 mm, igła prowadząca 22G | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  | |
| 10 | Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego z ostrzem Quincke 26G/90 mm, igła prowadząca 20G | szt. | 600 |  |  |  |  |  |  | |
| 11 | Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego z ostrzem Quincke 25G/90 mm, igła prowadząca 20G | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  | |
| 12 | Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego z ostrzem Quincke 22G/90 mm | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  | |
| 13 | Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego z ostrzem Quincke 20G/90 mm | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  | |
| 14 | Igła do znieczulenia podpaęczynówkowego *pencil – point* 27G/90 mm, igła prowadząca 22G | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  | |
| 15 | Igła do znieczulenia podpaęczynówkowego *pencil – point* 26G/90 mm, igła prowadząca 20G | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  | |
| 16 | Igła do znieczulenia podpaęczynówkowego *pencil – point* 25G/90 mm, igła prowadząca 20G | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  | |
| 17 | Igła do znieczulenia podpajęczynówkowego *pencil – point* 22G/90 mm | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  | |
| 18 | Zestaw rozszerzony do znieczuleń zewnątrzoponowych 18G: Skład zestawu: igła Tuohy, kateter epiduralny z zakończeniem typu ,,soft'' z zatrzaskowym łącznikiem i prowadnicą , filtr przeciwbakteryjny płaski 0,2μm z systemem mocowania do skóry, strzykawka niskooporowa 10 ml, strzykawka 10 ml, grot do nacięcia skóry, igła do podawania leków 0,9x40mm, igła do znieczulenia skóry 0,5x25mm. | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  | |
| 19 | Zestaw do kaniulacji dużych naczyń metodą Seldingera: Cewnik dwukanałowy 7F, dł. 20 cm, igła do nakłucia naczynia 18G, dł. 70 mm, prowadnik „J”, rozszerzacz, skalpel, strzykawka, dodatkowe skrzydełka z zaciskiem do mocowania cewnika | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  | |
| 20 | Zestaw do kaniulacji dużych naczyń metodą Seldingera: Cewnik dwukanałowy 6F, dł. 20 cm, igła do nakłucia naczynia 18G, dł. 70 mm, prowadnik „J”, rozszerzacz, skalpel, strzykawka, dodatkowe skrzydełka z zaciskiem do mocowania cewnika | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  | |
| 21 | Zestaw do kaniulacji dużych naczyń metodą Seldingera: Cewnik dwukanałowy 5F, dł. 20 cm, igła do nakłucia naczynia 18G, dł. 70 mm, prowadnik „J”, rozszerzacz, skalpel, strzykawka, dodatkowe skrzydełka z zaciskiem do mocowania cewnika | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  | |
| 22 | Zestaw do kaniulacji dużych naczyń metodą Seldingera: Cewnik jednokanałowy 7F, dł. 20 cm, igła do nakłucia naczynia 18G, dł.70 mm, prowadnik „J”, rozszerzacz, skalpel, strzykawka, dodatkowe skrzydełka z zaciskiem do mocowania cewnika | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  | |
| 23 | Zestaw do drenażu 9F, 12F, 14F i 16F, z kateterem prostym i pigtail, jednokanałowym i dwukanałowym | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  | |
| 24 | Przedłużacz do zestawów do drenażu 12F/25 cm, z kranikiem jednodrożnym | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  | |
| 25 | Kateter do odsysania pola operacyjnego 27F/200 cm, z końcówką typu Yancauer 7.5 X 5.0 X 250 | szt. | 800 |  |  |  |  |  |  | |
| 26 | Kateter redon 10F, 12F, 16F, 18F, 20F, 22F, 24F/70 cm | szt. | 2000 |  |  |  |  |  |  | |
| 27 | Butelka sterylna, płaska, z harmonijką, poj. 250 ml, skalowana co 25 ml, do połączenia z drenami od 6F do 32F | szt. | 1000 |  |  |  |  |  |  | |
| 28 | Kateter do embolektomii i trombektomii termoplastyczny, 3F, 4F, 5F, 6F, dł. 80 cm | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  | |
| 29 | Kateter do drenażu klatki piersiowej z trokarem, 24F, 28F, 32F/40 cm | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  | |
| 30 | Kateter do drenażu klatki piersiowej z connectorem, pokryty powłoką hydrofilną, widoczny w Rtg, 24F, 26F, 28F, 30F, 32F, 34F 36F /50 cm | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  | |
| 31 | Sonda żołądkowa, 2 otwory boczne, zakończenie zamknięte 18F, 20F, 22F/150 cm | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  | |
| 32 | Kateter do odsysania wydzieliny z górnych dróg oddechowych typu C, 16 F, 18 F, 20 F/60 cm | szt. | 750 |  |  |  |  |  |  | |
| 33 | Strzykawka trzyczęściowa TBC j.u. 1ml z wbudowaną igłą 0,4x12,5mm, posiadająca mechanizm umożliwiający schowanie igły w cylindrze po użyciu oraz zabezpieczenie przed ponownym użyciem strzykawki, czytelna i trwała czarna skala pomiarowa, podwójne uszczelnienie tłoka, nazwa własna na cylindrze, sterylizowane EO, informacja o braku lateksu na opakowaniu jednostkowym, sterylna, a’100szt. | opak. | 5 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 34 | Strzykawka 3 częściowa do podawania płynów i leków doustnie ze specjalnie zaprojektowaną końcówką luer, z zatyczką zapobiegającą utracie zawartości leku w strzykawce po przygotowaniu, z tłokiem kontrastującym fioletowym umożliwiającym dokładną kontrolę wizualną podawanego leku, pojemność 3 ml, sterylna. | szt. | 20 |  |  |  |  | 1szt |  | |
| 35 | Strzykawka 3 częściowa do podawania płynów i leków doustnie ze specjalnie zaprojektowaną końcówką luer, z zatyczką zapobiegającą utracie zawartości leku w strzykawce po przygotowaniu, z tłokiem kontrastującym fioletowym umożliwiającym dokładną kontrolę wizualną podawanego leku, pojemność 5 ml, sterylna. | szt. | 20 |  |  |  |  | 1szt |  | |
| 36 | Strzykawki 2-częściowe j.uż.wykonane z polipropylenu PP korpus, polietylenu PE tłok kontrastujący zielony umożliwiający dokładną kontrolę wizualną podawanego leku, strzykawka posiada czytelną i niezmywalną czarną skalę, stożek Luer zbieżnosc 6:100 kompatybilny z igłami j.u. położenie stożka strzykawka 2ml centrycznie, strzykawka 5ml, 10ml, 20ml - nie centrycznie, podwójna kryza na korpusie strzykawki, uniemożliwiająca przypadkowe wysunięcie tłoka, z prostym sztywnym tłokiem gwarantującym płynną podaż leku bez dodatkowych przewężeń w jego środkowej części, opakowania jednostkowe typu blister pack, opakowania pośrednie małe pudełka (opak. 100szt) jeden rozmiar w każdym asortymencie, na opakowaniu jednostkowym nr serii i data ważności, łatwy i płynny przesuw tłoka, oraz dobra szczelność między tłokiem i korpusem, strzykawki jałowe, apyrogenne i nietoksyczne sterylizowane tlenkiem etylenu, na pojedynczej strzykawce (cylindrze) nadrukowana informacja z nazwą producenta i typem strzykawki, kolorystyczne oznakowanie rozmiaru strzykawki na pojedynczym opakowaniu każdej sztuki oraz informacja o braku zawartości ftalanów (skalowanie rozszerzone: strzykawka 2ml skala do 3ml; strzykawka 5ml skala do 6ml; strzykawka 10ml skala do 12ml; strzykawka 20ml skala do 24ml) - opis dotyczy pozycji 36a – 36d. | | | | | | | | | |
| 36a | Strzykawka j.u. 2 ml., skala do 3 ml (opak. = 100 szt.) | opak | 860 |  |  |  |  |  |  | |
| 36b | Strzykawka j.u. 5 ml., skala do 6 ml (opak. = 100 szt.) | opak | 620 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 36c | Strzykawka j.u. 10 ml., skala do 12 ml (opak. = 100 szt.) | opak | 560 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 36d | Strzykawka j.u. 20 ml. , skala do 24 ml (opak. = 100 szt.) | opak. | 900 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 37 | Strzykawka trzyczęściowa bezpieczna z końcówką luer-lock, posiadająca mechanizm umożliwiający schowanie igły w cylindrze po użyciu oraz zabezpieczenie przed ponownym użyciem strzykawki, czytelna i trwała czarna skala pomiarowa, podwójne uszczelnienie tłoka, nazwa własna na cylindrze, sterylizowane EO, informacja o braku lateksu na opakowaniu jednostkowym, pojemność 3 ml, sterylna, a'100szt. | opak. | 10 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 38 | Strzykawka trzyczęściowa bezpieczna z końcówką luer-lock, posiadająca mechanizm umożliwiający schowanie igły w cylindrze po użyciu oraz zabezpieczenie przed ponownym użyciem strzykawki, czytelna i trwała czarna skala pomiarowa, podwójne uszczelnienie tłoka, nazwa własna na cylindrze, sterylizowane EO, informacja o braku lateksu na opakowaniu jednostkowym, pojemność 5 ml, sterylna, a'100szt. | opak. | 10 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 39 | Strzykawka trzyczęściowa bezpieczna z końcówką luer-lock, posiadająca mechanizm umożliwiający schowanie igły w cylindrze po użyciu oraz zabezpieczenie przed ponownym użyciem strzykawki, czytelna i trwała czarna skala pomiarowa, podwójne uszczelnienie tłoka, nazwa własna na cylindrze, sterylizowane EO, informacja o braku lateksu na opakowaniu jednostkowym, pojemność 10 ml, sterylna, a'100szt. | opak. | 10 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 40 | Łącznik międzystrzykawkowy do leków służący do szybkiego i bezpiecznego przenoszenia leków między strzykawkami. | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  | |
| 41 | Strzykawka 50/60 ml. luer - lock do pomp infuzyjnych. Posiada dwustronną skalę pomiarową, podwójne uszczelnienie tłoka i czterostronne podcięcie tłoczyska w celu instalacji w uchwytach pompy infuzyjnej, jałowa. | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  | |
| 42 | Strzykawka 50 ml z rozszerzoną skalą do 60 ml, trzyczęściowa z końcówką Luer-Lock do pomp infuzyjnych (muszą być wpisane w program pompy producenta B.Braun), wykonana z polipropylenu, nazwa producenta i typ strzykawki nadrukowane na cylindrze, dokładna czytelna niebieska skala, sterylna, typu Omnifix | szt. | 5000 |  |  |  |  |  |  | |
| 43 | Strzykawka 100ml. (Janeta) z dwustronną skalą pomiarową | szt. | 2000 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 44 | Strzykawka 50/60 ml. Luer - Lock do pomp infuzyjnych, do leków światłoczułych, bursztynowa. Posiada dwustronną skalę pomiarową, podwójne uszczelnienie tłoka i czterostronne podcięcie tłoczyska w celu instalacji w uchwytach pompy infuzyjnej. | szt | 400 |  |  |  |  |  |  | |
| 45 | Przyrząd do infuzji grawitacyjnych, długość komory kroplowej wraz z kolcem nie krótsza niż 120mm, kolec z zintegrowanym filtrem przeciwbakteryjnym i samodomykajacą się klapką, górna część komory twarda, elastyczna wydłużona dolna część komory kroplowej, oddzielone między sobą opaską ułatwiającą wprowadzenie kolca do pojemnika, 15µm filtr cząsteczkowy, precyzyjny zacisk rolkowy z miejscem na zabezpieczenie i unieruchomienie kolca komory kroplowej po użyciu, miejsce do podwieszenia drenu, sterylizowany promieniami gamma, długość drenu 180cm zakończona końcówką lock, posiada filtr hydrofobowy na końcu drenu, zapobiegający przed wyciekaniem płynu z drenu podczas jego wypełniania, posiada filtr hydrofilny w komorze kroplowej, zabezpieczający przed dostaniem się powietrza do drenu po opróżnieniu komory kroplowej, posiadający zastawkę bezzwrotną zapobiegajacą cofnięciu się krwi do zestawu, nie zawierający DEHP, sterylny. | szt. | 2000 |  |  |  |  | 1 szt. |  | |
| 46 | Przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych, komora kroplowa wykonana z PP wolna od PVC o długości min. 60mm (w części przezroczystej), całość wolna od ftalanów (informacja na opakowaniu jednostkowym), igła biorcza ścięta dwupłaszczyznowo wykonana z ABS wzmocnionego włóknem szklanym, zacisk rolkowy wyposażony w uchwyt na dren oraz możliwość zabezpieczenia igły biorczej po użyciu, filtr płynu o średnicy oczek 15 µm, nazwa producenta na zaciskaczu, opakowanie kolorystyczne folia-papier, sterylny. | szt. | 76000 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| 47 | Przyrząd do przetaczania krwi, transfuzji, komora kroplowa wolna od PVC o długości min. 80mm w części przezroczystej, całość bez zawartości ftalanów (informacja na opakowaniu jednostkowym), zacisk rolkowy wyposażony w uchwyt na dren oraz możliwość zabezpieczenia igły biorczej po użyciu, nazwa producenta bezpośrednio na przyrządzie, wyposażone w opaskę lub gumkę stabilizującą dren wewnątrz opakowania, opakowanie kolorystyczne folia-papier, sterylny | szt. | 10000 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| Poz. 46 - 47 - oświadczenie o zastosowanym plastyfikatorze i załącznik do oświadczenia w postaci „Karty charakterystyki bezpieczeństwa produktu chemicznego”. Karta” ta musi zawierać wyszczególnienie składników, w tym również plastyfikatora. | | | | | | | | | |  |
| 48 | Przedłużacz do pompy infuzyjnej (czarny) dł. 150 cm Luer – Lock pakowany w rękaw papierowo-foliowy, bez zawartości ftalanów, na opakowaniu nadrukowany opis w języku polskim, sterylny. | szt. | 200 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| 49 | Przedłużacz do pomp infuzyjnych dł. 150 cm, wykonany z medycznego PVC bez zawartości ftalanów, pakowany w rękaw foliowo-papierowy, napisy w języku polskim (nadrukowane nie naklejane), sterylny | szt. | 1000 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| 50 | Filtr infuzyjny z filtrem przeciwbakteryjnym 0,2 µm z dodatnio naładowaną membraną (zatrzymujący bakterie, endotoksyny i zanieczyszczenia cząsteczkowe z automatycznym odpowietrznikiem) zamknięciem luer lock, o wielkości przepływu>10 ml/min. oraz efektywnej powierzchni filtrującej>4cm2 i wytrzymałości ciśnieniowej 3,1 bara, możliwość stosowania do 96 godz. bez utraty jakości terapii. | szt. | 200 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| 51 | Kaniula do długotrwałego podawania płynów i leków, wykonana z poliuretanu z dodatkowym portem do iniekcji, z 4 wtopionymi paskami kontrastującymi w promieniach RTG, posiadająca komorę z hydrofobową membraną hemostatyczną zintegrowaną z koreczkiem luer-lock, gdzie trzpień zamykający światło kaniuli znajduje się poniżej krawędzi koreczka, skrzydełka zapewniające dobrą stabilizację kaniuli, port boczny umiejscowiony bezpośrednio nad skrzydełkami, mechanizm zabezpieczający przed przypadkowym otwarciem koreczka po obrocie o 180° aktywowany ruchem obrotowym, nazwa producenta umieszczona bezpośrednio na kaniuli, muszą posiadać badania laboratoryjne potwierdzające biokompatybilność materiału z którego są wykonane, sterylizowana EO, międzynarodowy kod kolorów, sterylizowana EO, sterylna; rozmiary: 24G dł.19mm (przepływ 22ml/min); 22G dł. 25mm (przepływ 36ml/min); 20G dł. 25mm (przepływ 65ml/min); 20G dł. 33mm (przepływ 61ml/min); 18G dł. 33mm (przepływ 103ml/min); 18G dł. 45mm (przepływ 96ml/min); 17G dł. 45mm (przepływ 128ml/min); 16G dł.50mm (przepływ 196ml/min); 14G dł. 50mm (przepływ 343ml/min), sterylne | szt. | 40000 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| 52 | Kaniula bezpieczna do długotrwałego podawania płynów i leków, z automatycznie zamykającym się zabezpieczeniem ostrza igły po wyjęciu z kaniuli (z metalowym zatrzaskiem chroniącym ostry koniec igły bezpośrednio po jej usunięciu z naczynia), wykonana z poliuretanu z dodatkowym portem do iniekcji, z 4 wtopionymi paskami kontrastującymi w promieniach RTG, posiadająca komorę z hydrofobową membraną hemostatyczną zintegrowaną z koreczkiem luer-lock, gdzie trzpień zamykający światło kaniuli znajduje się poniżej krawędzi koreczka, skrzydełka zapewniające dobrą stabilizację kaniuli, port boczny umiejscowiony bezpośrednio nad skrzydełkami, mechanizm zabezpieczający przed przypadkowym otwarciem koreczka po obrocie o 180° aktywowany ruchem obrotowym, nazwa producenta umieszczona bezpośrednio na kaniuli, muszą posiadać badania laboratoryjne potwierdzające biokompatybilność materiału z którego są wykonane, sterylizowana EO, międzynarodowy kod kolorów, sterylizowana EO, sterylna; rozmiary: 24G dł.19mm (przepływ 22ml/min); 22G dł. 25mm (przepływ 36ml/min); 20G dł. 25mm (przepływ 65ml/min); 20G dł. 33mm (przepływ 61ml/min); 18G dł. 33mm (przepływ 103ml/min); 18G dł. 45mm (przepływ 96ml/min); 17G dł. 45mm (przepływ 128ml/min); 16G dł.50mm (przepływ 196ml/min); 14G dł. 50mm (przepływ 343ml/min), sterylne | szt. | 100 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| 53 | Kaniula bezpieczna 26G x 19mm (przepływ: 17ml/min), wykonana z FEP, posiadająca wbudowany plastikowy element bezpieczeństwa pasywnego nakrywający igłę po wyjęciu w celu zapobiegnięcia przypadkowemu zakłuciu, posiadający samodomykający się koreczek, wyposażona w filtr hydrofobowy, nazwa producenta umieszczona bezpośrednio na kaniuli, opakowanie tyvec, sterylizowana EO. | szt. | 100 |  |  |  |  | 1szt |  | |
| 54 | Koreczek do kaniul, jednorazowy, luer - lock, sterylny posiadający trzpień zamykający światło kaniuli poniżej krawędzi koreczka w celu zapewnienia aseptyczności produktu, nazwa producenta umieszczona bezpośrednio na koreczku, sterylny (ten sam producent co kaniule z poz. 51 - 52 w celu zachowania kompatybilności i szczelności połączeń). | szt. | 20000 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| 55 | Koreczek dwufunkcyjny do zamykania światła kaniuli i strzykawki z końcówką luer - lock, gdzie trzpień zamykający światło kaniuli znajduje się poniżej krawędzi korka w celu zapewnienia aseptyczności produktu, sterylny (ten sam producent co kaniule z poz. 51 - 52 w celu zachowania kompatybilności i szczelności połączeń). | szt. | 2000 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| 56 | Kranik trójdrożny do infuzji, wykonany z poliamidu materiału odpornego na działanie nawet bardzo agresywnych leków, z pokrętłem w kolorze niebieskim (lub białym). Wyczuwalna zmiana połozenia pokrętła kranika o 45°. Wszystkie ramiona kranika zabezpieczone koreczkami. Na jednym z ramion kranika musi znajdować się zamocowana na stałe zastawka dostępu bezigłowego, umożliwiająca swobodny dostęp strzykawką z końcówką luer lub luer lock. Drugie ramię kranika musi posiadać łącznik rotacyjny, który po połączeniu z linią infuzyjną musi zapewnić swobodny obrót kranika wokół osi linii infuzyjnej bez możliwości skręcania jej. Produkt pakowany pojedynczo, sterylny (ten sam producent co kaniule z poz. 51 - 52 w celu zachowania kompatybilności i szczelności połączeń). | szt. | 1200 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| 57 | Bezigłowa zastawka dostępu żylnego zbudowana z polikarbonatu i silikonu, redukująca przypadkowe zakażenie przez dotyk, nie wymaga stosowania koreczka, bez zawartości PVC lateksu i DEHP, bez elementów mechanicznych, przezroczysta obudowa, czas stosowania do 7 dni lub 200 aspiracji, o przestrzeni martwej wynoszącej maksymalnie 0,09 ml, przepływ 360ml/min (bezigłowy system ma pochodzić od tego samego producenta co kaniule z poz. 51 - 52 w celu zachowania kompatybilności i szczelności połączeń), sterylna. | szt. | 600 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| 58 | Przyrząd do wielokrotnego aspirowania płynów i leków z opakowań zbiorczych z filtrem bakteryjnym 0,45µm i filtrem cząsteczkowym 5µm posiadający ostry kolec, samozamykający się górny port, zastawkę bezzwrotną, uniemożliwiającą przypadkowe wydostawanie się leku na zewnątrz po rozłączeniu strzykawki oraz posiadający zatyczkę zamykającą łącznik do pobierania leku, zapewniającą ochronę przed zanieczyszczeniami. | szt. | 2000 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| 59 | Zintegrowany, jednorazowy, sterylny zestaw do pobierania próbek moczu i cewnikowania przerywanego składający się z: cewnika o długości 47cm pokrytego sterylnym lubrykantem z osłoną chroniącą przed kontaminacją (system bezdotykowy), z zaworem zabezpieczającym przed przepływem zwrotnym oraz worka o poj.1,5l z zintegrowanym bezigłowym portem do pobierania próbek moczu, średnice cewnika CH10 do CH18. | szt. | 50 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
| 60 | Łącznik bezigłowy z obojętnym przemieszczaniem płynu, przystosowany do iniekcji wysokociśnieniowych do 325psi lub 2241kPa i przepływem 10ml/sek., o objętości wypełnienia 0,08ml. Zdatny do użytku przez 7 dni lub do 200 aktywacji. Bez zawartości PVC, DEHP, metalu i lateksu. Odporny na lipidy, wyposażony w podwójną zastawkę zapewniającą dodatkową ochronę przed zanieczyszczeniami mikrobiologicznymi. | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  | |
| 61 | Łącznik bezigłowy z obojętnym przemieszczaniem płynu na pojedynczej przedłużce o łącznej długości 19,3cm i objętości wypełnienia 0,79ml. Łącznik niespojony z linią przedłużającą. Na adapterze ze złączem mękim Luer-Lock przesuwany kołnierz. Przedłużka zaopatrzona w zacisk ślizgowy. Wyrób zdatny do użytku przez 7 dni lub do 200 aktywacji. Bez zawartości PVC, DEHP, metalu i lateksu. Odporny na lipidy. Łącznik Onelink wyposażony w podwójną zastawkę zapewniającą dodatkową ochronę przed zanieczyszczeniami mikrobiologicznymi | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  | |
| 62 | Aparat do wielokrotnego pobierania płynu/leku z pojemnika (butelka/worek), z płaską powierzchnią – do wielokrotnej dezynfekcji, który może być używany do 96 godzin, o długości 6cm; objętości napełnienia 0,38ml; bez odpowierznika i bez PCV, posiadający z jednej strony port Luer Lock, który po odłączeniu strzykawki gwarantuje szczelność tak, aby płyn/lek nie miał możliwości wylania się na zewnątrz | szt. | 1000 |  |  |  |  | 1 szt |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |

**PAKIET 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** | **Próbki** | **Producent/nr katalogowy** |
| 1. | Kanki doodbytnicze dla dorosłych | Szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Kieliszki do leków j.u. (opak. = 75 szt) | opak. | 300 |  |  |  |  |  |  |
| 3. | Łopatki drewniane do języka (opak. = 100 szt) | opak. | 200 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 4. | Plastikowe kapturki do termometrów dousznych (BRAUN) | Szt. | 16000 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 5. | Podkład higieniczny j.u. z warstwą chłonną do ochrony łóżka, wyposażony z dwóch stron taśmami samoprzylepnymi zapobiegającymi przesuwaniu się podkładu, o chłonności min. 1800 ml., rozm. 75 x 90 cm. | Szt. | 500 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 6. | Ostrza chirurgiczne wymienne ze stali węglowej, w rozmiarach 10 – 24 z nazwą producenta i nr ostrza wygrawerowanym na ostrzu, (opak. = 100szt.). | opak. | 200 |  |  |  |  | 1szt |  |
| 7. | Myjki (chusty) wykonane z poliestru i wiskozy do codziennej toalety pacjenta, bez potrzeby użycia wody, miski, dodatkowych obłożeń pacjenta itp., o neutralnym pH 4.9-5.1, zawierające w składzie substancje nawilżające skórę: propylene glycol, betaine, sorbitol, paratexin, EDTA bez zawartości oktanidyny, lateksu, aloesu i simetikonu o wymiarach min. 33cm x 22 cm, zarejestrowane jako kosmetyk. W całkowicie izolowanym, zamykanym opakowaniu umożliwiającym podgrzewanie w kuchence mikrofalowej, myjki muszą posiadać badania kliniczne potwierdzające skuteczne nawilżanie skóry pacjentów, opak. typu flow 10 szt. | opak. | 1000 |  |  |  |  | 1szt |  |
| 8. | Myjka do mycia ciała pacjenta nasączona "suchym" mydłem jedn. użytku aktywująca się po użyciu wody. Ergonomiczna budowa zapobiega zsunięciu się z ręki w trakcie używania - zwężana w nadgarstku, zgrzewana termicznie dzięki czemu nie działa drażniąco na skórę pacjenta. Wykonana z dwóch warstw: przednia - podkłady watolinowe + środek myjący o neutralnym pH 5,5, tylna: podkłady watolinowe; wykonana z włókniny 100g/m2 o wymiarach: 24,5 x 16,5 cm (+/- 0,5 cm), grubość nie mniej niż 0,5 cm, opak. a'20 szt. | opak. | 1000 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 9. | Maska do tlenu | Szt. | 1000 |  |  |  |  |  |  |
| 10. | Cewnik do podawania tlenu przez nos dł. 150 cm | Szt. | 4000 |  |  |  |  |  |  |
| 11. | Żel do usg poj. 500 ml | Szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |
| 12. | Żel do ekg poj. 500ml | Szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |
| 13. | Rurki do rektoskopu | Szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |
| 14. | Rurka intubacyjna zbrojona nr 7, 8, 9 | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |
| 15. | Rurka intubacyjna silikonowana z mankietem niskociśnieniowym |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 9 mm | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 8 mm | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 7 mm | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |
| 16. | Rurka intubacyjna silikonowana bez mankietu niskociśnieniowego |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 9 mm | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 8 mm | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 7 mm | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |
| 17. | Rurka tracheostomijna z mankietem niskociśnieniowym |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 9 mm | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 8 mm | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 7 mm | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  |
| 18. | Rurka tracheostomijna bez mankietu niskociśnieniowego |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 9 mm | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 8 mm | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 7 mm | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  |
| 19. | Rurka ustnogardłowa |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 11 mm | szt. | 60 |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 9 mm | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 7 mm | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |
|  | śr. 4 mm | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |
| 20. | Rurka intubacyjna do trudnych intubacji z ruchomą końcówką umożliwiającą intubację bez prowadnicy. | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |
| 21. | Elektrody do badań Holtera z żelem | szt. | 2000 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 22. | Elektrody 50 z żelem do ekg wielofunkcyjne | szt. | 30000 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 23. | Papier Sony UPP 110 HD | szt. | 400 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 24. | Papier rejestrujący do farum E – 30G, rozmiar 80 mmx 25 m, rolka, nadruk czerwona kratka | szt. | 2000 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 25. | Papier rejestrujący do Ascard A- 4 , rozmiar 112 mm mmx 25 m, rolka, rolka szerokość 112 mm, długość 25 m | szt. | 2000 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 30. | Cewnik do odsysania górnych dróg oddechowych od CH-12 do CH-20, długość 60cm, bez kontroli ssania, wykonany z PCV o jakości medycznej i twardości ok. 76 st. ShA, z otworem centralnym i dwoma bocznymi naprzeciwległymi, powierzchnia satynowa "zmrożona", kolor konektora oznaczający kod średnicy cewnika, konektor półprzeźroczysty, sterylny | szt. | 3600 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 31. | Butelki do odsysania ran sterylne poj. 200 ml. | szt. | 4000 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 32. | Kateter do karmienia dł. 40 cm. rozm.F 5,6,8 | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |
| 33. | Zgłębnik żołądkowy dł.800, 1000 mm (roz. 14,16,18,20) | szt. | 2200 |  |  |  |  |  |  |
| 34. | Cewnik Foleya od CH-12 do CH-26 silikonowany, zastawka wykonana z lateksu możliwość napełniania strzykawką Luer. Pakowany podwójnie wewnętrzny worek foliowy oraz zewnętrzny worek foliowy sterylizowany radiacyjnie | szt. | 5000 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 35. | Prześcieradło z włókniny poliestrowej o gramaturze 40-45g/m², niejałowe rozmiar 200-210 cm×150-160 cm | szt. | 3500 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 36. | Podkład higieniczny - jednorazowy, wysokochłonny, nie uczulający, na stół operacyjny wykonany z 2 scalonych powłok: mocnego, nieprzemakalnego 3 warstwowego laminatu i chłonnego rdzenia na całej długości prześcieradła. Wymiary prześcieradła 100 cm (+/-2cm) x 225cm ( +/- 4cm). Produkt o gładkiej, jednorodnej powierzchni (bez zagięć, przeszyć, pikowania) – nie powodującej uszkodzeń skóry pacjenta. Wchłanialność co najmniej 4l. | szt. | 400 |  |  |  |  | 1szt |  |
| 37. | Zestaw z podkładem higienicznym - jednorazowy, wysokochłonny, nie uczulający 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 (+/-2cm) x 225cm ( +/- 2cm) o gładkiej, jednorodnej powierzchni (bez zagięć, przeszyć, pikowania) – nie powodującej uszkodzeń skóry pacjenta. Wchłanialność co najmniej 4l. W zestawie podkład higieniczny z prześcieradłem transportowym o udźwigu minimum 250kg oraz osłonami na podłokietniki i zagłówek. | szt. | 200 |  |  |  |  | 1szt |  |
| 38. | Podkład higieniczny perforowany z oznaczeniem perforacji co 50cm na kozetkę w rolce, nieskładany, z nadrukiem perforacji, podfoliowany, dwuwarstwowa bibuła, gramatura 2 x 18g/m2, brzeg bez postrzępień, grubość zgrzewanej folii min 20um, powierzchnia tłoczona wygniatana, chłonność min.160g/m2, o szer. 51cm x dł. 40m z perforacją co 50 cm | szt. | 1000 |  |  |  |  |  |  |
| 39. | Prześcieradło do transportu o udźwigu min. 250kg, o rozmiarze 101 x 203cm. | szt. | 50 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 40. | Worek do moczu z odpływem poj. 2000 ml. | szt. | 6000 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 41. | Podkład higieniczny perforowany z oznaczeniem perforacji co 50cm na kozetkę w rolce, nieskładany, z nadrukiem perforacji, podfoliowany, dwuwarstwowa bibuła, gramatura 2 x 18g/m2, brzeg bez postrzępień, grubość zgrzewanej folii min 20um, powierzchnia tłoczona wygniatana, chłonność min.160g/m2, o szer. 38cm x dł. 40m z perforacją co 50 cm. | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |
| 42 | Pojemniki na zużyty sprzęt j.u, pojemność 1 litra | szt. | 600 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 43 | Pojemniki na zużyty sprzęt j.u.,pojemność 2 litry | szt. | 3000 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 44 | Pojemnik na zuzyty sprzęt i.u., pojemność 5 litry | szt. | 1000 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 45 | Pojemniki na zużyty sprzęt j.u, pojemność 10 litrów | szt. | 1000 |  |  |  |  | 1 szt |  |
|  | W/w pojemniki na zużyty sprzęt jednorazowego użytku muszą być przystosowane do różnego rodzaju igieł j.u. , chirurgicznych ostrzy wymiennych i kaniul, średnica otworu powyżej 2 cm |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46 | Pojemniki na wycinki do badań Histopatologicznych 0,1 litra | szt. | 1200 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 47 | Pojemniki na wycinki do badań Histopatologicznych 0,25 litra | szt. | 500 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 48 | Pojemniki na wycinki do badań Histopatologicznych 0,5 litra | szt. | 400 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 49 | Pojemniki na wycinki do badań Histopatologicznych 0,03 litra | szt. | 1400 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 50 | Podkłady zbudowane są z nieprzemakalnej folii polietylenowej (od strony spodniej), wkładu z rozdrobnionej pulpy celulozowej i miękkiej włókniny (od strony wierzchniej), przyklejonej do wsadu chłonnego, co zapobiega nierównomiernemu rozprzestrzenianiu się pulpy. Rozmiary: 75 x 90 cm; Wersja podkładu w rozmiarze 75 x 90 cm posiada dwie taśmy samoprzylepne, co ułatwia właściwe umieszczenie podkładu i zapobiega jego przesuwaniu. | szt. | 500 |  |  |  |  | 1 szt |  |
| 51 | Włókninowa, biała koszula dla pacjenta, z szerokim rękawem i wycięciem na szyję. Szeroki rękaw ułatwia dostęp do całej ręki pacjenta. Koszula jest zakładana przez głowę. Rozmiar M/L, długość 110 cm, szerokość 140 cm, materiał – włóknina typu SMS w kolorze niebieskim. | szt. | 2000 |  |  |  |  | 1 szt. |  |
| 52 | Nakłuwacz: igła, średnica 0,8 mm (21G), ostrze trzy-płaszczowe, głębokość nakłucia: 1,8 mm, objętość próbki krwi: 10-20 µl. Zastosowanie: dzieci i dorośli delikatnej skórze, badanie poziomu cukru we krwi, opakowanie, ilość w opakowaniu 200 szt. | opak. | 150 |  |  |  |  |  |  |
| 53 | Prześcieradło jednorazowego użytku, nieprzemakalne, wykonane z laminatu celulozowo-foliowego. Posiada dodatkowe wzmocnienia wzdłuż prześcieradła. rozmiar: około 80x175cm. Kolor biały w niebieskie paski. | szt. | 100 |  |  |  |  | 1 szt. |  |
| 54 | Pościel jednorazowa 3 – częściowa (1 komplet) wykonany z włókniny polipropylenowej, zawiera: prześcieradło: 150 cm x 210 cm, poszwę na kołdrę: 160 cm x 210 cm, poszewkę na poduszkę: 70 cm x 80 cm. kolor: zielony, jednorazowego użytku, niejałowa. | kpl. | 600 |  |  |  |  | 1 szt. |  |
| 55 | Wkład jednorazowy do ssaka 1.5l **-** wkład jednorazowy o pojemności 1.5l do zbiorników posiadający dwa uchwyty przy wkładzie, zabezpieczenie zwrotne przed cofaniem się wydzieliny, ochronę przeciw bryzgową i łącznik kątowy, Środek żelujący w rozpuszczalnej saszetce utrzymującej go w postaci skondensowanej dopóki wkład nie jest używany. Dwa uchwyty przy wkładzie ułatwiające obsługę przez osoby prawo i leworęczne. Zabezpieczenie zwrotne przed cofaniem się wydzieliny do pacjenta. Zintegrowane zabezpieczenie przeciw przelewowe - filtr hydrofobowy i antybakteryjny. Ochrona przeciw bryzgowa zapobiegająca przedwczesnemu zamknięciu filtra. Łącznik kątowy zabezpieczający przed zamknięciem światła drenu pacjenta. Możliwość połączenia szeregowego pozwalającego na większą wydajność, przy większych ilościach wydzielin odsysanie jest możliwe bez wymiany wkładów. System jednorazowych wkładów składa się z dwóch elementów: zbiorników wielorazowych oraz wkładów jednorazowych. Oznakowanie kolorem ułatwia szybka identyfikację rozmiaru wkładów i zbiorników. Modułowy system gromadzenia wydzielin oferuje użytkownikom prostotę obsługi przy zachowaniu najwyższego bezpieczeństwa. | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |
| 56 | Wkład jednorazowy 2.5l - wkład jednorazowy o pojemności 2.5l posiadający dwa uchwyty przy wkładzie, zabezpieczenie zwrotne przed cofaniem się wydzieliny ,ochronę przeciw bryzgową i łącznik kątowy. Dwa uchwyty przy wkładzie ułatwiające obsługę przez osoby prawo i leworęczne. Zabezpieczenie zwrotne przed cofaniem się wydzieliny do pacjenta, zintegrowane zabezpieczenie przeciw przelewowe - filtr hydrofobowy i antybakteryjny. Ochrona przeciw bryzgowa zapobiegająca przedwczesnemu zamknięciu filtra. Łącznik kątowy zabezpieczający przed zamknięciem światła drenu pacjenta. Możliwość połączenia szeregowego pozwalającego na większą wydajność, przy większych ilościach wydzielin odsysanie jest możliwe bez wymiany wkładów. | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |
| 57 | Ustnik endoskopowy posiadający anatomiczną strefę zgryzu, z regulowanym umocowaniem, bezlateksowy, jednorazowego użytku, przeznaczony dla dorosłych. Jeden otwór główny na endoskop, dwa otwory boczne oraz haczyki do mocowania opaski uciskowej (pasek z regulacją). | szt. | 1500 |  |  |  |  |  |  |
| 58 | Wkładki higieniczne - kształt prostokąta o wymiarach min. 34x12 cm, miękka, delikatna powłoka nie powodująca podrażnień skóry. Produkt testowany dermatologicznie, przyjazny dla skóry, mający zastosowanie po wszelkich zabiegach ginekologicznych, chłonność min. 580 ml (opak. 10 szt.). | opak. | 400 |  |  |  |  |  |  |
| 59 | Miska nerkowata **-** pojemność: 700ml, materiał: pulpa celulozowa, wymiary produktu: około dł. 250 x szer. 135 x wys. 40 mm, odporność na przeciekanie, stojąca ze względu na płaską powierzchnie dna, łatwe przechowywanie (produkt piętrowany), uniwersalny - może być stosowany do różnych funkcji, łatwa do przenoszenia, utylizacja - do maceracji. | szt. | 1500 |  |  |  |  |  |  |
| 60 | Miska 4,2 l - pojemność: 4 200 ml, materiał: pulpa celulozowa. Wymiary produktu: ok. średnica 300 x wys. 95 mm. Uniwersalna - może być używana do wielu funkcji, takich jak pielęgnacja pacjentów itp., stojąca ze względu na płaską powierzchnię dna, łatwe przechowywanie (produkt piętrowany), łatwa do przenoszenia, gdy jest pełna, produkt jednorazowego użytku. | szt. | 1000 |  |  |  |  |  |  |
| 61 | Kaczka tradycyjna stojąca ze względu na płaską powierzchnie dna, większy komfort pacjenta i łatwe nalewanie dzięki ergonomicznej konstrukcji oraz gładkiemu wykończeniu otworu, rozmiar uniwersalny - indywidualne dozowanie, łatwa do przenoszenia, gdy jest pełna, produkt jednorazowego użytku zmniejszający ryzyko zakażania krzyżowego. Pojemność: 800 ml, materiał: pulpa celulozowa. Wymiary produktu: ok. dług. 250 x szer. 110 x wys. 120 mm, odporność na przeciekanie, utylizacja - do maceracji. | szt. | 700 |  |  |  |  |  |  |
| 62 | Basen głęboki stojący ze względu na płaską powierzchnie dna, silna konstrukcja, rozmiar uniwersalny, łatwy do przechowywania (produkt piętrowany), łatwy do przenoszenia, gdy jest pełny. Pojemność: 1600ml, materiał: pulpa celulozowa. Wymiary produktu: ok. dł. 375 x szer. 285 x wys. 90 mm, odporność na przeciekanie, utylizacja – do maceracji. | szt. | 1000 |  |  |  |  |  |  |
| 63 | Podstawka pod basen głębokisłuży do poprawy trwałości basenów z pulpy celulozowej, lekka, mocna i trwała, gładka powierzchnia materiału zapewnia komfort użytkowania oraz łatwość czyszczenia, może być czyszczona w automatycznej myjni lub ręcznie, kompatybilna z basenem głębokim z poz. 62. | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |
| 64 | Maska anestetyczna typu Flex, jednorazowego użytku, rozmiary 0-6: (0-zielony; 1-różowy; 2-czerwony; 3-żółty; 4-biały; 5-niebieski; 6-przezroczysty), rozmiar oznaczony odpowiednim kolorem pierścienia oraz cyfrą na korpusie maski, z nadmuchiwanym mankietem i końcówką drenu. | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |
| 65 | Maska krtaniowa jednorazowego użytku, wykonana z silikonu, składająca się z trzech elementów trwale ze sobą połączonych: rurki powietrznej, maski, nadmuchiwanego mankietu niskociśnieniowego. Rozmiar maski kodowany odpowiednim kolorem. Produkt sterylny. Rozmiar 1,0 - 5,0. | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |
| 66 | Łyżka do laryngoskopu, światłowodowa, jednorazowa, typ McIntosh. Rozmiary #00-5 - wszystkie rozmiary łyżek mają pochodzić od jednego producenta. Nieodkształcająca się łyżka wykonana z niemagnetycznego, lekkiego stopu metalu, kompatybilna rękojeściami w standardzie ISO 7376 (tzw. zielona specyfikacja).Wytrzymały zatrzask kulkowy zapewniający trwałe mocowanie w rękojeści. Światłowód wykonany z polerowanego tworzywa sztucznego, dający mocne, skupione światło. Światłowód nieosłonięty, doświetlający wnętrze jamy ustnej i gardło. Wyraźne oznakowanie rozmiaru łyżki, symbol CE, numeru seryjnego i symbol „nie do powtórnego użycia” (przekreślona cyfra 2) naniesione po stronie wyprowadzenia światłowodu, pakowanie folia-folia. | szt. | 2 0 |  |  |  |  |  |  |
| 67 | Prowadnica do ukształtowania rurek intubacyjnych, jałowa, pojedynczo pakowana. Wykonana z metalu pokrytego medycznym tworzywem, zapobiega przyklejaniu się do ścianki rurki intubacyjnej. Koniec prowadnicy z przestrzenią bez drutu, niepowodujący urazów. Rozmiar CH14, CH12 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |
| 68 | Filtr oddechowy elektrostatyczny, z wydzielonym wymiennikiem ciepła i wilgoci, bakteryjno/wirusowy, port kapno - sterylny, pakowany folia-papier. Skuteczność filtracji wirusowej i bakteryjnej 99,999%, waga filtra min. 29g, przestrzeń martwa min. 40ml. Objętość oddechowa w zakresie min. 300-1500 ml, nawilżanie przy Vt=1000ml, min. 32,4 mg/l. | szt. | 1600 |  |  |  |  |  |  |
| 69 | Obwód oddechowy do aparatu do znieczulenia. Dwie gałęzie, rozciągliwe, długość 90-300 cm. Trzecia gałąź 150 cm z workiem oddechowym 2l. | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |
| 70 | Wymiennik ciepła i wilgoci, tzw. „sztuczny nos” dla pacjentów na własnym oddechu z samouszczelniającym się portem do odsysania i portem tlenowym, utrata wilgoci 13,2 mg/l przy Vt 500 ml, przestrzeń martwa 17 ml, waga 5g, mikrobiologicznie czysty. | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |
| 71 | Obwód oddechowy do respiratora. Długość układu min. 180 cm. Czas użycia do 7 dni. Średnica wewnętrzna obwodu 22 mm. | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |
| 72 | Zamknięty system do odsysania z rurki intubacyjnej CH12/14/16/18, długość 54-56 cm dla systemów CH12-18 oraz 60 cm dla systemów CH12-16 oraz rurki tracheostomijnej CH12/14/16, długość 36 cm. Właściwości ogólne: możliwość stosowania przez min. 72 godz. (min. 48 godz. dla rozmiaru CH18). System stanowiący integralną całość, nierozłączalny, wszystkie elementy systemu sterylne. System gotowy do użycia bezpośrednio po wyjęciu z opakowania, bez potrzeby dodatkowego montażu akcesoriów. | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |
| 73 | Gąbeczki do czyszczenia jamy ustnej, umożliwiające odsysanie. pakowane po min. 3 szt. | szt. | 50 |  |  |  |  | 1 szt. |  |
| 74 | Przedłużacz do obwodów oddechowych, długość 15cm z portem do odsysania i bronchoskopii, złącze respiratora 15M, złącze pacjenta 22M/15F, rozciągliwy | szt. | 800 |  |  |  |  |  |  |
| 75 | Filtr oddechowy mechaniczny antybakteryjny i antywirusowy z wydzielonym celulozowym wymiennikiem ciepła i wilgoci, skuteczność filtracji dla bakterii i wirusów min. 99,9999%, wydajność nawilżania min. 32 mg/I przy VT 1000ml, waga 41g, martwa przestrzeń 63ml, objętość oddechowa min. 150-1500, opór przepływu 1,1 cm H20 przy 30l/min., port kapno - pakowany pojedynczo. |  | 400 |  |  |  |  |  |  |

**PAKIET 3**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | | **Wartość netto** | | | **VAT** | | **Wartość brutto** | | **Próbki** | | **Producent/nr katalogowy** |
| 1 | Krepowany papier medyczny do pakowania materiałów sterylizowanych parą wodną i tlenkiem etylen u o gramaturze 58-60 g/m2 o rozmiarze 75 x75 cm biały( 325 arkuszy lub zielony 75 x 75 ( 325 arkuszy) | ark | | 700 |  | |  | | |  | |  | | 1 | |  |
| 2 | Krepowany papier medyczny do pakowania materiałów sterylizowanych parą wodną i tlenkiem etylen u o gramaturze 58-60 g/m2 o rozmiarze 120 cm x 120 cm biały lub zielony | ark | | 1300 |  | |  | | |  | |  | |  | |  |
| 3 | Włóknina sterylizacyjna do pakowania materiałów sterylizowanych parą wodną i etylenu o gramaturze 58-60 g/m2 o rozmiarze 120 cmx 120 cm | ark | | 1000 |  | |  | | |  | |  | | 1 | |  |
| 4 | Rękaw papierowo-foliowy płaski do sterylizacji parą wodną i tlenkiem etylenu ze wskaźnikami na papierze pod folią w obrębie zgrzewu, znak Ce na rękawie, na rękawie umieszczony rozmiar: długość i szerokość. | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4a | 10 cm x 200 m | szt | | 50 | |  |  | | |  | |  | | 2 mb | |  |
| 4b | 15 cm x 200 m | szt | | 50 | |  |  | | |  | |  | |  | |  |
| 4c | 20 cm x 200 m | szt | | 50 | |  |  | | |  | |  | |  | |  |
| 4d | 25 cm x 200 m | szt | | 50 | |  |  | | |  | |  | |  | |  |
| 4e | 30 cm x 200 m | szt | | 50 | |  |  | | |  | |  | |  | |  |
|  | 50 cm x 200 m | szt | | 50 | |  |  | | |  | |  | |  | |  |
| 5 | Rękaw papierowo-foliowy z zakładką do sterylizacji para wodną i tlenkiem etylenu ze wskaźnikami na papierze pod folią w obrębie zgrzewu, znak Ce na rękawie, na rękawie umieszczony rozmiar: długość i szerokość. | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5a | 15 cm x 5cm x 100 m | szt | 50 | | |  | |  |  | |  | |  | |  | |
| 5b | 20 cm x 5 cm x 100 m | szt | 50 | | |  | |  |  | |  | | 2 mb | |  | |
| 5c | 25 cm x 6 cm x 100 m | szt | 50 | | |  | |  |  | |  | |  | |  | |
| 5d | 30 cm x 6 cm x 100 m | szt | 50 | | |  | |  |  | |  | |  | |  | |

Wymagania : rękawy papierowo – foliowe płaski i z fałdą do sterylizacji parą wodną i tlenkiem etylenu ze wskaźnikami na papierze pod folią na papierze w obrębie zgrzewu, znak Ce na rękawie umieszczony rozmiar : długość i szerokość z laminatem foliowym składający się z siedmiu warstw z warstwą kleju.

**PAKIET 4**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** | **Próbki** | **Producent/nr katalogowy** |
| 1 | Serweta jałowa z włókniny polipropylenowej o gramaturze  35 g/m², rozmiar 40×45cm z otworem 5 cm× 5 cm | szt | 2000 |  |  |  |  | 1 |  |
| 2 | Serweta jałowa z włókniny polipropylenowej o gramaturze 35 g/m2’  80 cm × 90 cm | szt | 400 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Serweta jałowa z włókniny o gramaturze 43g/m², 90 cm×75 | szt | 2000 |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Serweta ginekologiczna jałowa pod pośladki z kieszenią na płyny wykonana z włókniny ofoliowanej o gramaturze 56-60 g/m² w rozmiarze 113x90 cm | szt | 1000 |  |  |  |  | 1 |  |
| 5 | Pakiet do znieczulenia podpajeczynówkowego jednorazowego użytku w którego skład wchodzą : kompresy gazowe 10 x 10   8 warstwowe  13 nitkowe 10 sztuk, serweta z włókniny ofoliowanej polipropylenowo – polietylenowej o gramaturze 56-60 g/m2 roz 75-80 x 90  1 sztuka bez przylepca**,** pęseta plastikowa 1 sztuka , serweta do zawinięcia zestawu z włókniny polipropylenowej – polietylenowej 90x75-80 1 szt. Zestaw zapakowany w torebkę papierowo – foliową opatrzoną dwiema metkami samoprzylepnymi z informacjami : indeks wyrobu, LOT, data ważności, data ważności, identyfikacja wytwórcy | szt | 1500 |  |  |  |  | 1 |  |
| 6 | Kieszeń na płyny 40 x 30 z kszałtką przylepna zapakowana w torebkę papierowo – foliową opatrzoną dwiema metkami samoprzylepnymi z informacjami : indeks wyrobu, LOT, data ważności, data ważności, identyfikacja wytwórcy | szt | 100 |  |  |  |  | 1 |  |

**Wymagania dotyczące oferowanych wyrobów:**

1. W celu potwierdzenia, że oferowane wyroby są zgodne z wymaganiami SIWZ należy do oferty należy dołączyć:   
- arkusze danych technicznych włókniny z której wykonane są serwety.

- Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania wykonawców na etapie oceny ofert do przedstawienia dokumentów potwierdzających zgodność z wymogami SIWZ oraz przedstawienia próbek oferowanych wyrobów na każde wezwanie Zamawiającego.

**PAKIET 5**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena netto** | **Wartośc netto** | **VAT** | **Numer katalogowy** | **Wartość brutto** | **Nazwa producenta** | **Próbki** |
| 1 | Rękawice latex pudrowane rozmiar S a’100 szt. | opak. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Rękawice latex pudrowane rozmiar M a’100 szt. | opak. | 850 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Rękawice latex pudrowane rozmiar L a’100 szt. | opak. | 600 |  |  |  |  |  |  | 1op |
| 4 | Rękawice latex pudrowane rozmiar XL a 100 szt. | opak. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| Rękawice diagnostyczne, z lateksu, lekko pudrowane, niejałowe, pasujące na obie dłonie. Zawartość protein < 60 µg/g. Poziom AQL≤1,5. O grubości w części palca min. 0,11 mm i długości min. 240 mm. Mankiet zakończony równomiernie rolowanym rantem. Zarejestrowane jako wyrób medyczny oraz środek ochrony indywidualnej kat. I. Pakowane po 100 szt. Rozmiary: XS, S, M, L, XL. | | | | | | | | | | |
| 5 | Rękawice chir.sterylne rozm.6 | para | 1000 |  |  |  |  |  |  | 1para |
| 6 | Rękawice chir.sterylne rozm.6,5 | para | 2000 |  |  |  |  |  |  | 1para |
| 7 | Rękawice chir.sterylne rozm.7 | para | 1000 |  |  |  |  |  |  | 1para |
| 8 | Rękawice chir.sterylne rozm.7,5 | para | 7000 |  |  |  |  |  |  | 1para |
| 9 | Rękawice chir.sterylne rozm.8 | para | 5000 |  |  |  |  |  |  | 1para |
| 10 | Rękawice chir.sterylne rozm.8,5 | para | 2000 |  |  |  |  |  |  | 1para |
| 11 | Rękawice chir.sterylne rozm. 9 | para | 400 |  |  |  |  |  |  | 1para |
| Rękawice chirurgiczne, lateksowe, sterylne, pudrowe, zgodnie z normą EN 455-1.2.3,4.; niska zawartość pudru, poziom protein lateksowych ≤50 μg/g , kształt w pełni anatomiczny (przeciwstawny kciuk, zagięte palce); o grubości w części palca 0,21-0,23mm i długości całkowitej min. 285mm; AQL 0,65 – oznaczone na opakowaniu jednostkowym, rolowany mankiet, oznakowanie CE; odporne na rozerwanie, łatwe w nakładaniu, dobrze dopasowane, powierzchnia mikroporowata; posiadające badania jednostki akredytowanej na przenikanie wirusów oraz odporne na przenikanie związków chemicznych wg PN EN 374. Pakowane w opakowania folia-folia, sterylizowane radiacyjnie, dostępne w rozmiarach: 9; 8,5; 8;7,5; 7; 6,5; 6. | | | | | | | | | | |
| 12 | Rękawice nitrylowe rozmiar XS a’100 szt. | opak. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Rękawice nitrylowe rozmiar S a’100 szt. | opak. | 4000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Rękawice nitrylowe rozmiar M a’100 szt. | opak. | 8000 |  |  |  |  |  |  | 1op |
| 15 | Rękawice nitrylowe rozmiar L a’100 szt. | opak. | 2500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Rękawice nitrylowe rozmiar XL a’100 szt. | opak. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| Rękawice diagnostyczne wykonane z nitrylu, bezpudrowe, z wewnętrzna warstwą polimerową, mankiet rolowany, w kolorze niebieskim. Lekko teksturowane z dodatkową teksturą na końcach palców, grubość rękawic w palcach min. 0,10 mm, na dłoni min. 0,06mm. Zgodne z PN/EN 455-1, 2, 3,4, potwierdzone przez raport z badań producenta. Rękawice odporne na przenikanie związków chemicznych wg PN EN 374 potwierdzone przez niezależne badania przynajmniej 4 związków chemicznych (kwasy organiczne, nieorganiczne, zasady, aldehydy i alkohole w tym izopropanol 70% z czasem przenikania min.60 minut) dołączonymi do oferty. Rękawice odporne na przenikanie wirusów potwierdzone protokołem badań wydanym przez jednostkę niezależną, Zarejestrowane jako wyrób medyczny oraz środek ochrony indywidualnej kat. III. Opakowanie rozmiarów od XS do XL zawierające 100 szt. rękawic., | | | | | | | | | | |
| 17 | Rękawice nitrylowe rozmiar S | para | 1200 |  |  |  |  |  |  | 1para |
| 18 | Rękawice nitrylowe rozmiar M | para | 1600 |  |  |  |  |  |  | 1para |
| 19 | Rękawice nitrylowe rozmiar L | para | 1600 |  |  |  |  |  |  | 1para |
| 20 | Rękawice nitrylowe rozmiar XL | para | 400 |  |  |  |  |  |  | 1para |
| Rękawice diagnostyczne sterylne nitrylowe, bezpudrowe, jednorazowego użytku, z wewnętrzną warstwą polimerową, powierzchnia zewnętrzna mikroteksturowana z dodatkową  widoczną teksturą na końcach palców. W kolorze niebieskim. Mankiet zakończony rolowanym brzegiem zapobiegającym zsuwaniu się rękawicy. Kształt uniwersalny, pasujące na lewą i prawą dłoń. Pozbawione tiuramów. Poziom szczelności: AQL 1,0. Długość rękawicy: min. 240mm. Grubość rękawicy (ścianka pojedyncza): palec 0,10mm-0,12mm, dłoń 0,07mm-0,08mm, mankiet 0,06mm-0,07mm Siła zrywania przed starzeniem: min.8,0N.. Zgodne z PN/EN 455-1, 2, 3,4, potwierdzone przez raport z badań producenta.  Zarejestrowane jako wyrób medyczny oraz środek ochrony indywidualnej kat. III. Opakowanie zbiorcze zawierające 50par rękawic. | | | | | | | | | | |
| 21 | Rękawice chir.sterylne neoprenowe | para | 1200 |  |  |  |  |  |  | 1para – rozm 7,5 |
| Rękawice chirurgiczne Neoprenowe, bezpudrowe, obustronnie polimeryzowane o anatomicznym kształcie, mankiet rolowany, mikroteksturowane, sterylizowane radiacyjnie, AQL 0,65 , o grubości rękawicy na palcu min. 0,21mm, na dłoni min. 0,18mm i długości całkowitej min. 295 mm, siła zrywania min. 12N, zgodne z normą EN 455-1.2.3,4, posiadające badania jednostki akredytowanej na przenikanie wirusów oraz odporne na przenikanie związków chemicznych oraz leków cytostatycznych wg PN EN 374-3, odporne na rozerwanie, łatwe w nakładaniu, dobrze dopasowane, powierzchnia mikroporowata. Pakowane w opakowania folia-folia, dostępne w rozmiarach: 9; 8,5; 8;7,5; 7; 6,5; 6 | | | | | | | | | | |
| 22 | Rękawice chir.sterylne lateksowe do zabiegów ortopedycznych | kpl. | 1200 |  |  |  |  |  |  | 1 kpl – rozm 7,5 |
| Rękawice chirurgiczne, ortopedyczne , sterylne, bezpudrowe, lateksowe, pokryte polimerem, z rolowanym mankietem, o grubszych ściankach, w komplecie o zróżnicowanej kolorystyce (wewnętrzna: zielona, zewnętrzna: brązowa). Zawartość protein ≤ 50 µg/g. AQL 0,65. Zgodnych z normą EN 455, odpornych na wirusy ASTMF 1671, dostępne w rozmiarach: 9; 8,5; 8;7,5; 7; 6,5; 6 | | | | | | | | | | |

Zamawiający wymaga dołączenia do oferty raportów z badań producenta nie starsze niż z 2016r. potwierdzających wymagane parametry zgodnie z EN 455.

**PAKIET 6**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** | **Próbki** | **Producent/nr katalogowy** |
| 1. | Jałowa rękawica chirurgiczna chroniąca przed działaniem promieni rentgenowskich. Lateksowa, bezpudrowa. Miękki materiał rękawicy zapewniący swobodę ruchów i optymalne odczuwanie dotyku. Środek ochrony indywidualnej zgodnie z dyrektywą 89/686/EEC (znak CE). Spełnione wymagania normy EN 455, dotyczące rękawiczek chirurgicznych. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Rękawice rozm.7,5 | Para | 30 |  |  |  |  |  |  |
| Rękawice rozm.8 | Para | 30 |  |  |  |  |  |  |
| Rękawice rozm 8,5 | Para | 30 |  |  |  |  | 1 para |  |
| Rękawice rozm 9 | Para | 30 |  |  |  |  |  |  |

**PAKIET 7**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** | **Próbki** | **Producent/nr katalogowy** |
| 1. | Zestaw do operacji kończyny górnej w składzie:  - 1 szt. serweta chirurgiczna z elastycznym otworem na dłoń (Ø 6 cm), otoczonym warstwą chłonną 150/370x280, konstrukcja serwety zabezpiecza pacjenta oraz stolik pod kończynę górną  - 1 szt. osłona na stolik MAYO 79 x 145 cm  - 1 szt. serweta na stolik - (owinięcie zestawu) 150 x 190 cm  Materiał podstawowy obłożenia składający się z min. 3 warstw: warstwy chłonnej o gramaturze min. 50 g/m2, folii PE 15-40 mikronów, oraz dodatkowej warstwyw strefie krytycznej min. 20 g/m2.  Zestaw musi spełniac wymagania wysokie wg normy PN EN 13795 1-3  Tolerancja rozmiarów serwet głównych + 10 cm, tolerancja rozmiaru otworu + 1 cm, tolerancja rozmiarów pozostałych elementów + 3 - 5 cm | szt. | 100 |  |  |  |  | 1 |  |
| 3. | Jednorazowy fartuch higieniczny z mankietem: Fartuch higieniczny wykonany z włókniny polipropylenowej, stanowiącej barierę dla cząstek, o dobrej przepuszczalności powietrza, wiązany z tyłu na troki, rękawy wykończone elastycznymi poliestrowymi mankietami, posiadający przedłużone poły do zakładania na plecach, nie toksyczny, nie pylący. | szt. | 4000 |  |  |  |  | 1 |  |
| 4. | Sterylny Zestaw Uniwersalny w składzie: a) 1 x serweta górna o wymiarach 300 x 175 cm, z taśmą samoprzylepną i dodatkową warstwą chłonną w strefie krytycznej,  b) 2 x serwety boczne o wymiarach 90 x 75 cm, z taśmą samoprzylepną na całej długości serwety, oraz dodatkową warstwą chłonną w strefie krytycznej  c) 1 x serweta dolna o wymiarach 175 x 175 cm, z taśmą samoprzylepną i dodatkową warstwą chłonną w strefie krytycznej Serwety na brzegach lepnych zintegrowane są z samoprzylepną elastyczną folią chirurgiczną o wymiarach 5 x 38-40cm, usytuowaną w strefie krytycznej wyrobu, która dzięki swoim właściwościom pozwala na precyzyjne zabezpieczenie pola operacyjnego Serwety wykonane z z laminatu czterowarstwowego (strefa krytyczna), jedną z warstw stanowi folia PE, gramatura laminatu > 125 g/m2 (strefa krytyczna), wysoka odporność na przenikanie cieczy (ciśnienie hydrostatyczne) na całej powierzchni serwety >850cm H2O, wytrzymałość na wypychanie na sucho (strefa krytyczna) > 280 kPa, niski poziom pylenia ≤ 2,6 log10 (liczby cząstek) d) 1 x nieprzemakalna taśma samoprzylepna o wymiarach 9 x 49 cm (jedną z warstw stanowi folia PE) e) 4 x ręczniki chłonne 18 x 25 cm f) 1 x osłona na stolik Mayo 79 x 145 cm g) 1 x serweta na stolik (owinięcie zestawu) o wymiarach 150 x 190 cm Dopuszcza się tolerancję rozmiarów serwet + 5%, tolerancja dla pozostałych elementów zestawu + 3 cm | szt. | 300 |  |  |  |  | 1 |  |
| 5. | Uniwersalny fartuch wykonany z cienkiej i mocnej białej folii. Przeznaczony do chirurgicznego mycia rąk o roz. 81x140 | szt. | 4000 |  |  |  |  |  |  |
| 6. | Sterylny fartuch chirurgiczny-do procedur standardowych,  wykonany z lekkiej i przewiewnej włókniny typu SMS / SMMS o gramaturze min 35 g/m2; wyposażony w nieprzemakalne wstawki z przodu i na rękawach ( rękawy na wysokości wstawki zszyte techniką ultradźwiękową, zapewniające pełną barierowość); fartuch złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację, wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem, z tyłu zapięcie na rzep. Indywidualne oznakowanie rozmiaru i rodzaju nadrukowane na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Opakowanie folia-papier z min. 2 etykietami przylepnymi, wewnętrzne owinięcie papierowe lub włókninowe, min. 1 celulozowy ręczniczek. Zgodny z normą PN EN 13795- wymagania standardowe. Rozmiar L, XL. | szt. | 3000 |  |  |  |  | 1 |  |
| 7. | Zestaw do zabiegów na obu kończynach w składzie: Serweta chirurgiczna do zabiegów na obu kończynach o wymiarach 200x300cm, posiadająca dwa samouszczelniające się otwory o średnicy 7cm. Serweta wykonana z laminatu (włóknina spunbond 30g/m2, folia PE 15 µm i włóknina PP 20g/m2) posiadająca dodatkową warstwę chłonna 90x140cm o grubości 50g/m2. Serweta musi spełniać wymagania wysokie normy PN EN 13795 przy jednoczesnej odporności na przenikanie płynów wynoszącej >150cm H2O i odporności na rozerwanie (na sucho/mokro) wynoszącej 190/102kPa – 1szt. serweta na stolik – (owinięcie zestawu) w rozmiarze 150x190cm – 1szt. ręczniki chłonne 18x25cm – 4szt. taśmy samoprzylepne 9x49cm – 2szt. | szt. | 200 |  |  |  |  | 1 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**PAKIET 8**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** | **Próbki** | **Producent/nr katalogowy** |
| 1. | Maska chirurgiczna pelnobarierowa wykonana z trzech warstw wysokiej jakości włoknin o gramaturze min 17 g/m2( jedna warstwa )Warstwa twarzowa nie posiadająca mikrowłosków oraz specjalnie wygładzana ,nie powodująca uczulen ,wyposażona w sztywnik zapewniający łatwe dopasowanie do kształtu twarzy ,wiązana na troki o długości min 40 cm ,barierowość na poziomie 98,8% kolor zielony lub niebieski pakowana w kartoniki po min 50 sztuk .Udokumentować filtrację bakteryjną maski) | szt. | 12000 |  |  |  |  | 1 kartonik |  |
| 2. | Maska chirurgiczna pelnobarierowa wykonana z trzech warstw wysokiej jakości włoknin o gramaturze min 17 g/m2( jedna warstwa )Warstwa twarzowa nie posiadająca mikrowłosków oraz specjalnie wygładzana ,nie powodująca uczulen ,wyposażona w sztywnik zapewniajacy łatwe dopasowanie do kszałtu twarzy ,wiązana za pomoca gumki ,barierowość na poziomie 98,8% kolor zielony lub niebieski pakowana w kartoniki po min 50 sztuk .( udokumentować filtrację bakteryjną maski) | szt. | 10000 |  |  |  |  | 1 kartonik |  |
| 3. | Czepek chirurgiczny z włókniny polipropylenowej o gramaturze 17 g/m2 w kszałcie beretu ,ściągniety lekką nieściskajacą gumką Pakowany w opakowaniu po 100 sztuk kartonik w formie podajnika kolor niebieski lub zielony | szt. | 5000 |  |  |  |  | 1 kartonik |  |
| 4. | Czepek chirurgiczny o kroju furazerki z włokniny polipropylenowej o gramaturze 17g/m2, sciągnięty z tułu gumką z częscia pochłaniajacą pot (z napotnikiem ) zlokalizowaną w częsci przedniej czepka zapakowany w worek foliowy | szt. | 1000 |  |  |  |  | 1 |  |
| 5. | Czepek chirurgiczny o kroju furazerki z włokniny polipropylenowej o gramaturze 17g/m2, wiązany z tyłu na trokami zapakowany w worek foliowy | szt. | 1000 |  |  |  |  | 1 |  |
| 6. | Czepek chirurgiczny o kroju furazerki z włokniny polipropylenowej o gramaturze 17g/m2, sciągnięty z tułu gumką bez napotnika zapakowany w worek foliowy | szt. | 1000 |  |  |  |  |  |  |
| 7. | Longeta sterylna z gazy 17 nitkowej 8 warstwowa 10 cm x 100 cm z nitką RTG i tasiemką sterylizowana parą wodną zapakowana w torebkę foliowo papierową opatrzona etykietą z dwoma metkami samoprzylepnymi informującymi o kodzie wyrobu, serii, dacie ważności , pakowana po 5 szt. | szt. | 400 |  |  |  |  | 1 |  |
| 8. | Longeta sterylna z gazy 17 nitkowej 8 warstwowa 10 cm x 100 cm z nitką RTG i tasiemką sterylizowana parą wodną zapakowana w torebkę foliowo papierową opatrzona etykietą z dwoma metkami samoprzylepnymi informującymi o kodzie wyrobu, serii, dacie ważności , pakowana po 2 szt. | szt. | 500 |  |  |  |  | 1 |  |
| 9. | **Zestaw do artroskopii kolana** w zestawie minimum: serweta z otworem elastycznym (okrąg rozm. 6 cm) i workiem z kształtką do zbierania płynów z laminatu dwuwarstwowego o gr. 56 gm/m2 w rozm. 320 x 240 cm i odporności na przenikanie cieczy 250 cm H2O i odporności na wypychanie w strefie krytycznej 150 kPa - 1 szt.  - Pokrowiec na nogę z laminatu dwuwarstwowego o gr. 56 gm/m2 w rozm. 75 x 37 cm – 1 szt.  - taśma medyczna rozm. 50 x 9 cm - 2 szt  -serweta na stół do instrumentarium rozm. 190 x 150 cm - 1 szt.  - serweta na stolik Mayo z warstwą chłonną 85 x 76 cm, folia piaskowana o grubości 45 mikrometrów rozm. całkowity 145 x 80 cm - 1 szt.  - serwetki do rąk z włókniny kompresowej rozm. 40 x 20 cm - 2 szt  Zestaw zgodny z wymaganiami normy PN EN 13795 | szt. | 150 |  |  |  |  | 1 |  |
| 10. | **Zestaw do operacji ginekologicznych** w którego wchodzi skład :  -serweta z laminatu dwuwarstwowego o gr. 56 gm/m2 w rozm. 265 cm x 180 cm cm i odporności na przenikanie cieczy 250 cm H2O i odporności na wypychanie w strefie krytycznej 150 kPa z otworem w kszałcie trapezu 28 X 20 X 19 , przylepcem , zintegrowanymi nogawicami i klapka przysłaniającą  - serweta na stół instrumentalny 190 cm x 150 cm 1 szt | szt. | 200 |  |  |  |  | 1 |  |
| 11. | **Zestaw do operacji brzusznych** w którego wchodzi w skład:  - serweta z przylepcem z laminatu dwuwarstwowego o gr. 56 gm/m2 w rozm. 240 x 150 cm i odporności na przenikanie cieczy 250 cm H2O - 1 szt.  - Serweta z przylepcem z laminatu dwuwarstwowego o gr. 56 gm/m2 w rozm. 180 x 170 cm i odporności na przenikanie cieczy 250 cm H2O - 1 szt.  - Serweta z przylepcem (przylepiec na szerszym boku) z laminatu dwuwarstwowego o gr. 56 gm/m2 w rozm. 90 x 75 cm i odporności na przenikanie cieczy 250 cm H2O - 2 szt.  - taśma medyczna rozm. 50 x 9 cm - 1 szt.  - serweta na stół do instrumentarium rozm. 190 x 150 cm - 1 szt.  - serweta na stolik Mayo rozm. całkowity 145 x 80cm - 1 szt.  - serwetki do rąk z włókniny kompresowej rozm. 40 x 20 cm - 2 szt.  Zestaw musi spełniać wymagania wg normy PN EN 13795  Szerokość przylepca w serwetach min 5 cm. | szt. | 300 |  |  |  |  | 1 |  |
| 12 | Foliowa osłona przewodów camera coverWykonane są z przezroczystej folii polietylenowej o wymiarach około 15x250cm. Osłona posiada kolorową taśmę samoprzylepną oraz kartonik z wycięciami, dzięki którym może być w łatwy sposób zamocowana na urządzeniu. Materiał, z którego osłona została wykonana jest bardzo sprężysty i delikatny, dzięki czemu możliwa jest łatwa i bezpieczna manipulacja podczas zabiegu. Opakowanie jałowe, produkt sterylizowany tlenkiem etylenu. Opakowanie 20 szt. | Szt. | 40 op |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Osłona na przewody i urządzenia medyczne na ramię C 1: Rozmiar: uniwersalny na ramię C 1-częściowy z trokami, jałowy. Osłona wykonana z włókniny odporna na zrywanie. Posiada elastyczną gumkę lub troki, które umożliwiają zamocowanie pokrowca na urządzeniu. Dotyczy modelu OEC 7600 Opakowanie: 50 szt. | szt. | 30p |  |  |  |  |  |  |

**Wymogi dotyczące oferowanych wyrobów:** 1. W celu potwierdzenia, że oferowane wyroby są zgodne z wymaganiami SIWZ oraz wymogami normy PN EN 13795 1-3 do oferty należy dołączyć:   
- arkusze danych technicznych włókniny z której wykonane są serwety, obłożenia.

2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawców na etapie oceny ofert do przedstawienia dokumentów potwierdzających zgodność z wymogami SIWZ oraz przedstawienia próbek oferowanych wyrobów na każde wezwanie Zamawiającego.

|  |
| --- |
|  |
| **PAKIET 9**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** | **Próbki** | **Producent/nr katalogowy** | | 1. | Ubranie chirurgiczne - bluza używana przez personel jest przeznaczona do tego, aby chronić pacjenta przed florą bakteryjną personelu poprzez zapewnienie bariery - z dużymi, zaprojektowanymi ergonomicznie kieszeniami - wykonana z typu Spunbonded bawełnopodobnej o gramaturze minimalnej 50 g/m - zawiera 100% polipropylenu , - wykonana z włókniny antystatycznej, niepylącej, oddychającej, przeznaczonej  do stosowania przez personel medyczny w środowisku bloku operacyjnego. - bluza krótki rękaw, pod szyją wyposażona w nap, kieszeń na piersi, dwie kieszenie boczne na dole bluzy. - kolor niebieski lub zielony, w rozmiarach S,M, L, XL, XXL- długi okres przechowywania 5 lat | szt. | 200 |  |  |  |  | 1 |  | | 2 | Ubranie chirurgiczne – spodnie -  używane przez personel jest przeznaczona do tego, aby chronić pacjenta przed florą bakteryjną personelu poprzez zapewnienie bariery - z dużą, zaprojektowaną ergonomicznie kieszenią, -zawiera 100% polipropylenu , - wykonana z typu Spunbonded bawełnopodobnej o gramaturze minimalnej 50 g/m - wykonana z włókniny antystatycznej, niepylącej, oddychającej, przeznaczonej  do stosowania przez personel medyczny w środowisku bloku operacyjnego. - spodnie ściągane tasiemką, kieszeń boczna na nogawicy z klapką wyposażoną w nap. - kolor niebieski lub zielony, w rozmiarach S,M, L, XL, XXL – długi okres przechowywania 5 lat | szt. | 200 |  |  |  |  | 1 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | |  |  | | **PAKIET 10**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** | **Próbki** | **Producent/nr katalogowy** | | 1. | Ostrze kompatybilne ze strzygarką z ruchomym ostrzem będąca na wyposażeniu szpitala., jednorazowe, ruchome, ergonomiczny kształt umożliwiające dokładne i szybkie usuwanie owłosienia nawet z trudno dostępnych okolic ciała, umożliwia strzyżenie z kierunkiem wzrostu włosów oraz w przeciwnym. | szt | 1000 |  |  |  |  | 1 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   **Pakiet 11**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **lp** | **Asortyment** | **j.m** | | | | **Ilość w opakowaniu** | | **cena jedn. netto** | | | **Wartość netto** | | | **VAT** | **Wartość brutto** | | | **Próbki** | | | 1 | wziernik ginekologiczny XS, sterylny w opakowaniu papier – folia, produkowane w Unii Europejskiej, ilość w opakowaniu handlowym do 150 szt. | szt. | | | | 1 | |  | | |  | | |  |  | | |  | | | 2 | wziernik ginekologiczny S, sterylny w opakowaniu papier – folia, produkowane w Unii Europejskiej, ilość w opakowaniu handlowym do 100 szt. | szt. | | | | 3 | |  | | |  | | |  |  | | |  | | | 3 | wziernik ginekologiczny M, sterylny w opakowaniu papier – folia, produkowane w Unii Europejskiej, ilość w opakowaniu handlowym, do 100 szt. | szt | | | | 50 | |  | | |  | | |  |  | | | 1 | | | 4 | wziernik ginekologiczny L, sterylny w opakowaniu papier – folia, produkowane w Unii Europejskiej. Wziernik na długości 8 cm posiada łagodne rozszerzenie o średnicy 2,5 cm, ilość w opakowaniu handlowym do 100 szt. | szt | | | | 5 | |  | | |  | | |  |  | | | 1 | | | 5 | Sterylna szczoteczka cytologiczna typu wachlarz, sterylna, pakowane w kartoniki po 25 sztuk | szt | | | | 30 | |  | | |  | | |  |  | | |  | | | 6 | podkład podfoliowany ginekologiczny 51 x 50 cm, rolka | | szt | | 50 | | | |  | |  | |  | | |  | | | 1 | | 7 | Cytofix, ilość w opakowaniu handlowym do 50 szt | | szt | | 1 | | | |  | |  | |  | | |  | | |  | | 8 | szkiełka cięte nakrywkowe 26 x 76 mm, posiadające szronione dwustronnie polerowane brzegi, szkło przeźroczyste, ilość w opakowaniu handlowym do 50 szt | | szt. | | 10 | | | |  | |  | |  | | |  | | |  | | 9 | sterylny żel z lidokainą i chlorcheksydyną w ampułkostrzykawce posiadającej skalę o pojemności 12 ml – 13 ml. Ilość w opakowaniu handlowym do 25 szt. | | | szt. | | | 100 | | |  | |  | |  | | |  | 1 | | | | |

**Pakiet 12**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** | **Próbki** | **Producent/nr katalogowy** |
| 1. | Port naczyniowy wraz z akcesoriami. Skład : komora i kaniula wykonane w całości z tytanu, obudowa wykonana z polisulfonu, o kształcie zbliżonym do łezki, ułatwiającym wprowadzenie portu pod skórę, 2 otwory do przyszycia portu, tytanowy łącznik mocujący cewnik z przewodem wyprowadzającym portu z wyczuwalnym momentem blokady, wysokość portu 10 -10,4 mm, średnica membrany 9,5 – 9,8 mm, zestaw wprowadzający oparty na technice Seldingera, silikonowy cewnik 6,5 Fr dołączany ( nie połączony trwale z komorą portu ) o dł. 45 – 50 cm, śr. zew. 2 – 2,2 mm i śr. wew. 1 – 1,05 mm. Oznaczenie długości co 1 cm trwale naniesione na cennik i opis co 5 cm. W zestawie : tunelizator do przeprowadzenia cewnika pod skórą - „tępy” bez powierzchni tnącej, narzędzie do unoszenia, igła Hubera prosta, strzykawka 10 ml, narzędzie do przepłukania cewnika, rozszerzacz z rozrywalną koszulką, prowadnica umożliwiająca obsługę jedną ręką, igła wprowadzająca, karta pacjenta, etui na kartę pacjenta, paszport pacjenta w j. polskim, instrukcja obsługi w j. Polskim. Port do wlewów pod ciśnieniem do 300 psi, przepływ 5 ml/sek, kompatybilny z MRI i TK. | szt | 24 |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Port naczyniowy niskoprofilowy wraz z akcesoriami. Skład : komora i kaniula wykonane w całości z tytanu, obudowa wykonana z polisulfonu, o kształcie zbliżonym do „łezki”, ułatwiającym wprowadzenie portu pod skórę, 2 otwory do przyszycia portu, tytanowy łącznik mocujący cewnik z przewodem wyprowadzającym portu z wyczuwalnym momentem blokady, wysokość portu 10 – 10,4 mm, średnica membrany 9,5 – 9,8 mm, zestaw wprowadzający na technice Seldingera, silikonowy cewnik 8,5 Fr dołączany ( nie podłączony trwale z komorą portu ) o dł 45 – 50 cm, śr. zew. 2,6 – 2,8 mm i śr. wew. 1 – 1,2 mm. Oznaczenie długości co 1 cm trwale naniesione na cewnik i opis co 5 cm. W zestawie : tunelizator do przeprowadzenia cewnika pod skórą - „tępy” bez powierzchni tnącej, narzędzie do unoszenia naczynia, igła Hubera prosta, strzykawka 10 ml, narzędzie do przepłukania cewnika, rozszerzacz z rozrywalną koszulką, prowadnica umożliwiająca obsługę jedną ręką, igła wprowadzająca, karta pacjenta, etui na kartę pacjenta, paszport pacjenta w j. Polskim, instrukcja obsługi w j. Polski. Port do wlewów pod ciśnieniem 300 psi, przepływ 5 ml/sek., kompatybliny z MRI i TK. | Szt. | 24 |  |  |  |  |  |  |

**Pakiet 13**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** | **Próbki** | **Producent/nr katalogowy** |
| 1. | Elastyczna siatka opatrunkowa 4 cm x 10 m niejałowa, siatka stosowana do podtrzymywania opatrunków w zastępstwie tradycyjnego bandaża lub plastra. używanie zapewnia komfort pacjentowi, pozwala na bieżącą obserwację procesu gojenia oraz na zachowanie pełnej swobody ruchu. wyrób jednorazowego użytku. | szt | 300 |  |  |  |  |  |  |
| 2. | elastyczna siatka opatrunkowa 8 cm x 10 m niejałowa elastyczna siatka opatrunkowa posiadająca szerokie zastosowanie m.in. jako zamiennik tradycyjnych bandaży do podtrzymywania opatrunków na ciele. cechy produktu: elastyczność, przędza poliamidowa, przędza poliuretanowa, niejałowa. rozmiar: 8 cm x 10 m. zastosowanie: na udo, głowę, biodro. | Szt. | 120 |  |  |  |  |  |  |

**Pakiet 14**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Asortyment** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** | **Próbki** | **Producent/nr katalogowy** |
| 1. | Aluminiowa szyna palcowa Zimmera – wodoodporna, z dwóch warstw materiału : zewnętrzna warstwa aluminium po uformowaniu przez lekarza poprzez odpowiednie wygięcie na dłoni do pożądanego kształtu, wewnętrzna warstwa miękkiej pianki polietylenowej o grubości 5 mm wykonana jest z materiału wodoodpornego. Produkt jednorazowy, niesterylny, wymiary 400 mm x 20 mm. | szt | 500 |  |  |  |  |  |  |