**załącznik nr 3 do swz.**

**opis przedmiotu zamówienia**

**05/PN/2024**

**DOSTAWĘ ARTYKUŁÓW I SPRZĘTU MEDYCZNEGO JEDNORAZOWEGO   
I WIELORAZOWEGO UŻYTKU ORAZ ARTYKUŁÓW HIGIENICZNYCH NA POTRZEBY ZAMAWIAJĄCEGO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Pakiet 1.** Przyrządy do przetaczania płynów infuzyjnych i krwi. |  |  |  |  | | | |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |
|  |
| 1 | Przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych, komora kroplowa wykonana z medycznego PCV o długości min. 60 mm w części przezroczystej, całość wolna od ftalanów, informacja na opakowaniu jednostkowym, igła biorcza ścięta dwupłaszczyznowo, zacisk rolkowy wyposażony w uchwyt na dren oraz możliwość zabezpieczenia igły biorczej po użyciu, dren o dł. min. 150 cm, sterylny | szt. | 120000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Przyrząd do przetaczania krwi, transfuzji, komora kroplowa wolna od PVC o długości min. 80 mm 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, dren o dł. min. 150 cm, sterylny | szt. | 5200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych bursztynowy z workiem, pakowany fabrycznie przez producenta w jednym opakowaniu razem z workiem do osłony podawanego płynu przed światłem, worek w kolorze zielonym lub żółty o wymiarach co najmniej 210mmx310mm, komora kroplowa wykonana z medycznego PCV o długości min. 55 mm w części przezroczystej, całość wolna od ftalanów, informacja na opakowaniu jednostkowym, dwukanałowy, ostry kolec komory kroplowej gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami/workami, zacisk rolkowy wyposażony w uchwyt na dren oraz możliwość zabezpieczenia igły biorczej po użyciu, sterylny | szt. | 1500 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 2.** Strzykawki. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Strzykawka insulinowa, trzyczęściowa, pakowana jednostkowo, niepirogenna, stożek Luer, czytelna i niezmywalna skala, tłok gumowy, pierścień ograniczający wysuwanie tłoka, pojemność 1 ml, j.m 100 z igłą . Sterylizowana tlenkiem etylenu | szt. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Strzykawka tuberkulinowa, trzyczęściowa, pakowana jednostkowo, niepirogenna, stożek Luer, podziałka 0,01 ml, czytelna i niezmywalna skala, tłok gumowy, pierścień ograniczający wysuwanie tłoka, pojemność 1 ml, z igłą 0,45 x 13 mm. Sterylizowana tlenkiem etylenu | szt. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Strzykawka do pompy infuzyjnej 20 ml, trzyczęściowa ze stożkiem Luer- Lock, usytuowanym centralnie, tłoczek gumowy z podwójnym uszczelnieniem. Kryza ograniczająca wysuwanie się tłoka. Czytelna i trwała skala, skala nominalna. Podziałka skali wycechowana w mililitrach. Opakowanie jednostkowe typu blister-pack. Sterylizowana tlenkiem etylenu | szt. | 5 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Strzykawka trzyczęściowa, kompatybilna z pompą infuzyjną typ S1, MC Agilia, SP-5, pakowana jednostkowo, niepirogenna, stożek Luer-Lock z czytelną skalą, tłok gumowy z podwójnym uszczelnieniem, pierścień ograniczający wysuwanie tłoka, pojemność 50-60 ml. Sterylizowana tlenkiem etylenu | szt. | 14 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Strzykawka bursztynowa trzyczęściowa, kompatybilna z pompą infuzyjną typ S1 , MC Agilia, SP-5, pakowana jednostkowo, niepirogenna, stożek Luer-Lock z czytelną skalą, tłok gumowy z podwójnym uszczelnieniem, pierścień ograniczający wysuwanie tłoka, pojemność 50-60 ml. Sterylizowana tlenkiem etylenu | szt. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Strzykawka cewnikowa typ Jenetta z dołączonym łącznikiem Luer, pakowana jednostkowo, niepirogenna z czytelną i niezmywalną skalą, tłok gumowy z podwójnym uszczelnieniem, pojemność 100 ml. Sterylizowana tlenkiem etylenu | szt. | 4 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Strzykawka dwuczęściowa, pakowana jednostkowo, niepirogenna, stożek Luer, z czytelną i niezmywalną skalą, podwójne zabezpieczenie przed wypadnięciem tłoka, kontrastujący kolor tłoka i cylindra, pojemność 2 ml do 2,5-3 ml, a-100 szt. Kolorystyczne oznakowanie rozmiaru strzykawki na pojedynczym opakowaniu każdej sztuki oraz nadrukowana informacja o braku ftalanów. Sterylizowana tlenkiem etylenu | op. | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Strzykawka dwuczęściowa, pakowana jednostkowo, niepirogenna, stożek Luer, z czytelną i niezmywalną skalą, podwójne zabezpieczenie przed wypadnięciem tłoka, kontrastujący kolor tłoka i cylindra, pojemność 5 ml do 6 ml, a-100 szt. Kolorystyczne oznakowanie rozmiaru strzykawki na pojedynczym opakowaniu każdej sztuki oraz nadrukowana informacja o braku ftalanów. Sterylizowana tlenkiem etylenu | op. | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Strzykawka dwuczęściowa, pakowana jednostkowo, niepirogenna, stożek Luer, z czytelną i niezmywalną skalą, podwójne zabezpieczenie przed wypadnięciem tłoka, kontrastujący kolor tłoka i cylindra, pojemność 10 ml do 11-12 ml, a-100 szt. Kolorystyczne oznakowanie rozmiaru strzykawki na pojedynczym opakowaniu każdej sztuki oraz nadrukowana informacja o braku ftalanów. Sterylizowana tlenkiem etylenu | op. | 700 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Strzykawka dwuczęściowa, pakowana jednostkowo, niepirogenna, stożek Luer, z czytelną i niezmywalną skalą, podwójne zabezpieczenie przed wypadnięciem tłoka, kontrastujący kolor tłoka i cylindra, pojemność 20 ml do 23-24 ml, a-100 szt. Kolorystyczne oznakowanie rozmiaru strzykawki na pojedynczym opakowaniu każdej sztuki oraz nadrukowana informacja o braku ftalanów. Sterylizowana tlenkiem etylenu | op. | 700 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 3.** Igły jednorazowe. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Igła do iniekcji wykonana ze stali nierdzewnej, końcówka Lock, rozmiary kodowane barwnie zgodnie z normą ISO, opakowanie blister papier/folia z marginesem umożliwiajacym jałowe wydobycie min. 7 mm, rozmiar 0,45 x 12 a-100szt., sterylna | op. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Igła do iniekcji wykonana ze stali nierdzewnej, końcówka Lock, rozmiary kodowane barwnie zgodnie z normą ISO, opakowanie blister papier/folia z marginesem umożliwiajacym jałowe wydobycie min. 7 mm, rozmiar 0,45 x 16 a-100szt., sterylna | op. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Igła do iniekcji wykonana ze stali nierdzewnej , końcówka Lock, rozmiary kodowane barwnie zgodnie z normą ISO, opakowanie blister papier/folia z marginesem umożliwiajacym jałowe wydobycie min. 7 mm, rozmiar 0,5 x 25 a-100szt., sterylna | op. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Igła do iniekcji wykonana ze stali nierdzewnej, końcówka Lock, rozmiary kodowane barwnie zgodnie z normą ISO, opakowanie blister papier/folia z marginesem umożliwiajacym jałowe wydobycie min. 7 mm, rozmiar 0,6 x 25 a-100szt., sterylna | op. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Igła do iniekcji wykonana ze stali nierdzewnej , końcówka Lock, rozmiary kodowane barwnie zgodnie z normą ISO, opakowanie blister papier/folia z marginesem umożliwiajacym jałowe wydobycie min. 7 mm, rozmiar 0,7 x 30 a-100szt., sterylna | op. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Igła do iniekcji wykonana ze stali nierdzewnej, końcówka Lock, rozmiary kodowane barwnie zgodnie z normą ISO, opakowanie blister papier/folia z marginesem umożliwiajacym jałowe wydobycie min. 7 mm, rozmiar 0,8 x 40 a-100szt., sterylna | op. | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Igła do iniekcji wykonana ze stali nierdzewnej, końcówka Lock, rozmiary kodowane barwnie zgodnie z normą ISO, opakowanie blister papier/folia z marginesem umożliwiajacym jałowe wydobycie min. 7 mm, rozmiar 0,9 x 40 a-100szt., sterylna | op. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Igła do iniekcji wykonana ze stali nierdzewnej , końcówka Lock, rozmiary kodowane barwnie zgodnie z normą ISO, opakowanie blister papier/folia z marginesem umożliwiajacym jałowe wydobycie min. 7 mm, rozmiar 1,1 x 40 a-100szt., sterylna | op. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Igła do iniekcji wykonana ze stali nierdzewnej, końcówka Lock, rozmiary kodowane barwnie zgodnie z normą ISO, opakowanie blister papier/folia z marginesem umożliwiajacym jałowe wydobycie min. 7 mm , rozmiar 1,2 x 40 a-100szt., sterylna | op. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Igła do rozpuszczania leków, rozmiar 18G x 30-40 mm, a- 100 szt. j.u. sterylna | op. | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Igła do biopsji szpiku kostnego z mostka, uchwyt typu motylek z nadrukiem średnicy igły, łącznikiem Luer do podłączenia strzykawki, rozmiar 15 G, regulacja igły w zakresie (10-30/45mm) max. opakowanie typu folia /papier, sterylna | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Igła do portu z drenem, igła zagięta pod kątem prostym z atraumatycznym szlifem, przeźroczysty dren pozbawiony DEHP i lateksu. Pierścień wskazujący maksymalne tempo infuzji na igle, zamkniecie przeplywu za pomoca klamry typu C. Igła z mechanizmem zabezpieczającym przed ekspozycją, umożliwiająca łatwe, słyszalne przez kliknięcie, zabezpieczenie. Igły dostępne w rozmiarach 20G i 22G x 15mm, 17mm, 20 mm, 25mm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Zestaw do nakłucia opłucnej: strzykawka 50-60ml Luer-Lock, pojemnik 2000ml, igły szt. 3 o rozmiarach G14, G16, G18 lub G19, długość 80 mm, sterylny | szt. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Igła do nakłuć lędźwiowych, końcówka Luer, ostra, drożna, dopasowana i szczelnie połączona z innego rodzaju sprzętem, listki do otwierania pojedynczego opakowania min. 7 mm, rozmiar: 0,7; 0,9;1,2 dł 88 – 90 mm, sterylna | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Igła do nakłuć lędźwiowych, końcówka Luer, ostra, drożna, dopasowana i szczelnie połączona z innego rodzaju sprzętem, listki do otwierania pojedynczego opakowania min. 7 mm, rozmiar: 0,7, dł. 38 – 40 mm, sterylna | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Aparat do pobierania i wstrzykiwania leków bez filtra cząstkowego, przystosowany do strzykawek z końcówką luer i luer lock, plastikowy kolec, filtr bakteryjny 0,45 μm, dołączona zastawka zabezpieczająca lek przed wyciekaniem po rozłączeniu strzykawki, sterylny, pakowany pojedynczo | szt. | 5 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Aparat - kolec zakończony połączeniem bezigłowym typu Clearlink, długość przyrządu min. 6,3 cm z możliwością połączenia z opakowaniem typu Viaflo w porcie do infuzji. Przestrzeń miedzy igłą biorczą a łącznikiem bezigłowym wykończona miękkim cewnikiem, elastyczny cewnik pozwalający na wygodny system pobierania leku z opakowania, sterylny, pakowany pojedynczo | szt. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Przyrząd do wlewów dożylnych 25G - igła motylek 0,5x19mm, dł 30cm Luer-Lok, sterylny | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Przyrząd do wlewów dożylnych 23G - igła motylek 0,6x19-20mm, dł 30cm Luer-Lok, sterylny | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Przyrząd do wlewów dożylnych 22G - igła motylek 0,7x19-20mm, dł 30cm Luer-Lok, sterylny | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Przyrząd do wlewów dożylnych 21G - igła motylek 0,8x19-20mm, dł. 30cm Luer-Lok, sterylny | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 4.** Kaniule dotętnicze, pediatryczne i bezpieczne. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Kaniula dotętnicza z zaworem suwakowo-kulowym typ Floswitch, suwak zaworu w kolorze czerwonym dla odróżnienia od kaniul innego przeznaczenia, wykonana z PTFE echodajne w USG, bez pasków radiocieniujących w RTG , rozmiar 20G długość 45 mm | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Kaniula bez portu bocznego o elastycznych skrzydełkach zabezpieczonych fabrycznie zdejmowaną osłoną - uchwytem, wykonana z PTFE, echodajna w USG, bez pasków cieniujących w RTG, bez DEHP i PCV rozmiar 24G kodowane kolorem: żółta. Pakowana w sztywne opakowanie Tyvek lub równoważne, zabezpieczające przed uszkodzeniem mechanicznym | szt. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Kaniule bezpieczne do żył obwodowych bez portu do dodatkowych wstrzyknięć o rozmiarach 0,8-1,7 (+/- 0,1mm), kaniule dożylne wykonane z PUR, bezpieczne - posiadające automatyczne otwierane zabezpieczenie ostrego końca igły stalowej chroniące po usunięciu igły z kaniuli przed przypadkowym zakłuciem, do długotrwałego podawania leków i płynów infuzyjnych bez dodatkowego portu, na opakowaniu jednostkowym przepływ w ml/min, wymagane dla: 0,7 przepływ 20-22 ml/min; 0,9-przepływ 32-35 ml/min; 1,1 przepływ 60-65 ml/min; 1,3 przeplyw 100-105 ml/min, technologia dwustopniowej identyfikacji wyplywu krwi, bez wycieku krwi podczas kaniulacji. Opakowanie jednostkowe musi zawierać: informację o materiale z jakiego wykonana jest kaniula, informację o braku zawartości lateksu,datę ważności, wszystkie parametry kaniuli: rozmiar i średnica zewnętrzna, długość, przepływ, sterylna | szt. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 5.** Kaniule do żył obwodowych. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Kaniula dożylna, której cewnik wykonany jest z teflonu (FEP) wyposażony w min. 2 paski widoczne w RTG. Skrzydełka oraz dodatkowy standardowy port, rozmiar: 24 G rozmiar cewnika w mm 0,70 x 19 przepływ 23 ml/min | szt. | 3 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Kaniula dożylna, której cewnik wykonany jest z teflonu (FEP) wyposażony w min. 2 paski widoczne w RTG. Skrzydełka oraz dodatkowy standardowy port, rozmiar: 22 G rozmiar cewnika w mm 0,80 x 25 przepływ 38 ml/min | szt. | 18 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Kaniula dożylna, której cewnik wykonany jest z teflonu (FEP) wyposażony w min. 2 paski widoczne w RTG. Skrzydełka oraz dodatkowy standardowy port, rozmiar: 20 G rozmiar cewnika w mm 1,00 x 32 przepływ 64 ml/min | szt. | 28 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Kaniula dożylna, której cewnik wykonany jest z teflonu (FEP) wyposażony w min. 2 paski widoczne w RTG. Skrzydełka oraz dodatkowy standardowy port, rozmiar: 18 G rozmiar cewnika w mm 1,20 x 45 przepływ 100 ml/min | szt. | 15 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Kaniula dożylna, której cewnik wykonany jest z teflonu (FEP) wyposażony w 2 min. paski widoczne w RTG. Skrzydełka oraz dodatkowy standardowy port, rozmiar: 17 G rozmiar cewnika w mm 1,50 x 45 przepływ 140 | szt. | 1 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Kaniula dożylna, której cewnik wykonany jest z teflonu (FEP) wyposażony w min. 2 paski widoczne w RTG. Skrzydełka oraz dodatkowy standardowy port, rozmiar: 16 G rozmiar cewnika w mm 1,70 x 45 przepływ 200 ml/min | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Kaniula dożylna, której cewnik wykonany jest z teflonu (FEP) wyposażony w min. 2 paski widoczne w RTG. Skrzydełka oraz dodatkowy standardowy port, rozmiar: 14 G rozmiar cewnika w mm 2,20 x 45 przepływ 310 ml/min | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 6.** Cewniki do odsysania. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Cewniki do odsysania górnych dróg oddechowych, wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie z otworem centralnym i bocznym owalnym lub z dwoma otworami bocznymi, autraumatyczne zakończenie, rozmiar Ch6 długość min. 400 mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Cewniki do odsysania górnych dróg oddechowych, wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie z otworem centralnym i bocznym owalnym lub z dwoma otworami bocznymi, autraumatyczne zakończenie, rozmiar Ch8 długość min. 400 mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Cewniki do odsysania górnych dróg oddechowych wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie z otworem centralnym i bocznym owalnym lub z dwoma otworami bocznymi, autraumatyczne zakończenie, rozmiar Ch10 długość min. 400 mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 1 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Cewniki do odsysania górnych dróg oddechowych wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie z otworem centralnym i dwoma otworami bocznymi owalnymi rozmieszczone względem siebie naprzemianlegle, autraumatyczne zakończenie, rozmiar Ch12 długość 600 mm nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 20 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Cewniki do odsysania górnych dróg oddechowych wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie z otworem centralnym i dwoma bocznymi owalnymi rozmieszczone względem siebie naprzemianlegle, autraumatyczne zakończenie, rozmiar Ch14 długość 600 mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 50 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Cewniki do odsysania górnych dróg oddechowych wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie z otworem centralnym i dwoma otworami bocznymi owalnymi rozmieszczone względem siebie naprzemianlegle, autraumatyczne zakończenie, rozmiar Ch16 długość 600 mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 24 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Cewniki do odsysania górnych dróg oddechowych wykonany z miękkiego i elastycznego PCV, odpornego na załamania i skręcanie z otworem centralnym i dwoma otworami bocznymi owalnymi rozmieszczone względem siebie naprzemianlegle, autraumatyczne zakończenie, rozmiar Ch18 długość 600 mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 10 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Cewniki do odsysania górnych dróg oddechowych wykonany z miękkiego i elastycznego PCV odpornego na załamania i skręcanie z otworem centralnym i dwoma otworami bocznymi owalnymi rozmieszczone względem siebie naprzemianlegle, autraumatyczne zakończenie, rozmiar Ch20 długość 600 mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 7.** Drobny sprzęt medyczny. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Szpatułka drewniana niesterylna, op. -100szt. | op. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Osłonka na sondy ultradźwiękowe USG nawilżane z naturalnego latexu o średnicy min. 34 mm | szt. | 5 184 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Pojemnik do badań histopatologicznych z nakrętką o pojemności 30 ml | szt. | 7 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Pojemnik do badań histopatologicznych z pokrywką o pojemności co najmniej 2000-3000 ml | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pojemnik do badań histopatologicznych z pokrywką o pojemności min. 5000 ml | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Pojemniki do badania moczu niesterylne co majmniej 100-120 ml | szt. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Pojemniki do badania moczu sterylne co najmniej 100-120 ml | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Kieliszek do podawania leków z polipropylenu o pojemności min. 25-30ml, a - 80 szt. | op. | 3 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Wieszaki plastikowe na worki do moczu niejałowy | szt. | 1 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Kaczka sanitarna plastikowa | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Basen sanitarny plastikowy z pokrywką o zaokrąglonych powierzchniach zabezpieczających zranienie pacjenta | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Miski nerkowata plastikowa dł. ok. 20 cm | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Miski nerkowata plastikowa dł. ok. 30 cm | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Kubek pojnik z ustnikiem o pojemności min. 200 ml ułatwiający pobieranie doustne płynów, wykonany z wysokiej jakości polipropylenu, posiadający szczelne zamknięcie, które zapobiega wylaniu się produktu w zestawie dwie wymienne końcówki przeznaczone do jedzenia z większym otworem lub do picia z mniejszą dziurką | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Zatyczka do cewników niebieska, sterylna | szt. | 3 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Łącznik do cewników, sterylny | szt. | 4 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Łącznik do cewników z możliwością kontrolowanego odssysania, sterylny | szt. | 1 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Termometr bezdotykowy na podczerwień, gwarancja min. 24 miesiące | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Termometr elektroniczny do pomiaru temperatury ciała pacjenta | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Ciśnieniomierz naramienny, automatyczny (po założeniu mankietu szybki pomiar za pomocą jednego przycisku) do mierzenia ciśnienie krwi oraz tętno z wyświetlaczem cyfrowym i mankietem dla dorosłych o rozmiarze w zakresie min. 23-33 cm, zasilanie bateryjne, gwarancja min. 24 miesiące, instrukcja obsługi w języku polskim | szt. | 25 |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Szczotka do chirurgicznego mycia rąk, plastikowa, spełniająca warunki sterylizacji parą wodną w nadciśnieniu min. 300 cykli, wykonana z miękiego tworzywa zapewniająca skuteczność i komfort mycia | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Ratownicza folia przeciwwstrząsowa srebno-złota, wymiar min. 210x160 cm | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Staza jednorazowa do pobierania krwi wykonana z rozciągliwego paska gumy bezlateksowej wytrzymałej na rozciąganie o rozmiarze min. 25mm x 450mm. Opakowanie umożliwiające wygodne dzielenie perforowanych opasek w opakowaniu co najmniej 25 szt. na rolce | op. | 1 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Jednorazowe urządzenie do szybkiego i łatwego usuwania operacyjnych zszywek skórnych z ergonomiczną rączką umożliwiającą pewny i wygodny chwyt rozszywacza, uchwyt wykonany z tworzywa sztucznego ABS, część metalowa ze stali nierdzewnej, sterylizowane tlenkiem etylenu | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Cytofix-utrwalacz cytologiczny o pojemności min. 150 ml | szt. | 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Szczoteczka do wymazów cytologicznych typ "spirala" oraz typ "miotełka", sterylna, do wyboru przez zamawiającego | szt. | 1 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Szkiełka podstawowe cięte z matowym polem do opisu o wymiarach 76x25mm z tolerancją w rozmiarze +/- 0,5mm, grubość 1mm, op. - 50 szt. | op. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Szyna na palec typu Zimmera min. 25x300mm. szyna palcowa składając się z szyny aluminiowej oraz wyściółki polietylenowej | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Szyna na palec typu Zimmera min. 25x500mm szyna palcowa składająca się z szyny aluminiowej oraz wyściółki polietylenowej | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Szyna Kramera min. 500x80mm, uniwersalny stabilizator kończyn górnych i dolnych, metalowy, dowolnie profilowany, unieruchamiający kończynę, bez powleczenia | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 | Szyna Kramera min. 1000x100mm, uniwersalny stabilizator kończyn górnych i dolnych, metalowy, dowolnie profilowany, unieruchamiający kończynę, bez powleczenia | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Szyna Kramera min. 1500x100mm, uniwersalny stabilizator kończyn górnych i dolnych, metalowy, dowolnie profilowany, unieruchamiający kończynę, bez powleczenia | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 8.** Cewniki, zgłębniki. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Cewnik urologiczny typu Foley 12F-24F balon przy rozmiarze 5-10ml, port do napełniania balonu z zastawką uniemożliwiającą przypadkowe opróżnianie balonu z końcówkami kodowanymi kolorami, pakowanie podwójne folia-folia, sterylne, sterylizowane radiacyjnie, opakowanie wewnętrzne posiadające drapowanie na długości i szerokości folii pozwalające na aseptyczne otwarcie i wyjęcie cewnika, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 5 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Cewnik Tiemann o odpowiedniej giętkości i miękkości, podatny na manipulacje ruchową, oraz dopasowany i umożliwiający szczelne połączenie z innego rodzaju sprzętem jednorazowego użytku. Listki do otwierania pojedynczego opakowania min 10 mm, rozmiary Ch8 – Ch22, dł. 400 mm, sterylny, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Cewnik Nelaton o odpowiedniej giętkości i miękkości, podatny na manipulacje ruchową oraz dopasowany i umożliwiający szczelne połączenie z innego rodzaju sprzętem jednorazowego użytku. Listki do otwierania pojedynczego opakowania min 10 mm, rozmiary Ch6 – Ch22, dł. 400 mm, sterylny, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Cewnik do karmienia z zatyczką, skalowany, dwa otwory boczne, atraumatyczny zamknięty koniec, cewnik o odpowiedniej giętkości i miękkości, podatny na manipulacje ruchową oraz dopasowany i umożliwiający szczelne połączenie z innego rodzaju sprzętem jednorazowego użytku nie zwijany pakowany prosto sterylnie. Listki do otwierania pojedynczego opakowania min. 10 mm, rozmiary Ch5 – Ch10, dł. 400 mm, sterylny, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Zgłębnik żołądkowy z zatyczką, autraumatyczne zakończenie, rozmiary Ch12 – Ch26, dł. min. 800 mm, sterylny, do wyboru przez Zamawiającego, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 1 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Zgłębnik Sengstakena-Blakemorea do doraźnego hamowania krwawienia z pękniętych żylaków przełyku o rozmiarach Ch16 oraz Ch18, sterylny, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Kanka doodbytnicza rozmiar Ch16 x 200 mm atraumtycznie zakończona, sterylna | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Elektroda do czasowej stymulacji serca, prosta, (średnica 1,7 mm) 5F, rostaw elektrod 10 mm, kolor kodu biały, długość całkowita 125cm, sterylna, jednorazowego użytku | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 9.** Worki do zbiórki moczu, pojemniki, butelki, zaciskacze do pępowiny, przedłużacze do pomp infuzyjnych. | | | |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Worek do zbiórki moczu urologiczny jednorazowy o pojemności 2000 ml. z odpływem i drenem o długości min. 90 cm zakończonym łącznikiem schodowym i zaworem antyzwrotnym, sterylny lub mikrologicznie czysty | szt. | 32 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Worek do godzinowej zbiórki moczu - zamknięty system do pomiaru diurezy i zbiórki moczu z workiem do zbiórki moczu o pojemności 2000 ml, komorą zbiorczą 500 ml umożliwiającą bardzo dokładne pomiary diurezy (co 1ml do 40 ml, co 5 ml od 40 do 100 ml, co 10 ml od 100 do 500 ml). Wyposażony w dwa filtry hydrofobowe oraz 2 bezzwrotne zastawki w worku oraz pomiędzy komorą pomiarową a drenem. Dwuświatłowy dren o długości 120 cm z klamrą zaciskową, zakończony bezigłowym portem do pobierania próbek i bezpiecznym łącznikiem do cewnika.Umocowanie na łóżku pacjenta za pomocą składanych wieszaków lub pasków mocujących, sterylny | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Worki do moczu dla dzieci pakowane oddzielnie dla chłopców i dziewczynek, sterylne | szt. | 2 600 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Worek na wymiociny wykonany z wytrzymałej przeźroczystej folii w kolorze niebieskim, umożliwiającej obserwację wydzieliny, pojemność całkowita worka min. 2000 ml z dokładną skalą pomiarową. Szeroki wlot worka zabezpieczony plastikowym kołnierzem, obręcz kołnierza w kształcie koła zapewnia pewny chwyt, ułatwiający manewrowanie workiem zmniejszając ryzyko zanieczyszczenia treścią. Możliwiość zamknięcie worka i higieniczną utylizację treści wymiotnej. Worek jednorazowego użytku nie zawierający lateksu i ftalanów | szt. | 4 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pojemnik do moczu plastikowy niesterylny typu TULIPAN z podziałką, o pojemności 2L | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Butelka do długotrwałego odsysania ran o pojemności co najmniej 200 lub 250 ml, wykonana z polietylenu z możliwością połączenia z drenami o średnicach od 6 CH do 18 CH, sterylna | szt. | 4000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Zestaw do lewatywy jednorazowy z atraumatyczną końcówką | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Zamknięty system do pobierania próbek z drzewa oskrzelowego z kontrolą siły ssania z pojemnikiem o pojemności co najmniej 20-25 ml, w nakrętce pojemnika zintegrowane dwa dreny, jeden zakończony końcówką lejkowatą, drugi łącznikiem z kontrolą siły ssania, w zestawie dodatkowa nakrętka do zabezpieczenia pojemnika oraz naklejka umożlwiająca identyfikację pojemnika | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Opaska identyfikacyjna dla noworodków dla chłpców kolor niebieski i dziewczynek kolor różowy, wykonana z delikatnego tworzywa nie powodującego uczuleń ani odparzeń, zapinana na zatrzask, posiadająca cztery pola do wypełnienia (nazwisko, łóżko, płeć, data), długość min. 17 cm | szt. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Opaska identyfikacyjna dla dzieci i dorosłych wykonana z delikatnego tworzywa nie powodującego uczuleń ani odparzeń, zapinana na zatrzask, posiadająca cztery pola do wypełnienia (nazwisko, łóżko, płeć, data), długość min. 25 cm | szt. | 1 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Zaciskacz do pępowiny dla noworodka z polipropylenu. Pępowina zaciska się między szczekami posiadającymi zębatkę i kanały zapewniające pewność zaciskania.Zaciśnięcie dokonuje się poprzez naciśnięcie palcami na powierzchnię z porzecznymi ząbkami, które powodują odchylenie sprężystego haczyka, przeskok przez jego próg z charakterystycznym trzaskiem i zablokowaniem w pozycji zaciśniętej. Przed przypadkowym przedostaniem się pępowiny do części otworowej zabezpieczeniem jest języczek. Zaciskacz musi działać prawidłowo w przypadku znacznego odgięcia szczęk przy grubej i twardej pępowinie, długość całkowita 53 mm szerokość 11mm, mikrobiologicznie czysty lub sterylny | szt. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Przedłużacz do pompy infuzyjnej bez ftalanów, długość min.1500 mm, sterylny | szt. | 8 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Przedłużacz do pompy infuzyjnej bursztynowy bez ftalanów, długość min. 1500 mm, sterylny | szt. | 1 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 10.** Elektrody do EKG, żele, papiery do urządzeń medycznych. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Elektroda EKG dla dorosłych, wykonana na podłożu piankowym polietylenowym z żelem ciekłym, średnica 50-55 mm, op. 50 szt. | op. | 1 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Elektroda do badań holterowskich dla dorosłych wykonana na podłożu piankowym polietylenowym z żelem ciekłym zapewniającym dobrą przewodność podczas ruchu z nacięciem do umocowania przewodu w kształcie przedłużonego otworu bez przecięcia boków, op. 50 szt. | op. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Elektroda EKG dla dorosłych, zalecana do długotrwałego monitorowania na włókninie perforowanej z żelem stałym, średnica 50-55 mm, op. 50 szt. | op. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Elektroda EKG dla dzieci, wykonana na podłożu piankowym polietylenowym z żelem stałym, średnica 30 mm, op. 50 szt. | op. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Elektroda kończynowa dla dorosłych, komplet 4 szt. | kpl. | 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Elektroda kończynowa dla dzieci, komplet 4 szt. | kpl. | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Elektroda EKG wielokrotnego użytku, przyssawkowa, średnica 24 mm, dla dzieci i dorosłych, w komplecie 6 szt. elektrod w różnych kolorach | kpl. | 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Żel do elektrod EKG 250ml, bierny chemicznie, neutralny odczyn pH, niedrażniący skóry pacjenta o przyjemnym zapachu lub bezwonny o jednolitej konsystencji żelu. Butelki z materiału umożliwiającego łatwe wyciskanie żelu, czysty biologicznie | szt. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Żel ścierny-abrazyjny do Holtera, min. 160g | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Żel do USG 500 ml bierny chemicznie, neutralny odczyn pH, niedrażniący skóry pacjenta o przyjemnym zapachu lub bezwonny, czysty biologicznie | szt. | 450 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Papier do KTG Philips, rozmiar 150mm x100mm x 150 kartek | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Papier do EKG z nadrukiem, rozmiar 112mm x 25m | szt. | 70 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Papier do EKG z nadrukiem, rozmiar 110mm x 40m | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Papier do EKG z nadrukiem, rozmiar 104mm x 40m | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Papier do EKG z nadrukiem, rozmiar 80mm x 25m | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Papier do EKG z nadrukiem, rozmiar 60mm x 25m | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Papier do EKG typ Cardioline ECG 100L z nadrukiem, rozmiar 100mm x 20m | szt. | 600 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Papier do EKG typ Schiller AT-101 z nadrukiem, rozmiar 80mm x70mm x 315 kartek | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Papier do EKG typ Schiller z nadrukiem 114mm x 150mm x 64 kartek | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Papier do defibrylatora typ FUL MED D700 MEDIANA z nadrukiem, rozmiar 80mm x 80mm x 200 kartek | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Papier do defibrylatora typ LIFEPAK 15, rozmiar 106,5mm x 25m | szt. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Papier do USG Sony UPP 110HG, rozmiar 110mm x18m, oryginał | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Papier do USG Sony UPP 84S, rozmiar 84mm x 13,5m, oryginał | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Papier do USG Mitsubishi K61B, rozmiar 110mm x 20m, oryginał | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 11.** Przyrządy i akcesoria do anestezji i resuscytacji. | |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Filtr oddechowy mechaniczny z właściwościami nawilżania bez osobnej warstwy nawilżającej z portem kapno CO2, harmonijkowa membrama filtrująca, skuteczność nawilżania nie mniej niż 25 mg/l wody, dla dorosłych ,sterylny lub mikrobiologicznie czysty. Wydajność filtracji bakteryjno/wirusowej 99,9999%, przestrzeń martwa max. 60 ml | szt. | 12000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Filtr oddechowy mechaniczny z oddzielną warstwą wymiennika ciepła i wilgoci z portem kapno CO2, harmonijkowa membrama filtrująca, nawilżanie nie mniej niż 34 mg/l wody przy VT=500 ml, dla dorosłych ,sterylny lub mikrobiologicznie czysty.Wydajność filtracji bakteryjno/wirusowej 99,999999%, przestrzeń martwa max. 60 ml | szt. | 3000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Elektrostatyczny filtr oddechowy dla dorosłych z przestrzenią martwą max. 35ml, bez wymiennika ciepła , z portem kapno CO2, sterylny lub mikrobiologicznie czysty.Wydajność filtracji bakteriologicznej 99,999%, wydajność filtracji wirusowej 99,999%, waga max 25 g | szt. | 1000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Wymiennik ciepła i wilgoci do rurek tracheostomijnych i intubacyjnych wykonany z pianki z samodomykającym się portem do odsysania, port do dodatkowego tlenu, nawilżanie nie mniej niż 27mg/l wody przy VT=500ml, waga max. 5g przestrzeń martwa max.10ml, objętość oddechowa min. 25ml, pakowany pojedyńczo, sterylny | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Maska dla dorosłych wykonana z PCV nie zawierającego latexu, elastyczne paski, nastawny klips na nos i drenem do podawania tlenu, długość min. 2000mm, o przekroju gwiazdkowym umożliwiający przepływ tlenu nawed podczas zgięcia drenu. Cewnik o odpowiedniej giędkości i miętkości , podatny na manipulację ruchową, mikrobiologicznie czysta lub sterylna w rozmiarach S,M,L,XL, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 3000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Maska tlenowa dla dorosłych z workiem tlenowym, elastyczne paski z klipsem nastawnym na nos, wykonana z tworzywa antyalergicznego nie zawierającego lateksu i z drenem o przekroju gwiazdkowym umożliwiający przepływ tlenu nawet podczas zagięcia o długości min 200cm, mikrobiologicznie czysta, rozmiary S, M, L, XL, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Maska z nebulizatorem o pojemności 10ml, skalowanym co 2 ml, złącze nebulizatora o średnicy F22. Maska wykonana z PCV nie zawierającego latexu, elastyczne paski, nastawny klips na nos i drenem do podawania tlenu, długość min. 2000mm, o przekroju gwiazdkowym umożliwiający przepływ tlenu nawed podczas zgięcia drenu. Cewnik o odpowiedniej giędkości i miętkości , podatny na manipulację ruchową, możliwość pracy nebulizatora w pozycji pionowej i poziomej, mikrobiologicznie czysta lub sterylna w rozmiarach S,M,L,XL, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 3000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Nebulizator o pojemności 10ml, skalowanym co 2 ml, złącze nebulizatora o średnicy F22, z ustnikiem wykonany z PCV nie zawierającego latexu, wkręcany łatwość przymocowania, max kąt działania 45˚, dren o długości min. 2 m o przekroju gwiastkowym, wężyk (rura aerozowa) min.14 cm max. 16cm, mikrobiologicznie czysty lub sterylny | szt. | 1600 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Resuscytator dla dorosłych o masie od 30kg jednopacjentowy wykonany z PCV: worek o pojemności 1800ml, maska nr 5 z napompowanym mankietem bez możliwości regulacji, zawór bezpieczeństwa 60cm H2O, obrotowe złącze zaworu pacjenta, rezerwuar tlenowy o poj.1700ml., dren tlenowy o długości min. 2m, pasek gwarantujący pewny i wygodny uchwyt, bezlateksowy, bez zawartości ftalanów DEHP, opakowanie foliowe, mikrobiologicznie czysty | szt. | 260 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Resuscytator dla dzieci o masie od 7-30kg jednopacjentowy wykonany z PCV: worek o pojemności 550ml, maska nr 2 z napompowanym mankietem bez możliwości regulacji, zawór bezpieczeństwa 40cm H2O, obrotowe złącze zaworu pacjenta, rezerwuar tlenowy o poj.1700ml., dren tlenowy o długości min. 2m, pasek gwarantujący pewny i wygodny uchwyt, bezlateksowy, bez zawartości ftalanów DEHP, opakowanie foliowe, mikrobiologicznie czysty | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Resuscytator dla niemowląt o masie do 7kg jednopacjentowy wykonany z PCV: worek o pojemności 320ml, maska nr 1 z napompowanym mankietem bez możliwości regulacji, zawór bezpieczeństwa 40cm H2O, obrotowe złącze zaworu pacjenta, rezerwuar tlenowy o poj.900ml., dren tlenowy o długości min. 2m, pasek gwarantujący pewny i wygodny uchwyt, bezlateksowy, bez zawartości ftalanów DEHP, opakowanie foliowe, mikrobiologicznie czysty | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Maska z nadmuchiwanym kołnierzem jednorazowego użytku do zastosowania w anestezji, terapii tlenowej i reanimacji z możliwością regulacji i dopompowania, szczelnie przylegająca do twarzy, różne rozmiary dla dzieci i dorosłych -oznaczony kolorem, mikrobiologicznie czysta lub sterylna, w rozmiarach od 0 do 6, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 2400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Maska anestetyczna wykonana z PCV o kształcie anatomicznym nie dopuszcz się maski okrągłej, przezroczysta z napompownym miękkim mankietem bez możliwości regulacji i dopompowania, złącze 15 mmM, bez zawartości lateksu, w rozmiarze dla noworodków i niemowląt, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Cewnik do podawania tlenu przez nos, wykonany z PCV nie zawierającego latexu z miękimi końcówkami do nosa nie powodującymi podrażnień, długość min. 2000 mm, cewnik o przekroju gwiazdkowym umożliwiający przepływ tlenu nawed podczas zgięcia drenu. Cewnik o odpowiedniej giędkości i miętkości, podatny na manipulację ruchową, mikrobiologicznie czysty lub sterylny | szt. | 4200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Rurka intubacyjna ustno-nosowa z mankietem uszczelnioającym niskociśnieniowym z otworem Murphy wykonana z przezroczystego nietoksycznego PCV nie zawierającego ftalanów, balon pilotujący, zawór Luer-Look, nitka widoczna w promieniach RTG na całej długości rurki rozmiar 5,0-10,0, sterylna, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Rurka trochostomijna z mankietem uszczelniającym niskociśnieniowym wykonana z przezroczystego, nietoksycznego PCV nie zawierającego latexu, wygięta pod kątem 90°, nitka widoczna w promieniach RTG na całej długości z łącznikiem kolankowym z możliwością odsysania oraz zastosowania dodatkowego wkładu w zestawie z prowadnicą, rozmiar 6-10,0 , sterylna, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Rurka tchawiczna metalowa z otworem oraz z bez otworu w rozmiarach 7,8 i 9 | szt. | 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Mocowanie do rurki tracheostomijnej - opaska szyjna z bardzo miękkiej szczotkowanej bawełno-pianki chroniąca przed podrażnieniami, dwuczęściowa konstrukcja zapewniająca bezpieczne dopasowanie do większości rozmiarów rurek, mocowanie na rzepy, bez zawartości lateksu, dostosowana do użytku ze wszystkimi typami rurek tracheotomijnych, mikrobiologicznie czysta | szt. | 3 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Podkład pod rurkę tracheotomijną wykonany z wysoko absorpcyjnej pianki o grubości co najmniej 2,5 mm, miękka i przepuszczalna dla powietrza, bez zawartości lateksu o wymiarach co najmniej 80x80mm, sterylna | szt. | 3 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Maski krtaniowe jednorazowego użytku, sterylne, bez zawartości DEHP, dostępne w min. 8 rozmiarach oznaczonych kolorystycznie (<2 kg - kolor fioletowy, 2-4 kg - kolor różowy, 4-7 kg - kolor niebieski, 7-17 kg - kolor zielony, 17-30 kg - kolor pomarańczowy, 30-60 kg - kolor żółty, 60-80 kg - kolor czerwony, >80 kg - kolor fioletowy), mankiet silikonowy przezroczysty, możliwość wprowadzenia standardowej rurki intubacyjnej, zintegrowana blokada zagryzania, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Rurka ustno-gardłowa typ Guedel wykonana z przezroczystego lub matowego PCV łatwa idetyfikacja rozmiar oznaczony kolorem, atraumtycznie zakończone rurki możliwość wprowadzenia cewnika do odsysania rozmiar 0, 00,1,2,3,4, sterylna, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Łącznik karbowany"martwa przestrzeń" zespolony z podwójnie obrotowym łącznikiem kątowym, portem do odsysania, długość min. 13 cm + łącznik, średnica 22F-22M/15F, sterylny lub mikrobiologicznie czysty | szt. | 9000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Mankiet do nieinwazyjnego pomiaru ciśnienia przeznaczony dla jednego pacjenta, wykonany z mocnego i chłonnego materiału, wolny od lateksu, zaopatrzony w konektor A05, spełniający normy AHA, AAMI/ANSI/SP9 oraz EN1060 dla dorosłego o rozmiarach min. 24x32 cm i min. 32x42 cm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Korek typu LUER-LOCK do kaniuli z trzpieniem zamykającym światło kaniuli poniżej krawędzi korka, pakowany pojedynczo, sterylny | szt. | 60000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Kranik trójdrożny z poliwęglanu, obrót 360˚ bez ograniczenia, trójramienny wskaźnik zamknięcia i otwarcia, odporny na cisnienie 4,5 bara, kolorowe znaczniki umożliwiające oznaczenie kranika od zastosowania, pakowany pojedyńczo, sterylny | szt. | 4 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Opaska do fototerapii dla noworodka jednorazowego użytku w kształcie litery Y podwójna osłonka na oczy z regulowną elastyczną gwarantująca szczelne przyleganie okularów, zapinana po bokach główki bez zawartości lateksu, rozmiar do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Zestaw: dren do odsysania pola operacyjnego Ch 24 dł. 2100mm wykonany z nietoksycznego PCV sterylny oraz końcówka Yankauera z otworem kontrolującym siłę odsysania, średnica 8 mm, odporna na załamania, sterylna, pakowana osobno | szt. | 2000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 12.** Obwody oddechowe i akcesoria do zestawu nieinwazyjnej wentylacji noworodków, kompatybilne z aparatem nCPAP typ CNO. | | | | | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Obwód oddechowy, podgrzewany odcinek wdechowy 1 x 120 cm, średnica 10 mm, z podłączeniem czujników temperatury oraz grzałki nawilżacza na luźnym przewodzie ułatwiającym podłączenie adaptera grzałki i zapewniający lepsze pozycjonowanie komory nawilżacza . Linia łącząca aparat z komorą nawilżacza 60 cm (sucha), Odcinek łączący generator z układem 30 cm. Odcinek wdechowy podgrzewany wyposażony w zatopioną grzałkę w ściankach układu oddechowego eliminującą skropliny w układzie. Pomiarowy dren ciśnieniowy 180cm. Układ wyposażony w jednorazową komorę nawilżacza z automatycznym wprowadzeniem wody współpracującą z nawilżaczem typu F&P MR 850, sterylny lub mikrobiologicznie czysty | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Przyłącze pacjenta/adapter jednorazowego użytku do układów oddechowych pacjenta do aparatu nCPAP typ MEDIN CNO/SINDI; konstrukcja komory przyłącza umożliwia precyzyjny pomiar ciśnienia spontanicznego oddechu pacjenta bezpośrednio w generatorze z możliwością regulacji kąta nachylenia w miejscu mocowania końcówek donosowych i maseczek. Rury doprowadzające gazy medyczne karbowane | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Silikonowe końcówki donosowe do zamocowania przy adapterze/przyłączu przystosowane rozmiarami dla noworodków od 500g wagi ciała, strona końcówki skierowana do pacjenta wyprofilowana owalnie, wpustki donosowe, bardzo miękkie, taliowane min.7 rozmiarów | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Silikonowe maseczki oddechowe do zamocowania przy adapterze/przyłączu przystosowane rozmiarami dla noworodków o wadze od 500g wagi ciała, min. cztery rozmiary | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Czapeczki jednorazowego użytku wykonane z poliamidu, rozciągliwe, wyposażone w rzep umożliwiający umocowanie przyłącza oraz komplet tasiemek do mocowania końcówek donosowych i maseczek. Czapeczki wykonane z materiału umożliwiającego przymocowywanie rzepów tasiemek w dowolnym punkcie czapeczki, min. 7 rozmiarów | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 13.** Obwody oddechowe i akcesoria do zestawu nieinwazyjnej wentylacji noworodków, dzieci i dorosłych kompatybilne z aparatem typ AIRVO II | | | | | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Układ oddechowy jednorazowego użytku , do terapii tlenowej HFNC o długości min. 175 cm, posiadający spiralną grzałkę w drenie z wbudowanym czujnikiem temperatury oraz zintegrowany ruchomy klips do mocowania. Przepływ gazów w zakresie 2 – 60 L/min. Zakończenie układu w kształcie tulei, zapewniającej prawidłowe podłączenie do kaniul nosowych. Wyprofilowana końcówka układu oddechowego powinna zapewniać pewne i bezpieczne połączenie kaniul donosowych charakteryzujące się wyraźnym „kliknięciem” podczas montażu. Komplet zawierający adapter z komorą nawilżacza z automatycznym pobieraniem wody, posiadającą dwa pływaki zabezpieczające przed przedostaniem się wody do układu odechowego. Układ oddechowy wraz z adapterem i komorą muszą tworzyć komplet tzn. znajdować  się w jednym opakowaniu. Produkt zalecany do użytku przez min. 14 dni | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Kaniula nosowa do HFNC z przylepcem i rzepem do repozycji. Rzep, przylepiec oraz kaniula stanowią komplet, kaniula i rzep są zespolone i nierozerwalne. Przylepiec będący w komplecie stanowi część wymienną i jest bezpieczny dermatologicznie. Kaniula wyposażona w dwa odrębne dreny wzmocnione sprężynką, aby zminimalizować ryzyko zagniecenia. Dreny wykonane z oddychającego materiału odparowującego nadmiar wilgoci. Podstawa drenów wyprofilowana w kształcie fali co zapewnia dodatkową stabilizację i prawidłowe umiejscowienie nosków pomimo ruchów pacjenta. Dreny złączone kaniulą z rzepem, rozdzielone przegrodą zapewniającą odrębne przepływy oraz zabezpieczające przed wystąpieniem turbulencji mieszanki gazów medycznych wewnątrz kaniuli. Przyłącze kaniuli zapewniające bezpieczne mocowanie wewnątrz układu oddechowego, charakteryzujące się „kliknięciem” przy prawidłowym podłączeniu. Minimalny przeplyw gazu 0,5 L/min, maksymalny przepływ gazu 23L/min, waga kaniuli 13,5g. Produkt zalecany do użytku przez min. 7 dni, co zapewnia optymalne odprowadzanie nadmiaru wilgoci oraz optymalną elastyczność nosków kaniuli | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Kaniula nosowa do HFNC z przylepcem i rzepem do repozycji. Rzep, przylepiec oraz kaniula stanowią komplet, kaniula i rzep są zespolone i nierozerwalne. Przylepiec będący w komplecie stanowi część wymienną i jest bezpieczny dermatologicznie. Kaniula wyposażona w dwa odrębne dreny wzmocnione sprężynką, aby zminimalizować ryzyko zagniecenia. Dreny wykonane z oddychającego materiału odparowującego nadmiar wilgoci. Podstawa drenów wyprofilowana w kształcie fali co zapewnia dodatkową stabilizację i prawidłowe umiejscowienie nosków pomimo ruchów pacjenta. Dreny złączone kaniulą z rzepem, rozdzielone przegrodą zapewniającą odrębne przepływy oraz zabezpieczające przed wystąpieniem turbulencji mieszanki gazów medycznych wewnątrz kaniuli. Przyłącze kaniuli zapewniające bezpieczne mocowanie wewnątrz układu oddechowego, charakteryzujące się „kliknięciem” przy prawidłowym podłączeniu. Minimalny przeplyw gazu 0,5 L/min, maksymalny przepływ gazu 25L/min, waga kaniuli 13,8g. Produkt zalecany do użytku przez 7 dni, co zapewnia optymalne odprowadzanie nadmiaru wilgoci oraz optymalną elastyczność nosków kaniuli | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Kaniula donosowa interfejsu pacjenta przeznaczona do dostarczania nawilżonych gazów oddechowych. Zakres przepływu 10-60 l/min. w zależności od rozmiaru kaniuli. Kompatybilna z systemem Airvo2. Unikatowa, wklęsła podstawa oraz wypustki o łagodnych krawędziach dla zapewnienia komfortu w okolicy przegrody i nozdrzy. Krawędzie dostosowane do kształtu górnej wargi nie blokują ust. Miękkie podkładki na policzki zapewniające stabilność przy jednoczesnym zminimalizowaniu nacisku na twarz. Podkładki oznaczone kolorami umożliwiające natychmiastowe rozpoznanie odpowiedniego rozmiaru. Zacisk na pasku na głowę podtrzymujący obwód i zapobiegający wypadaniu kaniuli. Regulowany pasek wykonany z miękkiego, bezszwowego materiału. Przewód kaniuli wykonany w technologii Evaqua, ograniczającej tworzenie się mobilnego kondensatu wykonany z materiału przepuszczalnego umożliwające swobodne przenikanie pary wodnej przez ściany przewodu. Kaniula przeznaczona do stosowania przez min. 14 dni, każda kaniula w oddzielnym opakowaniu. Rozmiar S dla przepływu 10-50 l/min, rozmiar M dla przepływu 10-60 l/min, rozmiar L dla przepływu 10-60 l/min, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 14.** Obwody oddechowe i akcesoria do zestawu nieinwazyjnj wentylacji noworodków - kompatybilne z aparatem Precision Flow. | | | | | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Obwód oddechowy przeznaczony do aparatu do nieinwazyjnego wspomagania oddychania metodą wysokich przepływów. Wbudowany w układ system nawilżania gazów oddechowych zabezpieczający przed transportem bakterii i grzybów, zawierający, kasetę nawilżającą z automatycznym pobieraniem wody, membranowy parownik medyczny z włókami o średnicy 0,005 mikrona, przewód doprowadzającym gazy oddechowe do pacjenta o długości min. 210 cm, wyposażonym w płaszcz wodny (rura w rurze) zapewniający eliminację skraplania się pary wodnej w układzie pacjenta. Trójkanałowa konstrukcja przewodu pacjenta doprowadzającego gazy oddechowe, składająca się z wewnętrznego kanału (przez który przepływa ogrzany i nawilżony gaz oddechowy), dwa zewnętrzne kanały, przez które przepływa w układzie zamkniętym, ogrzana woda utrzymująca temperaturę gazów oddechowych i minimalizująca kondensację pary wodnej. Układ dedykowany dla przepływów w zakresie 1-8 L/min, współpracujący z aparatem wyposażonym w systemem automatycznego ograniczenia zakresu przepływów, uniemożliwiający nastawę powyżej opisanego progu przepływu. Czas użycia min. 30 dni u jednego pacjenta, sterylny lub mikrobiologicznie czysty | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Kaniule nosowe przeznaczone do oferowanego obwodu oddechowego w min. 7 różnych rozmiarach z jedną końcówką donosową, umożliwia skuteczną terapię w przypadku zbyt wąskiej wewnętrznej średnicy nozdrzy pacjenta. Konstrukcja kaniul nie powodująca zmiany kształtu oraz średnicy końcówek donosowych. Kaniule nosowe nie wymagające specjalnego podłączenia do pacjenta, zapewniające pracę w systemie otwartym tj. dużej nieszczelności (wypełnienie ok. 50% średnicy wewnętrznej każdego z nozdrzy), zapobiegającym uszkodzeniom skóry oraz pełną swobodę podczas jedzenia, mówienia i snu | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 15.** Przyrządy i akcesoria do anestezji i resuscytacji. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Rurka tracheostomijna z podwójnym mankietem niskociśnieniowym, wykonana z mieszaniny silikonu i PCW - o zwiększonych właściwościach termoplastycznych i poślizgowych, półprzezroczysta, z niebieską linią widoczną w Rtg. Posiadająca elastyczny mandryn, kołnierz z opisem średnicy wewnętrznej i zewnętrznej oraz balonik kontrolny (płaski przed wypełnieniem) posiadający oznaczenia rozmiaru rurki i rodzaju mankietu, posiadający zawór samouszczelniający z kapturkiem, łącznik 15 mm i tasiemkę do mocowania. Sterylna, w sztywnym opakowaniu typu blister, rozmiary od 7,0mm; 7,5mm; 8,0mm; 9,0mm; 10,0mm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Rurka tracheostomijna z termoplastycznego PCW w całości widoczna w RTG z mankietem niskociśnieniowym, mankiet Soft-Seal z systemem ograniczającym wzrost ciśnienia wewnątrz mankietu, balonik kontrolny wyraźnie wskazujący na wypełnienie mankietu (płaski przed wypełnieniem) posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju i średnicy mankietu, elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki, samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera, sterylna pakowana w opakowaniu typ blister, rozmiary od 6,0mm do10,0mm co 1,0mm oraz 7,5mm i 8,5mm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 280 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Rurka tracheostomijna z mankietem niskociśnieniowym z balonikiem kontrolnym zawierającym informacje o średnicy wewnętrznej rurki i mankietu. Z zakrzywionym, przeźroczystym kołnierzem zawierającym oznaczenia dotyczące średnicy wewnętrznej i zewnętrznej rurki, długości rurki oraz nazwy producenta i numeru katalogowego. Konstrukcja rurki dodatkowo umożliwia ruchy rotacyjne kołnierza wzdłuż osi pionowej i poziomej, dzięki czemu kołnierz podąża za ruchami głowy pacjenta. W zestawie 2 kaniule wewnętrzne z łącznikiem 15 mm z możliwością blokady przed wyciągnięciem, obturator do wprowadzania rurki z otworem na prowadnicę Seldingera oraz tasiemka mocująca. Rurka wykonana z poliuretanu (mankiet rurki z wysokiej klasy medycznego PCV – nie zawierającego DEHP). Całość w sterylnym opakowaniu. Rozmiary: - średnica wewnętrzna rurki: 7 mm, średnica zewnętrzna 9,8 mm, dł rurki 85 mm  - średnica wewnętrzna rurki: 8 mm, średnica zewnętrzna 10,8 mm, dł. rurki 88 mm  - średnica wewnętrzna rurki: 9 mm, średnica zewnętrzna 11,8 mm, dł.rurki 90 mm  - średnica wewnętrzna rurki: 10 mm, średnica zewnętrzna 12,8 mm, dł. rurki 92 mm, Rozmiary do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 70 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Rurka tracheostomijna z termoplastycznego PCW z mankietem niskociśnieniowym, w całości widoczna w RTG, balonik kontrolny wyraźnie wskazujący na wypełnienie mankietu (płaski przed wypełnieniem) posiadający oznaczenia rozmiaru rurki oraz rodzaju i średnicy mankietu, elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki, samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera, w zestawie z dwoma kaniulami, opaską i szczoteczką do czyszczenia kaniul, sterylna, pakowane w opakowanie typu blister, sterylna, rozmiary od 6,0mm do 10,0mm co 1,0mm oraz 7,5mm i 8,5mm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 240 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Rurka tracheostomijna BLUselect z wbudowanym przewodem do odsysania i mankietem niskociśnieniowym typu Soft Seal, w całości widoczna w RTG, dwie kaniule wymienne oraz ze szczoteczką i opaska mocującą. Pakowana jednostkowo, sterylna, rozmiary od 6,0mm do 10,0mm co 1,0mm oraz 7,5mm i 8,5mm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Rurka tracheostomijna fenestracyjna z miękkim, cienkościennym mankietem 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 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 umożliwiający założenie bądź wymianę rurki, sterylna, rozmiary od 6,0mm do 10,0mm co 1,0mm oraz 7,5mm i 8,5mm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Rurka tracheostomijna fenestracyjna z miękkim, cienkościennym mankietem 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 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 umożliwiający założenie bądź wymianę rurki, w zestawie z dwoma kaniulami (jedną zwykła 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, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Rurka tracheotomijna z odsysaniem z przestrzeni podgłośniowej, kąt wygięcia 105º z miękkim, cienkościennym mankietem 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 średnicy mankietu, wykonana z termoplastycznego PCW, w całości widoczna w RTG posiadająca elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera umożliwiający założenie bądź wymianę rurki, w zestawie z kaniulami oraz dodatkowo szczoteczka do kaniul,rozmiary od 6,0mm do 10,0mm co 1,0mm oraz 7,5mm i 8,5mm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 140 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Rurka tracheotomijna z odsysaniem z przestrzeni podgłośniowej, kąt wygięcia 105º z miękkim, cienkościennym mankietem 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 średnicy mankietu, wykonana z termoplastycznego PCW, w całości widoczna w RTG posiadająca elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki oraz samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera umożliwiający założenie bądź wymianę rurki, w zestawie z kaniulami oraz dodatkowo szczoteczka do kaniul,rozmiary 10,0mm | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Rurka tracheostomijna z mankietem niskociśnieniowym i z regulowanym położeniem kołnierza:, wykonana z niezawierającego DEHP medycznego PCW, regulowany kołnierz z mechanizmem blokującym umożliwiającym przesuwanie kołnierza wzdłuż osi rurki oraz obracanie o kąt 360 º, kontrastowa linia widoczna w RTG, łącznik o średnicy 15 mm, skala informująca o stopniu wydłużenia rurki, elastyczne skrzydełka na kołnierzu rurki z możliwością przesuwania wokół osi rurki niezależnie od siebie, zapewniają możliwość dostosowania do indywidualnej anatomii pacjenta, informacje o zakresie zmiennej długości rurki, wraz ze średnicą wewnętrzną i zewnętrzną podane na kołnierzu rurki, przezroczysta, obturator ułatwiający założenie rurki, regulowana tasiemka do mocowania rurki, karta informacyjna produktu z dwiema odklejanymi etykietami, sterylna, jednorazowego użytku Rozmiary: - 6 mm, średnica zewnętrzna 8,2 mm, max. długość 62 mm - 7 mm, średnica zewnętrzna 9,7 mm, max. długość 69 mm - 8 mm, średnica zewnętrzna 11,2 mm, max. długość 85 mm - 9 mm, średnica zewnętrzna 12,3 mm, max. długość 91 mm - 10 mm, średnica zewnętrzna 13,7 mm, max. długość 103,5 mm - 11mm, średnica zewnętrzna 14,8 mm, max. długość 103 mm, Rozmiar do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Rurka tracheostomijna z mankietem wysokoobjętościowym niskociśnieniowym Hi-Lo lub Profile, z linią RTG ze stałym, transparentnym szyldem, z oznaczeniem średnicy zewnętrznej i wewnętrznej rurki. Transparentny balonik kontrolny oraz dren łączący z rurką, transparentny łącznik 15 mm, w komplecie tasiemka oraz prowadnica, sterylna, rozmiary od 5,0mm do 10,0mm co 1,0 mm oraz 7,5mm i 8,5mm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Rurka tracheostomijna bez mankietu, w zestawie z 2 kaniulami wymiennymi: Rurka tracheostomijna z termoplastycznego PCW, elastyczny, przezroczysty kołnierz z oznaczeniem rozmiaru i długości rurki, samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera, w zestawie z dwoma kaniulami, opaską i szczoteczką do czyszczenia kaniul, sterylna, pakowane w opakowanie typu blister, rozmiary od 6,0mm do 10,0mm co 1,0mm oraz 7,5mm i 8,5mm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Rurka tracheostomija podwójna, wykonana z termoplastycznego PVC lub polietylenu, w komplecie z kaniulami i mocowaniem, bez otworu, 8AS dł. 80 mm i kat zagięcia 100 °, w zestawie z miękka opaska mocująca , łącznik 15 mm, nasadka łącząca, korek dekaniulacyjny oraz nasadka kosmetyczna, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Zamknięty system do odsysania do rurek intubacyjnych z kluczem do rozłączania układu i elastycznym łącznikiem w zestawie, do użytku 72godzin, rozmiary cewnika CH12, CH14, CH16, CH18 o długości 540 mm do rurek intubacyjnych system posiadający przycisk do kontroli siły ssania z zabezpieczeniem przed przypadkowym naciśnięciem, blokada dostępu do pacjenta w postaci mechanicznej zastawki przesuwanej liniowo wyraźny znacznik kontrolny całkowitego wycofania cewnika, cewnik miękki i zaokrąglony na końcu , z otworem centralnym i z dwoma otworami naprzemianległymi, łącznik podwójnie obrotowy z wmontowanym portem medycznym do podawania leków w aerozolu, bezzwrotny port do płukania cewnika, sterylny, rozmiary do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 350 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Zamknięty system do odsysania do rurek tracheostomijnych z kluczem do rozłączania układu i elastycznym łącznikiem w zestawie, do użytku 72 godzin, rozmiary cewnika Ch12, Ch14, Ch16, Ch18 o długości 360 mm do rurek intubacyjnych, system posiadający przycisk do kontroli siły ssania z zabezpieczeniem przed przypadkowym naciśnięciem, blokadę dostępu do pacjenta w postaci mechanicznej zastawki przesuwanej liniowo, wyraźny znacznik kontrolny całkowitego wycofania cewnika, cewnik miękki i zaokrąglony na końcu, z otworem centralnym i z dwoma otworami naprzemianległymi, łącznik podwójnie obrotowy z wmontowanym portem medycznym do podawania leków w aerozolu, bezzwrotny port do płukania cewnika, sterylny, rozmiary do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 350 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Prowadnica do trudnych intubacji typu Bougie z wygiętym końcem, rozmiar 5 mm, długość 600 mm, jednorazowa, sterylna | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Prowadnica do trudnych intubacji typu Bougie z wygiętym końcem, rozmiar 5 mm, długość 800 mm, jednorazowa, sterylna | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Prowadnica do trudnych intubacji typu Bougie z wygiętym końcem, rozmiar 3,3 mm, długość 600 mm, jednorazowa, sterylna | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | System bezigłowy do zabezpieczeń dostępów dożylnych i tętniczych z możliwością podawania płynów, leków, lipidów, pobierania krwi, zabezpieczjący dojście przez wymagane 7 dni i nie mniej niż 360 wejść, system pakowany i zabezpieczony jałowo w przezroczystym sztywnym aplikatorze obejmujący cały system bezigłowy (całą długość systemu) dający możliwość jałowego podłączenia z końcówką luer-lock; aplikator, opakowanie (przezroczysta osłonka) ulegające usunięciu dopiero w wyniku połączenia z innym sprzętem medycznym np. kaniulą | szt. | 3 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Zamknięty system bezigłowy z potrójną poliuretanową przedłużką o długości 8 cm każda ( zawór zwrotny na dwóch liniach) o średnicy wew. 1,5 mm i zew. 2,5mm z kolorowymi zaciskami na linii ułatwiającymi identyfikację pozwalający na wielokrotne użycie z zachowaniem jałowości, wytrzymałość do 7 dni lub 720 aktywacji w tym czasie. Przezroczysty (obudowa i membrana) umożliwiający kontrolę wzrokową, nie zawierający części metalowych, z podzielną silikonową membraną typu Split septum osadzoną w konektorze łatwą do czyszczenia przed i po użyciu. Prosty tor przepływu. Możliwość do podłączenia z końcówkami luer-lock i luer-slip. Posiadający małą objętość wypełnienia max 0,07 ml. O przepływie do 600 ml/min. jest odporny na ciśnienie do 24 barów(350 psi). System nie zawiera ftalanów, latexu, pirogenów, oraz produktów pochodzenia odzwierzęcego może być używany w tomografii komputerowej oraz rezonansie magnetycznym. Kompatybilny ze wszystkimi lekami dostępnymi na rynku, krwią, cytostatykami, lipidami, opakowanie folia papier, sterylny | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Zamknięty system bezigłowy z poczwórną przedłużką o długości 6 cm , przepływ 73-78 ml/min, posiadający wbudowany w obudowę mechanizm sprężynowy zapewniający po użyciu automatyczne, szczelne zamknięcie membrany (zapewnia szczelność przed, w czasie i po użyciu), objętość wypełnienia 0,02 ml nieprzeźroczysty, zapobiega cofaniu się krwi i leków do drenu, łatwa i optymalną dezynfekcja membrany wykonanej z silikonu wszystkimi stosowanymi środkami w szpitalach. Prosty tor przepływu, jałowy, może być używany przez 7 dni lub 720 aktywacji. System nie zawiera ftalanów, latexu, pirogenów, oraz produktów pochodzenia zwierzęcego może być używany w tomografii komputerowej oraz rezonansie magnetycznym. O przepływie max. 600 ml/min. Kompatybilny ze wszystkimi lekami dostępnymi na rynku, krwią, cytostatykami, lipidami. Opakowanie folia papier, opakowanie folia-papier, sterylny | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Rampa pięciokranikowa z sześcioma portami wykonana z poliwęglanu odpornego na działanie tłuszczy i agresywnych leków, 5 kranikowa z sześcioma portami bezigłowymi, kompatybilny z połączeniem typu Luer lock i Luer slip, kraniki z kodowaniem barwnym z obrotem 360 stopni z naniesionymi kierunkami wypływu do wielokrotnej podaży krwi, krwiopochodnych, lipidów, rampa wraz z uchwytem mocującym na ramie łóżka lub stojaku. System bezigłowy, posiadający wbudowany w obudowę mechanizm sprężynowy zapewniający po użyciu automatyczne, szczelne zamknięcie membrany (zapewnia szczelność przed, w czasie i po użyciu), objętość wypełnienia 0,02 ml Prosty tor przepływu, jałowy, może być używany przez 7 dni lub 720 aktywacji. Rampa z oddzielnym drenem przedłużającym 150 cm (pakowane razem), Sterylizowana tlenkiem etylenu | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 16.** Przyrządy i akcesoria do anestezji i resuscytacji. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Uzupełniający zestaw do przezskórnej tracheotomii metodą GRIGGSA (oparty na użyciu dedykowanego do metody Griggsa peana wielorazowego użytku) zawierający: skalpel, kaniulę z igłą i strzykawką do identyfikacji tchawicy, prowadnicę Seldingera, rozszerzadło oraz rurkę tracheostomijną z mankietem niskociśnieniowym, z wbudowanym przewodem do odsysania z przestrzeni podgłośniowej, posiadającą sztywny, samoblokujący się mandryn z otworem na prowadnicę Seldingera. Zestaw sterylny, zapakowany na jednej sztywnej tacy umożliwiającej szybkie otwarcie zestawu. W zestawie: opaska i szczoteczka do rurki, rozmiary: 7,0 mm, 8,0 mm, 9,0 mm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 17.** Akcesoria jednorazowego użytku do neuromonitoringu śródoperacyjnego kompatybilne z urządzeniem NerveMonitor C2. | | | | | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Elektroda 4 kanałowa, naklejane w całości na rurkę intubacyjną  o rozmiarze 7-9 mm, do wyboru przez zamawiającego, powierzchnia elektrody nie mniej niż 37×37mm, aktywna część rozłożona równomiernie na całym obwodzie rurki w miejscu styku z fałdami głosowymi z dodatkową elektrodą referencyjną, jednorazowa, sterylna | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Sonda bipolarna typ widelec prosta długość całkowita min. 15cm o długości roboczej min. 4,5 cm, przewód min. 3 m do bezpośredniej stymulacji nerwów, jednorazowa, sterylna | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 18.** Laryngoskopy i akcesoria do anestezji jednorazowego użytku. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Łyżka do laryngoskopu, światłowodowa, jednorazowa, typ McIntosh. Rozmiary 00, 0, 1, 2, 3, 4, 5 - wszystkie rozmiary łyżek muszą pochodzić od jednego producenta. Profil łyżki identyczny z profilem łyżki wielorazowego użytku. Łyżka wykonana z niemagnetycznego stopu metalu, kompatybilna rękojeściami w standardzie ISO 7376 (tzw. zielona specyfikacja). Mocowanie  światłowodu zatopione w tworzywie sztucznym koloru zielonego, ułatwiającym identyfikację ze standardem ISO 7376. Światłowód nieosłonięty, doświetlający wnętrze jamy ustnej i gardło. Zakończenie łyżki od strony pacjenta atraumatyczne, zaokrąglone (przekrój w formie walca), pogrubione. Mocowanie w rękojeści zatrzaskiem kulkowym w postaci 3 kulek stabilizujących. Stopka mocująca do rękojeści wykonana ze stopu metalu. Wyraźne oznakowanie na łyżce, po stronie wyprowadzenia światłowodu, następujących informacji: rozmiar łyżki, symbol CE, numer seryjny, symbol „nie do powtórnego użycia” (przekreślona cyfra 2), logo i nazwa producenta. Na opakowaniu jednostkowym data ważności łyżki min. 5 lat od daty produkcji - wymagane potwierdzenie producenta. Możliwość stosowania łyżki w polu magnetycznym - potwierdzenie od producenta. Opakowanie podwójna folia. Na opakowaniu jednostkowym etykieta zawierająca: nr katalogowy, nazwa produktu w języku polskim, rozmiar, LOT, kod handlowy, nazwa producenta. Produkt bez zawartości lateksu i DEHP, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 1 200 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| 2 | Cztery rodzaje rękojeści jednorazowych do laryngoskopu (dorośli, krótka, pediatryczna, dorośli), do wyboru Zamawiającego:  Rękojeść do laryngoskopu, jednorazowa z zainstalowaną baterią, gotowa do użytku po wyjęciu z opakowania. Rękojeść wykonana z niemagnetycznego, stopu aluminium, kompatybilna z łyżkami w standardzie ISO 7376 (tzw. zielona specyfikacja). Rękojeść z podłużnymi frezami zapewniającymi pewny chwyt, zakończona czopem z tworzywa sztucznego w kolorze zielonym, ułatwiającym identyfikację ze standardem ISO 7376. Rękojeść z wbudowanym źródłem światła - dioda LED. Opakowanie gruba folia. Na opakowaniu etykieta zawierająca: nazwę w j. polskim, kod handlowy, datę ważności, nr serii, nazwę producenta. Produkt bez zawartości lateksu.   Rękojeść do laryngoskopu, jednorazowa z zainstalowaną baterią o napięciu 6V oraz wbudowanym źródłem światła - LED, gotowa do użytku po wyjęciu z opakowania. Rękojeść metalowa z podłużnymi frezami zapewniającymi pewny chwyt, zakończona zakrętką z tworzywa sztucznego w kolorze zielonym, identyfikującą tzw. zielony standard ISO 7376. Rękojeść po użyciu umożliwiająca szybkie wyjęcie baterii w celu ich bezpiecznej utylizacji. Przetestowana pod kątem wytrzymałości w połączeniu z łyżką siłą nacisku 20 kg. (Potwierdzić oświadczeniem producenta - załączyć do oferty). Na bocznych ściankach rękojeści oznaczenia tj: symbol CE, numer katalogowy, symbol „nie do powtórnego użycia” (przekreślona cyfra 2), logo i nazwa producenta. Rozmiar rękojeści - kodowany kolorem na opakowaniu / dł. x śr.:  # Krótka - stalowy / dł. 110.0 mm x śr. 29.0 mm. Opakowanie - folia. Możliwość przetestowania działania rękojeści bez otwierania opakowania. Łatwa do otwarcia saszetka. Opakowanie jednostkowe zawierające informacje tj.: rozmiar, nr katalogowy, datę ważności, nr serii (LOT), nazwę i logo producenta. Produkt bez zawartości lateksu, czysty mikrobiologicznie. # Pediatryczny - niebieski / dł. 138.0 mm x śr. 21.0 mm. Opakowanie folia. Możliwość przetestowania działania rękojeści bez otwierania opakowania. Łatwa do otwarcia saszetka. Opakowanie jednostkowe zawierające informacje tj.: rozmiar, nr katalogowy, datę ważności, nr serii (LOT). nazwę i logo producenta. Produkt bez zawartości lateksu, czysty mikrobiologicznie.  # Dorosły - różowy / dł. 138.0 mm x śr. 29.0 mm. Opakowanie folia. Możliwość przetestowania działania rękojeści bez jej otwierania. Łatwe do otwarcia saszetki, oznaczone symbolem strzałki, wskazującym miejsce otwarcia opakowania. Na opakowaniu jednostkowym etykieta zawierająca: rozmiar, nr katalogowy, datę ważności, nr serii (LOT), kod QR. Opakowanie oznaczone nazwą i logiem producenta. Produkt bez zawartości lateksu, czysty mikrobiologicznie | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  |
| 3 | Jednorazowy zestaw laryngoskopowy, nierozłączalny (łyżka połączona z rękojeścią na stałe), gotowy do użytku po wyjęciu z opakowania, zgodny z normą ISO 7376. W skład zestawu wchodzi: łyżka typu Macintosh z chirurgicznej stali nierdzewnej oraz metalowa rękojeść z zainstalowaną baterią 6V. Rękojeść metalowa z podłużnymi frezami zapewniającymi pewny chwyt, zakończona zakrętką z tworzywa sztucznego. Możliwość szybkiego wyjęcia baterii po użyciu w celu ich bezpiecznej utylizacji. Łyżka z wbudowanym źródłem światła typu LED oraz antyrefleksyjną, satynową powierzchnią. Od strony pacjenta atraumatyczna, zaokrąglona (przekrój w formie walca), pogrubiona. Stopka mocująca wykonana z tworzywa sztucznego połączona z łyżką wspawanym wewnątrz elementem ze stali nierdzewnej. Zestaw przetestowany pod kątem wytrzymałości połączenia siłą nacisku 20 kg. (Potwierdzić oświadczeniem producenta - załączyć do oferty). Na górnej krawędzi łyżki podane informacje tj.: rozmiar i typ łyżki, symbol CE, numer katalogowy, symbol „nie do powtórnego użycia” (przekreślona cyfra 2). Na bocznej krawędzi łyżki logo i nazwa producenta.  Rozmiar zestawu - kodowany kolorem na opakowaniu / dł. x szer. / typ rękojeści:  #0 - czerwony / dł. 61.0 mm x szer. 8.5 mm / rękojeść pediatryczna  #1 - biały / dł. 75.0 mm x szer. 11.5 mm / rękojeść pediatryczna  #2 - niebieski / dł. 93.0 mm x szer. 12.5 mm / rękojeść pediatryczna  #2 - niebieski / dł. 93.0 mm x szer. 12.5 mm / rękojeść dorosły  #3 - żółty / dł. 110.0 mm x szer. 13.5 mm / rękojeść dorośli  #3 - żółty / dł. 110.0 mm x szer. 13.5 mm / rękojeść krótka  #3.5 - żółty / dł. 122.0 mm x szer. 13.5 mm / rękojeść dorośli #4 - różowy / dł. 135.0 mm x szer. 14.0 mm / rękojeść dorośli  #4 - różowy / dł. 131.0 mm x szer. 14.0 mm / rękojeść krótka  #5 - zielony / dł. 156.0 mm x szer. 14.0 mm / rękojeść dorośli  Opakowanie jednostkowe folia. Możliwości sprawdzenia wszystkich elementów oraz poprawności działania zestawu w opakowaniu bez potrzeby jego otwierania. Łatwe do otwarcia saszetki. Na opakowaniu jednostkowym etykieta zawierająca: rozmiar i typ łyżki, nr katalogowy, datę ważności, nr serii (LOT), kod QR. Opakowanie oznaczone nazwą i logiem producenta. Produkt bez zawartości lateksu, czysty mikrobiologicznie, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| 4 | Sterylny adapter do zamkniętych systemów do odsysania z rurek intubacyjnych i tracheostomijnych, umożliwiający prowadzenie bronchoskopii bez konieczności rozłączenia układu. Adapter posiada: - obrotowy łącznik do podłączenia do rurek intubacyjnych/tracheostomijnych; - port do wprowadzania bronchofiberoskopu posiadający wewnętrzną, silikonową, samo-uszczelniającą się zastawkę dwupłatkową oraz nasadkę na zawieszce do zamknięcia i uszczelnienia portu; - złącza 15M-15F. Możliwość stosowania adaptera przez min. 72h potwierdzona oświadczeniem od producenta. Opakowanie: folia-papier . Na opakowaniu etykieta z datą ważności, nr serii, nr katalogowy. Produkt bez zawartości lateksu i DEHP | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Dreny do zamkniętych systemów do odsysania. Sterylny zestaw drenów przeznaczony do stosowania z zamkniętymi systemami do odsysania oraz jednocześnie akcesoriami do higieny jamy ustnej lub standardowymi cewnikami. W skład zestawu wchodzi łącznik "Y" do podłączenia pojemnika na wydzielinę, 2 dreny z zaciskami umożliwiające niezależne połączenie z zamkniętym systemem do odsysania oraz standardowym cewnikiem do odsysania z jamy ustnej (końcówka drenu zaopatrzona w łącznik schodkowy kapkon z kontrolą siły ssania, zakończony zatyczką zabezpieczającą światło drenu). Dreny gotowe do użycia bezpośrednio po wyjęciu z opakowania, bez dodatkowego montażu akcesoriów. Możliwość stosowania do 72 godz. - potwierdzone oświadczeniem producenta). Długość drenów min. 2 metry, średnica drenów 25CH. Podwójne opakowanie folia - folia/papier. Na opakowaniu etykieta z datą ważności, nr serii, nr katalogowy. Produkt bez zawartości lateksu | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Prowadnica z wyginaną, sterowalną końcówką ułatwiająca wprowadzanie prowadnicy w warunkach trudnych dróg oddechowych. Wypustki do sterownia końcówką, usytuowane w miejscu, które nie przechodzi przez struny głosowe. Tępa silikonowa końcówka nie uszkadzająca dróg oddechowych. Końcówka pokryta fosforyzującym materiałem dobrze widoczna nawet w świetle ultrafioletowym używanym w niektórych laryngoskopach. Posiadająca znaczniki głębokości od 10 do 50 cm, całkowita długość min. 65 cm, nie zawierająca lateksu | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 19.** Zamknięty system pomiaru ciśnienia śródbrzusznego. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zamknięty system pomiaru ciśnienia śródbrzusznego metodą manometryczną, fabrycznie połączony zestaw do godzinowej zbiórki moczu z linią pomiarową, sterylny, w jednym opakowaniu co zapewnia utrzymanie systemu zamkniętego, 20 ml dren manometryczny wyposażony w filtr biologiczny, umieszczony pomiędzy cewnikiem foley a zestawem do godzinowej zbiórki moczu, zapewniający właściwe odpowietrzenie. Zastawka antyzwrotna wbudowana w łącznik zapobiega cofaniu się moczu z zestawu do godzinowej zbiórki moczu do linii pomiarowej. Zintegrowany zacisk drenu pozwalający na wyrównanie ciśnień i precyzyjny odczyt wartości ciśnienia śródbrzusznego, bezigłowy port do pobierania próbek, linia pomiarowa wyskalowana w mm Hg, czas użycia do 7 dni | op. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 20.** Igły do biopsji mammotomicznej. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Sonda jednorazowego użytku z igłą do biopsji mommotomicznej piersi o długości max. 10 cm o rozmiarach 10G, 12G i 14G z przestrzenią martwą w zakresie: 0,4-07 cm, znacznik echogeniczny, rozmiary sondy do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 120 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Znacznik tkankowy do biopsji składający się z aplikatora igły do jednorazowego użytku o ściętej końcówce zawierającego splot w kształcie pierścienia z drutu nitinolowego widocznego w USG | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Bezprzewodowy system do biopsji piersi pod kontrolą próżni, współpracujący z akcesoriami jednorazowymi opisanymi w poz.1. Wymagana dzierżawa - użyczenie systemu na okres trwania umowy | okr. | 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 21.** Zestawy do przezskórnej gastrostomii endoskopowej. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zestaw do przezskórnej endoskopowej gastroskomii rozmiar Ch18, części składowe zestawu: puliuretanowy stożkowy łącznik kolor czerwony, przezroczysty poliuretanowy zgłębnik o długości 40 cm, z pasmem znacznika widocznym w badaniu RTG, z nadrukowanym rozmiarem Ch18, zacisk regulacji przepływu, zacisk zabezpieczający utrzymanie odpowiedniej pozycji zgłębnika, silikonowa płyta zewnętrzna do umocowania zgłębnika do powłok brzusznych oraz zabezpieczająca go przed zgięciem uniemożliwiającym przepływ diety, silikonowa płyta zewnętrzna, skalper jednorazowy, igła punkcyjna z trokarem, nić trakcyjna do przecięcia zgłębnika, zestaw sterylny | szt. | 90 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zgłębnik z łącznikiem typu ENFit lub równoważny przeznaczony do żywienia bezpośrednio do jelita lub dwunastnicy. Zalecana wymiana zgłębnika co 6-8 tygodni. Wyposażony w zacisk do regulacji przepływu oraz uniwersalny łącznik umożliwiający połączenie z zestawem do podaży diet, rozmiar Ch10/145 cm, sterylny | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Strzykawka do żywienia dojelitowego 60 ml umożliwiająca pracę z systemem ENFit, pakowana jednostkowo, sterylna | szt. | 2 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Łącznik umożliwiający szczelne podłączenie z przyrządami do żywienia dojelitowego, które posiadają końcówkę EnFit/ EnLock z sprzętem zakończonym łącznikiem typu konektor (lejek), produkt pakowany indywidualne folia-papier, czysty mikrobiologicznie lub sterylny | szt. | 2 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 22.** Narzędzia laparoskopowe**,** końcówki robocze kompatybilne z generatorem typ GE GEN11TV. | | | |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Nożyczki laparoskopowe o długości 360 mm z aktywacją ręczną, uchwyt pistoletowy, możliwość zamykania naczyń o średnicy do 5mm, średnica ramienia 5mm, dł. branszy zakrzywionej 15mm, powierzchnie umożliwiające cięcie nożycowe, cięcie do tyłu, jednorazowe, sterylne z kluczykiem dynamometrycznym w zestawie, kompatybilne z generatorem GE GEN11TV | szt. | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Nożyczki klasyczne o długości 230 mm z aktywacją ręczną, uchwyt pistoletowy, możliwość zamykania naczyń o średnicy do 5mm,średnica ramienia 5mm, dł. branszy zakrzywionej 15mm, powierzchnie umożliwiające cięcie nożycowe, cięcie do tyłu, jednorazowe, sterylne z kluczykiem dynamometrycznym w zestawie, kompatybilne z generatorem GE GEN11TV | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Nożyce zakrzywione do operacji narządów miąższowych, colorectalnych, ginekologicznych uchwyt nożycowy z wbudowaną aktywacją ręczną, bransze robocze zagięte w kształcie Peana, 20mm dł, zamykające naczynia 5mm, 17cm dł. ramienia, jednorazowe, sterylne, z kluczem dynamometrycznym w zestawie, kompatybilne z generatorem GE GEN11TV | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Jednorazowe nożyczki do cięcia i koagulacji tkanek z wbudowaną aktywacją ręczną, zamykające naczynia do 7 mm włącznie, uchwyt pistoletowy, zakrzywione bransze robocze dł. 38 mm, długość ramienia 20 cm, rotacja pełna 360 stopni, końcówka robocza zaprojektowana do jednoręcznego użycia, kompatybilne z generatorem GE GEN11 TV | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 23.** Narzędzia laparoskopowe i chirurgiczne do zamykania i przecinania naczyń kompatybilne z diaternią typ Maxium ME 402. | | | | | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Kleszcze do zamykania i przecinania naczyń do 7 mm, wielorazowe, rozbieralne, autoklawowalne, średnica 5 mm, długość 370 mm do laparoskopii z wymiennymi, jednorazowymi ostrzami, kompatybilne z diatermią typ Maxium firmy KLS Martin ME 402 na min. 50 sterylizacji | szt. | 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Kleszcze do zamykania i przecinania naczyń do 7 mm, wielorazowe, rozbieralne, autoklawowalne, średnica 10 mm, slim, długość 200 mm, końcówka robocza 22,5x3mm do otwartej chirurgii z wymiennymi, jednorazowymi ostrzami, kompatybilne z diatermią typ Maxium firmy KLS Martin na min. 50 sterylizacji | szt. | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Ostrza wymienne o średnicy 5 mm, długości 370 mm, kompatybilne z kleszczami wielorazowymi do zamykania i przecinania naczyń do 7 mm stosowanymi w laparoskopii | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Ostrza wymienne kompatybilne z kleszczami ośrednicy 10 mm, wielorazowymi do zamykania i przecinania naczyń do 7 mm stosowanymi w chirurgii otwartej | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 24.** Akcesoria do zabiegów laparoskopowych. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Dren wielorazowy silikonowy z podgrzewaniem do gazu CO2 kompatybilny z insuflatorem typ PneumoSure na min. 100 sterylizacji | szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zestaw drenów jednorazowych z 1 szpilką kompatybilna z pompą laparoskopową ssąco-płuczącej typ AHTO, sterylny | szt. | 420 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Dren jednorazowy do gazu CO2 z funkcją usuwania dymu kompatybilny z insuflatorem typ Pneumo Clear, kolor kodu czarny | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Dren jednorazowy do gazu CO2 z funkcją podgrzewania kompatybilny z insuflatorem typ Pneumo Clear, kolor kodu zielony | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Dren jednorazowy do gazu CO2 kompatybilny z insuflatorem typ Pneumo Clear, kolor kodu niebieski | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Elektroda monopolarna laparoskopowa wielorazowa w kształcie litery L o rozmiarach, średnica 5mm, długość 330mm, autoklawowalna na min. 20 sterylizacji | szt. | 24 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 25.** Akcesoria do zabiegów histereskopowych. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zestaw wielorazowy przewodów ze złączem Luer-Lock i kolcem do przekucia kompatybily z posiadaną przez Zamawiającego pompą ssąco/płuczącą typ PG145 na min. 20 sterylizacji | szt. | 14 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 26.** Akcesoria do zabiegów histereskopowych. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Dren płuczący PC, jednorazowy, sterylny kompatybilny z posiadaną przez Zamawiającego pompą ssąco/płuczącą typ Endomat Select | szt. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 27.** Zestaw cewników do hemodializy. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Cewnik do dializy dwuświatłowy, wysokoprzepływowy, prosty, bez otworów bocznych, z końcówką asymetryczną/schodkową, o przesuniętym względem siebie wlocie i wylocie krwi, zmniejszającą ryzyko wykrzepienia i zapobiegającą mieszaniu się krwi napływowej z powrotną, nerkowate światło cewnika-światło napływu krwi większe od światła powrotu, o średnicy 11,5F o długości 15cm i 20 cm, do wyboru przez zamawiającego. Zestaw zawiera: rozszerzacz naczyniowy 12F, igłę wprowadzającą, korek iniekcyjny, opatrunek na ranę, prowadnicę kalibrowaną 700 mm typ „J”, materiał – poliuretan | szt. | 60 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Cewnik do dializy trójświatłowy, wysokoprzepływowy, prosty, bez otworów bocznych, z końcówką asymetryczną/schodkową, o przesuniętym względem siebie wlocie i wylocie krwi, zmniejszającą ryzyko wykrzepienia i zapobiegającą mieszaniu się krwi napływowej z powrotną, nerkowate światło cewnika-światło napływu krwi większe od światła powrotu, o średnicy 13F o długości 15cm i 20 cm, do wyboru przez zamawiającego. Zestaw zawiera: rozszerzacz naczyniowy 13F, igłę wprowadzającą, korek iniekcyjny, opatrunek na ranę, prowadnicę kalibrowaną 700 mm typ „J”, materiał – poliuretan | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 28.** Zestaw cewników do hemodializy. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zestaw z cewnikiem permanentnym dwukanałowym (podwójne światło) o rozmiarze 14,5Fr, odległość od mufki do końcówki cewnika 150mm, 190mm, 230mm, 270mm, 310mm, 350mm i 420mm oraz rozmiar 16Fr odległość od mufki do końcówki cewnika 190mm, 230mm, 270mm, 310mm, 350mm i 420mm. Pierścień wrastania tkanki, pomagający w ograniczeniu migracji bakterii oraz zabezpiecza cewnik na swoim miejsu. Cewnik wykonany z materiału carbothane (elastyczność i miękkość dla większego komfortu pacjenta), przepływ max. 500 ml/min., światło wewnętrzne cewnika 2.3 mm, końcówka cewnika rozdwojona, otwory wycięte w systemie 360° zapobiegające przyssaniu się cewnika do ściany naczynia, cewnik z ramionami prostymi i zakrzywionymi, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zestaw naprawczy docewników permanentnych skład zestawu: min. dwa zaciski czerwony - 1 szt., niebieski - 1 szt., złącze dwuczęściowe - min. 1 szt., zaślepka/złącze bezigłowe - min.1 szt., nożyczki - min. 1 szt., zacisk tymczasowy przesuwny - min. 1 szt., insrtukcje użycia - 2 szt., etykieta ostrzegawcza - 1 szt., owijka sterylizacyjna - 1 szt. | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 29.** Jednorazowy zestaw do ekstyrpacji żył. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Jednorazowy sterylny zestaw do ekstyrpacji żył, składający się:  - stripper z drutu stalowego pokryty kopolimerem tetrafluoroetylenu i heksafluoropropylenu (FEP) - uchwyt z polioksymetylenu (POM) - trzy głowice do ścinania wykonane z POM o średnicy: 9, 12, 15mm redukujące traumatyzację żył  - nakładka do przykręcania głowicy wykonana z POM - prosta niesprawiająca trudności obsługa i manewrowalność - wysoka elastyczność bez efektu zapamiętywania | szt. | 160 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 30.** Akcesoria do usuwania i filtrowania dymukompatybilne z systemem typ VC220. | | | |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Chirurgiczna elektroda z funkcją oddymiania, długość powierzchni pracującej min. 190 mm i kabel o długości min. 3000 mm, elektroda kompatybilna z posiadanym przez Zamawiającego systemem typ VC220, umożliwiającym filtrację 4-stopniową (filtr wstępny, ULPAA, filtr węglowy, filtr końcowy) | szt. | 220 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Dren o długości min. 3200 mm i średnicy 10 mm, do oddymiania przy zabiegach laparoskopowych zakończony końcówką typu LuerLock do troakara kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego systemem typ VC220 | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Filtr zapasowy do urządzenia umożliwiający filtrację 4-stopniową w jednej obudowie (filtr wstępny, ULPA, filtr węglowy, filtr końcowy), kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego systemem typ VC220 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Pojemnik pułapka na płyny chroniący urządzenie przed płynem zasysanym z pola operacyjnego o długości 140 mm, szerokość 100 mm, kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego systemem typ VC220 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 31.** Wzierniki i lusterka. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Wziernik do rektoskopu jednorazowy o długości 25 cm i średnicy 20 mm, mikrologicznie czysty | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Anoskop operacyjny skośny polimerowy o średnicy 23 mm, współpracujący z różnymi źródłami światła zimnego oraz ligatorami jednorazowymi, mikrologicznie czysty | szt. | 180 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Wziernik ginekologicznyb jednorazowy typ Cusco o rozmiarach - S, M, L , do wyboru przez zamawiającego, sterylny lub mikrologicznie czysty | szt. | 2 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Zestaw laryngologiczny dla dzieci i dorosłych w rozmiarze 2 mm i 4 mm jednorazowego użytku sterylny; wziernik nosowy roz. 2 mm lub 4 mm - 1 szt., wziernik uszny roz. 2 lub 4 mm - 1 szt., szpatułka laryngologiczna - 1 szt., do wyboru przez zamawiającego, sterylny | szt. | 1 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Wziernik uszny jednorazowego użytku dla dzieci i dorosłych kompatybilny z otoskopem typ Piccolight w rozmiarze 2,5 mm i 4 mm, do wyboru przez zamawiającego | szt. | 12 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Lusterko krtaniowe jednorazowe o zwierciadle płaskim 1:1, średnica lusterka Ø19- 20 mm, kąt nachylenia około 150°, długość rękojeści min. 138mm, kolor biały, nie zawierające lateksu, sterylne, pakowane pojedyńczo - papier folia | szt. | 1 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 32.** Akcesoria do endoskopii I. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Prowadnik nitinolowy, jednorazowego użytku śr. 0,035 cala, dł. 450 cm, końcówka hydrofilna | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Koszyk do ekstrakcji, jednorazowego użytku, 4-drutowy, z plecionego drutu, długość: 40 mm. średnica cewnika 2,3 mm do kanału roboczego min. 2,8mm., funkcja rotacji, port Luer do podania kontrastu, skalowana rękojeść, sterylny | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Koszyk do ekstrakcji, jednorazowego użytku, 6-drutowy spiralny, z plecionego drutu. długość: 50 mm. średnica cewnika 2,3 mm do kanału roboczego min. 2,8mm., funkcja rotacji, port Luer do podania kontrastu, skalowana rękojeść, sterylny | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Koszyk do ekstrakcji, jednorazowego użytku, 4-drutowy, z plecionego drutu, długość: 60 mm. średnica cewnika 2,3 mm do kanału roboczego min. 2,8mm., funkcja rotacji, port Luer do podania kontrastu, skalowana rękojeść, sterylny | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Balon do ekstrakcji złogów w ECPW, trójstopniowy, nie zawierający lateksu, śr. 9-13-16 mm, trójkanałowy, śr. cewnika 7-8 Fr, trzy odpowiednio skalibrowane strzykawki | szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Stent samorozprężalny żółciowy: nitinolowy, niepokryty oraz całkowicie pokryty silikonem od wewnątrz i od zewnątrz. dł. stentów: 40mm; 60mm; 80mm, 100m. śr. 10mm., Możliwość wielokrotnego chowania do osłonki i ponownego wysuwania częściowo rozprężonego stentu podczas jego uwalniania. Posiadający markery na obu końcach markery RTG wykonane z tantalu. Cewnik aplikatora zbrojony wewnętrznie, część dystalna cewnika całkowicie przezierna w celu obserwacji uwalnianego stentu. Zestaw do aplikacji o dł. 180cm, śr. cewnika 8 Fr dla niepokrytego oraz 9 Fr dla pokrytego, współpracujący z prowadnikiem max. 0,035”, sterylny | szt. | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Zestaw do protezowania 8,5 Fr., dł. 220cm, jednorazowego użytku, łącznik typu Y trwale połączony z rękojeścią umożliwiający podanie kontrastu bez usuwania prowadnika, kolor dedykowany danej średnicy zestawu dla łatwego rozróżniania, po jednym markerze RTG w dystalnej części cewnika oraz popychacza | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Protezy-steny żółciowe-PE-8,5 Fr/5cm, proste, proteza pakowana z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym jej założenie na zestaw, sterylna | szt. | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Protezy-steny żółciowe-PE-8,5 Fr/7cm, proste, proteza pakowana z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym jej założenie na zestaw, sterylna | szt. | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Protezy-steny żółciowe-PE-8,5 Fr/9cm, proste, proteza pakowana z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym jej założenie na zestaw, sterylna | szt. | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Protezy-steny żółciowe-PE-8,5 Fr/12cm, proste, proteza pakowana z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym jej założenie na zestaw, sterylna | szt. | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Protezy-steny żółciowe-PE-8,5 Fr/15cm, proste, proteza pakowana z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym jej założenie na zestaw, sterylna | szt. | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Zestaw do protezowania 10,0 Fr., dł. 220cm, jednorazowego użytku, łącznik typu Y trwale połączony z rękojeścią umożliwiający podanie kontrastu bez usuwania prowadnika, po jednym markerze RTG w dystalnej części cewnika oraz popychacza | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Protezy-steny żółciowe-PE-10 Fr/5cm, proste, stent pakowany z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Protezy-stenty żółciowe-PE-10 Fr/7cm, proste, stent pakowany z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Protezy-stenty żółciowe-PE-10 Fr/9cm, proste, stent pakowany z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Protezy-stenty żółciowe-PE-10 Fr/12cm, proste, stent pakowany z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Protezy-stenty żółciowe-PE-10 Fr/15cm, proste, stent pakowany z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Protezy-stenty żółciowe- PE-10 Fr/5cm, podwójny pigtail, stent pakowany z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Protezy-steny żółciowe- PE-10 Fr/7cm, podwójny pigtail, stent pakowany z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Protezy-stenty żółciowe- PE-8,5 Fr/9cm, podwójny pigtail, stent pakowany z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Protezy-stenty żółciowe- PE-8,5 Fr/7cm, podwójny pigtail, stent pakowany z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Protezy-stenty żółciowe- PE-8,5 Fr/5cm, podwójny pigtail, stent pakowany z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Protezy-stenty żółciowe- PE-10 Fr/9cm, podwójny pigtail, stent pakowany z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Protezy-stenty trzustkowe- PTFE-5 Fr/5cm, wygięte łukowato, otwory na całej długości protezy, z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Protezy-stenty trzustkowe- PTFE-5 Fr/7cm, wygięte łukowato, otwory na całej długości protezy, z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Protezy-stenty trzustkowe- PTFE-7 Fr/5cm, wygięte łukowato, otwory na całej długości protezy, z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Protezy-stenty trzustkowe- PTFE-7 Fr/7cm, wygięte łukowato, otwory na całej długości protezy, z plastikowym pozycjonerem ułatwiającym zakładanie stentu na zestaw, sterylna | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Popychacz do protez trzustkowych, jednorazowego użytku, śr. 5 Fr, długość 180 cm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Popychacz do protez trzustkowych, jednorazowego użytku, śr. 7 Fr, długość 180 cm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 | Ustnik jednorazowy z gumką, nie zawierający lateksu lub innych substancji zwiększających ryzyko wystąpienia reakcji alergicznej, sterylny | szt. | 3000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 33.** Akcesoria do endoskopii II. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Kleszcze biopsyjne jednorazowego użytku, śr. cewnika 2,3 mm, dł. 1600 mm, pokryte teflonem, łyżeczki owalne z igłą, koniec dystalny cewnika posiadający markery określające głębokość położenia kleszczy w kanale roboczym, sterylny | szt. | 2 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Kleszcze biopsyjne jednorazowego użytku, śr. cewnika 2,3 mm, dł. 2300 mm, pokryte teflonem, łyżeczki owalne z igłą, koniec dystalny cewnika posiadający markery określające głębokość położenia kleszczy w kanale roboczym, sterylny | szt. | 1 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Papilotom jednorazowego użytku, trójkanałowy z funkcją rotacji, dł. cięciwy 25 mm, śr. proksymalnej części cewnika 2,2 mm, śr. dystalnej części cewnika 1,8 mm, dł. noska 6-7 mm, akceptujący prowadnik 0,035, sterylny | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Papilotom igłowy, jednorazowego użytku, jednokanałowy, igła o regulowanej długości o maksymalnym wysunięciu. 3 mm, śr. cewnika 1,8 mm, papilotom trwale połączony z uchwytem wyposażonym w standardowe przyłącze HF, sterylny | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Klips endoskopowy do tamowania krwawień, jednorazowego użytku, załadowany do zestawu długości 2300 mm, rozwarcie klipsa 16 mm, funkcja płynnej rotacji w obu kierunkach, możliwość wielokrotnego otwarcia/zamknięcia klipsa przed jego całkowitym uwolnieniem, średnica cewnika 2,5 mm | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Klips endoskopowy do tamowania krwawień, jednorazowego użytku, załadowany do zestawu długości 2300 mm, rozwarcie klipsa 11 mm, funkcja płynnej rotacji w obu kierunkach, kąt rozwarcia klipsa 135° | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Żel endoskopowy na bazie wody, do smarowania tuby wziernikowej endoskopu, tubka zamykana na klik, pojemność co najmniej140-150 ml | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Olejek silikonowy do uszczelek zaworów endoskopów, gęsty, pojemności co najmniej 10-15 ml | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Jednorazowa pętla owalna do polipektomii średnica korpusu 2,3 mm, kanał ≥ 2,8 mm długość 2300 mm, średnica pętli 25 mm, z plecionego drutu, pętla trwale połączona z uchwytem, rączka skalowana co 5mm, funkcja płynnej rotacji, sterylna | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Jednorazowa pętla owalna do polipektomii średnica korpusu 2,3 mm, kanał ≥ 2,8 mm długość 2300 mm, średnica pętli 35 mm, z plecionego drutu, pętla trwale połączona z uchwytem, rączka skalowana co 5mm, funkcja płynnej rotacji, sterylna | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Jednorazowa pętla owalna do polipektomii śr. cewnika 2,3 mm, kanał roboczy ≥ 2,8 mm długość 2300 mm, śr. pętli 10 mm z plecionego drutu, pętla trwale połączona z uchwytem, rączka skalowana co 5mm, funkcja płynnej rotacji, sterylna | szt. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Jednorazowa pętla owalna do polipektomii śr. cewnika 2,3 mm, kanał roboczy ≥ 2,8 mm dł. 2300 mm, śr. pętli 15 mm z plecionego drutu, funkcja płynnej rotacji, pętla trwale połączona z uchwytem, rączka skalowana co 5mm, sterylna | szt. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Jednorazowa igła do ostrzykiwania krwawień (endoskopowa) kanał roboczy ≥ 2,8 mm śr. narzędzia 2,3mm, dł. igły 5 mm, dł. 230cm, wyjście ostrza igły z osłonki wzmocnione atraumatycznym metalowym kołnierzem, mechanizm długopisowy obsługiwany jednym kciukiem, sterylna | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Zestaw do opaskowania żylaków przełyku, 6-gumkowy, przedostatnia gumka odróżniająca się kolorem od pozostałych, zestaw wstępnie złożony, nić przeciągnięta przez teflonowy cewnik, nawleczona na rękojeść | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Zestaw gumek do opaskowania żylaków odbytu, kompatybilny z pistoletem wielorazowym, op. - 100 szt. | op. | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Pułapka na polipy, 4-komorowa, plastikowa, posiadająca 4 sitka oraz możliwość przepuszczania zasysanej zawartości do pojemnika ssaka z pominięciem sitek, obrotowe wieczko z dwiema rurkami: jedna rurka podłączana do zaworu ssącego endoskopu, druga do przewodu ssaka | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Zatyczka kanału biopsyjnego kompatybilna z endoskopami firmy Pentax, wielorazowego użytku | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Zestaw zaworów jednorazowego użytku do endoskopów giętkich kompatybilny z endoskopami firmy Pentax w jednym sterylnym opakowaniu: zawór biopsyjny, zawór ssący, zawór woda/powietrze, łącznik z zastawką do kanału water jet | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Zestaw szczotek czyszczącychjednorazowych: -szczotka do czyszczenia kanałów roboczych , dwustronna, dł. 230cm, śr. każdej zgłówek 7mm, śr. teflonowego cewnika1,8mm -szczotka dwustronna do czyszczenia gniazd zaworów, główki o śr. 5mm oraz 12mm | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Endoskopowy markier-tusz na bazie pierwiastka węgla do znakowania zmian śluzówki w obrębie układu pokarmowego, ampułka - strzykawka o poj. 5ml. | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 34.** Akcesoria do endoskopii III. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Kleszcze biopsyjne jednorazowego użytku w powleczeniu PE, z markerami głębokości widocznymi w obrazie endoskopowym, łyżeczki o długości 3,86mm, rozwarciu 8mm. Łyżeczki owalne: gładkie, gładkie z igłą, aligator, aligator z igłą. Dostępne w długościach: 1600mm, 1800mm, 2300mm - przy średnicy narzędzia 2,3mm. Kolor powleczenia niebieski dla długości kleszczy przeznaczonych do kolonoskopii oraz zielony dla kleszczy przeznaczonych do gastroskopii. Kleszcze z funkcją biopsji stycznych, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Pętla do polipektomii jednorazowego użytku z funkcją rotacji, sterylna, owalna, z możliwością cięcia z użyciem elektrokoagulacji lub bez, pleciona, drut o średnicy 0,30 mm dla średnicy otwarcia 10mm i 15mm oraz 0,41mm dla średnicy otwarcia pętli 25mm i 32mm. Długość oczka pętli 38,5mm. Narzędzie ze skalowaną rękojeścią. Długość narzędzia 2300mm, średnica osłonki 2,4mm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Pętla do polipektomii jednorazowego użytku z funkcją rotacji dedykowana resekcjom płaskim, sterylna, owalna, z możliwością cięcia z użyciem elektrokoagulacji lub bez, pleciona, drut o średnicy 0,43 mm z techonologią zwiększonego tarcia potwierdzoną przez producenta. Średnica otwarcia 15mm lub 25mm. Narzędzie ze skalowaną rękojeścią. Długość narzędzia 2300mm, średnica osłonki 2,4mm, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Klipsownica hemostatyczna z załadowanym, gotowym do użycia klipsem. Obrotowa - 360 stopni w obydwu kierunkach. Możliwość wielokrotnego zamknięcia i otwarcia przed ostatecznym uwolnieniem klipsa. Średnica narzędzia 2,6mm, rozwarcie ramion klipsa 11mm (długość ramienia 9mm) i 16mm (długość ramienia 9,5mm), stopień zagięcia ramion klipsa 90 stopni i 135 stopni, długość narzędzia 2300mm. Możliwość rezpozycjonowania już zaaplikowanego klipsa. Uwolniony klips ma postać jednego elementu i pozbawiony jest jakichkolwiek fragmentów mogących się od niego oddzielić po uwolnieniu i tym samym uszkodzić kanał endoskopu. Klipsownica pakowana sterylnie, pojedynczo w pakiety i dodatkowo w plastikowy pancerz transportowy. Możliwość wykonywania badań rezonansu magnetycznego u pacjentów z zaaplikowanym klipsem, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pętla nylonowa do podwiązywania polipów z rękojeścią, służąca do zapobiegania lub opanowania krwawienia po usunięciu polipów, składające się ze skalowanego uchwytu, osłonki, rurki osłonowej i odłączalnej pętli nylonowej, długość narzędzia 2300mm; średnica pętli 30mm; maksymalna średnica części wprowadzanej do endoskopu 2,6mm, minimalna średnica kanału roboczego endoskopu 2,8mm, pakowane w pojedyncze sterylne opakowanie | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Sfinkterotom trójkanałowy jednorazowego użytku, z mechanizmem płynnego obrotu o 360°. Cięciwa monofilament o długości 20mm lub 25mm, średnica narzędzia 2,0mm z końcówką dystalną zwężaną do 1,75mm, nosek o długości 5mm. Długość narzędzia 1800mm. Kompatybilny z prowadnikiem 0,035". Posiadający znaczniki widoczne w obrazie RTG. Pakowany pojedynczo w sterylne pakiety, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Kosz dwukanałowy do ekstrakcji kamieni, czteroramienny, jednorazowego użytku, o nitinolowym rdzeniu w rozmiarze 20mm x 40mm i 30mm x 60mm oraz o stalowym rdzeniu w rozmiarze 25mm x 50mm. Kosz w osłonce wykonanej z PE, chroniącej przed uszkodzeniami narzedzia w transporcie. Narzędzie kompatybilne z prowadnikiem 0,035" oraz awaryjnym litotryptorem, możliwość podania kontrastu. Długość robocza narzędzia 1950mm. Średnica narzędzia 3,2 mm. Pakowany pojedynczo, sterylnie, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 35.** Bronchoskop jednorazowy kompatybilny z monitorem typ Ambu aView 2 Advance. | | |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Bronchoskop jednorazowy dla jednego pacjenta, sterylny, kompatybilny z posiadanymi przez zamawiającego monitorem Ambu aView 2 Advance - technologia video składająca się z kamery, źródło światła LED - pole widzenia min. 85° - głębia ostrości 6-50 mm (+/- 2 mm) - oświetlenie LED, min. 2 diody  - długość części roboczej min. 600 mm - możliwość manipulacji w jednej płaszczyźnie sekcją giętą części roboczej - zakres regulacji co najmniej do góry 180°, do dołu 180° - kanał roboczy o średnicy 2,2 mm, wejście do kanału roboczego umieszczone od góry rękojeści bronchoskopu, średnica części roboczej 5,0 mm - możliwość odsysania i wprowadzenia narzędzi poprzez kanał roboczy  - port kanału wykonany z MABS (metakrylan metylu-akrylonitryl-butadien-styren) oraz silikonu  - jednorazowy bronchoskop kompatybilny z pojemnikami do pobierania wydzielin w systemie zamkniętym nie zawierający lateksu - końcówka dystalna wykonana z żywicy epoksydowej mieszcząca kamerę, źródło światła min. dwie diody LED oraz wyjście kanału roboczego - łatwa identyfikacja w trakcie procedury oznaczenie w kolorze zielonym - rękojeść endoskopu wykonana z MABS (metakrylan metylu-akrylonitryl-butadien-styren) przystosowana do używania przez osoby zarówno prawo i leworęczne - chropowata powierzchnia rękojeści - bronchoskop nie posiadający limitu czasu użytkowania od momentu podłączenia do monitora  - w komplecie jeden prowadnik wykonany z poliwęglanu - bronchoskop pakowany pojedyńczo, opakowanie karton i tyvek | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Bronchoskop jednorazowy dla jednego pacjenta, sterylny, kompatybilny z posiadanymi przez zamawiającego monitorem Ambu aView 2 Advance - technologia video składająca się z kamery, źródło światła LED - pole widzenia min. 85° - głębia ostrości 6-50 mm (+/- 2 mm) - oświetlenie LED, min. 2 diody  - długość części roboczej min. 600 mm - możliwość manipulacji w jednej płaszczyźnie sekcją giętą części roboczej - zakres regulacji co najmniej do góry 180°, do dołu 160° - kanał roboczy o średnicy 2,8 mm, wejście do kanału roboczego umieszczone od góry rękojeści bronchoskopu, średnica części roboczej 5,8 mm - możliwość odsysania i wprowadzenia narzędzi poprzez kanał roboczy  - port kanału wykonany z MABS (metakrylan metylu-akrylonitryl-butadien-styren) oraz silikonu  - jednorazowy bronchoskop kompatybilny z pojemnikami do pobierania wydzielin w systemie zamkniętym nie zawierający lateksu - końcówka dystalna wykonana z żywicy epoksydowej mieszcząca kamerę, źródło światła min. dwie diody LED oraz wyjście kanału roboczego - łatwa identyfikacja w trakcie procedury oznaczenie w kolorze pomarańczowym - rękojeść endoskopu wykonana z MABS (metakrylan metylu-akrylonitryl-butadien-styren) przystosowana do używania przez osoby zarówno prawo i leworęczne - chropowata powierzchnia rękojeści - bronchoskop nie posiadający limitu czasu użytkowania od momentu podłączenia do monitora  - w komplecie jeden prowadnik wykonany z poliwęglanu - bronchoskop pakowany pojedyńczo, opakowanie karton i tyvek | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 36.** Test ureazowy. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Gastroskopowy test ureazowy suchy helicobacter pylori, pozbawiony tzw Blushing effect czyli pozornego wstępnego zaczerwienienia, trwały w przechowywaniu w temperaturze pokojowej, nie dający wyników fałszywie dodatnich z żółcią i krwią, wysoce czuły i wysoce specjalistyczny | szt. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 37.** Kaniula do artroskopii kompatybilna z pompą typ FMS DUO+. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Kaniula ssąca giętka o średnicy 4,5 mm, nie zawiera silikonu, kompatybilna z posiadaną przez Zamawiającego pompą typ FMS DUO+, sterylna | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 38.** Dreny i implanty do artroskopii. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Dren do pacjenta - inflow do pompy artroskopowej dwuprzeływowej, jednorazowy, sterylny | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Dren od pacjenta - out flow do pompy artroskopowej dwuprzepływowej, jednorazowy, sterylny | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Ostrze do artroskopii kolana o śr. 4 i 5 mm o długości 13 cm, sterylne jednorazowe | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Płytka z 2 otworami wykonana ze stopu tytanu o kształcie prostokata z zaokrąglonymi bokami o dł. 12mm stale połączona z pętlą z nici niewchłanialnej dł. min 50mm pozwalającą na zawieszenie przeszczepu w kanale udowym badż piszczelowym oraz z nici do przeciągnięcia implantu na zewnętrzną korówkę. Pętlą do podciagnięcia przeszczepu z możliwością zmniejszania długości pętli za pomocą lejców – fiksacja przeszczepu w kanale. Możliwość podciągnięcia przeszczepu w lini ciągniętego przeszczepu lub przeciwnie do ciągniętego przeszczepu, sterylna | szt. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Implant do mocowania udowego przeszczepu, pętla do zawieszenia przeszczepu wykonana z taśmy. Implant z 3 otworami, pakowany pojedynczo, sterylny | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | System do rekonstrukcji więzadła przedniego ACL i tylnego PCL oparty na śrubach Biokompozytowych. Implant zbudowany w 30 % z dwufosforanu wapnia i w 70% z PLDLA. Śruba o kronikalnym kształcie ułatwiającym wprowadzenie z miękkim gwintem na całej długości. Proces połączenia dwóch materiałów wzmacnia parametry implantu a mikro pory oraz otwory wzdłuż osi implantu ułatwia przebudowę i przerost kością. Implanty w rozmiarach średnicy 6-10mm i długości 20mm, średnicy 7-12mm i długości 30mm. W celu łatwiejszego i precyzyjniejszego wprowadzania gniazdo śruby stożkowe sześcioramienne Implant w wersji sterylnej pakowany pojedynczo | szt. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Drut wiercący o średnicy 3,5mm z łamanym końcem, pozwalającym na wiercenie kanałów w systemie retro. Druty do wiercenia kanałów retro o śr. co, 0,5mm od 6mm, do 12mm, sterylny | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Drut wiercący z zamkniętym lub otwartym końcem i miarką co 5 mm, zakończony ostrym grotem i wiertłem pod płytkę udową, sterylny | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Drut nitynolowy do śruby interferencyjnej o średnicy 1,1mm. Wycechowane oznaczenia na drucie w długościach 25mm oraz 30mm, sterylny | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Drut wiercący piszczelowy 2,4 mm x 311 mm, sterylny | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Giętka kaniula dopływu, śr. wewn. 4,5 mm, dł. 7,5 cm | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Wielorazowy adapter do kaniuli odpływowej | szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Orginalna elektroda bipolarna (RF) dwuprzyciskowa, sterylna, ablacyjno-koagulacyjna do procedur artroskopowych. Sterowana za pomocą przycisków umieszczonych na jej obudowie lub ze sterownika nożnego. Dostępna w wersji ze ssaniem | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Jednorazowe kaniulowane narzędzie typu suture passer służące po przeciągania nici. Przy rekonstrukcji PCL. Narzędzie w wyposażone w stalowy drut zakończony pętlą, który po wyprowadzeniu z kaniuli zagina się o 180 stopni, sterylne | szt. | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Zestaw do szycia łąkotki typu all inside. Prowadnica pistoletowa z dwiema igłami zakończonymi bloczkami z materiału niewchłanialanego PEEK, bloczki połączone specjalistyczną nicią do zabiegów ortopedycznych. Prowadnica z systemem do określania miary głębokości wkłucia igieł, sterylny | szt. | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | System szycia łąkotek all – inside. System zbudowany z dwóch implantów wykonanych z nici Fiber Tape 2.0. Igła z implantami znajduje się w jednym ergonomiczne narzędziu z obrotowym spustem do wbijania poszczególnych implantów. Osadzenie implantu potwierdzone jest dźwiękiem – klik. Blokowanie implantu odbywa się poprzez zsunięcie go z podajnika i obrócenie o krawędź igły. Implant zaopatrzony w miernik, pozwalający ustawić odległości przebicia łąkotki również po wprowadzeniu narzędzia do stawu. System umożliwia założenie implantów bez wyciągania rękojeści z kolana. Rękojeść zagięta pod kątem 0, 12, 24 stopni lub w wersji rewers. Igła o średnicy 1.7 mm | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  | **UWAGA: Zostanie utworzony depozyt na warunkach oipisanych w projekcie umowy (Par. 1b)** | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 39.** Akcesoria do drenażu. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zestaw do drenażu klatki piersiowej - jedno butlowy jednorazowego użycia, sterylny; - butla kolekcyjna o poj. 3000 ml  - zestaw wyposażony w króciec regulacji siły ssania - dren w kierunku pacjenta wzmocniony nakładką spiralną zabezpieczającą przed załamywaniem - dren w kierunku pacjenta zakończony przezroczystym łącznikiem schodkowym 13x6mm, łącznik posiadający zatyczkę - skala pojemnościowa co 25 ml - skala centymetrowa w zakresie od 2 do 23 cm - zestaw wyposażony w uchwyt umożliwiający zawieszenie na ramie łóżka oraz do transportu  - króciec regulacji siły ssania od strony zanurzeniowej powinien posiadać ukośne zakończenie zabezpieczające przed zatkaniem na dnie butli | szt. | 120 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zestaw do drenażu klatki piersiowej – dwubutlowy jednorazowego użycia sterylny;- butla kolekcyjna o poj. 3000 ml  - zestaw wyposażony w króciec regulacji siły ssania - dren w kierunku pacjenta wzmocniony nakładką spiralną zabezpieczającą przed załamywaniem - dren w kierunku pacjenta zakończony przezroczystym łącznikiem schodkowym 13x6mm, łącznik posiadający zatyczkę - butle złączone szerokim mostkiem zapewniającym stabilizację zestawu - skala pojemnościowa co 25 ml. - skala centymetrowa w zakresie od 2 do 23 cm - zestaw wyposażony w uchwyt umożliwiający zawieszenie na ramie łóżka oraz do transportu  - butla regulacji siły ssania o poj. 700 ml. ze skalą centymetrową w zakresie od 2 do 24 cm - króciec regulacji siły ssania od strony zanurzeniowej powinien posiadać ukośne zakończenie zabezpieczające przed zatkaniem na dnie butli | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Butla kolekcyjna, wymienna o poj. 3000 ml;  - skala pojemnościowa co 25 ml - skala centymetrowa w zakresie od 2 do 23 cm - wyposażona w korek z gwintem | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Zestaw do biernego i czynnego drenażu klatki piersiowej o wyeliminowanej przestrzeni martwej jednorazowego użytku, sterylny; - komora kolekcyjna o pojemności 1000 ml z podziałkąco 10 ml oraz wydzieloną podziałką dla precyzyjnego pomiaru małych objętości - pracujący jako drenaż czynny oraz po podłączeniu ssania jako grawitacyjny - płynna mechaniczna regulacja siły ssania w zakresie od 0 do 45 cm H2O - wyskalowany dodatkowy optyczny potwierdzający faktyczną siłę ssaniaw w jamie opucnej - sucha mechaniczna zastawka jednokierunkowa o stałym oporze odpowiadającym 1 cmH2O - zastawka jednokierunkowa na wyjściu do komory kolecyjnej,dzięki czemu wyeliminowana jest przestrzeń martwa - wyeliminowana konieczność stosowania klemy na drenie pacjenta - wyposażony w specjalną komorę z siedniostopniową skalą do monitorowania wielkości przecieku doopłucnego automatyczne odbarczanie wysokiego ujemnego podciśnienia w opłucnej - podwójny zawór odbarczający zabezpieczający przed wzrostem ciśnienia w drenowanych komorach w kierunku dodatnim - kontrolka sygnalizująca rozprężenie płuc - kontrolka sygnalizująca niedrożność drenu w kierunku pacjenta - samouszczelniający port do pobierania próbek - z komory kolekcyjnej  pracujący poprawnie zarówno w pozycji pionowej oraz leżącej (szczególnie istotne podczas transportu pacjenta) - wyposażony w wieszak do zawieszenia na ramie łóżka oraz chwytak zestaw gotowy do bezpośredniego podłączenia do pacjenta, bez żadnych wstępnych czynności przygotowawczych - typu zalewania wodą dla ustalenia zastawki jednokierunkowej | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Worek do drenażu; - pojemność 1000 ml - wyposażony w korek zamykający - kompatybilny z zestawem do drenażu | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Wkład workowy o pojemności 1 L jednorazowego użytku do systemu gromadzenia płynów, worki wykonane z polietylenu lub poliolefiny zapewniającego możliwość utylizacji z wtopioną pokrywą posiadającą jeden króciec w pokrywie, drugi w górnej części plastikowego pojemnika ze zdejmowalnymi kątowymi obrotowymi łącznikami do podłączenia pacjenta i próżni (przejrzysty sposób oznakowania połączeń) .Wkład workowy w kształcie spłaszczonym ze względu na ograniczoną przestrzeń do zamontowania, pakowany w postaci sprasowanej dla ograniczenia powierzchni magazynowej, wyposażony w filtr przeciwbakteryjny i zastawkę hudrofobową | szt. | 1500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Wkład workowy preżelowany o pojemności 1 L jednorazowego użytku do systemu gromadzenia płynów, worki wykonane z polietylenu lub poliolefiny zapewniającego możliwość utylizacji z wtopioną pokrywą posiadającą jeden króciec w pokrywie, drugi w górnej części plastikowego pojemnika ze zdejmowalnymi kątowymi obrotowymi łącznikami do podłączenia pacjenta i próżni (przejrzysty sposób oznakowania połączeń) .Wkład workowy w kształcie spłaszczonym ze względu na ograniczoną przestrzeń do zamontowania, pakowany w postaci sprasowanej dla ograniczenia powierzchni magazynowej, wyposażony w filtr przeciwbakteryjny i zastawkę hudrofobową | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Wkład workowy o pojemności 2 L jednorazowego użytku do systemu gromadzenia płynów, worki wykonane z polietylenu lub poliolefinu zapewniającego możliwość utylizacji z wtopioną pokrywą posiadającą jeden króciec w pokrywie, drugi w górnej części plastikowego pojemnika ze zdejmowalnymi kątowymi obrotowymi łącznikami do podłączenia pacjenta i próżni (przejrzysty sposób oznakowania połączeń). Wkład workowy pakowany w postaci sprasowanej dla ograniczenia powierzchni magazynowej, wyposażony w filtr przeciwbakteryjny i zastawkę hudrofobową, możliwość demontażu króćca dla uzyskania przyłącza ortopedycznego o średnicy co najmniej 12 mm | szt. | 1500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Pojemnik wielorazowego użytku " kanister" poj. 1000ml - przezroczysty posiadający certyfikowaną funkcję pomiarową - wykonany z poliwęglanu odpornego na mechaniczne uszkodzenia - o spłaszczonym kształcie przystosowanym do zawieszenia na aparacie anestezjologicznym oraz inkubatorze - wyposażony w króciec ssący nie wymagający odłączenia drenu przy zmianie wkładu, podłączony do źródła ssania na stałe - wyposażony w króciec kątowy, schodkowy, obrotowy dla uniknięcia załamywania się drenu przy zachowaniu pełnej szczelności - przystosowany do mycia mechanicznego oraz sterylizacji w autoklawie nie zawierający PVC | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Pojemnik wielorazowego użytku "kanister" poj. 2000ml - przezroczysty posiadający certyfikowaną funkcję pomiarową wykonany z poliwęglanu odpornego na mechaniczne uszkodzenia kształt okrągły - wyposażony w króciec ssący nie wymagający odłączania drenu przy zmianie wkładu, podłączony do źródła ssania na stałe - wyposażony w króciec kątowy, schodkowy, obrotowy dla uniknięcia załamywania się drenu przy zachowaniu pełnej szczelności - przystosowany do mycia mechanicznego oraz sterylizacji w autoklawie - nie zawierający PVC | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 40.** Koce jednorazowego użytku kompatybilne z urządzeniem ogrzewającym Mistral Air Plus. | | | |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Koc jednorazowego użytku dla dorosłych na górną część ciała o rozmiarach co najmniej 201 x 76 cm jednorazowego użytku kompatybilny z urządzeniem ogrzewającym Mistral Air Plus | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Koc jednorazowego użytku dla dorosłych na całe ciało z dostępem operacyjnym o rozmiarach co najmniej 220 x 127 cm jednorazowego użytku, kompatybilny z urządzeniem ogrzewającym Mistral Air Plus | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 41.** Elektrody jednorazowe do koagulacji. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Elektroda neutralna jednorazowa owalna, dwudzielna, hydrożelowa, dla dorosłych i dzieci, 110cm2, powierzchnia całkowita min.170cm2, z etykietami identyfikującymi wklejanymi do protokołu operacyjnego, kompatybilna z kablem do aparatu elektrochirurgicznego typ ES350 Argon Emed, KLS Martin Maxium | szt. | 3 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Uchwyt jednorazowy z elektrodą nóż prosty, z przyciskami cięcie koagulacja, sterylny z wtyczką 6-pinową, 3-pinową i 1-pinową, rodzaj wtyczki (do wyboru przez zamawiającego) | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 42.** Obłożenia do zabiegów operacyjnych. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zestaw uniwersalny, jednorazowy, sterylny, posiadający na opakowaniu etykiety samoprzylepne niezbędne do dokumentacji. Zestaw składający się z serwet min. dwuwarstwowych: folia polietylenowa oraz włóknina polipropylenowa spełniających wymagania pełnej barierowości, zgodnych z normą PE EN 13795 1-3 o gramaturze min. . 55 gr o odporności na przenikanie cieczy na poziomie min. 300 cm H2O,odporności wytrzymałość na wypychanie - na sucho na poziomie min. 247 Kpa, wytrzymałość na wypychanie - na mokro na poziomie min. 241 Kpa,o chłonności badanej wg. PN-EN ISO 9073-6 na poziomie min.397,18 % i 218,45 ml/m2 , o sile delaminacji (włóknina/folia) na poziomie min. 1,91 N/25mm.. Skład: taśma samoprzylepna min. 9x50 cm - 1 szt., serweta na stolik Mayo składana teleskopowo min. 80x145 cm (wzmocnienie min. 70x80 cm gramatura min.74 g/m2) - 1 szt., serweta na stolik narzędziowy min.140x190 cm (wzmocnienie min. 66x190 cm gramatura min.75g/m2) - 1 szt., serweta samoprzylepna min.150x240 cm -1 szt., serweta samoprzylepna min. 200x175 cm - 1szt., serweta samoprzylepna min. 75x90 cm - 2 szt., ręcznik celulozowy - 4 szt., tupfer typu kula nitka rtg 30x30 cm - 30 szt., serweta operacyjna nitka rtg tasiemka 6warstwowa min. 45x45 cm - 2 szt., czyścik do elektrod - 1szt., | szt. | 700 |  |  |  |  |  |  |  |
| przylepiec z opatrunkiem min. 20x8 cm - 1szt., fartuch barierowy wzmacniany (spełniający wymagania normy PN-EN 13795:2011), wykonany z włókniny typu SMS o gramaturze min 35 g/m2 (o paroprzepuszczalności min 4300 g/m2/24h). Fartuch wzmocniony laminatem dwuwarstwowym o gramaturze min 40g/m2: na rękawach i z przodu (na klatce piersiowej do końca dolnego brzegu fartucha), wzmocnienie o odporności na przesiąkanie cieczy min 300 cmH2O, rozmiar XL - 3 szt. |  |
| 2 | Zestaw uniwersalny jednorazowy, sterylny, posiadający na opakowaniu etykiety samoprzylepne niezbędne do dokumentacji. Zestaw składający się z serwet trzywarstwowych: folia polietylenowo -polipropylenowa, włóknina wiskozowa oraz włóknina polipropylenowa spełniających wymagania pełnej barierowości, zgodnie z normą PE EN 13795 1-3 o gramaturze min. 73g/m2, minimalna odporność na penetrację płynów w całym obszarze obłożenia co najmniej 900 cm H2O, odporne na wypychanie na mokro i sucho min. 100 kPa, chłonność min. 800% I klasa palności wg 16 CFR1610. Skład: taśma samoprzylepna min. 9x50 cm - 1 szt., serweta na stolik Mayo składana teleskopowa min. 80x145cm (wzmocnienie min. 70x80 cm gramatura min. 74 g/m2) - 1 szt., serweta na stolik narzędziowy min. 140x190 cm (wzmocnienie min. 66x190 cm gramatura min. 75 g/m2) -1 szt., serweta samoprzylepna min. 150x240 cm - 1 szt., serweta samoprzylepna min. 180x170 cm - 1 szt., serweta samoprzylepna min. 75x90 cm - 2 szt., ręcznik z włókniny - 4 szt. | szt. | 120 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Zestaw chirurgiczny do drobnych zabiegów, jednorazowy, sterylny, posiadający na opakowaniu etykiety samoprzylepne niezbędne do dokumentacji. Zestaw składający się z serwety barierowej w rozmiarze 150x90 cm - owinięcie zestawu, serweta barierowa 50x60 cm z otworem 8x6 cm z przylepcem dookoła otworu - 1 szt., kompres 17 n 12 w 10x10 cm z rtg - 20 szt. Serwety na całej powierzchni wykonane z laminatu włókniny polipropylenowej i folii polietylenowo-polipropylenowej o gramaturze min. 56 g/m2, kolor niebieski, chłonność min. 570%, nasiąkliwość min. 27,96%, wytrzymałość na wypychanie na sucho min. 150 kPa, wytrzymałość na wypychanie na mokro min. 150 kPa, odporność na przenikanie cieczy min. 250 cmH2O, laminat nie powodujący drażnienia, uczulenia, nie cytotoksyczny, I klasa palności wg 16 CFR 1610 (metoda badań PN-EN ISO 6941). Zestaw zapakowany w torbę papierowo foliową z grzewem w krztałcie V co umożliwia bezpyłoweotwieranie oraz z wycięciem na kciuk po obu stronach torebki | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Zestaw do laparoskopii, jednorazowy, sterylny, posiadający na opakowaniu etykiety samoprzylepne niezbędne do dokumentacji. Zestaw składający się z serwet min. dwuwarstwowych: folia polietylenowa oraz włóknina polipropylenowa spełniających wymagania pełnej barierowości, zgodnych z normą PE EN 13795 1-3 o gramaturze min. 55 gr o odporności na przenikanie cieczy na poziomie min. 300 cm H2O,odporności wytrzymałość na wypychanie - na sucho na poziomie min. 247 Kpa, wytrzymałość na wypychanie - na mokro na poziomie min. 241 Kpa,o chłonności badanej wg. PN-EN ISO 9073-6 na poziomie min.397,18 % i 218,45 ml/m2 , o sile delaminacji (włóknina/folia) na poziomie min. 1,91 N/25mm.. Skład: taśma samoprzylepna min. 9x50 cm - 1 szt., serweta na stolik Mayo składana teleskopowo min. 80x145 cm (wzmocnienie min. 70x80 cm gramatura min.74 g/m2) - 1 szt., serweta na stolik narzędziowy min.140x190 cm (wzmocnienie min. 66x190 cm gramatura min.75g/m2) - 1 szt., serweta 320x180 cm z otworem 30x25 cm otoczonym przylepcem – 1 szt., ręcznik celulozowy - 4 szt., przylepiec z opatrunkiem min.10x6 cm - 2szt, przylepiec z opatrunkiem min. 5x 7,2cm 1szt., osłona na przewody składana harmonijkowo 15x250 cm - 2 szt, kompresy 17 n 12 w w rozm. 10x10 z rtg – 30 szt. | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| fartuch barierowy wzmacniany (spełniający wymagania normy PN-EN 13795:2011)wykonany z włókniny typu SMS o gramaturze min 35 g/m2 (o paroprzepuszczalności min 4300 g/m2/24h) wzmocniony laminatem dwuwarstwowym o gramaturze min 40g/m2:na rękawach i z przodu (na klatce piersiowej do końca dolnego brzegu fartucha), wzmocnienie o odporności na przesiąkanie cieczy min 300 cmH2O, rozmiar XL- 3 szt. |  |
| 5 | Zestaw do laparoskopii, jednorazowy, sterylny, posiadający na opakowaniu etykiety samoprzylepne niezbędne do dokumentacji. Zestaw składający się z serwet min. dwuwarstwowych: folia polietylenowa oraz włóknina polipropylenowa spełniających wymagania pełnej barierowości, zgodnych z normą PE EN 13795 1-3 o gramaturze min. 55 gr o odporności na przenikanie cieczy na poziomie min. 300 cm H2O, odporności wytrzymałość na wypychanie - na sucho na poziomie min. 247 Kpa, wytrzymałość na wypychanie - na mokro na poziomie min. 241 Kpa,o chłonności badanej wg. PN-EN ISO 9073-6 na poziomie min.397,18 % i 218,45 ml/m2 , o sile delaminacji (włóknina/folia) na poziomie min. 1,91 N/25mm. Skład: taśma samoprzylepna min. 9x50 cm - 1 szt., serweta na stolik Mayo składana teleskopowo min. 80x145 cm (wzmocnienie min. 70x80 cm gramatura min.74 g/m2) - 1 szt., serweta na stolik narzędziowy min.140x190 cm (wzmocnienie min. 66x190 cm gramatura min.75g/m2) - 1 szt., serweta samoprzylepna min.150x240 cm -1 szt., serweta samoprzylepna min. 200x175 cm - 1szt., serweta samoprzylepna min. 75x90 cm - 2 szt., ręcznik celulozowy - 4 szt., przylepiec z opatrunkiem min.10x6 cm - 2 szt, przylepiec z opatrunkiem min. 5x 7,2cm 1szt., osłona na przewody składana harmonijkowo 15x250 cm - 2 szt, kompresy 17 n 12 w | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| w rozm. 10x10 z rtg – 30 szt. , fartuch barierowy wzmacniany (spełniający wymagania normy PN-EN 13795:2011), wykonany z włókniny typu SMS o gramaturze min. 35 g/m2 (o paroprzepuszczalności min 4300 g/m2/24h) wzmocniony laminatem dwuwarstwowym o gramaturze min 40g/m2:na rękawach i z przodu (na klatce piersiowej do końca dolnego brzegu fartucha), wzmocnienie o odporności na przesiąkanie cieczy min 300 cmH2O, rozmiar XL – 3 szt. |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 43.** Obłożenia do zabiegów operacyjnych. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zestaw do artroskopii kolana, sterylny, jednorazowy, skład: - 1szt. serweta na stolik instrumentariuszki 150 x 190 cm ( wzmocnienie 75 x 190 cm )- owinięcie zestawu. Gramatura serwety mni. 80 g/m2, odporność na rozerwanie na sucho min.171 kPa, - 2 szt. ręczniki do rąk min. 30x40 cm, - 1 szt. serweta na stolik Mayo 80 x 145 cm ze wzmocnieniem 75 x 90 cm. Gramatura serwety min. 85 g/m2, odporność na rozerwanie na sucho min. 174 kPa - 1 szt. fartuch chirurgiczny SMMS standardowy, gramatura min. 35 g/m2, długość 150 cm ( +/- 5 cm ), naklejka z rozmiarem widoczna przed rozłożeniem fartucha, odporność na przenikanie cieczy 37 cm H2O - 1 szt. fartuch chirurgiczny SMMS gramatura min. 35 g/m2 wzmocniony na przodzie i na rękawach laminatem min. 40 g/m2, dł. 150 cm ( +/- 5 cm ), naklejka z rozmiarem widoczna przed rozłożeniem fartucha; odporność na przenikanie cieczy na przodzie/ na rękawach min. 150 cm H20 w obszarze krytycznym i 37 cm H20 na pozostałej powierzchni, odporność na wypychanie na sucho/ mokro w obszarze krytycznym przód: min. 259/ 234 kPa oraz na sucho i mokro na pozostałej powierzchni (przód rękawach): min. 155/144 kPa - 40 szt. kompres gazowy 10 x 10 cm 17- nitkowy 8- warstwowy z nitką rtg banderolowany a ’20 szt - 1 szt. osłona ortopedyczna na kończynę 33 x 55 cm dwuwarstwowa z 1 paskiem samoprzylepnym 10 x 50 cm - 1 szt. taśma samoprzylepna foliowa 9 x 50 cm - 1 szt. osłona na kamerę 13 x 250 cm z folii PE składana rewersowo - 1 szt. uchwyt do mocowania przewodów i drenów samoprzylepny 9 x 11 cm z 2 taśmami z włókniny Spunlace o długości min. 25 cm - 1 szt. serweta dwuwarstwowa do zabiegów na kończynie dolnej 200x300cm z neoprenowym otworem o Ø 7 cm | szt. | 600 |  |  |  |  |  |  |  |
| Obłożenie pacjenta z laminatu dwuwarstwowego o gramaturze podstawowej min. 57 (+/\_0,5) g/m2; zdolność absorpcji cieczy laminatu ( wg EN ISO 9073-6 ) 200 ml/m2, odporność na rozerwanie laminatu na sucho/ mokro odpowiednio: 175/ 185 kPa. Poszczególne składowe zestawu ułożone w sposób umożliwiający łatwą aplikację. Kompresy umieszczone w papierowej torebce. Komponenty podlegające normie EN PN 13795 zgodne z tą normą. Opakowanie w formie worka z folii PE „z klapką” i dodatkowym marginesem chroniącym przed przypadkowym rozjałowieniem podczas wyjmowania zestawu. Na opakowaniu naklejka główna zawierająca m. in. nazwę zestawu, skład zestawu oraz cztery naklejki transferowe z nazwą zestawu, datą ważności, numerem REF i LOT. Sterylizacja tlenkiem etylenu |  |
| 2 | Zestaw do chirurgii ręki, jednorazowy, sterylny. Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego min. 57 (+/-0,5) g/m2. Wokół pola operacyjnego polipropylenowa łata chłonna o wymiarach (100 cm x 50 cm ( +/- 1 cm ). Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łaty chłonnej min. 109 g/m2. Odporność na przenikanie cieczy min. 125 cmH2O, wytrzymałość na wypychanie na sucho/mokro min. 280 kPa/270 kPa. Cały zestaw zawinięty w serwetę na stoliki instrumentariuszki. Materiał obłożenia spełnia wymagania normy PN EN 13795. Zestaw posiadający min. 2 etykiety samoprzylepne zawierające nr katalogowy, LOT, datę ważności oraz dane producenta. Na opakowaniu wyraźnie zaznaczony kierunek otwierania. Serwety posiadają oznaczenia kierunku rozkładania w postaci piktogramów. | szt. | 1 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| Skład zestawu: serweta na stolik instrumentariuszki min.150x190 cm - 1 szt., serweta na stolik Mayo 80x145cm - 1 szt., ręcznik min. 30x40 cm - 2 szt., fartuch chirurgiczny SMMS standardowy, gramatura min. 35 g/m2, długość 150 cm (+/- 5 cm), naklejka z rozmiarem widoczna przed rozłożeniem fartucha, odporność na przenikanie cieczy 37 cm H2O - 2 szt., kompresy gazowe 17 nit. 8 w. z nitką rtg - 20 szt., opaska elastyczna 12cmx5m - 1 szt., serweta operacyjna wzmocniona na dłoń/stopę min.225x300 cm z samouszczelniającym się otworem o średnicy 3 cm i zintegrowanymi uchwytami do mocowania przewodów i drenów - 1 szt. |  |
| 3 | Sterylny samoprzylepny uchwyt na przewody i dreny z 2 trokami z włókniny spunlace o długości min. 25 cm umożliwiającymi przewiązanie kilku przewodów równocześnie przymocowanymi do taśmy lepnej o wymiarach min. 9x11 cm. Materiał uchwytu spełnia wymagania normy EN PN 13795 | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Kieszeń na narzędzia chirurgiczna 1- komorowa o wymiarach min. 38 x 40 cm, sterylna, wykonana z folii polietylenowej bez sztywnika. Materiał obłożenia spełnia wymagania normy EN PN 13795. Opakowanie jednostkowe posiadające min. 2 etykiety samoprzylepne zawierające dane producenta, nr katalogowy, LOT i datę ważność | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Kieszeń na narzędzia chirurgiczna 2- komorowa o wymiarach min. 38 x 40 cm, sterylna, z folii polietylenowej bez sztywnika. Materiał obłożenia spełnia wymagania normy EN PN 13795. Opakowanie jednostkowe posiadające min. 2 etykiety samoprzylepne zawierające dane producenta, nr katalogowy, LOT i datę ważności | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Serweta operacyjna samoprzylepna 90x110 cm, Serweta wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu min. 57 (+/\_0,5) g/m2. Materiał spełnia wymagania normy PN EN 13795. Opakowanie posiadające min. 2 etykiety samoprzylepne zawierające nr katalogowy, LOT, datę ważności | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Osłonka na kończyny min. 33x55cm z taśmą samoprzylepną 10x50 cm. Osłonka wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa, gramatura laminatu min. 57 (+/\_0,5) g/m2. Materiał spełnia wymagania normy PN EN 13795. Opakowanie posiadające min. 2 etykiety samoprzylepne zawierające nr katalogowy, LOT, datę ważności | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 44.** Obłożenia do zabiegów ginekologicznych. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zestaw do cięcia cesarskiego , jednorazowy , sterylny , skład :  - 1 szt. serweta na stolik instrumentariuszki 150 x 190 cm (wzmocnienie 75 x 190 cm)- owinięcie zestawu, gramatura serwety min. 80 g/m2, odporność na rozerwanie na sucho 171 kPa, - 4 szt. ręcznik do rąk 30 x 40 cm, 1 szt. fartuch chirurgiczny SMMS standardowy, gramatura 35 g/m2, długość 150 cm (+/- 5 cm), naklejka z rozmiarem widoczna przed rozłożeniem fartucha, odporność na przenikanie cieczy min. 37 cm H2O, - 1 szt. serweta na stolik Mayo 80 x 145 cm ze wzmocnieniem 75x90 cm. Gramatura serwety min. 85 g/m2, odporność na rozerwanie na sucho 160 kPa - 2 szt. fartuch chirurgiczny SMMS gramatura 35 g/m2 wzmocniony na przodzie i na rękawach laminatem min. 40 g/m2, dł. 150 cm (+/- 5 cm), naklejka z rozmiarem widoczna przed rozłożeniem fartucha; odporność na przenikanie cieczy na przodzie/ na rękawach min. 150 cm H20 w obszarze krytycznym i 37 cm H20 na pozostałej powierzchni, odporność na wypychanie na sucho/ mokro | szt. | 240 |  |  |  |  |  |  |  |
| w obszarze krytycznym przód i rękawy min.155/144 kPa oraz na sucho i mokro na pozostałej powierzchni:160/142 kPa, - 30 szt. tupfer z gazy 20- nitkowej, rozm. 6, wielkość wykroju 29x35 cm, - 6 szt. serweta gazowa 50 x 60 cm biała 20 - nitkowa 4- warstwowa po wstępnym praniu z elementem kontrastującym rtg, - 1 szt. opatrunek pooperacyjny chłonny 10x25cm, - 1 szt., serweta dla noworodka z miękkiej chłonnej włókniny typu Spunlace 90x100 cm - 1 szt. serweta do cesarskiego cięcia dwuwarstwowa 260/ 200 x 335 cm z otworem wokół jamy brzusznej 27x33 cm otoczonym folią chirurgiczną- rozmiar okna 14x20 cm ze zintegrowaną torbą do zbiórki płynów i zaworem do podłączenia drenu |  |
| Obłożenie pacjenta z laminatu dwuwarstwowego o gramaturze podstawowej min. 57 (+/\_0,5) g/m2; zdolność absorpcji cieczy laminatu ( wg EN ISO 9073-6 ) 200 ml/m2, odporność na rozerwanie laminatu na sucho/ mokro odpowiednio: 175/ 185 kPa. Poszczególne składowe zestawu ułożone w sposób umożliwiający łatwą aplikację. Tupfert i serwety z gazy i opatrunek pooperacyjny umieszczone w kartonowym pudełku. Komponenty podlegające normie EN PN 13795 zgodne z tą normą. Opakowanie w formie worka z folii PE „z klapką” i dodatkowym marginesem chroniącym przed przypadkowym rozjałowieniem podczas wyjmowania zestawu. Na opakowaniu naklejka główna zawierająca m. in. nazwa zestawu, skład zestawu oraz cztery naklejki transferowe z nazwą zestawu, nazwą producenta, datą ważności, numerem REF i LOT, sterylizacja tlenkiem etylenu |  |
| 2 | Zestaw ginekologiczny z workiem, jednorazowy, sterylny. Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa, gramatura laminatu podstawowego min. 57 (+/\_0,5). Wokół pola operacyjnego polipropylenowa łata chłonna. Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łaty chłonnej min.109 g/m2. Odporność na przenikanie cieczy min.129 cmH2O, wytrzymałość na wypychanie na sucho/mokro min. 280 kPa/270 kPa. Cały zestaw zawinięty w serwetę na stoliki instrumentariuszki. Taśma mocująca w serwetach operacyjnych o szerokości  min. 5 cm, wyposażona w marginesy ułatwiające odklejanie papieru zabezpieczającego. Materiał obłożenia spełnia wymagania wysokie normy PN EN 13795. Zestaw posiadający min. 2 etykiety samoprzylepne zawierające nr katalogowy, LOT, datę ważności oraz dane producenta. Na opakowaniu wyraźnie zaznaczony kierunek otwierania. Serwety posiadają oznaczenia kierunku rozkładania w postaci piktogramów. | szt. | 250 |  |  |  |  |  |  |  |
| Skład zestawu: serweta na stolik instrumentariuszki min. 150x190 cm - 1 szt., ręczniki min. 30x40 cm - 2 szt., serweta na stolik Mayo min. 80x145 cm - 1 szt., fartuch chirurgiczny SMMS gramatura 35 g/m2 wzmocniony na przodzie i na rękawach laminatem min. 40 g/m2, dł. 150 cm (+/- 5 cm), naklejka z rozmiarem widoczna przed rozłożeniem fartucha; odporność na przenikanie cieczy na przodzie/ na rękawach min. 150 cm H20 w obszarze krytycznym i 37 cm H20 na pozostałej powierzchni, odporność na wypychanie na sucho/ mokro w obszarze krytycznym przód i rękawy min.155/144 kPa oraz na sucho i mokro na pozostałej powierzchni:160/142 kPa - 3 szt., tupfer z gazy 20- nitkowej z nitką rtg, rozm. 6, wielkość wykroju 29x35 cm - 30 szt., tupfer z gazy 20- nitkowej z nitka rtg, rozm. 2, wielkość wykroju 14x15cm, taśma samoprzylepna min. 9x50 cm -1 szt., serweta samoprzylepna (folia PE) min. 50x50 cm - 1 szt., serweta ginekologiczna wzmocniona min. 230x 240/260 cm z zintegrowanymi osłonami na kończyny dolne, z otworem na krocze min. 10x15 cm, ze zintegrowaną torbą na płyny z sitkiem i zaworem - 1 szt. |  |
| 3 | Zestaw do porodu naturalnego, jednorazowy, sterylny. Owinięcie zestawu i obłożenie pacjenta wykonane z laminatu 2 - warstwowego (folii polietylenowej i hydrofilowej włókniny polipropylenowej (spunbond), połączonych w technice współwytłaczania o łącznej gramaturze min. 48 g/m2. Serwetka dla noworodka wykonana z miękkiej włókniny typu spunlace. Wytrzymałość laminatu na wypychanie na sucho/mokro min. 94 kPa/114 kPa. Materiał spełniający wymagania PN EN 13795 dla obłożeń chirurgicznych. Skład zestawu: serweta 2-warstwowa min. 100x150 cm (owinięcie zestawu) - 1 szt., kompresów włókninowych min. 10x10 cm - 10 szt., ręcznik min. 30x 20 cm - 1 szt, serweta 2-warstwowa min. 75x 90 cm - 1 szt., serweta dla noworodka min. 90x 90 cm - 1 szt., serweta operacyjna 2-warstwowa pod pośladki min. 90x92 cm z zakładką do aseptycznej aplikacji pod pacjentkę i zintegowanym przeźroczystym workiem wykonanym z folii PE - 1 szt., serweta operacyjna 2-warstwowa pod pośladki min. 85x 92 cm typu kieszeń w kształcie rożka z zakładką do aseptycznej aplikacji pod pacjentkę - 1 szt. | szt. | 900 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Zestaw do zabiegów brzuszno - kroczowych, obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego min. 57 (+/\_0,5) g/m2. Wokół pola operacyjnego polipropylenowa łata chłonna o wymiarze 50x60cm (+/-1cm). Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łaty chłonnej min. 109 g/m2 , wytrzymałość na wypychanie na sucho/mokro min. 280 kPa/270 kP, Odporność na przenikanie cieczy min. 125 cmH2O. Cały zestaw zawinięty w serwetę na stoliki instrumentariuszki. Taśma mocująca w serwetach operacyjnych o szerokości  min. 5 cm, wyposażona w marginesy ułatwiające odklejanie papieru zabezpieczającego. Materiał obłożenia spełnia wymagania wysokie normy PN EN 13795. Zestaw posiada min. 2 etykiety samoprzylepne zawierające nr katalogowy, LOT, datę ważności oraz dane producenta. Na opakowaniu wyraźnie zaznaczony kierunek otwierania. Serwety posiadają oznaczenia kierunku rozkładania w postaci piktogramów. Skład zestawu : | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 serweta na stolik instrumentariuszki 150 cm x 190 cm 4 ręczniki 30 cm x 40 cm 1 serweta na stolik Mayo 80 cm x 145 cm 1 serweta brzuszno - kroczowa wzmocniona 260 cm x 310 cm ze zintegrowanymi osłonami na kończyny dolne 125 cm z otworem w okolicy jamy brzusznej 28 cm x 32 cm z otworem na krocze 10 cm x 15 cm z osłoną podpórek kończyn górnych ze zintegrowanymi uchwytami do przewodów i drenów |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 45.** Fartuch medyczny ochronny jednorazowy. | |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Fartuch medyczny ochronny wiązany na troki wykonany z włókniny o gramaturze min. 20 g/m2 w kolorze zielonym lub niebieskim, rękaw wykończony gumką lub mankietem, rozmiar XL (uniwersalny) | szt. | 18 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 46.** Fartuchy chirurgiczne jednorazowe. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Sterylny wzmocniony antystatyczny fartuch chirurgiczny z włókniny typu SMS o gramaturze 35g/m2, wzmocniony dwuwarstwowym laminatem barierowym z warstwą chłonną w części przedniej i przedramionach o gramaturze min. 40g/m2, łącznie w obszarze wzmocnień 75g/m2W części przedniej wzmocnienie do końca dolnej krawędzi fartucha, w rękawach min. 36cm(M), min. 38cm(L), min. 40cm(XL), min. 42cm(XXL). Wzmocnienie hydrofilowe umieszczone na zewnątrz umożliwiające śródoperacyjną kontrolę rodzaju fartucha. Rękawy proste zakończone niepylącym poliestrowym mankietem o długości min. 8cm. Wiązany na 4 troki mocowane ultradźwiękowo, zewnętrzne w kartoniku. Troki o szer. 3cm, zewnętrzne dł. 70 i 54cm, wewnętrzne dł. 54cm. Szwy wykonane techniką ultradźwiękową, w części szyjnej zapięcie na rzep szer. 2cm, dł. 13 i 5cm. Oznaczenie rozmiaru, rodzaju fartucha, poziomu zabezpieczenia oraz normy EN 13795 widoczne przy złożonym fartuchu. Biozgodny wg PN EN ISO 10993-1 i nie powodujący drażnienia i uczulenia wg PN EN ISO 10993-10. Opakowanie ze wskaźnikiem sterylizacji z 4 naklejkami do dokumentacji z indeksem wyrobu, LOT, | szt. | 4000 |  |  |  |  |  |  |  |
| datą ważności, identyfikacją wytwórcy. Fartuch bez lateksu z potwierdzeniem na etykiecie. Rozmiary M-115, L-125, XL-140, XXL-155 (±5cm). Termin ważności 5 lat. Odporność na przenikanie cieczy w strefie krytycznej min. 300cmH2O, mniej krytycznej min. 37cmH2O, wytrzymałość na wypychanie dla strefy krytycznej na mokro min. 129kPa, uwalnianie cząstek stałych dla powierzchni krytycznych max 1,3 log10- parametry potwierdzone kartą danych technicznych. Fartuch pakowany z dwoma ręcznikami w rozmiarze min. 40x20cm z wysokochłonnej włókniny kompresowej. Opakowanie zbiorcze (karton) zabezpieczone zgodnie z wymogami dla wyrobów medycznych.dodatkowo wewnętrznie workiem z folii PE, rozmiar M-XXL, do wyboru przez zamawiającego |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 47.** Maski medyczne jednorazowe. | |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Maska medyczna jednorazowego użytku wiązana na troki, trójwarstwowa, kolor zielony, posiadająca zintegrowany sztywnik z tworzywa umożliwiający jej anatomiczne dopasowanie, filtracja co najmniej 98,1%. Wykonana z delikatnego materiału bez zapachu, nie zawierający lateksu, włókien szklanych ani innych substancji drażniących, mocowana czterema tasiemkami, spełniająca wymagania normy PE EN 14683 II | szt. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Maska medyczna jednorazowego użytku na gumki, trójwarstwowa, kolor niebieski, posiadająca zintegrowany sztywnik z tworzywa umożliwiający jej anatomiczne dopasowanie, filtracja co najmniej 98,1%. Wykonana z delikatnego materiału bez zapachu, nie zawierający lateksu, włókien szklanych ani innych substancji drażniących, mocowana dwiema gumkami, spełniająca wymagania normy PE EN 14683 II | szt. | 80 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 48.** Odzież medyczna jednorazowa. | |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Czepek damski operacyjny na obwodzie ściągnięty gumką, okrągły, zielony; wykonany z wysoce paraprzepuszczalnego, chłonnego materiału o strukturze siatki, przeznaczony dla personelu sal operacyjnych, rozmiar uniwersalny | szt. | 12 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Ochraniacze na buty folia anty-poślizgowa, jednorazowe | szt. | 12 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Fartuch foliowy PE nakładany na szyje, wiazany z tyłu min. a-80 szt. opakowanie dyspenser | op. | 180 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Rękawice foliowe PE a-100 szt. | op. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 49.** Jednorazowy komplet chirurgiczny. | |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Jednorazowy komplet chirurgiczny wykonany z włókniny SMS o gramaturze min. 30g/m2 składający się z bluzy, dekolt obszyty w krztałcie litery V, krótki rękaw i spodni ściąganych na troki, spełniająca wymagania normy PN-EN 13795. Komplet w kolorze niebieskim, pakowany pojedyńczo, rozmiar S | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Jednorazowy komplet chirurgiczny wykonany z włókniny SMS o gramaturze min. 30g/m2 składający się z bluzy, dekolt obszyty w krztałcie litery V, krótki rękaw i spodni ściąganych na troki, spełniająca wymagania normy PN-EN 13795. Komplet w kolorze niebieskim, pakowany pojedyńczo, rozmiar M | szt. | 1 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Jednorazowy komplet chirurgiczny wykonany z włókniny SMS o gramaturze min. 30g/m2 składający się z bluzy, dekolt obszyty w krztałcie litery V, krótki rękaw i spodni ściąganych na troki, spełniająca wymagania normy PN-EN 13795. Komplet w kolorze niebieskim, pakowany pojedyńczo, rozmiar L | szt. | 1 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Jednorazowy komplet chirurgiczny wykonany z włókniny SMS o gramaturze min. 30g/m2 składający się z bluzy, dekolt obszyty w krztałcie litery V, krótki rękaw i spodni ściąganych na troki, spełniająca wymagania normy PN-EN 13795. Komplet w kolorze niebieskim, pakowany pojedyńczo, rozmiar XL | szt. | 1 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Jednorazowy komplet chirurgiczny wykonany z włókniny SMS o gramaturze min. 30g/m2 składający się z bluzy, dekolt obszyty w krztałcie litery V, krótki rękaw i spodni ściąganych na troki, spełniająca wymagania normy PN-EN 13795. Komplet w kolorze niebieskim, pakowany pojedyńczo, rozmiar XXL | szt. | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Jednorazowy komplet chirurgiczny wykonany z włókniny SMS o gramaturze min. 30g/m2 składający się z bluzy, dekolt obszyty w krztałcie litery V, krótki rękaw i spodni ściąganych na troki, spełniająca wymagania normy PN-EN 13795. Komplet w kolorze niebieskim, pakowany pojedyńczo, rozmiar XXXL | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Jednorazowa spódnica do badań ginekologicznych wykonana nieprzezroczystej włókniny SMS o gramaturze min. 25g/m2 w kolorze zielonym, niebieskim lub białym, rozmiar uniwersalny | szt. | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Koszula dla pacjenta z włókniy SMS o gramaturze min. 30g/m2 wiązana w pasie i przy szyi w kolorze niebieski , rozmiar uniwersalny | szt. | 1 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 50.** Obłożenia medyczne jednorazowe. | |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Jednorazowy podkład nieprzemakalny wykonany z polipropylenu podfoliowany o gramaturze min. 24g/m2, rozmiar min. 160cmx80cm | szt. | 10 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Jednorazowy podkład nieprzemakalny wykonany z polipropylenu podfoliowany o gramaturze min. 24g/m2 o rozmiar min. 80cmx80cm | szt. | 7 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Jednorazowa serweta zabiegowa dwuwarstwowa sterylna, rozmiar min. 75cmx75cm | szt. | 2 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Jednorazowe prześcieradło z włókniny typu SMS o gramaturze min. 30g/m2, rozmiar min. 210cmx160 cm w kolorze niebieskim lub zielonym | szt. | 13 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Podkład higeniczny dwuwarstwowy nieprzemakalny o szerokości 50 cm, długość odcinka 50 cm o długości całkowitej min. 50 mb na rolce | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Prześcieradło higeniczne papierowe o gramaturze min. 30 g/m2, szerokość 50 cm, długość odcinka min. 30 cm, długości całkowita min. 50 mb na rolce | szt. | 1 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Pokrowiec na nosze z włókniny stosowany w ambulansach z zaszyciami z dwóch stron oraz z dodatkowymi wiązaniami uniemożliwiającymi przesuwania się pokrowca, rozmiar co najmniej 75x190 cm w kolorze granatowym lub niebieskim | szt. | 2 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Jednorazowy komplet pościeli z włókniny o gramaturze min. 20g/m2: poszwa na koc min. 210x160cm, poszwa na poduszkę min. 70x80cm, prześcieradło min. 210x160 cm w kolorze zielonym | szt. | 4 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Chusta trójkątna z włókniny o gramaturze min.17g/m2 rozmiar co najmniej 100x100x130 cm | szt. | 2 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Spodenki jednorazowe krótkie z włókniny w kolorze granatowym lub niebieskim o gramaturze min. 35g/m2 dla pacjenta do kolonoskopii w rozmiarze uniwersalnym | szt. | 1 600 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 51.** Zestawy do zabezpieczenia noworodka. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zestaw jednorazowy, sterylny do zabezpieczenia noworodka po urodzeniu. Skład: serweta z włókniny kompresowej do osuszania noworodka min. 80x60 cm - 1 szt., kocyk bawełniany z motywem dziecięcym min. 80x75 cm – 2 szt., bawełniana czapeczka - 1 szt., miarka centymetrowa - 1 szt., szpatułka plastikowa -1szt., podkład higieniczny min. 60cmx60cm warstwa chłonna z pulpy celulozowej i warstwa spodnia wykonana z folii, chłonność min. 1400g badana wg. ISO 11948 potwierdzona kartą techniczną producenta gotowego wyrobu, na podkładzie umieszczona nazwa własną podkładu co umożliwi powiązanie z kdt, opakowanie spełniające normę PN EN 868-5 | szt. | 900 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Podkład higieniczny min. 60x60 cm w górnej warstwie wykonane z miękkiej włókniny, warstwa chłonna wykonana z grubej jednolitej bez przetłoczeń warstwy z pulpy celulozowej w części spodniej zabezpieczony pofałdowaną wytrzymałą folią co zabezpiecza przed przesuwaniem podkładu. Folia z części spodniej zawinięta na brzegi wkładu chłonnego co zabezpiecza przed wyciekami wilgoci z wkładu chłonnego. Chłonność min. 950g badana wg. ISO 11948 potwierdzona kartą techniczną producenta gotowego wyrobu | szt. | 12 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Podkład higieniczny min. 60x90 cm w górnej warstwie wykonane z miękkiej włókniny, warstwa chłonna wykonana z grubej jednolitej bez przetłoczeń warstwy z pulpy celulozowej w części spodniej zabezpieczony pofałdowaną wytrzymałą folią co zabezpiecza przed przesuwaniem podkładu. Folia z części spodniej zawinięta na brzegi wkładu chłonnego co zabezpiecza przed wyciekami wilgoci z wkładu chłonnego. Chłonność min. 1600g badana wg. ISO 11948 potwierdzona kartą techniczną producenta gotowego wyrobu | szt. | 16 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 52.** Zestawy zabigowe do wkłucia i cewnikowania. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zestaw jałowy do wkłucia lędźwiowego w zestawie min.: serweta podfoliowana 75cmx45cm o gramaturze 42g/m2 - 1szt., serweta 60cmx50cm z laminatu o gramaturze 56g/m2 z przylepnym otworem o średnicy 10cm - 1szt., 1 szt., pęseta plastikowa - 1 szt., igła 1,2x40 mm - 1 szt., igła 0,5x25mm - 1szt., strzykawka 5 ml wkręcana -1 szt., strzykawka 2-3 ml -1 szt., kompres włókninowy min. 7,5cmx7,5cm - 10 szt., opatrunek samoprzylepny z wkładem chłonnym min. 5cmx7,2cm - 1 szt. Opakowanie typu twardy blister z dwiema komorami, centralną etykietą z kodem kreskowym i dwiema samoprzylepnymi etykietami zawierającymi lot, datę ważności i nr. katalogowy w narożach do otwierania przetłoczenia unoszące papier | szt. | 1 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zestaw jałowy do wkłucia centralnego w zestawie min; serweta podfoliowana min. 75x45 cm o gramaturze 42g/m2 -1 szt., serweta z laminatu o gramaturze 56g/m2 z otworem przylepnym o średnicy 8 cm min. 45x75 cm - 1 szt., tupfer „kula” 20x20 cm - 10 szt., kompres z gazy min.7,5x7,5 cm - 10 szt., ostrze chirurgiczne nr 11 - 1 szt., pęseta plastikowa - 1 szt., strzykawka 20 ml.- 1 szt., strzykawka 10 ml - 1 szt., imadło metalowe jednorazowe co najmniej 13cm- 1 szt., igła 0,8x40 mm - 1 szt., igła 1,2x40 mm - 1 szt. Opakowanie typu twardy blister z dwiema komorami, centralną etykietą z kodem kreskowym i dwiema samoprzylepnymi etykietami zawierającymi lot, datę ważności i nr. katalogowy. w narożach do otwierania przetłoczenia unoszące papier | szt. | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Jałowy zestaw do cewnikowania w zestawie min.: tupfer „kula” 20x20 cm - 6 szt., komres 17n 8 w. w rozm. 7,5x7,5, - 8 szt., serweta podfoliowana min. 50x60 cm - 1 szt., serwetapodfoliowana z otworem i rozcięciem min. 50x60 cm, -1 szt., penseta plastikowa co najmniej 13 cm - szt., pean plastikowy co najmniej 14 cm - 1 szt., pojemnik plastikowy 120 ml. - 1 szt., rękawice nitrylowe bezpudrowe z wywiniętym mankietem w roz. M. - 2 szt. Elementy poza blistrem: - ampułkostrzykawka 10 ml. wypełniona jałową wodą z 10% gliceryną - ampułkostrzykawka 6 ml. wypełniona hlorohexydyną i lignocainaopakowanie. Opakowanie typu twardy blister z dwiema komorami, centralną etykietą z kodem kreskowym i dwiema samoprzylepnymi etykietami zawierającymi lot, datę ważności i nr. katalogowy w narożach do otwierania przetłoczenia unoszące papier | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Jałowy zestaw do cewnikowania w zestawie min.: tupferów „kula” 20x20 cm - 6 szt., serweta podfoliowana min. 50x60 cm - 1 szt., serweta podfoliowanej z otworem 5 cm i rozcięciem min. 50x60 cm, - 1 szt., penseta plastikowa co najmniej 13 cm - 1 szt., rękawic lateksowe bezpudrowe z wywiniętym mankietem w rozmiarze M. - 2 szt. Opakowanie typu twardy blister z dwiema komorami, centralną etykietą z kodem kreskowym i dwiema samoprzylepnymi etykietami zawierającymi lot, datę ważności i nr. katalogowy w narożach do otwierania przetłoczenia unoszące papier | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 53.** Ostrza chirurgiczne jednorazowego użytku. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Sterylne ostrze chirurgiczne typu skalpel, wykonane ze stali nierdzewnej, jednorazowego użytku do trzonków wielorazowego użytku nr 3 i 4 w rozmiarach od nr 10 do nr 25, do wyboru przez Zamawiającego. Ostrze nie powodujące szarpania skóry, rysunek ostrza w skali 1:1 na opakowaniu handlowym i każdym opakowaniu jednostkowym, numer ostrza i nazwa producenta wygrawerowana bezpośrednio na ostrzu. Pakowane pojedynczo w folię aluminiową z rozmiarem, nr serii i datą ważności znajdującą się w widocznym miejscu. Oznakowanie rozmiaru z widocznym kształtem ostrza, opakowanie zawierające 100 szt. | op. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 54. O**strza i strzygarki chirurgiczne. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Akumulatorowa strzygarka chirurgiczna z ruchomym 360º ostrzem podczas strzyżenia w wielu płaszczyznach, ostrze zmieniające pozycję pod wpływem nacisku na skórę bez potrzeby dotykania ostrza przez operatora. Ładowanie kontaktowe - stykowe dające pewność gotowości do pracy, bateria litowo-jonowa bez efektu pamięci i efektu leniwej pamięci, czas ładowania całkowicie rozładowanej baterii max. 4 godziny, czas strzyżenia po całkowitym naładowaniu min. 160 minut, ledowy wskaźnik naładowania baterii, klasa wodoodporności IPX7, waga max. 180 gram | szt. | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Ładowarka do strzygarki kompatybilna z akumulatorową strzygarką chirurgiczną z ruchomą głowicą z poz. 1 | szt. | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Uniwersalne ostrze do każdego typu owłosienia do strzyżenia na sucho i mokro, z kierunkiem wzrostu włosów i pod włos, konstrukcja ostrzy minimalizująca ryzyko uszkodzeń skóry, nieruchoma dolna powierzchnia ostrza chroniąca skórę, a górna ruchoma obcinająca włosy, odsetek zacięć maksymalnie 2 % potwierdzone badaniami, bezdotykowa aplikacja ostrzy z opakowania, oryginalna instrukcja użycia potwierdzająca dane pakowane w plastikowe przezroczyste opakowanie zaklejone z wierzchu białą folią zawierającą opis oraz nr katalogowy. Ostrze kompatybilne z akumulatorową strzygarką chirurgiczną z ruchomą głowicą z poz. 1 | szt. | 3 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 55.** Materiały do sterylizacji. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Rękaw papierowo-foliowy z testem do sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu szer. 75mm, dł.200mb | szt. | 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Rękaw papierowo-foliowy z testem do sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu szer. 100mm, dł.200mb | szt. | 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Rękaw papierowo-foliowy z testem do sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu szer. 125mm, dł.200mb | szt. | 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Rękaw papierowo-foliowy z testem do sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu szer. 150mm, dł.200mb | szt. | 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Rękaw papierowo-foliowy z testem do sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu szer. 200mm, dł.200mb | szt. | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Rękaw papierowo-foliowy z testem do sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu szer. 250mm, dł.200mb | szt. | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Rękaw papierowo-foliowy z testem do sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu szer. 300mm, dł.200mb | szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Rękaw papierowo-foliowy z testem do sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu szer. 350mm, dł.200mb | szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Rękaw papierowo-foliowy z testem do sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu szer. 400mm, dł.200mb | szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Papier sterylizacyjny zielony, rozmiar 100cmx100cm, a-250szt. | op. | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Papier sterylizacyjny biały rozmiar 75cmx75cm, a-250 szt. | op. | 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Włóknina niebieska 60 g/m2 100cmx100cm, a-250 szt. | op. | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Włóknina niebieska 60 g/m2 75cmx75cm, a-250 szt. | op. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Wkładka absorpcyjna 30cmx50cm, a-500 szt. | op. | 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Rękaw gładki do sterylizacji nadtlenkiem wodoru z testem procesu, szer. 75mm, dł. 100mb | szt. | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Rękaw gładki do sterylizacji nadtlenkiem wodoru z testem procesu, szer. 100mm, dł. 100mb | szt. | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Rękaw gładki do sterylizacji nadtlenkiem wodoru z testem procesu, szer. 150mm, dł. 100mb | szt. | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Rękaw gładki do sterylizacji nadtlenkiem wodoru z testem procesu, szer. 200mm, dł. 100mb | szt. | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Rękaw gładki do sterylizacji nadtlenkiem wodoru z testem procesu, szer. 250mm, dł. 100mb | szt. | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Rękaw gładki do sterylizacji nadtlenkiem wodoru z testem procesu, szer. 300mm, dł. 100mb | szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Koperta z nadrukiem do dokumentowania procesów sterylizacji, liczba cykli do zaprotokołowania na jednej kopercie - min.16 (7 na pierwszej i 9 na drugiej stronie koperty), miejsca na wklejenie, podwójnie samoprzylepnej etykiety, wskaźnika klasy 6 odpowiadającego parametrom danego cyklu (o ile stosowany), wskaźnika z PCD systemu Helix, koperta posiada miejsca na zapisy decyzji w sprawie zwolnienia sterylizatora do pracy w danym dniu oraz zwolnienia każdego cyklu z podpisem osoby odpowiedzialnej za daną czynność, op.100 szt. | op. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Koperta dokumentacyjna przystosowana do etykiet i wskaźników używanych w kontroli procesu sterylizacji VHP - plazmowej, op. 100 szt. | op. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Etykiety podwójnie samoprzylepne uniwersalne ze wskaźnikiem sterylizacji parą wodną – sześć pól informacyjnych, etykiety muszą pasować do trzyrzędowej metkownicy BLITZ o symbolu T 222 lub kompatybilnej, rolka - 500 szt. etykiet | op. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Etykiety podwójnie samoprzylepne ze wskaźnikiem sterylizacji plazmowej – etykiety muszą pasować do trzyrzędowej metkownicy BLITZ o symbolu T 222 lub kompatybilnej, rolka - 500 szt. etykiet | op. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Taśma ze wskaźnikiem na parę wodną zajmującym co najmniej 30% powierzchni, taśma o szerokości min. 24 mmx50 m, typ I wg ISO 11140-1., posiadająca oświadczenie producenta o zgodności testu z normą ISO 11140-1, wytrzymała na rozerwanie i rozciąganie, wodoodporna, elastyczna, usuwana bez pozostałości kleju | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Taśma ze wskaźnikiem do stosowania w sterylizacji nadtlenkiem wodoru, o rozmiarach wymiary 25 mm x 25 mb, naturalna, nie zawierająca celulozy, zmiana barwy wskaźnika z fioletowego na różowy | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Bezpieczny toksykologicznie rozpuszczalny w wodzie preparat w aerozolu lub w rozpylaczu z pompką do ręcznej pielęgnacji narzędzi chirurgicznych na bazie węglowodorów alifatycznych nie wpływających na proces sterylizacji parowej, opakowanie min. 250 ml | szt. | 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
| **ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH**  **Pakiet 55 poz. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9**  Rękaw foliowo papierowy z testem do sterylizacji parowej: o konstrukcji folii i wykonaniu spełniający wymagania norm:  EN  ISO 11607-1:2017 lub  ISO 11607-1:2006/Amd 1:2014 Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 1: Wymagania dotyczące materiałów, systemów bariery sterylnej i systemów opakowaniowych  EN ISO 11607-2:2017 lub ISO 11607-2:2006/Amd 1:2014 Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 2: Wymagania dotyczące walidacji procesów formowania, uszczelniania i montowania  EN 868-3:2017: Materiały opakowaniowe dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 3: Papier stosowany do wytwarzania torebek papierowych (określonych w EN 868-4) i do wytwarzania torebek i rękawów  EN 868-5:2009 Materiały opakowaniowe dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 5: Torebki z zamknięciem samoprzylepnym oraz rękawy z materiałów porowatych i folii z tworzywa sztucznego  oraz oprócz tego charakteryzujący się następującymi parametrami:  papier o gramaturze 70 g (PN EN 868-3), produkt posiadający kompletną charakterystykę wydaną przez producenta w celu potwierdzenia i oceny parametrów wytrzymałościowych i zgodności z normą PN EN 868-3, oraz potwierdzenie wydane przez niezależną organizację o zgodności z aktualnie obowiązującą normą EN 868-5 systemu bariery sterylnej utworzonej przez reprezentatywne opakowanie wykonane z surowców (papier i folia) o parametrach wytrzymałościowych opisanych poniżej:  •     zawartość chlorków nie więcej niż 0,05%  •     zawartość siarczanów nie więcej niż 0,25 %  •     wytrzymałość na przedarcie niemniej niż 700 mN w obu kierunkach  •     wytrzymałość na przepuklenie niemniej niż 400 kPa na sucho  •     wytrzymałość na przepuklenie niemniej niż 150 kPa na mokro  •     niezwilżalność wodą minimum 28 s  •     wytrzymałość na rozciąganie liniowe na mokro w kierunku walcowania niemniej niż 1,6 kN/m; w kierunku poprzecznym niemniej niż 1,3 kN/m    folia – co najmniej ośmiowarstwowa (PN EN 868-5) nie licząc warstwy kleju, produkt musi posiadać wydane przez producenta folii (a nie dystrybutora) oświadczenie o zgodności z normami [PNEN 868-3, PNEN 868-5] i charakterystykę folii wydaną przez jej producenta w celu potwierdzenia i oceny parametrów wytrzymałościowych i zgodności:  •     potwierdzenie liczby warstw folii wydane przez niezależną organizację notyfikowaną  •     przeźroczysta, bez rozwarstwień, bez substancji toksycznych i porów  •     grubość nie większa niż 52 μm  •     zgrzewalna w temperaturze 165 – 200 OC  •     wytrzymałość na rozdarcie w obu kierunkach nie mniejsza niż 300 mN  •     elastyczna [wydłużenie niemniej niż 70%]  •     potwierdzenie zgodności konstrukcji z EN 868-5 przez niezależną organizację  •     wszystkie napisy i testy poza przestrzenią pakowania po stronie przedniej – strona folii  •     wskaźnik procesu sterylizacji parowej  •     powierzchnia wskaźnika procesu sterylizacji ≥ 100 mm2 [PNEN 868-5]  •     jednoznacznie oznaczony kierunek otwierania  •     ze względów techniczno-higienicznych rękawy nawinięte na rolkę folią na zewnątrz  •     wszystkie rękawy i torebki od jednego producenta    Niedopuszczalne naniesienie znaku CE na rękawie  **Pakiet 55 poz. 10, 11**  Papier krepowany spełniający wymagania norm:  EN  ISO 11607-1:2017 lub  ISO 11607-1:2006/Amd 1:2014 Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 1: Wymagania dotyczące materiałów, systemów bariery sterylnej i systemów opakowaniowych  EN ISO 11607-2:2017 lub ISO 11607-2:2006/Amd 1:2014 Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 2: Wymagania dotyczące walidacji procesów formowania, uszczelniania i montowania EN 868-2:2017 Materiały opakowaniowe dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 2: Materiały opakowaniowe do sterylizacji - Wymagania i metody badań  oraz o następującej charakterystyce wytrzymałościowej:    a) włókno celulozowe, kolor zielony  b) zawartość chlorków ≤ 0,015%  c) zawartość siarczków ≤0,018%  d) wytrzymałość na rozciąganie liniowe na sucho:  • w kierunku walcowania nie mniej niż 2,0 kN/m  • w kierunku poprzecznym nie mniej niż 1,6 kN/m  e) wytrzymałość na rozciąganie liniowe na mokro:  • w kierunku walcowania nie mniej niż 0,9 kN/m  • w kierunku poprzecznym nie mniej niż 0,6 kN/m  f) gramatura nominalna 60 g/m² (tolerancja wg. PN EN 868-2)  g) produkt posiadajacy charakterystykę wytrzymałościową wydaną przez producenta (nie dystrybutora) w celu potwierdzenia i oceny parametrów wytrzymałościowych i zgodności z normą PN EN 868-2  h) dostarczony w oryginalnych, firmowych opakowaniach z długim terminem ważności min. 12 miesięcy.  **Pakiet 55 poz. 12, 13**  Włóknina niebieska miękka tj. celuloza wiązana powierzchniowo, wzmocniona włóknem syntetycznym i mikrokrepowana -włókno celulozy uszczelnione lateksem i wzmocnione włóknem syntetycznym spełniająca wymagania norm.:  EN ISO 11607-1:2017 lub ISO 11607-1:2006/Amd 1:2014 Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 1: Wymagania dotyczące materiałów, systemów bariery sterylnej i systemów opakowaniowych  EN ISO 11607-2:2017 lub ISO 11607-2:2006/Amd 1:2014 Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 2: Wymagania dotyczące walidacji procesów formowania, uszczelniania i montowania  EN 868-2:2017 Materiały opakowaniowe dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 2: Materiały opakowaniowe do sterylizacji - Wymagania i metody badań  oraz oprócz tego charakteryzująca się następującymi parametrami:  kolor niebieski  zawartość chlorków ≤ 0,015%  zawartość siarczanów ≤ 0,01 %  wytrzymałość na rozciąganie liniowe na sucho w kierunku walcowania nie mniej niż 2,0 kN/m; w kierunku poprzecznym nie mniej niż 0,9 kN/m  wytrzymałość na rozciąganie liniowe na mokro w kierunku walcowania nie mniej niż 1,6 kN/m; w kierunku poprzecznym nie mniej niż 0,7 kN/m  wytrzymałość na przepuklenie nie mniej niż 220 kPa na sucho i 170 kPa na mokro  niezwilżalność roztworem soli fizjologicznej nie mniej niż 90 min.  wydłużenie do zerwania min 10% w obu kierunkach  gramatura nominalna 60 g/m2 ± 5% (PN EN 868-2): wytrzymałość na rozdarcie nie mniej niż 1300 mN w kierunku walcowania oraz nie mniej niż 2100 mN w kierunku poprzecznym  Produkt posiadający charakterystykę wytrzymałościowa wydaną przez producenta w celu potwierdzenia i oceny parametrów wytrzymałościowych i zgodności z normą PN EN 868-2.  **Pakiet 55 poz. 14**  Wkładka absorpcyjna do tac narzędziowych, rozmiar 300 mm x 500 mm , gramatura papieru 70 g/m2, zawartość siarczanu (%) <0,25,, zawartość chlorku (%) <0,05, opak. 500 szt.  **Pakiet 55 poz. 15, 16, 17, 18, 19, 20**  **Rękawy tyvek-folia** przeznaczone do stosowania jako materiał opakowaniowy dla wyrobów medycznych poddawanych procesom sterylizacji niskotemperaturowej (odparowany nadtlenek wodoru) spełniający wymagania norm:  EN  ISO 11607-1:2017 lub  ISO 11607-1:2006/Amd 1:2014 Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 1: Wymagania dotyczące materiałów, systemów bariery sterylnej i systemów opakowaniowych  EN ISO 11607-2:2017 lub ISO 11607-2:2006/Amd 1:2014 Opakowania dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych -Część 2: Wymagania dotyczące walidacji procesów formowania, uszczelniania i montowania  EN 868-5:2009 Materiały opakowaniowe dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 5: Torebki z zamknięciem samoprzylepnym oraz rękawy z materiałów porowatych i folii z tworzywa sztucznego  EN 868-9:2009 Materiały opakowaniowe dla finalnie sterylizowanych wyrobów medycznych - Część 9: Niepowlekane włókniny z poliolefin - Wymagania i metody badań  oraz oprócz tego charakteryzujący się następującymi parametrami:  Spełniający wymagania norm EN 868-5 i ISO 11607  Rękaw  Nadrukowany wskaźnik dla sterylizacji plazmowej.  Wykonany z niepowlekanej włókniny HDPE pod nazwą Tyvek®, (klasa 1073 B) oraz wielowarstwowej folii BOPET/PE laminat z tworzywa sztucznego (12/50 mikronów).  Parametry zgrzewania od 120-130°C, zgrzew minimum 6 mm, wytrzymałość zgrzewu minimum 1,5 N/15 mm, długość rolki 100 mb, na każdym rękawie nadrukowany kod pozwalający dotrzeć do danych procesu produkcji oraz wskaźnik chemiczny typu 1.  Włóknina HDPE (Tyvek®):  Spełniająca wymagania normy europejskiej EN 868-9:2009 dla niepowlekanych włóknin HDPE. Wolna od zanieczyszczeń, substancji toksycznych i zapachu. Nie wydzielająca żadnych włókien i nie pęcznieje w czasie normalnego stosowania.    Gramatura g/m2 74,6  Wytrzymałość na rozciąganie, w kierunku wytwarzania kN/m 7,6  Wytrzymałość na rozciąganie , w poprzek kierunku wytwarzania kN/m 8,2  Wytrzymałość na zerwanie, w kierunku wytwarzania mN 3425  Wytrzymałość na zerwanie, w poprzek kierunku wytwarzania mN 3514  Wytrzymałość na rozerwanie kPa 1227  Przepuszczalność powietrza µm/Pa s 5,8  Opór powietrza Gurley’a s/100 ml 22    Folia przezroczysta, nietoksyczna, może być poddawana niskotemperaturowej metodzie sterylizacji poniżej 100°C.  Grubość µm 62  Gramatura g/m2 65  Wytrzymałość na zerwanie, w kierunku wytwarzania mN 250  Wytrzymałość na zerwanie, w poprzek kierunku wytwarzania mN 250  Wydłużenie do zerwania, w kierunku wytwarzania % 60  Wydłużenie do zerwania, w poprzek kierunku wytwarzania % 60  Odporność na temperaturę ºC 100  Produkt posiadający potwierdzenie powyższych parametrów w postaci karty charakterystyki wytrzymałościowej wydanej przez producenta i potwierdzenie zgodności z aktualnie obowiązującymi normami. | | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 56.** Pojemniki na odpady medyczne. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Pojemnik prostokątny na odpady medyczne wykonany z tworzywa odpornego na uderzenia i chemikalia, pojemność 60L | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Pojemnik na odpady medyczne z otworem wrzutowym wykonany z tworzywa odpornego na uderzenia i chemikalia pojemność 5L, pojemnik i pokrywa pakowany oddzielnie dla ograniczenia powierzchni magazynowej | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Pojemnik na odpady medyczne z otworem wrzutowym na odpady ostre wykonany z tworzywa odpornego na uderzenia i chemikalia pojemność 2L, pojemnik i pokrywa pakowany oddzielnie dla ograniczenia powierzchni magazynowej | szt. | 6 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Pojemnik na odpady medyczne z otworem wrzutowym na odpady ostre wykonany z tworzywa odpornego na uderzenia i chemikalia pojemność 1L, pojemnik i pokrywa pakowany oddzielnie dla ograniczenia powierzchni magazynowej | szt. | 3 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Pojemnik na odpady medyczne w kształcie spłaszczonym do pojazdów sanitarnych z otworem wrzutowym na odpady ostre wykonany z tworzywa odpornego na uderzenia i chemikalia pojemność 0,7L | szt. | 1 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 57.** Dreny brzuszne i dreny do odsysania ran. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Dren brzuszny z otworami bocznymi wykonany z silikonowanego tworzywa o długości 400mm, F20, sterylny | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Dren brzuszny z otworami bocznymi wykonany z silikonowanego tworzywa o długości 400mm, F24, sterylny | szt. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Dren brzuszny z otworami bocznymi wykonany z silikonowanego tworzywa o długości 400mm, F28, sterylny | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Dren brzuszny z otworami bocznymi wykonany z silikonowanego tworzywa o długości 400mm, F30, sterylny | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Dren brzuszny z otworami bocznymi wykonany z silikonowanego tworzywa o długości 400mm, F32, sterylny | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Dren typ Redon do odsysania ran Ch8 długość 700mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Dren typ Redon do odsysania ran Ch10 długość 700mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 500 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Dren typ Redon do odsysania ran Ch12 długość 700mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 600 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Dren typ Redon do odsysania ran Ch14 długość 700mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Dren typ Redon do odsysania ran Ch16 długość 700mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Dren typ Redon do odsysania ran Ch18 długość 700mm, nie zwijany pakowany prosto, sterylny | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 58.** Obwody oddechowe. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Obwód oddechowy do aparatu do znieczulenia dla dorosłych, rura z materiału PP, dwie rury rozciągliwe długość 180 cm po rozciągnięciu, dodatkowa rura do worka o długości po rozciągnięciu 180 cm, kolanko z portem CO2 z koreczkiem mocowany na lince, trójnik Y, średnica rur 22 mm, złącza 22 mmF z materiału elastycznego EVA, złączka prosta 22mmM-22mmM, bezlateksowy worek oddechowy pojemność 2 litry z zabezpieczeniem przed sklejaniem w postaci tzw. koszyczka, mikrobiologicznie czysty | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Obwód oddechowy do respiratora dla dorosłych, dwie rury długości 160 cm, rury wykonane z PE, pułapka wodna (skraplacz), dodatkowo rura do nawilżacza długości 60 cm, kolanko bez portu, trójnik Y z dwoma portami zabezpieczonymi zatyczkami, średnica rur 22 mm, złączka 22mmF z materiału elastycznego EVA, złączka prosta 22mmM-22mmM, mikrobiologicznie czysty | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Obwód oddechowy pojedynczy dla dorosłych kompatybilny z respiratorem typ Astral 100 o długości 150cm wykonany z PCV z rury gładkiej wewnętrznie, z linią sterującą o średnicy wewnętrznej 4mm i linią monitorującą o średnicy wewnętrznej 3 mm, długość linii 180 cm 200 cm, elastyczna końcówka do podłączenia respiratora 22mmF, zastawka wydechowa z wylotem powietrza wydychanego przez pacjenta, bez zawartości lateksu i ftalanów, mikrobiologicznie czysty | szt. | 300 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Obwód oddechowy pojedynczy dla dorosłych kompatybilny z respiratorem typ Astral 100 o długości 180 cm wykonany z PCV z rury gładkiej wewnętrznie, niebieskie elastyczne końcówki 22mmF typu Flex, bez zawartoścfi lateksu i ftalanów, mikrobiologicznie czysty | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Obwód oddechowy pojedynczy dla dorosłych kompatybilny z respiratorem Allied AHP 300 o długości 180 cm wykonany z PCV z rury gładkiej wewnętrznie, z linią sterującą i linią monitorującą o długości min. 200 cm, elastyczna końcówka do podłączenia respiratora 22mmF, zastawka wydechowa z wylotem powietrza wydychanego przez pacjenta, bez zawartości lateksu i ftalanów, w zestawie z przedłużaczem przestrzeni martwej gładkim wewnętrznie wykonanym z PCV o długości 15cm i złączach 22M/15F – 15M, przedłużacz z podwójnie obrotowym złączem kolankowym z samousczelniającym się portem do odsysania, całość zapakowane jako zestaw, mikrobiologicznie czysty | szt. | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 59.** Obwody oddechowe. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Obwód oddechowy kompatybilny z respiratorem dla dorosłych typ Flight 60, jedno rurowy o długości 180 cm, zastawka wydechowa z wylotem powietrza wydychanego przez pacjenta na końcu rury wydechowej o długości 18 cm, z 3 drenami: drenem sterującym zastawką o długości 200 cm i drenami do czujnika przepływu o długości 200 cm, dreny podłączone do łącznika umożliwiającego podłączenie ich do respiratora, trójnik do podłączenia respiratora 22mmF na końcu którego umieszczony jest czujnik przepływu, mikrobiologicznie czysty | szt. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Obwód oddechowy kompatybilny z respiratorem dla dorosłych typ Flight 60, dwururowy o długości 200 cm z dwoma drenami: drenem sterującym zastawką o długości 200 cm i drenami do czujnika przepływu o długości 200 cm, dreny podłączone do łącznika umożliwiającego podłączenie ich do respiratora, czujnik umieszczony na wylocie trójnika Y łączącego ramiona wdechowe i wydechowe, mikrobiologicznie czysty | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 60.** Igły do znieczuleń. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Igła do znieczuleń podpajęczynówkowych typu Pencil-Point, końcówka Luer, ostra, drożna, dopasowana i szczelnie połączona z innego rodzaju sprzętem, krystalicznie przezroczysta nasadka umożliwiająca bardzo dobrą wizualizację płynu mózgowo-rdzeniowego, rowkowany uchwyt nasadki igły, listki do otwierania pojedynczego opakowania min. 7 mm, rozmiar: 25G, 26G, 27G, długości 90 mm z prowadnicą, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 1200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Igła do znieczuleń podpajęczynówkowych typu Pencil -Point, końcówka Luer, ostra, drożna, dopasowana i szczelnie połączona z innego rodzaju sprzętem, krystalicznie przezroczysta nasadka umożliwiająca bardzo dobrą wizualizację płynu mózgowo-rdzeniowego, rowkowany uchwyt nasadki igły, listki do otwierania pojedynczego opakowania min. 7 mm, rozmiar: 25G, 26G, 27G długości 120 mm z prowadnicą, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 61.** Zestawy do znieczulenia, kaniulacji, introduktory. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zestaw do znieczulenia zewnątrzoponowego rozszerzony G16 oraz G18: igła Tuchy, kateter epiduralny dł. 100cm, filtr przeciwbakteryjny płaski 0,2um, strzykawka nisko oporowa 10ml, strzykawka 10ml, igła do podawania leków 0,9x40mm, igła do znieczuleń 0,5x25mm, sterylny | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zestaw do kaniulacji dużych naczyń metodą Seldingera, 7F x 20 cm dwukanałowy: kateter dwukanałowy 7Fx20 cm, prowadnik J 035"x60 cm, rozszerzacz 8Fx12cm, igła prosta18Gx7cm, strzykawka 5ml, motylek z zaciskiem, skalpel, sterylny | szt. | 80 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Zestaw do kaniulacji dużych naczyń metodą Seldingera, 7F x 20 cm trzykanałowy: kateter trzykanałowy 7Fx20 cm, prowadnik J 035"x60 cm, rozszerzacz 8Fx12cm, igła prosta18Gx7cm, strzykawka 5ml, motylek z zaciskiem, skalpel, sterylny | szt. | 180 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Zestaw do kaniulacji dużych naczyń metodą Seldingera, 7F x 20 cm czterokanałowy: kateter czterokanałowy 7Fx20 cm, prowadnik J 035"x60 cm, rozszerzacz 8Fx12cm, igła prosta18Gx7cm, strzykawka 5ml, motylek z zaciskiem, skalpel, sterylny | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Zestaw z zastawką do wprowadzania i wymiany kateterów oraz elektrod endokawitalnych: introduktor 7F - koszulka z zastawką 7Fx11cm, prowadnik J 035"x 40 cm, rozszerzacz 7Fx18 cm, igła prosta 18Gx7cm, kranik trójdrożny, sterylny | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 62.** Zestaw do pomiaru ciśnienia metodą inwazyjną. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zestaw z przetwornikiem do pomiaru ciśnienia metodą inwazyjną wyposażony w linię pomiarową o długości co najmniej 150cm, przetwornik ze zintergrowanym systemem płuczącym 3ml/h z dwoma możliwościami przepłukiwania. System wypełniania linii pomiarowych wyposażony w zakrzywioną igłę zapobiegającą zapowietrzaniu się systemu pomiarowego. Zestaw posiadający koreczek tłumiący zamknięty zabezpieczający system pomiarowy przed przypadkową kontaminacją. Zestaw dający zapis ciśnienia z dokładnością odwzorowania na poziomie <2% błędu pomiarowego dla całej linii pomiarowej potwierdzony przeprowadzonym testem w fazie produkcyjnej. Zestaw kompatybilny z kablami BD Ohmeda typu PMSET poprzez okrągły wtyk pinowy | szt. | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zestaw z dwoma przetwornikami do pomiaru ciśnienia metodą inwazyjną wyposażony w dwie linię pomiarowe o długości 150 cm, dwa przetworniki ze zintergrowanym systemem płuczącym 3ml/h z dwoma możliwościami przepłukiwania. System wypełniania linii pomiarowych wyposażony w zakrzywioną igłę zapobiegającą zapowietrzaniu się systemu pomiarowego. Zestaw posiadający koreczki tłumiące zamknięte zabezpieczające system pomiarowy przed przypadkową kontaminacją. Zestaw dający zapis ciśnienia z dokładnością odwzorowania na poziomie <2% błędu pomiarowego dla całej linii pomiarowej potwierdzony przeprowadzonym testem w fazie produkcyjnej. Zestaw kompatybilny z kablami BD Ohmeda typu PMSET poprzez okrągły wtyk pinowy | szt. | 180 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Uniwersalny mankiet do mocowania na ramieniu pacjenta przetworników do pomiaru IBP, wykonany z miękkiej pianki poliuretanowej. Bezlateksowy, bez zastosowania klejów, hipoalergiczny, neutralny dla bakterii, antyodleżynowy. Produkt posiada możliwość prania i sterylizacji, rozmiar min. 12 x 45 cm | szt. | 150 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 63.** Zestawy pomiarowe kompatybilne z platformą monitorowania hemodynamicznego PulsioFlex typ PC 400 z modułem PiCCO typ PC 4510. | | | | | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Zestaw PiCCO kompatybilny z platformą monitorowania hemodynamicznego PulsioFlex typ PC 400 z modułem PiCCO typ PC 4510 składający się z: cewnika do pomiaru rzutu serca metodą termodylucji przezpłucnej PiCCO - tętnica udowa długość użyteczna 20 cm/średnica zewnętrzna 5F, tętnica ramienna okolica łokciowa długość użyteczna 22 cm/średnica 4F, tętnica ramienna proksymalnie długość użyteczna 16 cm/średnica 4F, tętnica pachowa długość użyteczna 8 cm/średnica 4F, przystosowany do pomiaru ciśnienia krwi metodą inwazyjną, posiadający czujnik termiczny. Zestaw zawierający nieodkształcającą się prowadnicę wykonaną z nitinolu, rozszerzało oraz igłę umożliwiającą kaniulację naczynia metodą Seldingera, rozmiar cewników do wyboru przez Zamawiającego oraz przetwornika do pomiaru ciśnienia metodą inwazyjną, zawierającego w standardzie zestaw płuczący z czerwoną linią o dł. 150 cm z trójdrożnym kranikiem, przystosowany do ciągłego pomiaru ciśnienia tętniczego oraz niebieską linią o dł. 150 cm do pomiaru ciśnienia żylnego. Zestaw zawierający przepływowy czujnik termiczny, dostosowany do użycia płynów o temperaturze pokojowej oraz płynów o bardzo niskiej temperaturze, zintegrowany z sensorem detekcji przepływu i czasu jego trwania | szt. | 60 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Czujnik kompatybilne z platformą monitorowania hemodynamicznego PulsioFlex typ PC 400 z modułem PiCCO typ PC 4510 przeznaczony do przeprowadzania analiz krzywej ciśnienia tętniczego, wyposażony w przewód ciśnieniowy o długości min. 30 cm oraz zintegrowaną diodę LED wskazującą stan sygnału ciśnienia | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 64.** Artykuły do infuzji. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Standardowy zestaw infuzyjny posiadający filtr 15 μm, obrotowy luer lock, z zatyczką na końcu linii kompatybilny z pompami Volumat Agilia VLST 10, sterylny | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Zestaw do infuzji worków z krwią posiadający filtr 200 μm kompatybilny z pompami Volumat Agilia VL TR 00, sterylny | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Zestaw do żywienia pozajelitowego zawierający filtr 1,2 μm eliminujący pęcherzyki powietrza kompatybilny z pompamii Volumat Agilia VL PN 00, sterylny | szt. | 900 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 65.** Artykuły do zabiegów operacyjnych. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Jednorazowy, wysokochłonny nie uczulający podkład higieniczny na stół operacyjny wykonany z dwóch scalonych powłok mocnego nieprzemakalnego laminatu i chłonnego rdzenia na całej długości prześcieradła. Podkład o głatkiej jednolitej powierzchni nie powodujące uszkodzeń skóry pacjenta, chłonność min. 2800 ml o rozmiarach co najmniej 145cmx90cm | szt. | 800 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Jednorazowy, wysokochłonny nie uczulający podkład higieniczny na stół operacyjny wykonany z dwóch scalonych powłok mocnego nieprzemakalnego laminatu i chłonnego rdzenia na całej długości prześcieradła. Podkład o głatkiej jednolitej powierzchni nie powodujące uszkodzeń skóry pacjenta, chłonność co min. 1200 ml o rozmiarach co najmniej 90cmx70cm | szt. | 700 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Osłona jałowa do sondy USG śródoperacyjna, wymiary co najmniej 100x610 mm z żelem 25 ml i elementem mocującym pole operacyjne | szt. | 400 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Osłana jałowa na przewody medyczne o rozmiarach co najmniej szer.140 mm, dł. 2000 mm | szt. | 600 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 66.** Butelki dla noworodka. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Butelka przezroczysta o pojemności 50 ml wykonana z polipropylenu bez bisphenolu A oraz ftalanów do mleka modyfikowanego i pokarmu matki, sterylna, jednorazowego użytku, z nakrętką w kolorze niebieskim, z podziałką co 1 ml do 25 ml. Pakowana pojedynczo w opakowanie typu papier-folia. Możliwość pasteryzacji do 70 st. C. Możliwość podgrzania w kuchence mikrofalowej i zamrażania. Butelka przeznaczona do użytku szpitalnego, posiadająca oznakowanie CE | szt. | 5000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 67.** Maska nadkrtaniowa. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Nadkraniowa maska jednorazowego użytku, bezlateksowa wyposażona w bezciśnieniowy, termoplastyczny, nienadmuchiwany i anatomicznie wyprofilowany mankiet o kształcie eliptycznym, maska spłaszczona w przekroju poprzecznym, wyrażnie wyczuwalny bloker zgryzu, blokada nadłosni, kanał żołądkowy, niezbędne informacje umieszczone na produkcie tj. rozmiar, zakres wagowy, wskaźnik ułożenia siekaczy, rozmiar; 2,3,4,5, do wyboru przez Zamawiającego | szt. | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 68.** Myjka do mycia ciała pacjenta. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Myjka do mycia ciała pacjenta pokryta środkiem myjącym o neutralnym pH 5,5 aktywującym się pod wpływem wody w postaci rękawicy, bez palców, nie ulegająca rozerwaniu w trakcie mycia. Wykonana z dwóch warstw, przedniej części myjącej z poliestru wraz z środkiem myjącym o neutralnym pH 5.5 i tylnej z polipropylenu, gramatura min. 50g/m2 | szt. | 260 000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 69.** Zestaw do higieny jamy ustnej. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Jednorazowego zestaw do higieny jamy ustnej 24 godzinnej, procedura co 8 godzin. W skład zestawu; min. 1 szt. szczotka do mycia zębów z gąbką na górnej powierzchni umożliwiająca oczyszczenie języka z wbudowaną regulacją siły ssania z łącznikiem schodkowym na drenach połączeniowych, min. 1 szt. aplikator gąbkowy, min. 1 szt., saszetka z żelem nawilżającym, min. 1 szt. saszetka o pojemności min. 10 ml z 0,12% roztworem chlorheksydyny | szt. | 1 800 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 70.** Ręcznik papierowy do automatycznego zasobnika, zasobniki do artykułów higienicznych. | | | |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Ręcznik papierowy do automatycznego zasobnika z fotokomórką w rolce, wykonany w technologii Hydratek (zwiększona zdolność wchłaniania), biały, klejony, dwu warstwowy z wcięciem w roli na uchwyt, długość 143 m, szerokość 24,7cm, średnica rolki 19,3 cm, średnica gilizy 4,5 cm | szt. | 120 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Ręcznik papierowy do automatycznego zasobnika z fotokomórką dwuwarstwowy w którym jedna warstwa jest z celulozy w technologii TAD a druga z makulatury, miękość produktu uzyskana podczas łączenia dwóch warstw ręcznika przy użyciu minimum ilości kleju wkomponowanego w jego strukturę w formie szarego wzoru. System ręczników do rąk w roli H1, kolor biały, długość 150 m, szerokość 21 cm, średnica rolki 19 cm, wewnętrzna średnica gilzy 3,8 cm, kompatybilny z dozownikiem poz. 4 | szt. | 2000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Ręcznik papierowy w roli, nieperforowany o wymiarach: szerokość 21cm, długość 280 m, średnica 19 cm, jedno warstwowy, wykonany z celulozy, gramatura min. 31g/m2, stopień białości min. 86%, . Każda rolka sprzedawana w banderoli zabezpieczającej ręcznik przed ubrudzeniem, z instrukcją wymiany wkładu oraz oznaczeniem systemu, do którego pasuje. Każda rolka ręcznika zapakowana w oryginalnym opakowania producenta wraz z oryginalnym plastikowym plugiem ułatwiającym montaż, który jest integralną częścią każdej rolki ręcznika. Posiadający certyfikat kontaktu z żywnością oraz certyfikat ekologiczny Ecolabel, kompatybilny z systemem dozowania typu matic dozujący pojedyncze odcinki o długości 25cm. Opakowanie zbiorcze ułatwiające przenoszenie, otwieranie oraz magazynowanie. Wymagana karta produktu potwierdzająca dane techniczne, kompatybilny z dozownikiem poz. 4 | szt. | 1000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Dozownik bezdotykowy do ręczników w roli z sensorem Intuition TM w systemie H1, wykonany z plastiku w kolorze białym z trwałego tworzywa ABS o rozmiarze szerokość 331 mm, wysokość 368 mm, głębokość 206 mm z łatwym i szybkim uzupełnieniem funkcja Easy Load, zasilanie bateryjne 3 x R20, otwarcie pokrywy zamykane na kluczyk, łatwy w utrzymaniu czystości, kompatybilny z ręcznikiem poapierowym poz. 2 i 3 | szt. | 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Mocny i trwały pojemnik na ręczniki papierowe składane, wykonany z tworzywa ABS , posiadający okienko umożliwiające kontrolę ilości ręczników w pojemniku, zmykany na kluczyk, pojemność 200-250 ręczników, kolor biały, łatwy w utrzymaniu czystości | szt. | 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Mocny i trwały pojemnik na papier toaletowy typ Jumbo wykonany z tworzywa ABS , zmykany na kluczyk, średnica tulei 4,5 cm, kolor biały, łatwy w utrzymaniu czystości | szt. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Mocny, trwały mocowany na ścianę pojemnik na mydło w płynie 1L z tworzywa ABS, zamykany na kluczyk, kolor biały, łatwy w utrzymaniu czystości | szt. | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Mocny i trwały dozownik na rękawiczki jednorazowego użytku, mocowany na ścianę z tworzywa ABS w kolorze białym z zestawem do mocowania, maksymalne rozmiary pudełka rękawic jakie można umieścić; długość 250 mm, szerokość 130 mm, wysokość 80 mm | szt. | 60 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Dozownik łokciowy systemu DERMADOS przeznaczony do preparatów myjących i dezynfekujących w opakowaniach o pojemności 500ml. Wykonany z wytrzymałego tworzywa ABS w kolorze białym, łatwy w montażu i utrzymaniu w czystości. Pompka z wkładem plastikowym i regulacją dozowania ilości preparatu od 0.5ml do 1.5 ml, wymiary, szerokość 9cm , wysokość 24cm (bez ramienia), głębokość od 12cm (bez ramienia) | szt. | 60 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 71.** Ręczniki papierowe i papier toaletowy. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Ręcznik w rolce MINI biały celulozowo-makulatorowy, dwu-warstwowy, niepylący długość min. 50 m, szerokość max. 22 cm, gramatura min. 40 g/m2 | szt. | 3000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Ręcznik papierowy gofrowany niepylący składany w ZZ (szary, niebieski, zielony) rozmiar 25x23 cm min. 200 listków, gramatura min. 38 g/m2 | szt. | 25000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Ręcznik papierowy gofrowany, niepylący składany w ZZ biały rozmiar 25x23 cm, min. 200 listków, gramatura min. 40 g/m2 | szt. | 1000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Papier toaletowy typ Jumbo, szary, długść rolki min. 100 m, szerokość 9,4-10 cm, średnica max. 20 cm, gramatura min. 38 g/m2 | szt. | 8000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Papier toaletowy typ Jumbo, biały, dwuwarstwowy, celulozowo-makulatorowy, długść rolki min. 150 m, szerokość 9,6-10 cm, średnica max. 20 cm, gramatura min. 40 g/m2 | szt. | 1000 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Pakiet 72.** Czyściwo. |  |  |  |  | | | |  |  |
| Lp. | Nazwa asortymentu | J.m. | Ilość | Cena jedn. Netto PLN | Wartość netto PLN | Stawka VAT % | Wartość brutto PLN | Producent | nr. katalogowy |  |
|  |
| 1 | Czyściwo celulozowe białe, 80% białości, wykonane z włókien pierwotnych, rozmiar: - długość rolki min. 184m - szerokość rolki min. 23,4cm - średnica rolki min. 25cm - min. 800 listków na rolce - perforacja, długość odcinka min. 25cm - gramatura min. 2x18g/m2 Czyściwo posiadające dopuszczenie do kontaktu z żywnością oraz certyfikaty FSC i Ecolabel | szt. | 600 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Czyściwo wiskozowo-poliestrowe pocięte na ścierki min. 16x40cm. Pakowane min. 470 odcinków w pakiecie skład: - 60-70% wiskoza - 30-40% poliester Wytrzymałe, miękkie, o wysokim stopniu absorpcji Odporne na działanie rozpuszczalników | op. | 900 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ogólna wartość pakietu :** | | | | |  | **xxxxxx** |  | **xxxxxx** | **xxxxxx** |  |

|  |
| --- |
| **Dodatkowe wymagania odnoszące się indywidualnie do każdego z pakietów (od 1 do 72):  1. Zamówienie należy realizować sukcesywnie tj. w ciągu 3 dni roboczych od dnia złożenia przez Zamawiającego zamówienia faksem lub za pośrednictwem poczty elektronicznej, w okresie 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy, do Magazynu Medycznego Zamawiającego w Tczewie przy ulicy 30-go Stycznia 57/58.  2. Zamawiający wymaga rozładunku i wniesienia towaru do Magazynu Medycznego Zamawiającego.  3. Zamawiający wymaga podania w tabelach asortymentowo – cenowych zawartych w niniejszym załączniku nr 3 do SWZ, nazwy producenta i numeru katalogowego produktu (o ile numer taki został nadany) oferowanego przedmiotu zamówienia. W przypadku braku numeru katalogowego produktu należy podać w tym miejscu nazwę własną produktu. Należy wypełnić powyższe tabele asortymentowo – cenowe, na które wykonawca SKŁADA swOją ofertę I PODPISAĆ, bądź wypełnić tabele asortymentowO – cenowe, na które wykonawca skłAda ofertę I PODPISAĆ w załczniku stanowiącym wersję edytowaLNĄ (WERSJA EXCEL – wersja pomocnicza) POWYŻSZEGO, KTÓRY ZOSTAJE ZAŁĄCZONY DO DOKUMENTACJI POSTĘPOWANIA W CELU SPRAWNIEJSZEGO PROCESU KALKULACJI OFERTY. W PRZYPADKU SKORZYSTANIA Z WERSJI EDYTOWALNEJ STOSUJE SIĘ ZASADY i wymogi ZAWARTE W NINIEJSZYM ZAŁĄCZNIKU i swz.**  **4. Zamawiający wymaga dostarczenia przedmiotu zamówienia z min. 12-miesięcznym terminem ważności (poza wyjątkami opisanymi w swz i dokumentach postępowania) lub poinformowania podczas składania zamówienia o krótszym terminie – wymagana jest zgoda Zamawiającego.**  **5. Wszelkie przeliczenia zaokrągla się matematycznie – do 0,4 włącznie „w dół”, od 0,5 włącznie „w górę”. Wszelkie przeliczenia i zaokrąglenia dokonać należy do drugiego miejsca po przecinku, zapisy SWZ w cz. XVII w tym zakresie stosuje się odpowiednio.**  **6. Wszystkie miejsca w tabelach, NA KTÓRE WYKONAWCA SKŁADA SWOJĄ OFERTĘ, muszą zostać wypełnione przez Wykonawcę, zgodnie z ich nazwami, określonymi w nagłówkach za wyjątkiem przypadków opisanych niniejszą SWZ.**   1. **CAŁY ZAOFEROWANY PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA W TABELACH DLA PAKIETÓW OD 1 DO 72 MUSI BYĆ DOPUSZCZONY DO STOSOWANIA W OBSZARZE MEDYCZNYM. ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA WYJĄTEK OD POWYŻSZEGO i wymaga asortymentu nie będącego wyrobem medycznym w:**   **- pakiet nr 55, poz. 21, poz. 22**  **- pakiet nr 56**  **- pakiet nr 68**  **- pakiet nr 70**  **- pakiet nr 71**  **- pakiet nr 72**  **- z oczywistych względów: dzierżawa – najem urządzenia medycznego, pakiet nr 20, poz. 3  UWAGA: Wykonawca składając swoją ofertę w niniejszym postępowaniu oświadcza równocześnie, iż jest uprawniony do swobodnego rozporządzania zaoferowanymi Produktami, które są wolne od wad fizycznych i prawnych oraz, że posiada wszelkie niezbędne uprawnienia oraz zgody, zezwolenia odpowiednich organów, urzędów, wyniki badań, certyfikaty, oświadczenia, deklaracje (w tym wskazane w tabelach asortymentowo – cenowych, w niniejszym załączniku) itp. do realizacji przedmiotu umowy oraz że wykonanie niniejszego zamówienia przez Wykonawcę nie będzie naruszać jakichkolwiek praw osób trzecich. Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających posiadanie przez Wykonawcę niezbędnych dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzedzającym wymaganych dla przedmiotu zamówienia w niniejszym opisie, na każde żądanie Zamawiającego, o czym mowa w projekcie umowy (zał. Nr 4 do SWZ)**  **UWAGA: w przypadku wątpliwości wykonawcy, zamawiający informuje, iż wskazał dokumenty i oświadczenia jakich wymaga od wykonawców w niniejszym postępowaniu dla przedmiotu zamówienia w swz, nie zaś w opisie przedmiotu zamowienia.**  **uwaga: zamawiający nie wydziela pozycji z pakietów. Prosimy nie zadawać pytań odnośnie wydzielenia pozycji z pakietów i utworzenia nowych pakietów.** |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_.\_\_.\_\_\_\_ r.

(miejscowość i data)

***Dokument ten należy podpisać elektronicznie, zgodnie z wymogami zawartymi w SWZ do niniejszego postępowania.***

***DOKUMENT SKŁADANY WRAZ Z OFERTĄ***