

L. p.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent	Kod EAN/UDI
1.	Rurka intubacyjna bez mankietu niskociśnieniowego, czarny znacznik głębokości w postaci jednego półksiężycy, linia RTG na całej długości rurki, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, sterylna. Pakowana folia-papier. Rozmiary 2,0 - 8,0 (rozmiar co 0,5).	szt.	50					
2.	Rurka intubacyjna z mankiem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężycy na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpusie oraz baloniku. Pakowana folia-papier. Rozmiary 3,5 - 10,0 (rozmiar co 0,5).	szt.	600					
3.	Rurka intubacyjna zbrojona z mankiem niskociśnieniowym ze znacznikiem głębokości w postaci jednego półksiężycy na rurce, min. 2 oznaczenia rozmiaru rurki na korpusie, skalowana jednostronnie co 1 cm, linia RTG na całej długości rurki, niebieski balonik kontrolny z oznaczeniem rozmiaru, sterylna. Rurka intubacyjna zawierająca logo producenta na korpusie oraz baloniku. Rurka w opakowaniu razem z prowadnicą. Pakowana folia-papier. Rozmiar 3,5 - 10,0 (rozmiar co 0,5).	szt.	80					
4.	Prowadnica do ukształtowania rurek intubacyjnych, jałowa, pojedynczo pakowana. Wykonana z metalu pokrytego medycznym tworzywem, zapobiega przyklejaniu się do ścianki rurki intubacyjnej. Koniec prowadnicy z przestrzenią bez drutu, niepowodujący urazów. Rozmiary: CH12 (4 mm), CH14 (4,66 mm)	szt.	20					
5.	Rurka Guedel ustno-gardłowa, półprzezroczysta, rozmiar kodowany odpowiednim kolorem, pakowana pojedynczo, sterylizowana w tlenku etylenu. Rozmiar 000 - 5.	szt.	200					
6.	Maska krtaniowa jednorazowego użytku, wykonana z silikonu, polipropylenu, poliwęglanu, składająca się z trzech elementów trwale ze sobą połączonych: rurki powietrznej, maski, nadmuchiwanego mankietu niskociśnieniowego. Wyraźne oznakowanie numeryczne rozmiaru maski na końcu rurki powietrznej. Produkt sterylny. Rozmiar 1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 4,0; 5,0.	szt.	25					
7.	Wymiennik ciepła i wilgoci, tzw. „sztuczny nos” dla pacjentów na własnym oddechu z samouszczelniającym się portem do odsysania i portem tlenowym, utrata wilgoci 13,2 mg/l przy Vt 500 ml, przestrzeń martwa 17 ml, waga 5g, mikrobiologicznie czysty.	szt.	250					

8.	Maski anestetyczne, anatomicznie wyprofilowana, jednorazowego użytku, produkowana z materiału: polipropylen z elastomerowym termoplastycznym kołnierzem, rozmiary kodowane kolorem uchwytów mocujących oraz cyfrą na korpusie, wstępnie napompowany mankiet, zawór umożliwiający dopompowanie mankieta, przezroczysty materiał. Produkt mikrobiologicznie czysty. Maski pakowane pojedynczo w opakowanie foliowe, na opakowaniu jednostkowym data ważności, nr katalogowy i nr serii. Dostępne rozmiary (wszystkie rozmiary mają pochodzić od jednego Producenta); Objętość martwej przestrzeni: rozmiar „0” oznaczony kolorem zielonym - 27 ml (+/- 10 %), średnica zewnętrzna łącznika 15mm; rozmiar „1” oznaczony kolorem różowym - 47 ml (+/- 10 %), średnica zewnętrzna łącznika 15mm; rozmiar „2” oznaczony kolorem czerwonym - 98 ml (+/- 10 %), średnica zewnętrzna łącznika 15mm; rozmiar „3” oznaczony kolorem żółtym; 133 ml (+/- 10 %), średnica zewnętrzna łącznika 22mm; rozmiar „4” oznaczony kolorem białym; 184 ml (+/- 10 %), średnica zewnętrzna łącznika 22mm; rozmiar „5” oznaczony kolorem niebieskim; 235 ml (+/- 10%), średnica zewnętrzna łącznika 22mm; rozmiar „6” oznaczony kolorem bezbarwnym; 320 ml (+/- 10 %), średnica zewnętrzna łącznika 22mm. Produkt pozbawiony lateksu i ftalanów DEHP.	szt.	20					
9.	Obwód oddechowy do aparatu do znieczulenia. Dwie gałęzie, rozciągliwe, długość 90-300 cm. Trzecia gałąź 150 cm z workiem oddechowym 2l.	szt.	100					
10.	Linia próbkująca, długość 2 m.	szt.	25					
11.	Łyżka do laryngoskopu, światłowodowa, jednorazowa, typ McIntosh. Rozmiary 00, 0, 1, 2, 3, 4, 5 - wszystkie rozmiary łyżek muszą pochodzić od jednego producenta. 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.	szt.	100					
12.	Filtr oddechowy elektrostatyczny, z wydzielonym wymiennikiem ciepła i wilgoci, bakteryjno/wirusowy, port kapno - sterylne, pakowany folia-papier. Skuteczność filtracji wirusowej i bakteryjnej 99,999%, waga filtra min. 29g, przestrzeń martwa min. 40ml. Objętość oddechowa w zakresie min. 300-1500 ml, nawilżanie przy Vt=1000ml, min. 32,4 mg/l.	szt.	1800					
13.	Maska Venturiego, standardowe złącza z 7 dozownikami - 24/28/31/35/40/50/60 %. Zestaw składający się z maski, martwej przestrzeni, adaptera T oraz 7 dozowników.	szt.	5					

14.	<p>Zamknięty system do odsysania z rurki intubacyjnej w rozmiarach CH 10/12/14/16 dł. 56 cm; CH 14/16; dł. 62 cm możliwość stosowania do 72 godz.; CH 18 dł. 54 cm czas użycia do 48 godz. oraz rurki tracheostomijnej CH 12/14/16 dł. 36 cm, możliwość stosowania do 72 godz.</p> <p>Rozmiary systemów kodowane kolorem. Zintegrowany / wbudowany podwójnie obrotowy łącznik o kącie 90 st., zamykany, obrotowy port do przepłukiwania cewnika, zamykany port do podawania leków wziewnych (MDI) zintegrowany bezpośrednio w części łącznika podłączanej do rurki pacjenta, komora do obserwacji wydzieliny pacjenta, zabezpieczenie łącznika podciśnienia w postaci kapturka zamocowanego do zestawu, aktywacja podciśnienia za pomocą przycisku, blokada przycisku aktywacji podciśnienia poprzez jego obrót o 90° lub 180° stopni.</p> <p>Przekręcana zastawka typu ON-OFF na wysokości portu do przepłukiwania, oddzielająca cewnik od pacjenta po usunięciu go z rurki (nie dotyczy CH18 dł. 54 cm), zapewniająca szczelność zestawu.</p> <p>Cewnik: zakończony atraumatycznie (zaokrąglona końcówka bez żadnych ostrych krawędzi oraz ścięć), z dwoma otworami po przeciwległych stronach, zakończony obwódką w kolorze czarnym, pozwalającym na jego wizualizację podczas przepłukiwania, oznaczenie rozmiaru cewnika bezpośrednio na dystalnym końcu cewnika, cewnik z widocznymi oznaczeniami głębokości, skalowanymi co 1 cm.</p> <p>Wszystkie części wchodzące w skład zestawu są ze sobą zespolone na stałe. Zestaw sterylny. System gotowy do użycia bezpośrednio po wyjęciu z opakowania, bez potrzeby dodatkowego montażu akcesoriów. Nie dopuszcza się systemu wymagającego dodatkowych elementów koniecznych lub wspomagających odłączanie systemu od rurki intubacyjnej / tracheostomijnej. Produkt bez zawartości lateksu i DEHP.</p>	szt.	50					
15.	<p>Sterylny adapter typu „Y” do bronchoskopii kompatybilny z zamkniętymi systemami do odsysania. Port do bronchofiberoskopu z dwudzielną zastawką, od zewnątrz zabezpieczony nasadką uszczelniającą na zawieszce. Obrotowy łącznik do podłączenia rurki.</p> <p>Możliwość stosowania przez 72 godziny potwierdzona oświadczeniem producenta</p>	szt.	5					
16.	<p>Sterylny, kompletny zestaw drenów przeznaczony do stosowania z zamkniętymi systemami do odsysania. 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 prosty, schodkowy z zatyczką umożliwiającą regulację siły odsysania w systemie otwartym). Możliwość stosowania do 72 godz. Długość drenów min. 2 metry, średnica drenów 25Ch.</p>	szt.	50					
17.	Szczoteczka do zębów, z funkcją odsysania, sterylna pakowana pojedynczo.	szt.	250					
18.	Sterylna rękawiczka z regulacją siły odsysania do podłączenia szczoteczki lub gąbki, pakowana pojedynczo	szt.	100					
19.	Zestaw do nebulizacji pacjentów wentylowanych mechanicznie	szt.	20					
20.	Przedłużacz do obwodów oddecho - wych długość 15 cm z portem do odsysania i bronchoskopii złącze respiratora 15 M, złącze pacjenta 22 m/15 F, pakowane papier folia	szt.	70					
21.	Mankiet do szybkich toczeń o pojemności 500 ml lub 1000 ml, jednorazowego użycia, data ważności na każdym pojedynczym mankiecie.	szt.	10					
22.	<p>System do kontrolowanej zbiórki stolca wykorzystujący technologię super-absorbentu. W skład zestawu wchodzi: cewnik z pierścieniem uszczelniającym o poj. min. 45 ml oraz portu irygacyjnego o długości 160 cm +/- 5 cm, min. 1 znacznik głębokości w postaci czarnej grubej kreski, w zestawie min. 3 worki o pojemności min. 1500 ml, strzykawka o poj. min. 45 ml, zacisk irygacyjny – wszystkie elementy zapakowane w jedno opakowanie producenta wraz z instrukcją obsługi w języku polskim.</p>	szt.	2					

23.	Wymienne worki o pojemności min. 1500 ml, kompatybilne z systemem do zbiórki stolca z pozycji nr 22. op. = 10 szt.	op.	2					
24.	Wilgotne rękawice myjące jednorazowego użyciu do higieny pacjenta i zmniejszenia zakażeń krzyżowych podczas czyszczenia pacjentów, o działaniu antybakteryjnym przeciwko: E. coli, Staphylococcus Aureus (MRSA), Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus faecalis i Enterococcus aerogenes. op. = 8szt.	op.	10					
25.	Antybakteryjny czepek do mycia głowy nie wymagający dodatkowego namaczania głowy. Zapewniający ochronę, od żywienia skóry głowy, neutralizację zapachów. Cechy: wolny od alkoholu, lateksu, lanoliny, zawierający wodę, witaminę E, prowitaminę B5, wyciągi ziołowe, pH 5,5. Możliwość podgrzania w kuchence mikrofalowej, pakowany pojedynczo	szt.	10					
26.	Ostonki na głowicę USG z żelem, sterylne, szerokość 100 mm, długość 610 mm.	szt.	100					
27.	Jednorazowe, sterylne osłonki na uchwyty do lamp chirurgicznych, umożliwiające wielokrotne dotykanie i swobodne ustawianie lampy bez utraty sterility. Posiadające kołnierz ochronny z wypustkami uniemożliwiającymi zsuwanie się osłonek z uchwytu lampy	szt.	50					
28.	Pojemnik do pobierania próbki wydzieliny z drzewa oskrzelowego, sterylne, zestaw zamknięty składający się z pojemnika o poj. 10 ml, łącznika do cewnika do odsysania oraz łącznika do ssaka, w zestawie dodatkowo nakrętka na pojemnik i etykieta samoprzylepna.	szt.	50					
29.	Jednorazowego użytku prowadnica do trudnych intubacji Bougie dla dorosłych. Rozmiar 15Fr, długość 70 cm, skalowana co 5 cm z końcówką prostą lub zagiętą, bez lateksu. Pakowana pojedynczo w opakowanie folia - papier. Kolor niebieski. Sterylne.	szt.	20					
30.	Jednorazowy resuscytator dla noworodków, dzieci lub dorosłych. W skład zestawu wchodzi: 2 maski, dren tlenowy i rezerwuuar tlenowy. Wszystkie elementy w jednym opakowaniu – data ważności na opakowaniu. Objętość worka dla dorosłych 1600 ml, dla dzieci 500 ml, dla noworodków 280 ml. Pojemności rezerwuuaru tlenowego: dorośli – 2500 ml, dzieci – 2500 ml, noworodki – 500 ml. Limit ciśnienia: dorośli – 60 cm H2O, dzieci – 40 cm H2O, noworodki – 40 cm H2O. Maski: dorośli – 4 (objętość martwej przestrzeni 149 ml +/- 1 ml) i 5 (188 ml +/- 1 ml), dzieci – 2 (73 ml +/- 1 ml) i 3 (96 ml) +/- 1 ml, noworodki – 0 (19 ml) +/- 1 ml) i 1 (30 ml +/- 1 ml).	szt.	20					
31.	Sterylna, przezroczysta osłona na powieki zaprojektowana w celu utrzymania zamknięcia powiek podczas znieczulenia ogólnego na bloku operacyjnym lub głębokiej sedacji, np. na OIOM. Zapewnia szybkie, całkowite i bezpieczne zamknięcie powiek. Dzięki obwodowemu uszczelnieniu wokół oka cała wilgoć zostaje zatrzymana, zapobiegając w ten sposób „wysychaniu” oka. Zmniejsza tym samym ryzyko uszkodzenia rogówki i keratopatii ekspozycyjnej. Zabezpiecza także przed zabrudzeniem oraz dostaniem się płynów do oczu podczas zabiegów operacyjnych. W skład opatrunku chodzą dwie sztuki osłony o wymiarach 3.7cm x 9.3cm	szt.	50					

L. p.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent	Kod EAN/UDI
1.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 60 g/m ² , kierunek otwierania i informacje w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 400mm.	m	400					
2.	Opakowania papierowo - foliowe w formie rękawów unoszonych w rozmiarze 400mm x 80mm x 100m, zgodnych z poniższymi parametrami: - gramatura papieru 60 - 70 g/m ² - grubość folii 52 µm - folia 8-warstwowa - zgrzew fabryczny 3-kanałowy we wszystkich rozmiarach, Na linii zgrzewu fabrycznego, wyłącznie pod folią powinny znajdować się: - wskaźniki sterylizacji S/EO/FO, - informacje w języku polskim o kolorze wskaźników przed i po procesie sterylizacji, - informacja o kierunku otwierania w formie piktogramu, - piktogram informujący, że opakowanie jest jednorazowego użytku, - oznaczenie normy ISO 11607- 1 oraz EN 868-2,3,5 Każda rolka rękawa zabezpieczona folią termokurczliwą wraz z etykietą produktu zawierającą m.in. informacje o rozmiarze, nr LOT, dacie ważności, umożliwiającą archiwizację opakowania medycznego. Znak CE umieszczony wyłącznie na opakowaniu zbiorczym i etykiecie, zgodnie z Ustawą o Wyrobach Medycznych. Wyklucza się umieszczenie znaku CE bezpośrednio na rękawie.	m	500					
3.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 60 g/m ² , kierunek otwierania i informacje w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 50 mm.	m	200					
4.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 60 g/m ² , kierunek otwierania i informacje w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 75 mm.	m	500					
5.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 60 g/m ² , kierunek otwierania i informacje w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 100 mm.	m	2600					

6.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 60 g/m2, kierunek otwierania i informacje w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 120 mm.	m	1800					
7.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 60 g/m2, kierunek otwierania i informacje w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 150 mm.	m	1600					
8.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 60 g/m2, kierunek otwierania i informacje w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 200 mm.	m	1300					
9.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 60 g/m2, kierunek otwierania i informacje w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 250 mm.	m	1200					
10.	Rękaw papierowo – foliowy gładki do sterylizacji parą wodną, ze wskaźnikiem kontrolnym STEAM, nietoksyczny, szerokość zgrzewu min. 10 mm, trzykanałowy, folia 6-warstwowa, gramatura papieru 60 g/m2, kierunek otwierania i informacje w jęz. Polskim umieszczone na linii zgrzewu fabrycznego od strony folii, szerokość rękawa 300 mm.	m	300					
11.	Papier opakowaniowy, krepowany, nietoksyczny, kolor zielony, o gramaturze min. 60g, Rozmiar 100 x100	szt.	6000					
12.	Papier opakowaniowy, krepowany, nietoksyczny, kolor niebieski, o gramaturze min. 60g, Rozmiar 120 x120	szt.	3000					
13.	"Test chemiczny typu IV do sterylizacji parą wodną, zgodny z poniższymi parametrami: - oznaczenie klasy i normy ISO na każdym pasku, - liniowe ułożenie wskaźnika, - pasek perforowany w połowie, - zgodność z normą PN EN ISO 11140-1- informacja zawarta na teście,	szt.	1500					
14.	Taśma do zamykania pakietów, samoprzylepna, bez wskaźnika, szerokość 25-30 mm, dł. 50 m	szt.	300					
15.	Taśma kontrolna do autoklawu szerokość ok. 19mm, dł. 50m, ze wskaźnikiem	szt.	2					
16.	Fiolkowy wskaźnik biologiczny do sterylizacji parą wodną, czas inkubacji do 24 godz., z datą ważności co najmniej 1 rok od daty zakupu, nazwa sporu umieszczona na teście, instrukcja użytkowania w jęz. Polskim	szt.	130					
17.	"Zintegrowany test chemiczny typ 5 w formie paska z dwoma niezależnymi, rozróżnionymi kolorystycznie okienkami oraz przesuwalną substancją wskaźnikową, zgodny z poniższymi parametrami: - test zgodny z normą PN EN ISO 11140:2014, - dla zapewnienia wysokiej krytyczności test musi posiadać minimalną długość 10 cm, - na teście powinny znajdować się informacje w języku polskim o wyniku, normie, nazwie produktu, numerze LOT i dacie przydatności, - testy kompatybilne z przyrządem testowym- tubą PCD Control, - opakowanie strunowe ułatwiające przechowywanie, nie przepuszczające światła zapewniające wielokrotne otwieranie oraz zamykanie"	szt.	2500 testów					

18.	"Test paskowy typu Bowie&Dick w formie paska, z przesuwalną substancją wskaźnikową, zgodny z poniższymi parametrami: - testy zgodne z normą PN EN ISO 11140-4:2014, - na testie powinny znajdować się informacje w języku polskim o normie, wyniku, nazwie produktu, numerze LOT, dacie przydatności, - testy kompatybilne z przyrządem testowym- tubą PCD Control - opakowanie strunowe, nie przepuszczające światła zapewniające wielokrotne otwieranie oraz zamykanie"	szt.	1000 testów					
19.	Etykiety podwójnie przyklepne, ze wskaźnikiem sterylizacji STEAM, zapis informacji w trzech rzędach: I – data sterylizacji, kod sterylizatora, II – data ważności, numer cyklu, III – kod osoby obsługującej, kompatybilne z metkownicą BLITZ T222, 500 sztuk na rolce	rolka	75					
20.	Test kontroli pracy zgrzewarki w postaci arkusza bez folii	szt.	350					
21.	Filtry jednorazowego użytku papierowe do kontenerów sterylizacyjnych – pod pokrywę okrągłe o średnicy 185 – 190 mm, ze wskaźnikiem sterylizacji.	szt.	25					
22.	Papier do drukarki sterylizatora, termoczuły, szerokość 57 mm, średnica zewnętrzna rolki 46-50 mm.	szt.	15					
23.	Walek z tuszem do metkownicy typu BLITZ T222, 3 rzędowej, szerokość wałka 3,5 cm.	szt.	2					
24.	"Zestaw symulacyjny kontroli wsadu - przyrząd testowy PCD, zgodny z poniższymi parametrami: - zestaw posiada wbudowaną węzownicę o długości 1,5 m. - kompatybilny z testami typu 5 i 6, testami biologicznymi i testami Bowie&Dick do kontroli procesu sterylizacji parą wodną."	szt.	2					
25.	Opakowanie włókninowo-foliowe do sterylizacji. Wskaźniki STEAM, EO, FORM, H2O2 umieszczone poza obszarem pakowania. Zalecana temp. zgrzewu 155°C. Gramatura 95g/m2. Zgodność z normą ISO EN 11607- 1 -2, ISO EN 868-5 potwierdzona przez producenta. Wymiar 60cm x 70m- op.=100 szt	op	1					
26.	Jednorazowe opakowania w formie torebek płaskich, z paskiem służącym do ich zaklejania, pozwalają na bezpieczną sterylizację oraz przechowywanie materiałów medycznych różnych rozmiarów, typów i przeznaczenia. Torebki samoklejące składają się z dwóch warstw: papierowej i foliowej, połączonych 3- kanałowym termo zgrzewem, który cechuje się wyjątkową wytrzymałością oraz gwarantuje bezpieczeństwo i łatwe, bezpyłowe otwieranie. Gramatura specjalnego papieru wynosi 60g/m2-70g/m2. Powierzchnia foliowa koloru zielonego wykonana jest z nowego 8-wartstwowego multi kompozytu poliestru, kleju i polipropylenu o grubości 52Um. Na torebkach papierowo- foliowych nadrukowane są wskaźniki chemiczne klasy 1 sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu formaldehydowej (STEAM, EO i FORM). Podstawowe informacje techniczne wymagane przez normy umieszczone w czterech językach: polskim, angielskim, niemieckim i rosyjskim. Wszystkie napisy, wskaźniki oraz informacje o kierunku otwierania zostały umieszczone na linii Zagrzewu fabrycznego pod folią, aby eliminować ryzyko skażenia tuszem lub zabrudzenia rozmytym wskaźnikiem. Torebki są pakowane po 200szt w karton. Rozmiar 90mm x 230mm	op	1					
27.	Jednorazowe opakowania w formie torebek płaskich, z paskiem służącym do ich zaklejania, pozwalają na bezpieczną sterylizację oraz przechowywanie materiałów medycznych różnych rozmiarów, typów i przeznaczenia. Torebki samoklejące składają się z dwóch warstw: papierowej i foliowej, połączonych 3- kanałowym termo zgrzewem, który cechuje się wyjątkową wytrzymałością oraz gwarantuje bezpieczeństwo i łatwe, bezpyłowe otwieranie. Gramatura specjalnego papieru wynosi 60g/m2-70g/m2. Powierzchnia foliowa koloru zielonego wykonana jest z nowego 8-wartstwowego multi kompozytu poliestru, kleju i polipropylenu o grubości 52Um. Na torebkach papierowo- foliowych nadrukowane są wskaźniki chemiczne klasy 1 sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu formaldehydowej (STEAM, EO i FORM). Podstawowe informacje techniczne wymagane przez normy umieszczone w czterech językach: polskim, angielskim, niemieckim i rosyjskim. Wszystkie napisy, wskaźniki oraz informacje o kierunku otwierania zostały umieszczone na linii Zagrzewu fabrycznego pod folią, aby eliminować ryzyko skażenia tuszem lub zabrudzenia rozmytym wskaźnikiem. Torebki są pakowane po 200szt w karton. Rozmiar 135mm x 250mm	op	1					

28.	Jednorazowe opakowania w formie torebek płaskich, z paskiem służącym do ich zaklejania, pozwalają na bezpieczną sterylizację oraz przechowywanie materiałów medycznych różnych rozmiarów, typów i przeznaczenia. Torebki samoklejące składają się z dwóch warstw: papierowej i foliowej, połączonych 3- kanałowym termo zgrzewem, który cechuje się wyjątkową wytrzymałością oraz gwarantuje bezpieczeństwo i łatwe, bezpyłowe otwieranie. Gramatura specjalnego papieru wynosi 60g/m2-70g/m2. Powierzchnia foliowa koloru zielonego wykonana jest z nowego 8-wartstwowego multi kompozytu poliestru, kleju i polipropylenu o grubości 52Um. Na torebkach papierowo- foliowych nadrukowane są wskaźniki chemiczne klasy 1 sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu formaldehydowej (STEAM, EO i FORM). Podstawowe informacje techniczne wymagane przez normy umieszczone w czterech językach: polskim, angielskim, niemiecki i rosyjskim. Wszystkie napisy, wskaźniki oraz informacje o kierunku otwierania zostały umieszczone na linii Zagrzewu fabrycznego pod folią, aby eliminować ryzyko skażenia tuszem lub zabrudzenia rozmytym wskaźnikiem. Torebki są pakowane po 200szt w karton. Rozmiar 130mm x 360mm	op	1					
29.	Jednorazowe opakowania w formie torebek płaskich, z paskiem służącym do ich zaklejania, pozwalają na bezpieczną sterylizację oraz przechowywanie materiałów medycznych różnych rozmiarów, typów i przeznaczenia. Torebki samoklejące składają się z dwóch warstw: papierowej i foliowej, połączonych 3- kanałowym termo zgrzewem, który cechuje się wyjątkową wytrzymałością oraz gwarantuje bezpieczeństwo i łatwe, bezpyłowe otwieranie. Gramatura specjalnego papieru wynosi 60g/m2-70g/m2. Powierzchnia foliowa koloru zielonego wykonana jest z nowego 8-wartstwowego multi kompozytu poliestru, kleju i polipropylenu o grubości 52Um. Na torebkach papierowo- foliowych nadrukowane są wskaźniki chemiczne klasy 1 sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu formaldehydowej (STEAM, EO i FORM). Podstawowe informacje techniczne wymagane przez normy umieszczone w czterech językach: polskim, angielskim, niemiecki i rosyjskim. Wszystkie napisy, wskaźniki oraz informacje o kierunku otwierania zostały umieszczone na linii Zagrzewu fabrycznego pod folią, aby eliminować ryzyko skażenia tuszem lub zabrudzenia rozmytym wskaźnikiem. Torebki są pakowane po 200szt w karton. Rozmiar 140mm x 280mm	op	1					
30.	Jednorazowe opakowania w formie torebek płaskich, z paskiem służącym do ich zaklejania, pozwalają na bezpieczną sterylizację oraz przechowywanie materiałów medycznych różnych rozmiarów, typów i przeznaczenia. Torebki samoklejące składają się z dwóch warstw: papierowej i foliowej, połączonych 3- kanałowym termo zgrzewem, który cechuje się wyjątkową wytrzymałością oraz gwarantuje bezpieczeństwo i łatwe, bezpyłowe otwieranie. Gramatura specjalnego papieru wynosi 60g/m2-70g/m2. Powierzchnia foliowa koloru zielonego wykonana jest z nowego 8-wartstwowego multi kompozytu poliestru, kleju i polipropylenu o grubości 52Um. Na torebkach papierowo- foliowych nadrukowane są wskaźniki chemiczne klasy 1 sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu formaldehydowej (STEAM, EO i FORM). Podstawowe informacje techniczne wymagane przez normy umieszczone w czterech językach: polskim, angielskim, niemiecki i rosyjskim. Wszystkie napisy, wskaźniki oraz informacje o kierunku otwierania zostały umieszczone na linii Zagrzewu fabrycznego pod folią, aby eliminować ryzyko skażenia tuszem lub zabrudzenia rozmytym wskaźnikiem. Torebki są pakowane po 200szt w karton. Rozmiar 200mm x 330mm	op	1					
31.	Jednorazowe opakowania w formie torebek płaskich, z paskiem służącym do ich zaklejania, pozwalają na bezpieczną sterylizację oraz przechowywanie materiałów medycznych różnych rozmiarów, typów i przeznaczenia. Torebki samoklejące składają się z dwóch warstw: papierowej i foliowej, połączonych 3- kanałowym termo zgrzewem, który cechuje się wyjątkową wytrzymałością oraz gwarantuje bezpieczeństwo i łatwe, bezpyłowe otwieranie. Gramatura specjalnego papieru wynosi 60g/m2-70g/m2. Powierzchnia foliowa koloru zielonego wykonana jest z nowego 8-wartstwowego multi kompozytu poliestru, kleju i polipropylenu o grubości 52Um. Na torebkach papierowo- foliowych nadrukowane są wskaźniki chemiczne klasy 1 sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu formaldehydowej (STEAM, EO i FORM). Podstawowe informacje techniczne wymagane przez normy umieszczone w czterech językach: polskim, angielskim, niemiecki i rosyjskim. Wszystkie napisy, wskaźniki oraz informacje o kierunku otwierania zostały umieszczone na linii Zagrzewu fabrycznego pod folią, aby eliminować ryzyko skażenia tuszem lub zabrudzenia rozmytym wskaźnikiem. Torebki są pakowane po 200szt w karton. Rozmiar 250mm x 400mm	op	1					

32.	Jednorazowe opakowania w formie torebek płaskich, z paskiem służącym do ich zaklejania, pozwalają na bezpieczną sterylizację oraz przechowywanie materiałów medycznych różnych rozmiarów, typów i przeznaczenia. Torebki samoklejące składają się z dwóch warstw: papierowej i foliowej, połączonych 3- kanałowym termo zgrzewem, który cechuje się wyjątkową wytrzymałością oraz gwarantuje bezpieczeństwo i łatwe, bezpyłowe otwieranie. Gramatura specjalnego papieru wynosi 60g/m2-70g/m2. Powierzchnia foliowa koloru zielonego wykonana jest z nowego 8-warstwowego multi kompozytu poliestru, kleju i polipropylenu o grubości 52Um. Na torebkach papierowo- foliowych nadrukowane są wskaźniki chemiczne klasy 1 sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu formaldehydowej (STEAM, EO i FORM). Podstawowe informacje techniczne wymagane przez normy umieszczone w czterech językach: polskim, angielskim, niemiecki i rosyjskim. Wszystkie napisy, wskaźniki oraz informacje o kierunku otwierania zostały umieszczone na linii Zgrzewu fabrycznego pod folią, aby eliminować ryzyko skażenia tuszem lub zabrudzenia rozmytym wskaźnikiem. Torebki są pakowane po 200szt w karton. Rozmiar 300mm x 450mm	op	1					
33.	Jednorazowe opakowania w formie torebek płaskich, z paskiem służącym do ich zaklejania, pozwalają na bezpieczną sterylizację oraz przechowywanie materiałów medycznych różnych rozmiarów, typów i przeznaczenia. Torebki samoklejące składają się z dwóch warstw: papierowej i foliowej, połączonych 3- kanałowym termo zgrzewem, który cechuje się wyjątkową wytrzymałością oraz gwarantuje bezpieczeństwo i łatwe, bezpyłowe otwieranie. Gramatura specjalnego papieru wynosi 60g/m2-70g/m2. Powierzchnia foliowa koloru zielonego wykonana jest z nowego 8-warstwowego multi kompozytu poliestru, kleju i polipropylenu o grubości 52Um. Na torebkach papierowo- foliowych nadrukowane są wskaźniki chemiczne klasy 1 sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu formaldehydowej (STEAM, EO i FORM). Podstawowe informacje techniczne wymagane przez normy umieszczone w czterech językach: polskim, angielskim, niemiecki i rosyjskim. Wszystkie napisy, wskaźniki oraz informacje o kierunku otwierania zostały umieszczone na linii Zgrzewu fabrycznego pod folią, aby eliminować ryzyko skażenia tuszem lub zabrudzenia rozmytym wskaźnikiem. Torebki są pakowane po 200szt w karton. Rozmiar 300mm x 390mm	op	1					
34.	Opakowanie ze specjalnej krepy (97% włókien celulozowych + środki zaklejające) zgodne z poniższymi parametrami: - przeznaczone do sterylizacji parowej, gazowej, formaldehydowej, - kolor niebieski/ zielony/biały, - gramatura 60 g/m2; - potwierdzony przez producenta okres sterylności przez co najmniej 180 dni, - potwierdzenie producenta sterylności przez 365 dni przy 2 warstwach krepy i sterylizacji parą; - papier nie posiada lateksu (potwierdzenie producenta); - certyfikacja ISEGA (niezależna jednostka notyfikowana) potwierdzająca zgodność z normami ISO 11607-1:2017 oraz EN 868-2:2017; producent potwierdza 99,99% szczelności (retencji) ; - potwierdzenie producenta o posiadanych raportach ISEGA (niezależna jednostka notyfikowana) o przydatności produktu 5 lat, rozmiar 120x120 cm, kolor biały/niebieski/zielony (op.=126 sztuk)	op	126 sztuk =1 opakowanie					

L. p.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent	Kod EAN/UDI
1.	Rurki intubacyjne ze zintegrowanymi elektrodami o średnicy 7; 7,5; 8;8,5 mm do monitoringu śródoperacyjnego tarczycy kompatybilna z urządzeniem NIM 3.0 Response będącym na stanie zamawiającego	szt.	25					
Razem:							X	X
Wartość pakietu netto w złotych słownie:								
Wartość pakietu brutto w złotych słownie:								

L. p.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent	Kod EAN/UDI
1.	Kateter Redon do odsysania ran operacyjnych , sterylny, zapakowany podłużnie, widoczny w RTG, średnica długość : 9F, 10F, 12F,14F,16F/70 dystalnie zwężony -atraumatyczny, z 7 naprzemianległymi otworami bocznymi o dużej średnicy - otwory eliptyczne, niezamykające się podczas zgięcia drenu	szt.	300					
2.	Kateter do drenażu przezskórnego metodą jednostopniową.Kateter typu Pigtail F 11 o dł. 26 cm., lub F 12 o dł. 26 cm., dobrze widzialny w promieniach rtg, prosty jednostopniowy system eliminujący potrzebę stosowania igły, przewodnika, kontroli radiologicznej położenia drenu. Bezpieczny atraumatyczny dren uniemożliwiający perforację drenowanej rany.W skład zestawu wchodzi kateter typu Pigtail, igła dwuczęściowa, opaska zaciskowa, kołnierz, sterylny	szt.	2					
3.	Kateter do drenażu przezskórnego metodą jednostopniową.Kateter typu Pigtail F 9 o dł. 26 cm., dobrze widzialny w promieniach rtg, prosty jednostopniowy system eliminujący potrzebę stosowania igły, przewodnika, kontroli radiologicznej położenia drenu. Bezpieczny atraumatyczny dren uniemożliwiający perforację drenowanej rany.W skład zestawu wchodzi kateter typu Pigtail, igła dwuczęściowa, opaska zaciskowa, kołnierz, sterylny	szt.	1					

4.	Kateter do drenażu przezskórnego metodą jednostopniową. Kateter typu Pigtail F 14 o dł. 26 cm., dobrze widzialny w promieniach rtg, prosty jednostopniowy system eliminujący potrzebę stosowania igły, przewodnika, kontroli radiologicznej położenia drenu. Bezpieczny atraumatyczny dren uniemożliwiający perforację drenowanej rany. W skład zestawu wchodzi kateter typu Pigtail, igła dwuczęściowa, opaska zaciskowa, kołnierz, sterylne	szt.	1					
5.	Kateter do embolektomii i trombektomii – jednokanałowy, jałowy, nietoksyczny, pirogenny, z podziałką co 10 cm, zakończony bezpiecznym elastycznym zaokrągleniem chroniącym przed uszkodzeniem naczynia, wyposażony w metalową prowadnicę. Cewnik zabezpieczony plastikową osłoną chroniącą kateter przed załamaniem, opakowanie papier – folia, F2 balon o średnicy zewnętrznej 5 mm, dł. 60-80 cm	szt.	2					
6.	Kateter do embolektomii i trombektomii – jednokanałowy, jałowy, nietoksyczny, pirogenny, z podziałką co 10 cm, zakończony bezpiecznym elastycznym zaokrągleniem chroniącym przed uszkodzeniem naczynia, wyposażony w metalową prowadnicę. Cewnik zabezpieczony plastikową osłoną chroniącą kateter przed załamaniem, opakowanie papier – folia, F3 balon o średnicy zewnętrznej 6 mm, dł. 70-80 cm	szt.	5					
7.	Kateter do embolektomii i trombektomii – jednokanałowy, jałowy, nietoksyczny, pirogenny, z podziałką co 10 cm, zakończony bezpiecznym elastycznym zaokrągleniem chroniącym przed uszkodzeniem naczynia, wyposażony w metalową prowadnicę. Cewnik zabezpieczony plastikową osłoną chroniącą kateter przed załamaniem, opakowanie papier – folia, F4 balon o średnicy zewnętrznej 8 mm, dł. 70-80 cm	szt.	5					
8.	Kateter do embolektomii i trombektomii – jednokanałowy, jałowy, nietoksyczny, pirogenny, z podziałką co 10 cm, zakończony bezpiecznym elastycznym zaokrągleniem chroniącym przed uszkodzeniem naczynia, wyposażony w metalową prowadnicę. Cewnik zabezpieczony plastikową osłoną chroniącą kateter przed załamaniem, opakowanie papier – folia, F5 balon o średnicy zewnętrznej 10 mm, dł. 70-80 cm	szt.	8					
				Razem:			X	X
Wartość pakietu netto w złotych słownie:								
Wartość pakietu brutto w złotych słownie:								

L. p.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent	Kod EAN/UDI
1.	Czepki chirurgiczne z „oddychającej” włókniny typu Spunbond (polipropylen) , okrągły, ściągany gumką na całym obwodzie, gramatura 15g/m ² (pakowany po 100 szt. w kartonik ułatwiający pojedyncze wyjmowanie lub w opakowanie foliowe) . Szerokość min. 53cm.	szt.	3100					
2.	Czepki chirurgiczne z „oddychającej” włókniny typu Spunbond (polipropylen) , okrągły, ściągany gumką na całym obwodzie, gramatura 13g/m ² (pakowany po 100 szt. w worek foliowy) Szerokość min. 53cm. Zgodność z MDD 93/42.	szt.	2400					
3.	Czepek chirurgiczny z włókniny z trokami z włókniny typu Spunbond (polipropylen) o gram. 20 g/m ² wiązany na troki długość czepek 65cm , wysokość tylna czepek 10 cm. Pakowany po 100 szt. w kartonik ułatwiający pojedyncze wyjmowanie lub w opakowanie foliowe. Klasa I niejałowa. Zgodność z MDD 93/42	szt.	2500					
4.	Czepek chirurgiczny typu furażerka z przewodowej włókniny typu Spunbond o gram. 20 g/m ² ściągany gumką w tylnej części. Długość czepek 65 cm, wysokość tylna 14 cm. Pakowany po 100 szt. w kartonik ułatwiający pojedyncze wyjmowanie lub w opakowanie foliowe. Klasa I niejałowa. Zgodność z MDD 93/42	szt.	700					
5.	Fartuchy ochronne niesterylne	szt.	100					
6.	Prześcieradło niesterylne z włókniny zielone/niebieskie o gramaturze 25 g/m ² 210 x 160	szt.	1500					
7.	Prześcieradło niesterylne z włókniny białe o gramaturze 25 g/m ² 210 x 160	szt.	250					
8.	Koszula dla pacjenta jednorazowa , wykonana z ciemnoniebieskiej włókniny SMS o gramaturze 35g/m ² . Koszula z krótkimi rękawkami oraz półokrągłym wycięciem pod szyją. Wiązana na troki przy szyi oraz w pasie. Rozmiar uniwersalny.	szt.	100					
Razem:							X	X
Wartość pakietu netto w złotych słownie:								
Wartość pakietu brutto w złotych słownie:								

L. p.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent	Kod EAN/UDI
1.	Kabel do elektrody neutralnej jednorazowej, wtyk płaski o długości 4,5m, wielorazowy autoklawowalny	Szt.	5					
2.	Kabel do elektrody neutralnej ERBE ICC 200, dł. Minimum 4m, autoklawowalny	Szt.	1					
3.	Kabel do narzędzi endoskopowych (diatermia ICC 200) dł 4,5m	Szt.	1					
4.	Silikonowa elektroda neutralna wielorazowego użytku, 252mm x 148mm (dopuszcza się tolerancję +-2mm) z wypustką na kabel dł. 510mm (dopuszcza się tolerancję w długości kabla +-15mm)	Szt.	1					
5.	Kabel do wielorazowych silikonowych elektrod neutralnych, długość 4,5m, wtyczka płaska z dwoma gniazdami Ø4mm, od strony aparatu wtyczka 1-bolcowa	Szt.	1					
6.	Uchwyt monopolarny z kablem przyłączeniowym o dł. Min. 4,0 m z dwoma przyciskami osobno do cięcia i koagulacji, gniazdo do mocowania narzędzi sześciokątne zabezpieczające narzędzie przed obrotem, średnica gniazda do mocowania narzędzia 2,4 lub 4 mm, minimum 200 sterylizacji	Szt.	13					
7.	Elektroda nożna o dł. 60-62 mm i średnicy trzonka 4 mm, szer. Ostrza 2,4-2,6 mm, grubość ostrza 0,6-0,8 mm, dł. Ostrza 13-15 mm.	Szt.	7					

8.	Elektroda igłowa prosta, o długości 62 mm Ø 4 mm, długość igły 20 mm, średnica igły 1 mm, przeznaczona do sterylizacji, min. 75 cykli	Szt.	2					
9.	Przedłużka elektrody, długość całkowita 170-180 mm, średnica trzonka 4mm, wielorazowego użytku	Szt.	1					
10.	Kabel monopolarny do instrumentów laparoskopowych, długość 4,5 m, wtyczka od strony instrumentu Ø 4 mm, od strony aparatu Ø 4 mm, przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji	Szt.	1					
11.	Elektroda laparoskopowa – cienki hak „L”, długość 360 mm, Ø 5 mm, wymiar haka 4 mm, instrument z ceramiczną izolacją końcówki, przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji	Szt.	1					
12.	Elektroda nożowa przedłużona prosta, długość 154 mm, trzonek Ø 4mm, wymiary noża 2,6 x 0,6 x 13 mm, przeznaczenie min. 75 cykli sterylizacji	Szt.	1					
13.	Kabel do elektrod neutralnych 4,5 m od strony elektrody zakończony klipsem 2,5 cm, od strony aparatu wtyczka płaska z bolcem (REM), przeznaczenie min. 300 cykli sterylizacji	Szt.	1					
Razem:							X	X
Wartość pakietu netto w złotych słownie:								
Wartość pakietu brutto w złotych słownie:								

L. p.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent	Kod EAN/UDI
1.	Wkład jednorazowy o pojemności 3l zabezpieczony przed wydostaniem się zapachu, z zabezpieczeniem zwrotnym przed cofaniem się wydzieliny, ze zintegrowanym zabezpieczeniem przeciw przelewowym z filtrem bakteryjnym, hydrofobowym, antibakteryjnym	Szt.	168					
2.	Wkład jednorazowy o pojemności 2l zabezpieczony przed wydostaniem się zapachu, z zabezpieczeniem zwrotnym przed cofaniem się wydzieliny, ze zintegrowanym zabezpieczeniem przeciw przelewowym z filtrem bakteryjnym, hydrofobowym, antibakteryjnym	Szt.	620					
3.	Filtr bakteryjny	Szt.	10					
4.	Dren łączący – o długości 300 cm z dużymi dwoma łącznikami żeńskimi o wewnętrznej średnicy 6-7 mm, sterylne (zestaw drenów do drenażu klatki piersiowej w systemie dwutubowym z regulacją jednorazowy)rozmiar SS	Szt.	500					
5.	Zestaw drenów do zestawów drenażu klatki piersiowej w systemie dwubutlowym z regulacją jednorazowy, sterylne	Szt.	5					
6.	Zestaw do odsysania dużych objętości z kanką Yankauer w rozmiarze CH 24, CH28, CH30 (do wyboru przez Zamawiającego), długość kanki 24 cm, z kontrola odsysania cztery otwory boczne matowa powierzchnia kanki eliminująca refleksy świetlne, dren o długości 3 m., średnica wewnątrz drenu 7 mm. Dreny zachowujące drożność przy podciśnieniu 560 mm Hg, posiadające elastyczne doklejone końcówki na zakończeniu drenu z wewnętrznymi pierścieniami uszczelniającymi, sterylne	Szt.	170					

7.	Igła półautomatyczna z regulowanym mechanizmem sprężynowym, średnica 16G (opcjonalnie dostępna średnica 14G, 18G i 20G), długość 20cm (opcjonalnie dostępna długość 80mm, 100mm, 120mm, 160mm, 250mm i 300mm), dystalna końcówka igły echogeniczna ułatwiająca pozycjonowanie pod kontrolą USG, zakończenie ostrza igły skośne umożliwiające szybką i płynną penetrację tkanki, igła posiadająca dwa znaczniki głębokości, pojedynczy umieszczony co 1 cm i podwójny co 5 cm umieszczone na całej długości igły, cięcie regulowane o długości 15 mm i 22 mm, cyfrowa skala głębokości regulacji oraz ruchomy wskaźnik pozycji regulowanej umieszczona na ręczce igły, kolorystyczne znakowanie rozmiaru igły umieszczone na tłoczku służącym do naciągania mechanizmu sprężynowego, igła obsługiwana jedną ręką, termin przydatności 5 lat od daty produkcji, sterylna.	Szt.	10					
8.	Pojemnik 2000ml wielorazowego użytku na wkłady workowe, wykonany z przezroczystego poliwęglanu ze skalą pomiarową, wyposażony w zintegrowany zaczep do mocowania oraz króciec obrotowy typu schodkowego do przyłączania próżni.	Szt.	1					
Razem:							X	X
Wartość pakietu netto w złotych słownie:								
Wartość pakietu brutto w złotych słownie:								

Uwaga w pozycjach 1-2 zamawiający oczekuje, żeby wkład posiadał łącznik kątowy o zakończeniu schodkowym , który znajduje się na porcie pacjenta służący do podłączenia drenu do odsysania

L. p.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość netto w PLN	Wartość brutto w PLN	Nazwa handlowa/producent	Kod EAN/UDI
1.	Jałowy zestaw opatrunkowy duży do podciśnieniowej terapii leczenia ran składający się z:a. opatrunku piankowego z elastycznej,czarnej pianki hydrofobowej o wymiarach 25cm x 15cm x 3,3cm b. samoprzylepnej podkładki z portem o wym. 8 x8 cm połączonej z dwuświatłowym drenem z zatyczką umożliwiającą zamknięcie światła drenu. 3 x samoprzylepnej, transparentnej folii poliuretanowej 20cmx30 cm. Całość jałowo pakowana, umieszczona na poliprylenowej tacce.	Op. (3szt.)	1					
2.	Jałowy zbiornik na wydzielinę 300 ml z filtrami powietrznym i węglowym, środkiem żelującym , wewnętrznym systemem komór, połączony z dwuświatłowym drenem o długości 180 cm.	Op. (3szt.)	10					
3.	Jałowa samoprzylepna podkładka z portem, połączona z dwuświatłowym drenem i zatyczką umożliwiającą zamknięcie światła drenu rozmiar portu 8 x 8cm , długość drenu 60 cm.	Op. (3szt.)	5					
Razem:							X	X
Wartość pakietu netto w złotych słownie:								
Wartość pakietu brutto w złotych słownie:								

Uwaga do pakietu Zamawiający wymaga uzyskania upoważnienia do stosowania opatrunków specjalistycznych

