

**Zał. nr 4**

pakiet 1

l.p	Opis	j.m	ilość	cena netto szt/op	cena brutto szt/op	Stawka podatku VAT	Wartość brutto	Nr REF (jeżeli posiada)	Nazwa handlowa / numer katalogowy/ producent	Klasa wyrobu medycznego
1	<b>Sterylny zestaw uniwersalny do zabiegów chirurgicznych. Skład:</b> -Serwety o rozmiarze 200x180 z przylepcem -1szt -Serwety o rozmiarze 90 x 75 z przylepcem na szerszym boku -2szt -Serwety o rozmiarze 180x180 z przylepcem -1szt -Taśma medyczna - 1szt Serwety wykonane z laminatu wykonanego z włókniny polipropylenowej i folii polietylenowo-polipropylenowej o minimalnej gramaturze 43g/m2 o wysokiej wytrzymałości na zrywanie, stanowiącego całkowitą barierę dla cieczy na całej powierzchni serwety, o minimalnej chłonności 617%, zapewniającego wysoką ochronę przed czynnikami biologicznymi, zgodność z normą PE EN 13795 dla obciążeń chirurgicznych dla wymagań wysokich, powierzchni krytycznych i mniej krytycznych -serwety na stolik Mayo składanej do środka 145 x 80-1szt, wykonanej z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, oznakowanie i teleskopowe złożenie pokrowca ułatwiające zakładanie pokrowca --serwety na stół instrumentalny 190 x 150-1szt. wykonanej z folii polietylenowej, zabezpieczającej przed przesiąkaniem płynów z narzędzi chirurgicznych i warstwy chłonnej. -etykiety typu TAG składające się z części nieusuwalnej na której znajdują się :nazwa wyrobu, skład zestawu, informacja dodatkowa, indeks wyrobu oraz dwóch naklejek na których znajduje się indeks wyrobu, numer lot, data ważności, identyfikacja producenta Karty danych technicznych serwet dołączone do oferty	op.	1200							

<p>2 <b>Sterylny zestaw uniwersalny do zabiegów chirurgicznych. Skład:</b>  -Serwety o rozmiarze 240x150 z przylepcem-1szt  -Serwety o rozmiarze 90 x 75 z przylepcem na szerszym boku -2szt  -Serwety o rozmiarze 180x170 z przylepcem-1szt  Serwety wykonane z laminatu dwuwarstwowego o gramaturze 56gr/m2, o chłonności minimalnej 570%, o wysokiej wytrzymałości na zrywanie, antyelektrostatycznego, stanowiącego całkowitą barierę dla cieczy na całej powierzchni serwety, zapewniający wysoką ochronę przed czynnikami biologicznymi, a dzięki delikatnej warstwie ochronnej wykazuje dobre właściwości absorpcyjne, zgodność z normą PE EN 13795, surowiec z którego wykonane jest obłożenie pola operacyjnego musi być zgodny z wymaganiami normy PN-EN 10993 w części 5 i 10 tj. nie wskazywać działania cytotoksycznego, drażniącego i uczulającego  -serwety na stół Mayo składanej do środka 145 x 80-1szt, wykonanej z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, oznakowanie i teleskopowe złożenie pokrowca ułatwiają zakładanie pokrowca  - serwety na stół instrumentalny o rozmiarze 190 x 150-1szt, wykonanej z folii polietylenowej, zabezpieczającej przed przesiąkaniem płynów z narzędzi chirurgicznych i warstwy chłonnej.  -serwetek do rak o wymiarze 40cm x 20cm-2szt  -taśmy medycznej 50cm x 9cm  -etykiety typu TAG składające się z części nieusuwalnej na której znajdują się :nazwa wyrobu, skład zestawu, informacja dodatkowa, indeks wyrobu oraz dwóch naklejek na których znajduje się indeks wyrobu, numer lot, data ważności, identyfikacja producenta  Karty danych technicznych serwet dołączone do oferty</p>	op.	100							
---	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--

<p>3 <b>Sterylny zestaw do operacji barku. Skład:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- serwety o rozmiarze 240cm x 200cm z wycięciem U o wymiarach 60cm x 7cm i przylepcem</li> <li>- serwety o rozmiarze 240cm x 150cm z przylepcem</li> <li>- pokrowca na kończynę górną pacjenta o wymiarach 75cm x 37cm</li> <li>- serwety pod kończynę górną pacjenta o wymiarach 180cm x 150cm</li> </ul> <p>Serweta wykonana z laminatu dwuwarstwowego o gramaturze 56gr/m2, o chłonności minimalnej 570%, o wysokiej wytrzymałości na zrywanie, antyelektrostatycznego, stanowiącego całkowitą barierę dla cieczy na całej powierzchni serwety, zapewniający wysoką ochronę przed czynnikami biologicznymi, a dzięki delikatnej warstwie ochronnej wykazuje dobre właściwości absorpcyjne, zgodność z normą PE EN 13795, surowiec z którego wykonane jest obłożenie pola operacyjnego musi być zgodny z wymaganiami normy PN-EN 10993 w części 5 i 10 tj. nie wskazywać działania cytotoksycznego, drażniącego i uczulającego</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- taśmy medycznej o wymiarach 50 cm x 9cm -2szt.</li> <li>-serwety na stół Mayo składanej do środka 145 x 80-1szt, wykonanej z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, oznakowanie i teleskopowe złożenie pokrowca ułatwiające zakładanie pokrowca</li> <li>- serwety na stół instrumentalny o rozmiarze 190 x 150-1szt, wykonanej z folii polietylenowej, zabezpieczającej przed przesiąkaniem płynów z narzędzi chirurgicznych i warstwy chłonnej.</li> <li>-serwetek do rąk o wymiarach 40cm x 20cm-2szt-wykonane z włókniny kompresowej</li> </ul> <p>Karty danych technicznych serwet dołączone do oferty</p>	op.	40								
---	-----	----	--	--	--	--	--	--	--	--

<p><b>4 Sterylny zestaw do operacji dłoni/ stopy. Skład:</b></p> <p>-Serwety o rozmiarze 300cmx240 z elementem elastycznym i otworem o średnicy 4cm -1szt  Serwety wykonane z laminatu trójwarstwowego o gramaturze 73gr/m2, o chłonności 824%, o wysokiej wytrzymałości na zrywanie, antyelektrostatycznego, stanowiącego całkowitą barierę dla cieczy na całej powierzchni serwety, zapewniający wysoką ochronę przed czynnikami biologicznymi, a dzięki delikatnej warstwie ochronnej wykazującej dobre właściwości absorpcyjne, zgodność z normą PE EN 13795, surowiec z którego wykonane jest obłożenie pola operacyjnego musi być zgodny z wymaganiami normy PN-EN 10993 w części 5 i 10 tj. nie wskazywać działania cytotoksycznego, drażniącego i uczulającego</p> <p>-serwety na stolik Mayo składanej do środka 145 x 80-1szt, wykonanej z folii polietylenowej oraz włókninowej warstwy chłonnej, oznakowanie i teleskopowe złożenie pokrowca ułatwiające zakładanie pokrowca</p> <p>- serwety na stół instrumentalny o rozmiarze 190 x 150-1szt, wykonanej z folii polietylenowej, zabezpieczającej przed przesiąkaniem płynów z narzędzi chirurgicznych i warstwy chłonnej.</p> <p>-serwetek do rąk o wymiarach 20cm x 40cm-4szt-wykonane z włókniny kompresowej</p> <p>-etykiety typu TAG składające się z części nieusuwalnej na której znajdują się :nazwa wyrobu, skład zestawu, informacja dodatkowa, indeks wyrobu oraz dwóch naklejek na których znajduje się indeks wyrobu, numer lot, data ważności, identyfikacja producenta</p> <p>Karty danych technicznych serwet dołączone do oferty</p>	op.	20								
---	-----	----	--	--	--	--	--	--	--	--

<p><b>5 Zestaw do cięcia cesarskiego. Skład:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- serweta 320x180 cm z otworem 35x32 cm z folią chirurgiczną i workiem na płyny 1 szt.</li> <li>- osłona na stół Mayo 145x80 cm 1 szt.</li> <li>- kompresy włókninowe 40x20 cm 2 szt.</li> <li>- chłonny podkład 90 x 60 cm 1 szt.</li> </ul> <p>Całość owinięta w serwetę 150 x 190 cm, która może służyć jako przykrycie stołka.</p> <p>Obłożenie chirurgiczne zestawu oraz serwety wykonane z laminatu min. dwuwarstwowego (włóknina polipropylenowa i folia polietylenowo-polipropylenowa) o gramaturze 56 g/m<sup>2</sup> i spełnia wymagania wysokiej strefy krytycznej na całej powierzchni zgodnie z normą PN-EN13795+A1:2013.</p> <p>Odporność na przenikanie cieczy min 250 cm H<sub>2</sub>O.</p> <p>Wytrzymałość na wypychanie na mokro/sucho min 150 kPa</p> <p>Chłonność min. 570%</p> <p>Karty danych technicznych serwet dołączone do oferty</p>	op.	200							
--	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--

<p><b>6 Zestaw do wkłucia lędźwiowego:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompres gazowy 17n 12w 7,5cm x7,5cm o wadze min. 1,65 g x 3 szt. w jednym pakiecie - 1 op.</li> <li>Strzykawka j.u. 2-częściowa, 2 ml , tłok i cylinder o wyraźnie kontrastujących kolorach z przedłużoną skalą o minimum 20%; końcówka Luer centryczna, opakowanie typu blister-pack, możliwość wypełnienia do 3 ml - 1 szt.</li> <li>- Strzykawka j.u. 3-częściowa, 5 ml, tłok i cylinder o wyraźnie kontrastujących kolorach z przedłużoną skalą o minimum 20%; końcówka Luer centryczna, opakowanie typu blister-pack, możliwość wypełnienia do 6 ml - 1 szt.</li> <li>- Igła iednorazowego użytku, 0,5 mm x 25 mm, jałowa pojedynczo pakowana, opakowanie typu blister napisy w j.polskim na pojedynczych opakowaniach, w kolorze konektora odpowiadające rozmiarowi igły zgodnie z obowiązującymi normami ISO Nadrukowana data ważności i numer serii, typ luer-lock, nasadka i osłona igły wykonana z polipropylenu..Igła ze szlifem długościętym LB/BL. - 1 szt.</li> <li>-Igła iednorazowego użytku, 1,1 mm x 40 mm, jałowa pojedynczo pakowana, opakowanie typu blister napisy w j.polskim na pojedynczych opakowaniach, w kolorze konektora odpowiadające rozmiarowi igły zgodnie z obowiązującymi normami ISO Nadrukowana data ważności i numer serii, typ luer-lock, nasadka i osłona igły wykonana z polipropylenu..Igła ze szlifem długościętym LB/BL - 1 szt.</li> <li>- serweta 50 cm x 60 cm z przylepcem wykonana z dwuwarstwowego laminatu, gramatura min 56g/m2 odporność na przenikanie cieczy min 250 cm H2O - 1 szt.</li> <li>- Sterylny plaster z opatrunkiem umieszczonym centralnie , włókninowy, o zaokrąglonych rogach, rozmiar 10cm x 6 cm</li> </ul> <p>opakowanie torebka foliowo – papierowa, oznaczony kierunek otwierania (zgodnie z normą PN-EN 868-5), wycięcie na kciuk i zgrzew w kształci litery V , opakowanie zestawów zaopatrzone w etykietę zawierającą pełną identyfikację wyrobu i składu (zgodnie z normą PN-EN 15223-1:2012), która posiada dodatkowo dwa samoprzylepne odcinki etykiety umożliwiające wklejenie do dokumentacji zabiegowej i zawierające informacje: lot lub seria, indeks identyfikacyjny, data ważności sterylności.</p> <p><i>Karty danych technicznych serwet i opakowania dołączone do oferty</i></p>	op	500							
---	----	-----	--	--	--	--	--	--	--

<p><b>7 Zestaw dla noworodka:</b>  skład zestawu:  - serweta kompresowa ( wykonana z włókniny kompresowej ) Rozmiar 80cmx60cm - 1 szt.  - podkład chłonny z pulpy celulozowej, warstwa spodnia antypoślizgowa  chłonność [g] nie mniejsza niż 950 ( wg normy ISO 11948-1 )Rozmiar 60cmx60cm - 1 szt.  - czapeczka dla noworodka, Rozmiar 12 cm x 10 cm - 1 szt.  - kocyk flanelowy Rozmiar 160 cm x 75 cm - 1 szt.  opakowanie torebka foliowo – papierowa, oznaczony kierunek otwierania (zgodnie z normą PN-EN 868-5), wycięcie na kciuk i zgrzew w kształci litery V ,  opakowanie zestawów zaopatrzone w etykietę zawierającą pełną identyfikację wyrobu i składu (zgodnie z normą PN-EN 15223-1:2012), która posiada dodatkowo dwa samoprzylepne odcinki etykiety umożliwiające wklejenie do dokumentacji zabiegowej i zawierające informacje: lot lub seria, indeks identyfikacyjny, data ważności sterylności.</p>	op.	250							
<p><b>8</b> Jednorazowy, jałowy, pełnobarierowy, fartuch chirurgiczny standard z niebieskiej włókniny typu SMS 35g/m2, gramatura potwierdzona w niezależnym laboratorium akredytowanym przez PCA. Rękawy proste zakończone niepyłącym poliestrowym mankietem o długości min. 8cm. Szew ultradźwiękowy typu zygzak z 1 ścieżką ciągłą. Wiązany na 4 troki mocowane ultradźwiękowo, zewnętrzne w kartoniku. Troki o szer. 3cm (±0,5cm), zewnętrzne dł. 70 i 54cm (±3cm), wewnętrzne dł. 54cm (±3cm). Szwy wykonane techniką ultradźwiękową, w części szyjnej zapięcie na rzep szer. 2cm, dł. 13 i 5cm (±0,5cm). 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, 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.  Wytrzymałość na rozciąganie na sucho min. 90N/50mm w kierunku wzdłużnym i min. 45N/50mm w kierunku poprzecznym; uwalnianie cząstek stałych max 2,1 log10; odporność na przenikanie cieczy min. 37cmH2O, wytrzymałość na wypychanie na sucho 132kPa. Paroprzepuszczalność min. 4541 g/m2x24h – parametry potwierdzone kartą danych technicznych.fartuch pakowany z dwoma ręcznikami w rozmiarze min. 40x20cm z wysokochłonnej włókniny kompresowej, piktogram ręczników umieszczony na etykiecie głównej. Owinięcie w papier krepowy 60x60cm zgodny z EN 868-2.</p>	szt.	10000							

<p>9 Jednorazowy, jałowy, pełnobarierowy, fartuch chirurgiczny wzmocniony z niebieskiej włókniny typu SMS o gramaturze 35g/m<sup>2</sup>, wzmocniony dwuwarstwowym laminatem barierowym z warstwą chłonną w części przedniej i przedramionach o gramaturze min. 40g/m<sup>2</sup>, łącznie w obszarze wzmocnień 75g/m<sup>2</sup>. Gramatura potwierdzona w niezależnym laboratorium akredytowanym przez PCA. W 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 niepyłącym poliestrowym mankietem o długości min. 8cm. Szew ultradźwiękowy typu zygzak z 1 ścieżką ciągłą. Wiązany na 4 troki mocowane ultradźwiękowo, zewnętrzne w kartoniku. Troki o szer. 3cm (±0,5cm), zewnętrzne dł. 70 i 54cm (±3cm), wewnętrzne dł. 54cm (±3cm). Szwy wykonane techniką ultradźwiękową, w części szyjnej zapięcie na rzep szer. 2cm, dł. 13 i 5cm (±0,5cm). 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, 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. 300cmH<sub>2</sub>O, mniej krytycznej min. 37cmH<sub>2</sub>O, wytrzymałość na wypychanie dla strefy krytycznej na mokro min. 129kPa, uwalnianie cząstek stałych dla powierzchni krytycznych max 1,3 log<sub>10</sub>- parametry potwierdzone kartą danych technicznych.</p> <p>fartuch pakowany z dwoma ręcznikami w rozmiarze min. 40x20cm z wysokochłonnej włókniny kompresowej, piktogram ręczników umieszczony na etykiecie głównej. Owinięcie w papier krepowy 60x60cm zgodny z EN 868-2.</p>	szt.	500							
--	------	-----	--	--	--	--	--	--	--

<b>10</b> Niejałowy komplet wykonany z miękkiej antystatycznej i nie prześwitującej włókniny polipropylenowej typu SMS o gramaturze 45g/m2, zgodnej z normą PN EN 13795-2:2019. Składa się z bluzy i spodni. Bluza z krótkim rękawem, pod szyją wykończona w szpic i obszyta lamówką z identycznej włókniny jak cały komplet w celu braku podrażnienia. Bluza posiada 3 kieszenie o wymiarze 17x19 ±1 cm. Na dole bluzy zaokrąglone brzegi i rozcięcia min. 8cm, dzięki którym bluza nie kępuje ruchów i dobrze dopasowuje się do sylwetki. Spodnie luźne, krój prosty bez ściągaczy i podszycia, z wdzianą tasiemką do regulacji obwodu w pasie. Komplet w rozmiarach w XS-XXXL z oznaczeniem rozmiaru na metce w bluzie i spodniach. Wykonany z włókniny nie powodującej podrażnień i uczuleń wg PN-EN ISO 10993-10. Uwalnianie cząstek stałych max 2,6 log10, odporność na przenikanie drobnoustrojów na sucho 25 CFU - cechy potwierdzone kartą danych technicznych. Komplet (bluza+spodnie) pakowane razem w opakowanie foliowe z etykietą zawierającą co najmniej nazwę wyrobu, numer katalogowy, nazwę wytwórcy w celu dokładnej identyfikacji wyrobu. Dostępny w dwóch kolorach – niebieskim i zielonym, co umożliwi wyraźną identyfikację personelu. Termin ważności 5 lat.	szt.	200							
<b>11</b> Fartuch przedni wykonany z włókniny podfoliowanej o gramaturze 35 g/m2 niejałowy ; rozmiar 87cm x 120 cm opakowanie zbiorcze 50 szt.	op.	5							

Pakiet 2

lp.	j.m	ilość	cena netto szt/op	cena brutto szt/op	Stawka podatku VAT	Wartość brutto	Nr REF (jeżeli posiada)	Nazwa handlowa / numer katalogowy/ producent	Klasa wyrobu medycznego
-----	-----	-------	----------------------	-----------------------	--------------------------	-------------------	-------------------------------	--	-------------------------------

1 **Zestaw serwet do laparoskopii:**

op.

150

Serweta wykonana z chłonnego i nieprzemakalnego laminatu dwuwarstwowego o gramaturze 56 g/m<sup>2</sup>, w strefie krytycznej wyposażona we wzmocnienie wysokochłonne o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>, zintegrowana z organizatorami przewodów:

1 x serweta 200/270 cm x 300 cm zintegrowana z osłonami na kończyny, z otworem samoprzylepnym o wymiarach 25 cm x 30 cm

4 x ręcznik chłonny o wymiarach 30 cm x 30 cm

1 x taśma samoprzylepna o wymiarach 10 cm x 50 cm

1 x taśma samoprzylepna typu rzep 2 cm x 22 cm

1 x osłona na przewody o wymiarach 14 cm x 250 cm

1 x wzmocniona osłona (serweta) na stolik Mayo o wymiarach 80 cm x 140 cm

1 x serweta wzmocniona na stół instrumentalny stanowiąca owinięcie zestawu o wymiarach 150 cm x 190 cm.

Serweta na stolik instrumentariuszki wykonana z warstwy nieprzemakalnej o gramaturze 35 g/m<sup>2</sup> oraz włókninowej warstwy chłonnej o gramaturze 28 g/m<sup>2</sup>. Łączna gramatura w strefie chłonnej - 63 g/m<sup>2</sup>.

Serweta na stolik Mayo wykonana z folii PE o gramaturze 50 g/m<sup>2</sup> oraz włókniny chłonnej w obszarze wzmocnionym o wymiarach 60 cm x 140 cm, łączna gramatura w strefie wzmocnionej 80 g/m<sup>2</sup>. Osłona w postaci worka w kolorze czerwonym, składana teleskopowo z zaznaczonym kierunkiem rozwijania.

Osłona na przewody wyposażona w końcówkę z perforacją, kartonik ułatwiający aplikację oraz dwie taśmy przylepne. Osłona wykonana z transparentnej folii PE o gramaturze 50 g/m<sup>2</sup>.

Spełnia wymagania wg normy EN 13795-1,2,3 na wysokim poziomie. Odporność na rozerwania sucho/mokro w obszarze krytycznym 180/172 kPa. Wytrzymałość na rozciąganie na sucho/mokro w obszarze krytycznym 118/93 N. Odporność na penetrację płynów w obszarze krytycznym 197 cm H<sub>2</sub>O. Współczynnik pylenia 3.4log10. Chłonność wzmocnienia min. 680%.

Zestaw sterylizowany radiacyjnie. Opakowanie folia-papier wyposażone w informację o kierunku otwierania oraz 4 etykiety samoprzylepne typu TAG służące do archiwizacji danych.

Na każdej etykiecie samoprzylepnej, znajdują się następujące informacje : numer ref., data ważności, nr serii, dane wytwórcy oraz kod kreskowy. Dodatkowo serweta stanowiąca owinięcie zestawu posiada taśmę mocującą do stołu instrumentalnego i naklejkę służącą jako zamknięcie zestawu. Spełnia wymogi aktualnej normy PN-EN 13795.

<p>2 <b>Zestaw serwet do operacji ginekologicznych w pozycji litotomijnej</b>  Serwety wykonane z hydrofobowej włókniny trójwarstwowej typu SMS o gramaturze 50 g/m<sup>2</sup>, w strefie krytycznej wyposażone we wzmocnienie wysokochłonne o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>, zintegrowane z organizatorami przewodów:</p> <p>1 x serweta o wymiarach 160/240 cm x 180 cm zintegrowana z osłonami na kończyny, z otworem samoprzylepnym w okolicy krocza o wymiarach 10 cm x 15 cm zintegrowana z torbą na płyny o wymiarach 35 x 50cm. W serwecie dodatkowa taśma samoprzylepna w rozmiarze 6cm x 38cm.</p> <p>1 x serweta bez przylepca o wymiarach 75cm x 90cm wykonana z chłonnego i nieprzemakalnego laminatu dwuwarstwowego o gramaturze 56 g/m<sup>2</sup></p> <p>4 x ręcznik chłonny o wymiarach 30 cm x 30 cm</p> <p>1 x taśma samoprzylepna o wymiarach 10 cm x 50 cm</p> <p>1 x wzmocniona osłona (serweta) na stolik Mayo o wymiarach 80 cm x 140 cm</p> <p>1 x serweta wzmocniona na stół instrumentalny stanowiąca owinięcie zestawu o wymiarach 150 cm x 190 cm.</p> <p>Serweta na stolik instrumentariuszki wykonana z warstwy nieprzemakalnej o gramaturze 35 g/m<sup>2</sup> oraz włókninowej warstwy chłonnej o gramaturze 28 g/m<sup>2</sup>. Łączna gramatura w strefie chłonnej - 63 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Serweta na stolik Mayo wykonana z folii PE o gramaturze 50 g/m<sup>2</sup> oraz włókniny chłonnej w obszarze wzmocnionym o wymiarach 60 cm x 140 cm, łączna gramatura w strefie wzmocnionej 80 g/m<sup>2</sup>. Osłona w postaci worka w kolorze czerwonym, składana teleskopowo z zaznaczonym kierunkiem rozwijania.</p> <p>Odporność na rozerwania sucho/mokro w obszarze krytycznym 205.6/199.4 kPa. Wytrzymałość na rozciąganie na sucho/mokro w obszarze krytycznym 90/91.6N. Odporność na penetrację płynów w obszarze krytycznym 110 cm H<sub>2</sub>O. Współczynnik pylenia 1.4log10. Chłonność wzmocnienia min. 680%.</p> <p>Materiał serwet odporny na działanie alkoholi na poziomie 8 wg WSP 080.8/IST 80.8. I klasa palności wg 16 CFR 1610.</p> <p>Wszystkie składowe zestawu zawinięte w dodatkową serwetę 2-warstwową, celulozowo - foliową o gramaturze 54g/m<sup>2</sup> i chłonności 180%, stanowiącą pierwsze, zewnętrzne owinięcie zestawu.</p> <p>Zestaw sterylizowany radiacyjnie. Opakowanie TYVEC wyposażone w informację o kierunku</p>	op.	150								
---	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--

3	<b>Koc ogrzewający</b> jednorazowego użytku o wymiarach 210x110 cm; warstwa zewnętrzna-włóknina o gramaturze 22g/m2,warstwa wewnętrzna-poliester o gramaturze 60g/m2, z przeszyciami na całej powierzchni, zapobiegającymi przemieszczaniu się elementów poszczególnych warstw; zgodne z normą EN 13795:2011;pakowane jednostkowo a 1 szt., opakowanie zbiorcze a'25 szt.	op.	50							
4	Jednorazowy, jałowy, pełnobarierowy, fartuch chirurgiczny do zabiegów ginekologicznych, urologicznych, endoskopowy, wykonany z włókniny hydrofobowej SMS o gramaturze 35 g/m2 i wzmocniony na rękawach, w okolicy brzucha i klatki piersiowej na całej długości, chłonnym i nieprzemakalnym dwuwarstwowym laminatem o gramaturze 57 g/m2. Rękaw zakończony elastycznym mankietem z dzianiny poliestrowej, fartuch z poszerzoną konstrukcją umożliwiającą pracę w pozycji siedzącej. Tylne części fartucha zachodzą na siebie. Posiada 4 wszywane troki o długości min.45 cm, 2 zewnętrzne troki umiejscowione w specjalnym kartoniku umożliwiającym zawiązanie ich zgodnie z procedurami postępowania aseptycznego. Dodatkowo zapięcie w okolicy karku na rzep o długości 6,5-7,5 cm na jednej części fartucha i 6,5 -7,5 cm na drugiej części fartucha. Szwy wykonane techniką tradycyjnego podwójnego szwu. Oznaczenie rozmiaru poprzez kolorową lamówkę. Do każdego fartucha dołączone dwa ręczniki o wymiarach 30 cm x 30 cm, gramatura 56 g/m <sup>2</sup> . Fartuch wraz z ręcznikami zawinięty w serwetkę włókninową lub papier krepowy o wymiarach 60 cm x 60 cm. Odporność na przenikanie cieczy 130 cm H <sub>2</sub> O, wytrzymałość na wypychanie na sucho 75 kPa, wytrzymałość na rozciąganie na mokro 43 N - parametry w strefie krytycznej. Opakowanie typu papier-folia, posiadające 4 naklejki typu TAG, służące do wklejenia w dokumentacji medycznej. Spełnia wymagania aktualnej normy PN-EN 13795-1:2019. Rozmiar: XXL.	szt.	50							

Pakiet 3

lp.		j.m	ilość	cena netto szt/op	cena brutto szt/op	Stawka podatku VAT	Wartość brutto	Nr REF (jeżeli posiada)	Nazwa handlowa / numer katalogowy/ producent	Klasa wyrobu medycznego
-----	--	-----	-------	----------------------	-----------------------	--------------------------	-------------------	-------------------------------	--	-------------------------------

1	Jednorazowy podkład włókninowy. Jednorazowy podkład włókninowy o rozmiarze 220 x 90 cm, do zabezpieczania stołów operacyjnych, prześcieradeł i materacy, wykonany z laminatu dwuwarstwowego. Warstwa paroprzepuszczalnej folii, zabezpieczająca przed przesiąkaniem płynów, a jednocześnie zabezpiecza ciało pacjenta przed odparzeniami. Warstwa włókniny ułatwiająca przesuwanie pacjenta po powierzchni podkładu, pakowany po 100szt.	op.	50							
---	---	-----	----	--	--	--	--	--	--	--

Pakiet 4

Lp	Opis przedmiotu zamówienia	j.m	ilość	cena netto szt/op	cena brutto szt/op	Stawka podatku VAT	Wartość brutto	Nr REF (jeżeli posiada)	Nazwa handlowa / numer katalogowy/ producent	Klasa wyrobu medycznego
1	Jałowa samoprzylepna serweta chirurgiczna wykonana z laminatu dwuwarstwowego (włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa) o gramaturze minimalnej 56 g/m2. Rozmiar 50 x 50cm. Lub w rozmiarze 45x45cm	szt.	2 000							
2	Jałowa serweta chirurgiczna wykonana z laminatu dwuwarstwowego (włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa) o gramaturze minimalnej 56 g/m2. Rozmiar 100 x 150cm.	szt.	2 500							
3	Jałowa serweta chirurgiczna wykonana z laminatu dwuwarstwowego (włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa) o gramaturze minimalnej 40,2 g/m2. Rozmiar 45 x 75cm. W centralnej części serwety owalny otwór o średnicy 6 cm lub o średnicy 8 cm	szt.	350							
4	Jałowa samoprzylepna serweta chirurgiczna wykonana z laminatu dwuwarstwowego (włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa) o gramaturze minimalnej 56 g/m2. Rozmiar 70 x 50 cm lub rozmiar 75x45	szt.	800							
5	Jałowa samoprzylepna serweta chirurgiczna wykonana z laminatu dwuwarstwowego (włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa) o gramaturze minimalnej 56 g/m2. Rozmiar 90 x 75 cm	szt.	2 000							

6	Jałowa samoprzylepna serweta chirurgiczna wykonana z laminatu dwuwarstwowego (włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa) o gramaturze minimalnej 56 g/m2. Rozmiar 50 x 60 cm. W centralnej części serwety otwór o średnicy 6 cm lub z owalnym otworem w rozm. 8x6 cm	szt.	400							
7	Jałowa serweta chirurgiczna wykonana z laminatu dwuwarstwowego (włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa) o gramaturze minimalnej 56g/m2. Rozmiar 150 x 240 cm	szt.	200							
8	Jałowa serweta na stół Mayo w rozmiarze 80cm x 145cm, wykonana z dwuwarstwowego laminatu (włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa) o gramaturze 57,5 g/m2 lub wykonaną z dwuwarstwowego laminatu o składzie: masa włókniny 24g/m2, grubość folii 50 µm	szt.	100							
9	Samoprzylepna taśma medyczna , jałowa, o wymiarach 50cm x 9cm wykonana z włókniny.	szt.	220							
10	Ośłona na kończynę Ośłona ortopedyczna na kończynę dolną wykonana z laminatu z dwoma paskami samoprzylepnymi w rozmiarze 33 x 110 cm lub pokrowiec na kończynę w rozmiarze 120x37cm, z dwiema taśmami w rozmiarze 50x9cm	szt.	500							

Pakiet 5

lp.	opis	j.m	ilość	cena netto szt/op	cena brutto szt/op	Stawka podatku VAT	Wartość brutto	Nr REF (jeżeli posiada)	Nazwa handlowa / numer katalogowy/ producent	Klasa wyrobu medycznego
-----	------	-----	-------	----------------------	-----------------------	--------------------------	-------------------	-------------------------------	--	-------------------------------

1	<b>Pościelowy sanitarny komplet medyczny Jednorazowy</b> wykonany z włókniny polipropylenowej typu spunbond o gramaturze 20g/m2, paroprzepuszczalność od strony zewnętrznej 4600 g/m2/24h komplet zawiera: - prześcieradło 160 x 210 cm - poszwa na kołdrę 160 x 200 cm - poszewka na poduszkę 70 x 80 cm.	szt	2500							
---	---	-----	------	--	--	--	--	--	--	--

Pakiet 6

lp.	opis	j.m	ilość	cena netto szt/op	cena brutto szt/op	Stawka podatku VAT	Wartość brutto	Nr REF (jeżeli posiada)	Nazwa handlowa / numer katalogowy/ producent	Klasa wyrobu medycznego
1	Maska medyczna mocowana na gumki, wykonana z trzech warstw niepyłającej włókniny (25 g/m <sup>2</sup> + 25 g/m <sup>2</sup> + 25 g/m <sup>2</sup> ), wymiary maski 17,5cm x 9,5cm. Wymiary gumek 16,5 cm . Długość sztywnika do formowania maski na nosie 10,5cm. Zgodna z normą PN-EN 14683:2019 + AC:2019 typ IIR– poziom filtracji bakterii BFE 99,9%, ciśnienie różnicowe 44,76 Pa/cm <sup>2</sup> , czystość mikrobiologiczna 22,26 cfu/g (wymagane przedstawienie raportu z jednostki niezależnej posiadającej akredytację na badania na zgodność z normą 14683). Kolor niebieski X 50 SZT.	op.	200							
2	Czepek w kształcie beretu wykonany z włókniny polipropylenowej 18g g/m <sup>2</sup> , ściągany lekką nie uciskającą gumką, średnica po rozciągnięciu ok. 53cm . Pakowany po 100 szt. w kartonik w formie podajnika/ dyspensera, gwarantujący higieniczne przechowywanie i wyjmowanie pojedynczych sztuk. Każde opakowanie jednostkowe powinno zawierać: termin przydatności do użycia, informacje identyfikujące producenta, nr katalogowy. Kolor zielony i niebieski, produkt niejałowy. zielonym i niebieskim	szt.	800							
3	Czepek głęboki w formie furażerki z trokami do umocowania. Wykonany w całości z perforowanej włókniny wiskozowej o gramaturze 25g/m2 zapewniającej doskonałą oddychalność i komfort noszenia, wysokość czepka z przodu 20,5 cm +/- 1cm. Wysokość części przedniej umożliwiająca wywinięcie i utworzenie dodatkowej warstwy stanowiącej zabezpieczenie przed potem. Wymiary denka 29 cm x 12 cm +/- 1cm. Szerokość troków 4 cm +/- 0,5 cm. Szyty techniką owerlok. Opakowanie a'100 szt. w formie kartonika umożliwiającego wyjmowanie pojedynczych sztuk. Dostępny w 4 kolorach: zielonym, niebieskim	szt.	6000							

4	Koszula dla pacjenta wykonana z włókniny polipropylenowej o gramaturze 40 g/m <sup>2</sup> w kolorze granatowym, zakładana przez głowę. Długość koszuli 120 cm , szerokość 70 cm (obwód 140 cm).	szt.	3000							
5	Spodenki do kolonoskopii – rozmiar uniwersalny, kolor niebieski, 35g/m <sup>2</sup> , włókninowe	szt.	800							
6	Ochraniacze na buty wykonane z mocnej i wytrzymałej folii polietylenowej o grubości 18 µm, ściągane podwójną gumką obszytą ultradźwiękowo. Wymiary 41 cm x 15cm. Kolor niebieski.	szt.	500							
7	Fartuch medyczny wykonany z włókniny polipropylenowej, rękawy zakończone gumką, wiązany na troki w talii oraz na szyi, przewiewny, jednorazowego użytku. Specyfikacja wymiarów: rozmiar L - długość 120, szerokość 70 cm (obwód całkowity 140 cm), troki szyja 35 cm, troki pas 170cm / rozmiar XL - długość 125 cm, szerokość 75 cm (obwód całkowity 150 cm), troki szyja 35 cm, troki pas 180 cm	szt.	1000							
8	Fartuch medyczny wykonany z włókniny polipropylenowej, rękawy zakończone gumką, wiązany na troki w talii oraz na szyi, przewiewny, jednorazowego użytku. Gramatura 20 gr/ m <sup>2</sup> . Rozmiar XL. Kolor zielony. Specyfikacja wymiarów: rozmiar XL - długość 125 cm, szerokość 75 cm (obwód całkowity 150 cm), troki szyja 35 cm, troki pas 180 cm.	szt.	1000							
9	Fartuch medyczny wykonany z włókniny polipropylenowej, rękawy zakończone mankietami poliestrowymi 5 cm, wiązany na troki w talii oraz na szyi, przewiewny, jednorazowego użytku. Gramatura 20 gr/m <sup>2</sup> Rozmiar L. Kolor zielony. Specyfikacja wymiarów: rozmiar L - długość 120, szerokość 70 cm (obwód całkowity 140 cm), troki szyja 35 cm, troki pas 170cm .	szt.	1000							
10	Fartuch medyczny wykonany z włókniny polipropylenowej, rękawy zakończone mankietami poliestrowymi 5 cm, wiązany na troki w talii oraz na szyi, przewiewny, jednorazowego użytku. Gramatura 20 gr/m <sup>2</sup> Rozmiar XL. Kolor zielony. Specyfikacja wymiarów: rozmiar XL - długość 125 cm, szerokość 75 cm (obwód całkowity 150 cm), troki szyja 35 cm, troki pas 180 cm.	szt.	1000							

## Pakiet 7

lp.	opis	j.m	ilość	cena netto szt/op	cena brutto szt/op	Stawka podatku VAT	Wartość brutto	Nr REF (jeżeli posiada)	Nazwa handlowa / numer katalogowy/ producent	Klasa wyrobu medycznego
1	<p><b>Zestaw do operacji biodra, skład:</b></p> <p>1. 1 szt. serweta na stolik instrumentariuszki 150x190cm (owinięcie zestawu) wykonana z laminatu 2-warstwowego składającego się z ciemnozielonej hydrofilowej włókniny polipropylenowej i niebiesko-zielonej/białej folii polietylenowej. Poszczególne warstwy są połączone równomiernie przy użyciu techniki współwytlaczania. Gramatura materiału w polu krytycznym 80 (+/-1) g/m2</p> <p>2. 4 szt. ręczniki 20 cm x 30cm</p> <p>3. 3 szt. fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny SMMS o gramaturze 35 g/m2. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylny obszar na plecach (złożenie typu book folded), wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3 cm x 6 cm i 3 cm x 13 cm, mankiety o długości 8 cm (+ 2 cm ), wykonane z poliestru. Szwy wykonane techniką ultradźwiękową. Posiada oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Rozmiar fartucha w centymetrach oznaczających jego długość 150 cm (+/- 5 cm)</p> <p>4. 1 szt. serweta na stolik Mayo 80cm x 145cm w kształcie worka, złożona w sposób umożliwiający aseptyczną aplikację, wykonana z zielonej folii polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z włókniny polipropylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 85 g/m2 (+/- 0.5 g/m2). Wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm</p>	op.	150							







<p>11. 10 szt. serweta z gazy 20-nitkowej 4-warstwowa 40 cm x 40 cm (po wstępnym praniu) z elementem kontrastującym w RTG, kolor biały, z tasiemką</p> <p>12. 1 szt. opaska elastyczna 15 cm x 5 m</p> <p>13. 1 szt. serweta przylepna 150 x 240 cm wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu na całej powierzchni 57 (+/-0,5) g/m<sup>2</sup>. Wytrzymałość na wypychanie na mokro min. 185 kPa, odporność na przenikanie cieczy min. 129 cm H<sub>2</sub>O</p> <p>14. 1 szt. serweta 225 x 320 cm z otworem samouszczelniającym się o średnicy 7 cm wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego na całej powierzchni serwety 57 (+/-0,5) g/m<sup>2</sup>. Wokół pola operacyjnego polipropylenowa łata chłonna. Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łaty chłonnej 109 (+/-0,5) g/m<sup>2</sup>, spływ cieczy max. 45%, absorpcja cieczy 477 (+/-1) ml/m<sup>2</sup>. Materiał obłożenia spełnia wymagania wysokie normy PN EN 13795:2019. Taśma mocująca w serwecie pokryta klejem, który zapewnia bezpieczne i trwałe mocowanie serwety podczas zabiegu, szerokości min. 5 cm, wyposażona w marginesy ułatwiające odklejenie papieru zabezpieczającego. Cały zestaw zawinięty w serwetę na stolik instrumentariuszki. Zestaw sterylny (metoda sterylizacji: tlenek etylenu) jednorazowego użytku. Na opakowaniu łącznie 4 etykiety samoprzylepne, zawierające: nazwę zestawu, REF, nr serii LOT i datę ważności, 2 z nich dodatkowo posiadają kod kresowy oraz 2 etykiety posiadają kod QR. Opakowanie jednostkowe zestawu z wyraźnie zaznaczonym kierunkiem otwierania.</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p><b>Zestaw do cesarskiego cięcia, skład</b></p> <p>1. 1 szt. serweta na stół instrumentariuszki 150x190cm (owinięcie zestawu) wykonana z laminatu 2-warstwowego składającego się z ciemnozielonej hydrofilowej włókniny polipropylenowej i niebiesko-zielonej/białej folii polietylenowej. Poszczególne warstwy są połączone równomiernie przy użyciu techniki współwytłaczania. Gramatura materiału w polu krytycznym 80 (+/- 1) g/m<sup>2</sup>.</p> <p>2. 6 szt. ręczniki 20 cm x 30cm</p> <p>3. 3 szt. fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny SMMS o gramaturze 35 g/m<sup>2</sup>. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylny obszar na plecach (złożenie typu book folded), wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem; z tyłu, Szwycy wykonane techniką ultradźwiękową. Posiada oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Rozmiar fartucha w centymetrach oznaczających jego długość 130 cm (+/- 5 cm)</p> <p>4. 1 szt. serweta na stół Mayo 80cm x 145cm w kształcie worka, złożona w sposób umożliwiający aseptyczną aplikację, wykonana z zielonej folii polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z włókniny polipropylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 85 (+/-1) g/m<sup>2</sup>. Wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm</p> <p>5. 1 szt. taśma samoprzylepna 9 cm x 50 cm</p> <p>6. 2 szt. skalpel nr 23</p> <p>7. 1 szt. zestaw do odsysania dren 300 cm</p> <p>8. 20 szt. kompresy włókninowe 4-warstwowe z RTG 10 cm x 10 cm</p> <p>9. 5 szt. serweta z gazy 20-nitkowej 4-warstwowa 40 cm x 40 cm (po wstępnym praniu) z elementem kontrastującym w RTG, kolor biały, z tasiemką</p>	op.	50							
--	-----	----	--	--	--	--	--	--	--



<p><b>Zestaw do endoprotezy biodra, skład :</b></p> <p>1. Serweta na stolik instrumentariuszki 150 cm x 190 cm (jako owinięcie zestawu) wykonana z laminatu 2-warstwowego składającego się z hydrofilowej włókniny polipropylenowej i dwukolorowej (niebiesko-zielono/białej) folii polietylenowej. Gramatura materiału w polu krytycznym 80 (+/- 0,5) g/m<sup>2</sup> – 1 szt.</p> <p>2. Ręcznik chłonny 30 cm x 40 cm – 4 szt.</p> <p>3. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny SMMS o gramaturze 35 g/m<sup>2</sup> w kolorze turkusowym. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylny obszar na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3 cm x 6 cm i 3 cm x 13 cm, mankiety o długości 8 cm (+ 2 cm), wykonane z poliestru. Szwy wykonane techniką ultradźwiękową. Posiada oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Rozmiar fartucha oznaczony na dwa sposoby: w centymetrach oznaczających jego długość - 150 cm (+/- 5 cm) oraz literowo XL. – 1 szt.</p> <p>4. Serweta na stolik Mayo 80 cm x 145 cm (+ 5 cm) w kształcie worka, złożona w sposób umożliwiający aseptyczną aplikację, wykonana z zielonej lub niebieskiej folii polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z włókniny polipropylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 85 (+/- 0,5) g/m<sup>2</sup>, wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm) – 1 szt.</p> <p>5. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny SMMS o gramaturze min. 35 g/m<sup>2</sup>. Fartuch posiada nieprzemakalne wzmocnienia wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Wzmocnienia znajdują się w części przedniej i na rękawach. Gramatura wzmocnienia w części przedniej fartucha i na rękawach: min. 40 g/m<sup>2</sup>. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylny obszar na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep. Posiada oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki, naklejonej na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Rozmiar fartucha oznaczony na dwa sposoby: w</p>	op.	150								
--	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--



<p><b>Zestaw uniwersalny z fartuchami , skład:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 1 szt. serweta na stolik instrumentariuszki 150 cm x 190 cm (owinięcie),</li> <li>2. 2 szt. ręczniki 30 cm x 40 cm</li> <li>3. 1 szt. fartuch chirurgiczny standard 130cm,</li> <li>4. 1 szt. fartuch chirurgiczny wzmocniony 150cm,</li> <li>5. 1 szt. serweta na stolik Mayo 80cm x 145cm</li> <li>6. 1 szt. taśma samoprzylepna 9x50cm</li> <li>7. 1 szt. kieszeń samoprzylepna, foliowa 1-komorowa 38x40cm</li> <li>8. 2 szt. serweta przylepna, 2-warstwowa 75x90cm</li> <li>9. 1 szt. serweta przylepna, 2-warstwowa 175x180cm</li> <li>10. 1 szt. serweta przylepna 2-warstwowa 150x240cm</li> </ol> <p>Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu 2-warstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego na całej powierzchni 57 (+/- 0,5) g/m2. Fartuch z włókniny polipropylenowej 35g/m2 z zakładanymi połami, zachowujący sterylny obszar na plecach. Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep. Oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki umieszczonej na fartuchu, pozwalającej na identyfikację przed rozłożeniem. Fartuch w rozmiarze 150 cm posiada dodatkowo wzmocnienia w części przedniej i na rękawach wykonane z laminatu: włókniny polipropylenowej i folii polietylenowej. Oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Na opakowaniu wyraźnie zaznaczony kierunek otwierania, serwety posiadają oznaczenia kierunku rozkładania w postaci piktogramów. Zawartość zestawu opisana w języku polskim na etykiecie produktowej naklejonej na opakowaniu, dodatkowo minimum dwie etykiety samoprzylepne dla potrzeb dokumentacji zawierające nr katalogowy, LOT, datę ważności oraz dane producenta. Materiał obłożenia spełnia wymagania wysokie normy EN 13795:2019 dla powierzchni krytycznych.</p>	op.	350							
---	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--

	<b>Opis przedmiotu zamówienia</b>	J.m.	ilość	cena netto op	cena brutto szt/op	Stawka podatku VAT	Wartość brutto	Nr REF (jeżeli posiada)	Nazwa handlowa / numer katalogowy/ producent	Klasa wyrobu medycznego
--	-----------------------------------	------	-------	------------------	-----------------------	--------------------------	-------------------	-------------------------------	--	-------------------------------

<p><b>Zestaw do operacji biodra.</b></p> <p>Jałowy zestaw do operacji biodra. W skład zestawu wchodzi: 1 serweta na stolik instrumentariuszki 150cm x 190cm , w której niewłókninowa część wykonana jest z dwukolorowej folii umożliwiającej rozpoznanie strony sterylnej, 4 ręczniki 30cm x 40cm, 1 x wzmocniona osłona na stolik Mayo o wymiarach 80cm x 145cm warstwa chłonna wykonana z chłonnego laminatu dwuwarstwowego (polipropylen + polietylen) o wymiarach 75 x 90) , 1 osłona ortopedyczna na kończynę w rozmiarze 33cm x 110cm z materiału 2-warstwowego o min. gramaturze 57 (+/-0,5) g/m2 wewnątrz osłony włóknina polipropylenowa na zewnątrz folia polietylenowa, 1 serweta samoprzylepna w rozmiarze 280cm x 225cm z wycięciem w kształcie litery "U" 10 cm x 100 cm, posiadająca wzmocnienie w obszarze krytycznym gramatura obszaru wzmocnionego 109 (+/- 0,5) g/m2 (materiał podstawowy plus wzmocnienie). 1 serweta (ekran anestetyczny) o rozmiarze 225cm x 270cm z wycięciem w kształcie litery "U" o rozmiarze 45cm x 65cm z taśmą samoprzylepną na dłuższym boku, posiadająca wzmocnienie w obszarze krytycznym, gramatura obszaru wzmocnionego 109 (+/- 0,5) g/m2 (materiał podstawowy plus wzmocnienie) z dwoma zintegrowanymi uchwytami do mocowania przewodów i drenów, oraz z osłoną podpórek kończyn górnych z mocowaniem samoprzylepnym. 1 serweta samoprzylepna o rozmiarze 75cm x 90cm i 1 serweta nieprzylepna (podkład pod biodro) o rozmiarze 150cm x 180cm Wszystkie serwety wykonane z materiału 2-warstwowego (włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa) o min. gramaturze 57 (+/- 0,5) g/m2 . 2 taśmy samoprzylepne (folia PE) o rozmiarze 10cm x 50cm, 1 taśma samoprzylepna włókninowa o rozmiarze 9cm x 50cm. Materiał obłożenia spełniający wymagania normy EN 13795 wymagania wysokie. Na opakowaniu minimum dwie etykiety samoprzylepne dla potrzeb dokumentacji zawierające nr katalogowy, LOT, datę ważności oraz nazwę producenta. Cały zestaw zawinięty w serwetę na stolik instrumentalny. Na opakowaniu zaznaczony kierunek otwierania. Serwety powinny posiadać oznaczenia kierunku rozkładania w postaci piktogramów. *</p>	op.	50								
---	-----	----	--	--	--	--	--	--	--	--

<p><b>Zestaw do artroskopii kolana z workiem, skład:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. serweta na stół instrumentariuszki 150 cm x 190 cm, gramatura materiału w polu krytycznym 80 (+/- 0,5) g/m<sup>2</sup> – 1 szt.</li> <li>2. ręczniki 30 cm x 40 cm, wykonane z chłonnej, wzmocnionej włókniny celulozowej o gramaturze 65g/m<sup>2</sup> – 2 szt.</li> <li>3. serweta na stół Mayo 80 cm x 145 cm, gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 85 (+/- 0,5) g/m<sup>2</sup>, wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm) – 1 szt.</li> <li>4. osłona ortopedyczna na kończynę 33 cm x 55 cm – 1 szt.</li> <li>5. taśma foliowa samoprzylepna 10 cm x 50 cm – 1 szt.</li> <li>6. serweta operacyjna 180 cm x 150 cm – 1 szt.</li> <li>7. serweta do artroskopii kolana 225 cm x 320 cm z podwójnym samouszczelniającym się otworem o średnicy 6 cm i 7 cm ze zintegrowaną torbą do zbiórki płynów ze sztywnikiem, zaworem do podłączenia drenu oraz dwoma zintegrowanymi uchwytami do mocowania przewodów i drenów oraz uchwytem typu rzep – 1 szt.</li> </ol> <p>Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu 57 g/m<sup>2</sup> (+/-0,5g/m<sup>2</sup>).</p> <p>Materiał obłożenia spełniający wymagania normy PN EN 13795 wymagania wysokie, odporny na penetrację płynów i mikroorganizmów, wytrzymały na wypychanie na mokro min. 185 kPa, zdolność absorpcji cieczy min. 200 ml/m<sup>2</sup> (badane według ISO 9073-6). Serwety powinny posiadać oznaczenia kierunku rozkładania w postaci piktogramów oraz wyraźnie oznaczony środek serwety głównej. Taśma samoprzylepna na serwetach o szerokości min. 5 cm wyposażona w marginesy ułatwiające oklejanie papieru zabezpieczającego.</p> <p>Opakowanie jednostkowe powinno posiadać wyraźnie zaznaczony kierunek otwierania, oraz minimum dwie samoprzylepne etykiety umożliwiające wklejenie do dokumentacji medycznej, zawierające następujące informacje: nazwa producenta, LOT lub seria, indeks identyfikacyjny, data ważności.</p>	op.	80							
---	-----	----	--	--	--	--	--	--	--

	<b>Opis przedmiotu zamówienia</b>	J.m.	ilość	cena netto op	cena brutto szt/op	Stawka podatku VAT	Wartość brutto	Nr REF (jeżeli posiada)	Nazwa handlowa / numer katalogowy/ producent	Klasa wyrobu medycznego
1	Maseczka jednorazowa z fliseliny, pełnobarierowa maska wiązana na troki, ze sztywnikiem / elastyczny pasek umożliwiający dopasowanie maski do uformowania maseczki na nosie /. Wewnętrzna strona wykonana z wysokiej jakości włóknin niepowodujących podrażnień skóry, wolna od mikrowłosek, czterowarstwowa, odporna na przesiąkanie, bezwonna, hipoalergiczna, wodoodporna - technologia Splash Resistant. Wymiary: szerokość maski min. 9,5cm, dł. min. 17cm, sztywnik dł. min. 10cm. Sposób pakowania w kartoniki max po 50szt. w formie podajnika, kolor niebieski.	op.x 50 szt.	350							