

Opis przedmiotu zamówienia – minimalne wymagane parametry techniczno-użytkowe	
PAKIET 1 Wymagania ogólne dla wszystkich pozycji pakietu: Zgodne z normą PN EN 13795 lub normą równoważną. Łącznie z zestawem dodatkowa samoprzylepna metryczka zawierająca, co najmniej: serię, datę ważności i symbol artykułu.	
Poz. 1 Sterylnie obłożenie operacyjne do procedur artroskopii barku	I. Skład obłożenia minimum: 1. Serweta o wymiarach 265cm x 405cm (+/-5cm) z otworem samouszczelniającym się o wymiarach 13cm x 14cm (+/-1cm) , zintegrowana z organizatorami przewodów w formie taśmy typu rzep oraz z torbą do przechwytywania płynów- 1 sztuka 2. Ręcznik chłonny o wymiarach 30 cmx 30cm (+/-5 cm)- 4 sztuki 3. Taśma samoprzylepna o wymiarach 10cmx50cm (+/-1cm)- 2 sztuki 4. Elastyczna osłona na kończynę o wymiarach 25 cmx75cm (+/- 3cm)- 1 sztuka 5. Wzmocniona osłona (serweta) na stolik Mayo o wymiarach 80cmx 145cm- 1 sztuka 6. Serweta wzmocniona na stół instrumentalny (owinięcie zestawu) o minimalnych wymiarach 150cmx190cm- 1 sztuka II. Wymagania dotyczące całego obłożenia: 1. Zawartość zestawu owinięta w specjalną serwetę i umieszczona w sterylnym opakowaniu papierowo-foliowym lub foliowym. 2. Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny lub worek foliowy 3. biologicznie czysty, preferowany dyspenser w celu łatwego pobierania.
Poz. 2 Sterylny zestaw pionowy izolacyjny	I. Skład zestawu minimum: 1. Serweta na stolik narzędziowy minimum 140x190cm, minimalne wzmocnienie 65x190cm- 1 sztuka 2. Serweta pionowa - izolacyjna przezroczysta foliowa, o wymiarach minimalnych 230x320cm z oknem minimum 30x70cm, wypełnionym folią chirurgiczną, wbudowanymi kieszeniami na materiał opatrunkowy i narzędzia, torbą na płyny i uchwytami do mocowania przewodów i drenów - 1 sztuka 3. Obłożenie stolika Mayo minimum 80x145cm (wzmocnienie minimum 60x 85cm)- 1 sztuka 4. Ręczniki celulozowe minimum 15x25cm- 2 sztuki II. Wymagania dotyczące całego zestawu: 1. Zawartość zestawu owinięta w specjalną serwetę i umieszczona w sterylnym opakowaniu papierowo-foliowym lub foliowym. 2. Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton lub worek foliowy wewnętrzny biologicznie czysty, preferowany dyspenser w celu łatwego pobierania.
Poz. 3 Sterylna serweta na stolik Mayo	Serweta z dwuwarstwowego laminatu w kolorze czerwonym. Minimalny rozmiar 80x145cm, wzmocnienie minimum 60x 145cm. Złożenie serwety umożliwiające łatwe i bezproblemowe założenie jej na stolik Mayo (preferowane oznaczenie kierunku zakładania). Podwójnie pakowana w karton transportowy oraz karton wewnętrzny biologicznie czysty, zaopatrzonego w dyspenser w celu łatwego pobierania
Poz. 4 Sterylnie obłożenie operacyjne uniwersalne	I. Skład zestawu minimum: 1. Serweta samoprzylepna o wymiarach 150cm x 240cm, wzmocnienie o wymiarach minimum 25cm x 60cm – 1 sztuka 2. Serweta samoprzylepna o wymiarach 180cm x 180cm, wzmocnienie o wymiarach minimum 25cm x 60cm- 1 sztuka 3. Serweta samoprzylepna o wymiarach 75cm x 90cm, wzmocnienie o wymiarach minimum 25cm x 60cm- 2 sztuki 4. Ręcznik chłonny 30cm x 30cm (+/- 5cm)- minimum 4 sztuki 5. Taśma samoprzylepna o wymiarach 10cm x 50cm- 1 sztuka 6. Wzmocniona osłona (serweta) na stolik Mayo o wymiarach 80cm x 145cm- 1 sztuka 7. Serweta wzmocniona na stół instrumentalny stanowiąca owinięcie zestawu o wymiarach 150cm x 190cm- 1 sztuka II. Wymagania dotyczące całego obłożenia: 1. Zawartość zestawu owinięta w specjalną serwetę i umieszczona w sterylnym opakowaniu papierowo-foliowym lub foliowym. 2. Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny lub worek foliowy biologicznie czysty, preferowany dyspenser w celu łatwego pobierania.

Opis przedmiotu zamówienia – minimalne wymagane parametry techniczno-użytkowe	
Poz. 5 Podkład chłonny do dużych i mokrych zabiegów	Chłonna serweta ochronna na stół operacyjny, 5-cio warstwowa, zintegrowana wielopunktowo (brak możliwości tworzenia się zagięć pod pacjentem). Warstwa spodnia nieprzemakalna wykonana z teksturowanej folii polietylenowej zabezpieczającej przed przesuwaniem i ślizganiem. Wymiary serwety minimum 100x220cm.
PAKIET 2 Wymagania ogólne dla wszystkich pozycji pakietu: Zgodne z normą PN EN 13795 lub normą równoważną. Łącznie z zestawem dodatkowa samoprzylepna metryczka zawierająca, co najmniej: serię, datę ważności i symbol artykułu.	
Poz. 1 Sterylny fartuch chirurgiczny	Wykonany z miękkiej przewiewnej włókniny typu Spunlace o gramaturze minimum 68g/m ² i właściwościach hydrofobowych. Fartuch z zakładanymi polami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylny obszar na plecach. Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem. Z tyłu w okolicach szyi zapięcie na rzep. Mankiety o długości 7,5cm (+/- 1cm) wykonany z poliestru. Posiada oznakowanie rozmiaru w miejscu widocznym pozwalającym na identyfikację. Fartuch podwójnie pakowany ze sterylnym opakowaniem wewnętrznym np. papier krepowy lub włóknina, z dołączonymi chłonnymi ręcznikami. Dostęp do następujących rozmiarów: M, L, XL, XXL.
Poz. 2 Sterylny zestaw do zabiegów na kończynie	I. Skład zestawu minimum: <ol style="list-style-type: none"> 1. Serweta na stolik narzędziowy 150x190cm, służąca jako owinięcie zestawu, wykonana z folii PE i hydrofilowej włókniny PP stanowiącej wzmocnienie o minimalnym rozmiarze 75x110cm 2. Ręczniki 30x40cm (+/- 5cm)- minimum 2 sztuki 3. Serweta na stolik Mayo 80x145cm (+/- 5cm) zbudowana z 2-warstwowego laminatu: hydrofilowej włókniny i folii polietylenowej- 1szt. 4. Osłona na kończynę 30-35 cm x 55-60cm – 1szt. 5. Taśma foliowa samoprzylepna 9-10cm x 50cm- 1szt. 6. Serweta operacyjna 180-190cmx150-160cm – 1szt. 7. Serweta na kończynę 225-230cm x 300-330cm z samouszczelniającym się otworem o średnicy 7 cm i dwoma zintegrowanymi uchwytami do mocowania przewodów i drenów, wokół otworu wzmocnienie o wymiarach 100x50cm – 1szt. II. Wymagania dotyczące całego zestawu: <ol style="list-style-type: none"> 1. Obłożenie wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. 2. Wokół pola operacyjnego wzmocnienie o wymiarach (100x50cm (+/- 5cm). 3. Podwójnie pakowany: w karton transportowy oraz karton lub worek foliowy wewnętrzny biologicznie czysty, karton preferowany typu "dyspenser".
Poz. 3 Sterylna serweta do obłożenia ręki/stopy	Sterylna serweta do obłożenia ręki/stopy o minimalnym rozmiarze 150x180cm z wbudowanym elastycznym mankietem z otworem o średnicy 3 cm (+/- 0,5cm). Serweta z minimum dwuwarstwowej nieprzemakalnej włókniny. Podwójnie pakowana: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny biologicznie czysty, preferowany dyspenser w celu łatwego pobierania.
PAKIET 3 Wymagania ogólne dla wszystkich pozycji pakietu: Zgodne z normą PN EN 13795 lub normą równoważną. Łącznie z zestawem dodatkowa samoprzylepna metryczka zawierająca, co najmniej: serię, datę ważności i symbol artykułu. Wymagania nie dotyczą: pozycji 6,7	
Poz. 1 Sterylny fartuch chirurgiczny w rozmiarze XL-L	Wykonany z włókniny typu SMMS lub SMMMS o gramaturze minimum 35g/m ² . Wyposażony w nieprzemakalne wstawki w przedniej części fartucha i rękawach. U góry zapinany na rzep, lub inny system umożliwiający ufiksowanie zapięcia w dowolnym miejscu na plecach. Rękawy zakończone elastycznym mankietem o długości minimum 5,5cm. Troki łączone kartonikiem, sposób założenia i konstrukcja pozwala na aseptyczną aplikację. Nadruk lub wszywka rozmiaru na każdym fartuchu, celem łatwej identyfikacji. Fartuch podwójnie pakowany (np.: papier-folia zewnętrzne opakowanie, a wewnętrzne papier krepowy lub włóknina, jako zabezpieczenie przed przypadkowym zabrudzeniem) wraz z dodatkowymi dwoma ściereczkami do wytarcia rąk o minimalnych wymiarach 15x25cm. Rozmiar fartucha XL-L (długość minimum 170cm).

Opis przedmiotu zamówienia – minimalne wymagane parametry techniczno-użytkowe	
	Nieprzemakalność w strefie krytycznej minimum 138cm słupa wody. Wytrzymałość na rozerwanie w strefie krytycznej na sucho/mokro minimum 149/125kPa. Opakowanie transportowe podwójne: karton transportowy oraz karton lub worek foliowy wewnętrzny biologicznie czysty, preferowany dyspenser w celu łatwego pobierania pojedynczego fartucha.
Poz. 2 Sterylna serweta ginekologiczna	Sterylna serweta ginekologiczna o wymiarach minimum 114x150cm pod pacjenta z workiem do zbiórki płynów o wymiarach minimum 75x80cm. Wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Posiadająca zakładkę do aseptycznej aplikacji pod pacjenta oraz torbę do zbiórki płynów o minimalnej wielkości worka 56x58cm.
Poz. 3 Zestaw uniwersalny z fartuchami	I. Skład zestawu minimum: 1. Serweta na stolik instrumentariuszki 150x190cm, gramatura całkowita min. 80g/m ² (owinięcie zestawu)- 1sztuka 2. Ręczniki 30x40cm- 2sztuki 3. Fartuch chirurgiczny SMMS 130cm (XL)- minimum 35g/m ² wiązany z tyłu i boku na troki, połączone kartonikiem umożliwiającym sterylne zawiązanie fartucha. W okolicach szyi zapinany na rzep. Fartuch oznaczony rozmiarem w widocznym miejscu pozwalającym na identyfikację wielkości przed rozłożeniem.- 1sztuka 4. Fartuch chirurgiczny SMMS wzmocniony 150cm (XXL)- minimum 35g/m ² posiadający dodatkowo od wewnątrz wzmocnienia z nieprzemakalnego laminatu, wiązany z tyłu i boku na troki, połączone kartonikiem umożliwiającym sterylne zawiązanie fartucha. W okolicach szyi zapinany na rzep. Fartuch oznaczony rozmiarem w widocznym miejscu pozwalającym na identyfikację wielkości przed rozłożeniem – 1sztuka 5. Serweta na stolik Mayo, rozmiar 80x145cm, z folii polietylenowej ze wzmocnieniem polipropylenowym (minimum 75x90cm), gramatura całkowita minimum 85g/m ² – 1sztuka 6. Taśma samoprzylepna 9x50cm– 1sztuka 7. Kieszeń samoprzylepna, foliowa, jednokomorowa 38x40cm– 1sztuka 8. Serwety samoprzylepne, dwuwarstwowe 75x90cm (taśma samoprzylepna umiejscowiona na dłuższym boku) – 1sztuka 9. Serweta samoprzylepna, dwuwarstwowa 175x180cm– 1sztuka 10. Serweta samoprzylepna, dwuwarstwowa 150x240cm-1sztuka II. Wymagania dotyczące całego zestawu: 1. Barrierowe na całej powierzchni, 2. Wszystkie warstwy klejące, szczególnie przylepiane do skóry, występujące w elementach zestawu muszą gwarantować skuteczne oklejenie obszaru operacyjnego i trwałość tego oklejenia przez minimum 2 godziny, także w warunkach wilgotnych i mokrych. 3. Podwójne pakowany: w karton transportowy oraz karton lub worek foliowy wewnętrzny biologicznie czysty.
Poz. 4 Sterylny rzep samoprzylepny	Sterylny samoprzylepny uchwyt do przewodów i drenów typu rzep o wymiarach minimalnych 2x20cm. Podwójne pakowany: w karton zbiorczy oraz karton lub worek foliowy wewnętrzny biologicznie czysty.
Poz. 5 Sterylna poliuretanowa folia chirurgiczna	Sterylna poliuretanowa folia chirurgiczna do zabezpieczenia pola operacyjnego. Pokryta klejem poliakrylowym, elastyczna. Łatwo przylegająca do skóry, przepuszczalna dla pary wodnej, przezroczysta, matowa i antyrefleksyjna. Powierzchnia całkowita minimum 30x27cm, powierzchnia przylepna 30x20cm (+/-2 cm)
Poz. 6 Jednorazowa bluza-ocieplacz	Jednorazowa bluza-ocieplacz z długim rękawem wykonanym ściągaczem. Wykonana z lekkiej i miękkiej włókniny bawełnopodobnej o minimalnej gramaturze 47g/m ² . Pół zapinane z przodu na napy. Dostęp do 2 rozmiarów M, L.
Poz.7 Maska chirurgiczna z osłoną	Maska chirurgiczna trzywarstwowa z osłoną odporną na zaparowanie. Wiązana na troki. Posiadająca usztywnienie w części nosowej.
PAKIET 4	
Poz. 1 Sterylna serweta zabiegowa	Nieprzylepna, wykonana z co najmniej dwuwarstwowego laminatu nieprzemakalnego na całej powierzchni. Gramatura laminatu minimum 49g/m ² . Rozmiar serwety 75x75cm (+/-5cm). Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny biologicznie czysty, zaopatrzony w dyspenser w celu łatwego pobierania. Wymiary kartonika „czystego”: wysokość x głębokość x szerokość:38x31x15cm (+/-1cm)

Opis przedmiotu zamówienia – minimalne wymagane parametry techniczno-użytkowe	
Poz. 2 Sterylna serweta zabiegowa	Nieprzylepna, wykonana z co najmniej dwuwarstwowego laminatu nieprzemakalnego na całej powierzchni. Gramatura laminatu minimum 49g/m2. Rozmiar serwety 90x150cm (+/-5cm). Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny biologicznie czysty, zaopatrzony w dyspenser w celu łatwego pobierania. Wymiary kartonika „czystego”: wysokość x głębokość x szerokość: 38x31x15cm (+/-1cm).
Poz. 3 Sterylna serweta zabiegowa	Nieprzylepna, wykonana z co najmniej dwuwarstwowego laminatu nieprzemakalnego na całej powierzchni. Gramatura laminatu minimum 49g/m2. Rozmiar serwety 50x50cm (+/-1cm). Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny biologicznie czysty, zaopatrzony w dyspenser w celu łatwego pobierania. Wymiary kartonika „czystego” : wysokość x głębokość x szerokość: 38x31x15cm (+/-1cm).
Poz. 4 Sterylna serweta zabiegowa	Z centralnie położonym otworem samoprzylepnym okrągłym o średnicy 6x8 cm oraz taśmą lepną wokół otworu. Wykonana z co najmniej dwuwarstwowego laminatu nieprzemakalnego na całej powierzchni. Gramatura laminatu minimum 49g/m2. Dostęp do rozmiaru serwety 75x75-90cm . Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny biologicznie czysty, zaopatrzony w dyspenser w celu łatwego pobierania. Wymiary kartonika „czystego”: wysokość x głębokość x szerokość: 38x31x15cm (+/-1cm).
Poz. 5 Sterylna serweta zabiegowa	Z centralnie położonym otworem samoprzylepnym okrągłym o średnicy 7-8 cm oraz taśmą lepną wokół otworu. Wykonana z co najmniej dwuwarstwowego laminatu nieprzemakalnego na całej powierzchni. Gramatura laminatu minimum 49g/m2. Dostęp do rozmiaru serwety 50x50-60cm Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny biologicznie czysty, zaopatrzony w dyspenser w celu łatwego pobierania. Wymiary kartonika „czystego”: wysokość x głębokość x szerokość:38x31x15cm (+/-1cm).
Poz. 6 Sterylna serweta zabiegowa	Z jednym brzegiem samoprzylepnym. Wykonana, z co najmniej dwuwarstwowego laminatu nieprzemakalnego na całej powierzchni. Gramatura laminatu minimum 49g/m2. Rozmiar serwety 90x100-120cm . Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny biologicznie czysty, zaopatrzony w dyspenser w celu łatwego pobierania. Wymiary kartonika „czystego” :wysokość x głębokość x szerokość:38x31x15cm (+/-1cm).
Poz. 7 Sterylny pokrowiec foliowy do laparoskopii	Pokrowiec o wymiarach 13-15x200-250cm . Złożony teleskopowo. Posiadający elastyczne taśmy odporne na przemakanie do mocowania na końcówkach. Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny biologicznie czysty, zaopatrzony w dyspenser w celu łatwego pobierania.
Poz. 8 Sterylna osłona na kończynę	Zwijana na zewnątrz co ułatwia sterylną aplikację. Rozmiar 35x120cm (+/-1cm). Wykonana z co najmniej dwuwarstwowego laminatu nieprzemakalnego na całej powierzchni. Gramatura laminatu minimum 53g/m2. Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny biologicznie czysty, zaopatrzony w dyspenser w celu łatwego pobierania..
Poz. 9 Sterylna taśma samoprzylepna	Do mocowania, serwet, drenów i przewodów. Rozmiar 10x50cm (+/-2cm). Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny biologicznie czysty, zaopatrzony w dyspenser w celu łatwego pobierania.
PAKIET 5	

Opis przedmiotu zamówienia – minimalne wymagane parametry techniczno-użytkowe	
Poz. 1 Sterylny pełnoochłonny fartuch chirurgiczny	<p>Wykonany z włókniny typu SMMS lub SMMMS, o gramaturze minimum 35g/m². Wypożarty w nieprzemakalne wstawki w przedniej części fartucha i rękawach. U góry zapinany na rzep, lub inny system umożliwiający ufixowanie zapięcia w dowolnym miejscu na plecach. Rękawy wykończone elastycznym mankietem o długości minimum 5,5cm. Troki łączone kartonikiem, sposób założenia i konstrukcja pozwalająca na aseptyczną aplikację. Nadruk lub wszywka rozmiaru na każdym fartuchu, celem łatwej identyfikacji. Fartuch podwójnie pakowany (na przykład: papier-folia zewnętrzne opakowanie, a wewnętrzne papier krepowy lub włóknina, jako zabezpieczenie przed przypadkowym zabrudzeniem) wraz z dodatkowymi dwoma ściereczkami do wytarcia rąk o minimalnych wymiarach 15x25cm. Dostęp do następujących rozmiarów: L, XL, XXL. Nieprzemakalność w strefie krytycznej minimum 116cm słupa wody, Wytrzymałość na rozierwanie w strefie krytycznej na sucho/mokro minimum 138/145 kPa. Zgodny z normą PN EN 13795 lub normę równoważną. Opakowanie transportowe podwójne: karton transportowy oraz karton lub worek foliowy wewnętrzny biologicznie czysty. Łącznie z zestawem dodatkowa samoprzylepna metryczka zawierająca, co najmniej: serię, datę ważności i symbol artykułu.</p>
Poz. 2 Ubranie chirurgiczne (spodnie i bluza)	<p>Ubranie chirurgiczne (spodnie i bluza) niejałowe, wykonane z włókniny antystatycznej, niepylącej i oddychającej typu SMS, SMMS lub SMMMS, nieprzezroczyste. Do stosowania przez personel medyczny w środowisku bloku operacyjnego. Wycięcie pod szyją wykończone lamówką lub obrzucone maszynowo. Bluza posiadająca co najmniej jedną kieszeń. Dostęp do co najmniej następujących rozmiarów: S, L, M, XL, XXL, XXXL. Każdy komplet ubraniowy pakowany pojedynczo a następnie pakowane w zbiorcze opakowania transportowe.</p>
Poz. 3 Maski chirurgiczne	Niejałowe maski chirurgiczne, trójwarstwowe, zakładane na gumki, posiadające w części nosowej usztywnienie umożliwiające dopasowanie maski do twarzy.
PAKIET 6	
Poz. 1 Sterylnie obłożenie operacyjne do zabiegów tarczycy	<p>I. Skład zestawu minimum:</p> <ol style="list-style-type: none"> Serweta do przykrycia pacjenta w kształcie litery T, o minimalnych wymiarach 195x260cmx305cm, w górnej części z otworem przylepnym w kształcie rombu o wymiarach 13x13cm (+/-1cm), wykonana z minimum dwuwarstwowego laminatu, strefa krytyczna minimum 60x 70cm, zintegrowana z serwetą: jednorodna mata antypoślizgowa na narzędzia 45x25cm (+/- 1cm) i minimum dwa uchwyty na przewody – 1sztuka Serweta na stół narzędziowy o minimalnych wymiarach 140x90cm- 1 sztuka <p>II. Wymagania dotyczące całego obłożenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton lub worek foliowy wewnętrzny biologicznie czysty, preferowany dyspenser. Łącznie z zestawem dodatkowa samoprzylepna metryczka zawierająca, co najmniej: serię, datę ważności i symbol artykułu. Zestaw zgodny z normą PN EN 13795 lub równoważną.
Poz. 2 Sterylna osłona na głowicę usg z żelem, w kształcie walca	<p>Sterylna osłona na głowicę usg, w kształcie walca Rozmiar 13x 61cm (+/-1cm). Po rozpakowaniu widoczny kierunek rozkładania. Złożenie osłony umożliwiające aseptyczną aplikację. Opakowanie zawierające sterylne żel do usg o pojemności 10-20ml.</p>
PAKIET 7	
Poz.1 Fartuch higieniczny	<p>Długi rękaw, wiązany z tyłu na trok. W wykonany z cienkiej wodoodpornej włókniny. Nie zawierający celulozy i wiskozy. Dostęp do co najmniej następujących rozmiarów: L, XL lub rozmiar uniwersalny.</p>
Poz. 2 Fartuch foliowy	<p>Przedni, zakładany na szyję z wiązaniem z tyłu pleców. Rozmiar uniwersalny. Długość nie mniej niż 110cm. Pakowany pojedynczo lub na rolce (nie więcej niż 100 sztuk na rolce) Waga pojedynczego fartucha nie mniejsza niż 6g.</p>

Opis przedmiotu zamówienia – minimalne wymagane parametry techniczno-użytkowe	
Poz. 3 Spodnie higieniczne	Krótkie spodnie higieniczne dla pacjenta do kolonoskopii, rozmiar uniwersalny, niejałowe.
Poz.4 Ochraniacze na obuwie	Wykonane z folii PE lub z włókniny przepuszczającej powietrze, uszczelniane gumką, antypoślizgowe.
Poz. 5 Komplet pościeli jednorazowej	Niesterylne 3-częściowy: a) poszwa nie mniejsza niż 150x210cm , b) prześcieradło nie mniejsze niż 150x200cm (+/-10cm), c) poduszka nie mniejsza niż 70x70cm (+/- 10cm). Wykonany z delikatnej włókniny, gramatura włókniny nie mniejsza niż 20g/m2 (+/- 5g/m2).
Poz. 6 Prześcieradło włókninowe	Niesterylne, o rozmiarze nie mniejszym niż 70-80x190-210cm (+/- 10cm). Gramatura włókniny minimum 20g/m2.
Poz. 7 Koszula dla pacjenta	Niesterylne, wykonana z nieprzezroczystej włókniny polipropylenowej, w kształcie tuniki wiązanej z przodu co najmniej na jedną parę troków, krótkie rękawy.
Poz. 8 Prześcieradło foliowo-wiskozowe	Nieprzemakalne, wytrzymałe, wzmocnione podłużnymi 48 nitkami. Wykonane z papieru o gramaturze minimum 23g/m2 laminowanego folią, o gramaturze minimum 17g/m2. Prześcieradło posiadające właściwości antystatyczne, nieprzewodzące prądu elektrycznego. Rozmiar 80x 210cm .
Poz. 9 Okrycie termiczne	Srebrno-złote, w rozmiarze minimum 160 x210cm.
Poz. 10 Sterylne pokrowiec foliowy	Pokrowiec na aparaturę. Wykonany z mocnej przezroczystej folii PE. Średnica 75cm (+/- 10cm). Ściągnięty elastyczną gumką umożliwiającą łatwe nałożenie na przyrząd. Na opakowaniu samoprzylepna metryczka zawierająca, co najmniej: serię, datę ważności i symbol artykułu.
Poz. 11 Czepek medyczny typu „beret”	Okrągły, z gumką dookoła, włóknina polipropylenowa. Gramatura włókniny minimum 18g/m2.
Poz.12 Czepek medyczny typu furażerka	Czepek typu furażerka z gumką z tyłu lub wiązany na troki. Włóknina polipropylenowa, gramatura włókniny minimum 30g/m2.
PAKIET 8	
Poz. 1 Czepek medyczny typu „beret”	Czepek niesterylne, typu "beret" damski. Wykończony nieuciskającą gumką. Wykonany z włókniny o gramaturze minimum 17g/m ² . Włóknina dobrze przepuszczająca powietrze. Pakowane w sztywnych, trwałych, biologicznie czystych kartonikach z dyspenserem (nie więcej niż 150 sztuk w kartonie).
Poz. 2 Czepek medyczny typu furażerka	Czepek niesterylne o kroju furażerki męski. W części bocznej wykonany z włókniny pochłaniającej pot. W części górnej z włókniny perforowanej. Wiązany na troki. Pakowany w biologicznie czysty kartonik z dyspenserem. (nie więcej niż 150 sztuk w kartonie).
Poz. 3 Czepek medyczny wiązany na troki	Czepek niesterylne, damski z wydłużoną częścią przednią umożliwiającą wywiniecie. Wykonany w całości z elastycznej przewiewnej włókniny o gramaturze minimum 25g/m2. Wiązany na troki. Dostępne co najmniej 2 kolory. Pakowany w biologicznie czysty kartonik z dyspenserem (nie więcej niż 150 sztuk w kartonie).

Opis przedmiotu zamówienia – minimalne wymagane parametry techniczno-użytkowe	
Poz. 4 Niejałowe maski chirurgiczne wiązane na troki	Maski chirurgiczne pełnobarierowe, niejałowe, trójwarstwowe. Z bezwonnej hypoalergicznego włókniny. Gwarantujące wyższy poziom filtracji BFE powyżej 98 %. Wiązana na troki. Posiadająca w części nosowej usztywnienie umożliwiające dopasowanie (nie odkształcanie się w trakcie użytkowania) maski do twarzy. Wykonane z włókniny niepowodującej podrażnień skóry. Pakowane w kartoniki z dyspenserem umożliwiające ich higieniczne przechowywanie i użytkowanie (nie więcej niż 50 sztuk w kartonie).
Poz. 5 Sterylnie obłożenie operacyjne do laparoskopii	I. Skład obłożenia minimum: <ol style="list-style-type: none"> 1. Serweta do owinięcia zestawu i na stół narzędziowy o minimalnych wymiarach 150x190cm- 1 sztuka 2. Kieszeń na narzędzia 45x48cm, trzykomorowa – 2 sztuki 3. Obłożenie do laparoskopii 200/270x320cm, z otworem przyklejanym 20x30cm (+\ -2cm)- 1 sztuka 4. Taśma samoprzylepna 9x50cm (+\ -2cm)- 1 sztuka 5. Oslona na kamerę 15x250cm – 1 sztuka 6. Igła Veressa 120mm – 1 sztuka 7. Trokar ostrzowy 11mm z kaniulą 100mm, kaniula wyposażona w uszczelki i zawór do insuflacji– 1 sztuka 8. Pojemnik do liczenia igieł i usuwania ostrzy - 1 sztuka 9. Płyn przeciwmgielny- 1 sztuka 10. Fartuch chirurgiczny z włókniny typu SMS lub SMMS u góry zapinany na rzep. Rękawy wykończone elastycznym mankietem. Troki łączone kartonikiem- sposób założenia i konstrukcja pozwalająca na aseptyczną aplikację fartucha. Nadruk rozmiaru fartucha, celem łatwej identyfikacji, gramatura minimum 35g/m2. Wymagany rozmiar XL- 2 sztuki oraz L 1 sztuka (pakowany poza serwetą stanowiącą owinięcie zestawu). 11. Narzędzie laparoskopowe typu grasper okienkowy, długość 33cm, z rękojeścią z blokadą ząbkową – 1 sztuka 12. Nożyczki laparoskopowe o długość w zakresie 33-36cm typu Metzenbaum (zakrzywione), rękojeść bez blokady - 1 sztuka 13. Oslona na stół Mayo minimalny wymiar 70x140cm – 1 sztuka. II. Wymagania dotyczące całego obłożenia: <ol style="list-style-type: none"> 1. Podwójnie pakowane: w karton transportowy oraz karton wewnętrzny lub worek foliowy biologicznie czysty, zaopatrzony w dyspenser w celu łatwego pobierania. 2. Na opakowaniu dodatkowa samoprzylepna metryczka zawierająca, co najmniej: serię, datę ważności i symbol artykułu. 3. Produkt zgodny z normą PN EN 13795 lub równoważną.
PAKIET 9	
Poz.1 Zestaw do zakładania szwów	Skład zestawu minimum: <ol style="list-style-type: none"> 1. Kleszczyki plastikowe 14cm – 1 sztuka 2. Pęseta chirurgiczna metalowa 12cm- 1 sztuka 3. Tampony z gazy bawełnianej (tupfer)- 6 sztuk 4. Igłotrzymacz 12cm- 1 sztuka 5. Nożyczki metalowe ostro/ostre 11,4cm- 1 sztuka 6. Strzykawka typu Luer Lock 10ml- 1 sztuka 7. Igła 1,2 x 40mm, 18G, różowa- 1 sztuka 8. Igła 0,8 x 40mm, 21G, zielona - 1 sztuka 9. Serweta włókninowa 50 x 50cm (+\ -5cm) z przylepnym otworem 5 x 10cm (+\ -2cm)- 1 sztuka 10. Serweta włókninowa nieprzylepna 60 x 60cm- 1 sztuka
PAKIET 10	
Poz.1 Oslona na oczy	Jednorazowa sterylna osłona na oczy do całkowitego i bezpiecznego zamknięcia powiek pacjenta podczas znieczulenia ogólnego lub głębokiej sedacji. Zatrzymuje wilgoć, zapobiegając „wysychaniu” oka, zmniejsza ryzyko uszkodzenia rogówki. Zabezpiecza także przed zabrudzeniem, otarciem oraz przedostaniem się płynów. Posiada nieprzylepne, obustronne zakładki w celu łatwej aplikacji. Opakowanie zawierające 1 parę osłon (2 sztuki). Rozmiar osłony 3,5x9,5cm (+\ -0,2cm).

Opis przedmiotu zamówienia – minimalne wymagane parametry techniczno-użytkowe

PAKIET 11**Poz. 1****Zestaw porodowy
dla zespołów
ratownictwa
medycznego**

Skład zestawu minimum:

Pakiet 1:

1. Podkład chłonny w rozmiarze 40x60cm (+\ -10 cm)- 1 sztuka
2. Podkład nieprzemakalny – 1 sztuka
3. Ręczniki do rąk – 2 sztuki
4. Rękawice lateksowe, rozmiar 7- 1 para
5. Rękawice lateksowe, rozmiar 7,5- 1 para

Pakiet 2

1. Gruszka do odsysania wydzieliny – 1 sztuka
2. Zacisk pępowinowy- minimum 4 sztuki
3. Kompres włókninowy 7,5x7,5cm – minimum 4 sztuki
4. Nożyczki do pępowiny- 1 sztuka

Pakiet 3

1. Opaska identyfikacja dla noworodka- 1 sztuka
2. Kocyk dla noworodka- 1 sztuka
3. Ręczniki do rąk- minimum 2 sztuki
4. Pielucha dla noworodka- 1 sztuka
5. Podpaska higieniczna- 1 sztuka
6. Torba na łóżysko- 1 sztuka

Każdy pakiet zestawu zapakowany w sterylne opakowanie folia/papier, umożliwiające aseptyczną aplikację, a następnie całość zapakowana w karton transportowy.