

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Charakterystyka produktu (wymiary serwet podane w przybliżeniu – dopuszczalna różnica +/- 5 cm)	Ilość
Fartuch chirurgiczny wysokiego ryzyka; Bariera pola krytycznego min 100 cmH ₂ O	100
Fartuch chirurgiczny standardowego ryzyka; Bariera pola krytycznego min 100 cmH ₂ O	150
Zestaw obłożeń Biodro zgodne z PN-EN 13795 - serweta z wycięciem U z t.p.* (laminat 137x250 cm z wycięciem U o wymiarach 10x80 cm) - 228 x 250 cm – 1 szt. - obłożenie anestezjologiczne z t.p.* (laminat 43x137cm) - 278 x 167 cm – 1 szt. - pokrycie na stół instrumentariuszki 147 x 200 cm 1 szt. - Pokrowiec na stół (laminat łącznie 120x80 cm - po stronie wierzchniej blatu stolika 110x80cm i od spodu blatu stolika 10x80 cm) - 80x160 cm - 1szt -- nogawka 33x73cm – z laminatu	10
Zestaw obłożeń Artroskopia zgodne z PN-EN 13795 - obłożenie podstawowe (laminat 137 x 192 z kwadratowym otworem o wymiarze 22x22 cm) 228 x 370 cm (z otworem wykończonym spiralnym elementem gumowy 35x35 cm z otworem o średnicy 6,5 cm)– 1 szt. - pokrycie na stół instrumentariuszki 147 x 200 cm – 1 szt. - Pokrowiec na stół Mayo (laminat łącznie 120x80 cm - po stronie wierzchniej blatu stolika 110x80cm i od spodu blatu stolika 10x80 cm) 80x160 1szt. - nogawka 33x73cm – z laminatu	10
Zestaw obłożeń Uniwersalny zgodne z PN-EN 13795 - pokrycie na stół instrumentariuszki 147 x 200 cm 1 szt. - Pokrowiec na stół Mayo (laminat łącznie 120x80 cm - po stronie wierzchniej blatu stolika 110x80cm i od spodu blatu stolika 10x80 cm) - 80x160 cm 1szt - Obłożenie boczne z t.p. (laminat 90x60) 90x88 cm 2szt. - obłożenie na nogi z t.p (laminat 137x43) -210x280 cm - obłożenie anestezjologiczne z t.p. (laminat 137x43) - 278x167 cm - 1szt	80
Zestaw obłożeń TUR zgodne z PN-EN 13795 - pokrycie na stół instrumentariuszki 147 x 200 cm 1 szt. - obłożenie TUR z t.p. (laminat 140x177cm) 252 x 220 cm 1 szt. (z siateczką służącą do zbierania tkanki, oraz z otworem) - Pokrowiec na stół Mayo (laminat łącznie 120x80 cm - po stronie wierzchniej blatu stolika 110x80cm i od spodu blatu stolika 10x80 cm) 80x160 1szt.	20

Zestaw obłożeń do operacji Ręki zgodne z PN-EN 13795 - pokrycie na stół instrumentariuszki 147 x 200 cm 1 szt. - Pokrowiec na stół Mayo (laminat łącznie 120x80 cm - po stronie wierzchniej blatu stolika 110x80cm i od spodu blatu stolika 10x80 cm) 80x160 cm 1szt - Obłożenie do operacji ręki (laminat 168x139 cm z otworem kwadratowym o wymiarze 18x18 cm) 312x390cm - 1szt.(z otworem wykończonym spieralnym elementem gumowy 30x30 cm z otworem o średnicy 3 cm) - nogawka 33x22cm – z laminatu	10
Pokrycie na stół instrumentariuszki 147 x 200 1 szt. (KOLOR NIEBIESKI)	50
Serweta chłonna 30x30 cm o gramaturze 188 +/- 8 g/m2 z tkaniny poliestrowej z włóknem węglowym zgodna z normą PN-EN 13795 pod względem pylenia oraz czystości cząstek stałych	150

Nazwa	Ilość szt.
Taśma klejąca służąca do mocowania obłożeń:5cm x 100m	130
Element gumowy do zestawu Ręka 30x30cm średnica otworu 3 cm	350
Element gumowy do zestawu Artroskopia 35x35cm średnica otworu 6,5 cm	350
Taśma do mocowania nogawki 10cmx50cm	800

Wymagania jakie powinien spełniać fartuch chirurgiczny przeznaczony na operacje wysokiego ryzyka

- barierowy fartuch chirurgiczny wielorazowego użytku przeznaczony na operacje wysokiego ryzyka, zgodny z normą PN-EN 13795
- kolor zielony
- w tylnej części wykonany z tkanin poliestrowych z dodatkiem włókna węglowego (99 % poliester, 1% włókno węglowe) gramatura 139-142 g/m2
- pole krytyczne fartucha (przód oraz rękawy) wykonane z laminatu z membraną PTFE gramatura 150-155 g/m2
- rękawy zakończone poliestrowymi ściągaczami (100% poliester)
- zapinany w górnej części na napy
- poły nakładane na siebie
- szew łączący poszczególne elementy tkaniny kryty, zawijany, dwuigłowy, stębnowany. Szwy rękawów uszczelnione taśmą w celu wyeliminowania przesiąkania cieczy w miejscu szwu.
- zachowanie pełnej barierowości przez okres 100 cykli PSS (cykl PSS oznacza pranie, suszenie i sterylizację) – po 100 cyklach fartuch zachowuje walory użytkowe
- każdy fartuch musi posiadać system umożliwiający łatwe rozróżnienie rozmiaru poprzez przyporządkowanie koloru ściągacza pod szyją do rozmiaru
- każdy fartuch musi posiadać trwały system umożliwiający określenie ilości kolejnych użyc
- fartuchy muszą posiadać skuteczny system naprawy uszkodzeń mechanicznych takich jak np. rozdarcia, przedziurawienia.
- Łatki naprawcze umieszczane metodą termiczną o wymiarach:
Ø 2,5cm

Wymagania jakie powinien spełniać fartuch chirurgiczny przeznaczony na operacje standardowe

- barierowy fartuch chirurgiczny wielorazowego użytku przeznaczony na operacje standardowe,
- kolor zielony
- zgodny z normą PN-EN 13795
- wykonany z tkanin poliestrowych z dodatkiem włókna węglowego (99 % poliester, 1% włókno węglowe) gramatura
- pole krytyczne fartucha (przód oraz rękawy) wykonane z tkaniny o gramaturze 139-142 g/m²
- pozostała część fartucha z tkaniny o gramaturze 126-130 g/m²
- rękawy zakończone poliestrowymi ściągaczami (100% poliester)
- zapinany w górnej części na napy
- poły nakładane na siebie
- szew łączący poszczególne elementy tkaniny kryty, zawijany, dwuigłowy, stębnowany.
- zachowanie pełnej barierowości przez okres 100 cykli PSS (cykl PSS oznacza pranie, suszenie i sterylizację) – po 100 cyklach fartuch zachowuje walory użytkowe
- każdy fartuch musi posiadać system umożliwiający łatwe rozróżnienie rozmiaru poprzez przyporządkowanie koloru ściągacza pod szyją do rozmiaru
- każdy fartuch musi posiadać trwały system umożliwiający określenie ilości kolejnych użyć
- fartuchy muszą posiadać skuteczny system naprawy uszkodzeń mechanicznych takich jak np. rozdarcia, przedziurawienia.

Wymagania jakie powinno spełniać obłożenie operacyjne

- zgodne z wymaganiami normy PN – EN 13795;
- kolor zielony
- wykonane w polu krytycznym z trójwarstwowego laminatu z membraną PTFE gramatura 230-235 g/m² pozostała część z tkanin poliestrowych gramatura min. 139-142 g/m² z dodatkiem włókna węglowego;
- posiadające taśmy ułatwiające klejenie ich do pacjenta;
- muszą posiadać skuteczny system naprawy uszkodzeń mechanicznych takich jak np. rozdarcia, przedziurawienia

Dokumenty potwierdzające wymagania jakościowe produktów:

- Karta techniczna tkaniny, wystawiona przez producenta tkaniny
- Dokument dopuszczający do obrotu np. Zgłoszenie lub Wpis do Rejestru Wyrobów Medycznych (dotyczy obłożeń i fartuchów)
- Deklaracja zgodności (dotyczy obłożeń i fartuchów)
- Karta techniczna tkaniny lub dokument wystawiony przez niezależną jednostkę badawczą potwierdzająca spełnienie parametrów określonych w normie PN-EN 13795-1,2,3(dotyczy obłożeń i fartuchów)