

Formularz cenowo – techniczny zadania nr 5

1. Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy do siedziby zamawiającego **zestawów ginekologicznych, zestawów do histeroskopii, cięcia cesarskiego, protezy piersi, artroskopii kolana, protezy kolana, operacji barku i protezy biodra, zestawów do cewnika Broviaca, toreb do zbiórki płynów oraz serwet uniwersalnych wzmocnionych**, zwanych dalej wyrobami.
 2. Wykonawca gwarantuje, że wszystkie wyroby objęte zamówieniem spełniać będą wszystkie - wskazane w niniejszym załączniku – wymagania eksploatacyjno - techniczne oraz jakościowe.
 3. Dostarczane zamawiającemu poszczególne wyroby powinny znajdować się w trwałych – odpornych na uszkodzenia mechaniczne oraz zabezpieczonych przed działaniem szkodliwych czynników zewnętrznych – opakowaniach (jednostkowych, zbiorczych), na których umieszczona będzie informacja w języku polskim, zawierająca co najmniej następujące dane:
 - nazwa wyrobu, nazwa producenta,
 - kod partii lub serii wyrobu,
 - wyraźnie oznakowany rozmiar,
 - oznaczenie daty, przed upływem której wyrób może być używany bezpiecznie, wyrażonej w latach i miesiącach,
 - oznakowanie CE,
 - inne oznaczenia i informacje wymagane na podstawie odrębnych przepisów.
- Uwaga: Okres ważności wyrobów powinien wynosić minimum 12 miesięcy od dnia dostawy do siedziby zamawiającego.
4. Wykonawca oświadcza, że dostarczane zamawiającemu wyroby spełniać będą właściwe, ustalone w obowiązujących przepisach prawa wymagania odnośnie dopuszczenia do użytkownika przedmiotowych wyrobów w polskich zakładach opieki zdrowotnej.
 5. Wykonawca zapewnia, że na potwierdzenie stanu faktycznego, o którym mowa w pkt. 2 i 4 posiada stosowne dokumenty, które zostaną niezwłocznie przekazane zamawiającemu, na jego pisemny wiosek na etapie realizacji zamówienia.
 6. Poszczególne dostawy częściowe wyrobów będą realizowane w terminie do 1* roboczych od daty złożenia zamówienia za pośrednictwem faksu na numer 42-225-93-99* lub pocztą elektroniczną na adres e-mail: renata.kraina@pl.lrmed.com*
 7. Wykonawca oferuje realizację niniejszego zamówienia za cenę zgodnie z poniższą kalkulacją:

***Wypełnia Wykonawca**

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jm.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Stawka VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Producent/nazwa własna lub inne określenie identyfikujące wyrób w sposób jednoznaczny np. nr katalogowy
1	2	3	4	5	6=4x5	7	8=9/4	9=6+7	10
1	<p>Zestaw ginekologiczny</p> <p>1. Śerweta na stolik instrumentariuszki 150 cm x 190 cm (jako owinięcie zestawu) wykonana z laminatu 2-warstwowego składającego się z hydrofilowej włókniny polipropylenowej i dwukolorowej folii polietylenowej. Gramatura materiału w polu krytycznym 80 (+/- 0,5) g/m2 – 1 szt.</p> <p>2. Ręcznik chłonny 30 cm x 40 cm – 5 szt.</p> <p>3. Śerweta na stolik Mayo 80 cm x 145 cm (+ 5 cm) w kształcie worka, złożona w sposób umożliwiający aseptyczną aplikację, folii polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z włókniny polipropylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 85 (+/- 0,5) g/m2, wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm) – 1 szt.</p> <p>4. Miska nerkowata 700 ml – 2 szt.</p> <p>5. Narzędzie do mycia pola z tworzywa sztucznego w 24.5cm – 2 szt.</p> <p>6. Miska 250 ml plastikowa, ze skalą – 2 szt.</p> <p>7. Taśma samoprzylepna włókninowa o wymiarach 9 x 50 (+/- 1) cm – 1 szt.</p> <p>8. Uchwyt do mocowania przewodów i drenów z trokami z włókniny spunlace o długości min. 25 cm (umożliwiającymi przewiązanie kilku przewodów równocześnie) przymocowanymi do foliowej taśmy samoprzylepnej o wymiarach 9 x 11 cm. – 1 szt.</p> <p>9. Śerweta operacyjna 75 cm x 90 cm wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu 57 (+/- 0,5) g/m2. – 1 szt.</p> <p>10. Śerweta ginekologiczna wzmocniona 230 cm x 240/260 (+/- 5cm) ze zintegrowanymi osłonami na kończyny dolne, z otworem na krocze 10 cm x 15 cm, ze zintegrowaną torbą na płyny z sitkiem i zaworem.</p> <p>Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 g/m2 (+/-0,5g/m2). Wokół pola operacyjnego polipropylenowa łąta chłonna. Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąty chłonnej 109 g/m2 (+/-0,5g/m2).</p> <p>Na opakowaniu zewnętrznym powinna być zamieszczona etykieta z min. 2 samoprzylepnymi naklejkami przeznaczonymi do wklejenia w dokumentacji medycznej zawierającymi następujące dane: indeks wyrobu, LOT, termin ważności, identyfikacja producenta, oznakowanie zgodności CE.</p>	szt	200	102,00	20 400,00	8%	110,16	22 032,00	Lohmann & Rauscher/ 292079

2	<p>Zestaw do histeroskopii</p> <p>1. Śarweta na stolik instrumentariuszki 150 cm x 190 cm (jako owinięcie zestawu) wykonana z laminatu 2-warstwowego składającego się z hydrofilowej włókniny polipropylenowej i dwukolorowej folii polietylenowej. Gramatura materiału w polu krytycznym 80 (+/- 0,5) g/m2 – 1 szt.</p> <p>2. Ęcznik chłonny 30 cm x 40 cm – 2 szt.</p> <p>3. Ęrtuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny SMMS o gramaturze 35 g/m2. Ęrtuch 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. Posiadający oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na Ęrtuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Rozmiar Ęrtucha oznaczony na dwa sposoby: w centymetrach oznaczających jego długość - 130 cm (+/- 5 cm) oraz literowo L. – 1 szt.</p> <p>4. Ęrtuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny SMMS o gramaturze 35 g/m2. Ęrtuch 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. Posiadający oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na Ęrtuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Rozmiar Ęrtucha oznaczony na dwa sposoby: w centymetrach oznaczających jego długość - 150 cm (+/- 5 cm) oraz literowo XL. – 1 szt.</p> <p>5. Śarweta na stolik Mayo 80 cm x 145 cm (+ 5 cm) w kształcie worka, złożona w sposób umożliwiający aseptyczną aplikację, wykonana folii polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z włókniny polipropylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 85 (+/- 0,5) g/m2, wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm) – 1 szt.</p> <p>6. Miska 250 ml plastikowa, ze skalą – 1 szt.</p> <p>7. Ępfer miękki z gazy 20-nitkowej, o średnicy 40 mm(+ - 5 mm), włożone do miski z pkt. 6 – 5 szt.</p> <p>8. Ęrządzie do mycia pola z tworzywa sztucznego 24.5cm – 1 szt.</p> <p>9. Ęmpresy z gazy 17-nitkowej 12-warstwowe z RTG 10x10 cm, bindowane po 10 – 20 szt</p> <p>10. Śterylna osłona na kamerę o wymiarach 13x250 (+/- 2 cm) złożona teleskopowo z foliową taśmą lepłą na końcu osłony do zamocowania na przewodzie. Osłona wykonana z mocnej przezroczystej folii polietylenowej o grubości 0,05 mm. Na końcu osłony kartonowe wykończenie. – 1 szt.</p> <p>11. Taśma samoprzylepna włókninowa o wymiarach 9 x 50 (+/- 1) cm – 1 szt.</p> <p>12. Śarweta samoprzylepna (folia PE) 50 cm x 50 cm – 1 szt.</p> <p>13. Śarweta ginekologiczna wzmocniona 230 cm x 240/260 (+/- 5cm) ze zintegrowanymi osłonami na kończyny dolne, z otworem na krocze 10 cm x 15 cm, ze zintegrowaną torbą na płyny z sitkiem i zaworem. Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 g/m2 (+/-0,5g/m2). Wokół pola operacyjnego polipropylenowa łąta chłonna. Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąty chłonnej 109 g/m2 (+/-0,5g/m2).</p> <p>Na opakowaniu zewnętrznym powinna być zamieszczona etykieta z min. 2 samoprzylepnymi naklejkami przeznaczonymi do wklejenia w dokumentacji medycznej zawierającymi następujące dane: indeks wyrobu, LOT, termin ważności, identyfikacja producenta, oznakowanie zgodności CE.</p>	szt	450	130,70	58 815,00	8%	141,16	63 520,20	Lohmann & Rauscher/ 288388
---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-----	--------	-----------	----	--------	-----------	----------------------------

3	<p>Zestaw do cesarskiego cięcia</p> <p>1. Śerweta na stolik instrumentariuszki 150 cm x 190 cm (+/- 3 cm) (jako owinięcie zestawu), wykonana z laminatu 2-warstwowego składającego się z hydrofilowej włókniny polipropylenowej i dwukolorowej folii polietylenowej. Gramatura materiału w polu krytycznym 80 (+/- 0,5) g/m² – 1 szt.</p> <p>2. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny SMMS o gramaturze 35 g/m² w 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.</p> <p>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 - 130 cm (+/- 5 cm) oraz literowo L. – 1 szt.</p> <p>3. Śerweta na stolik Mayo 80 cm x 145 cm (+/- 2 cm) w kształcie worka, złożona w sposób umożliwiający aseptyczną aplikację, wykonana z folii polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z włókniny polipropylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 85 (+/- 0,5) g/m², wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm (+/- 2 cm) – 1 szt.</p> <p>4. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny SMMS o gramaturze min. 35 g/m². 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/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. Posiada oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki, naklejonej 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 – 2 szt.</p> <p>5. Narzędzie do mycia pola z tworzywa sztucznego 24.5cm – 1 szt.</p> <p>6. Miska 250 ml plastikowa, ze skalą – 1 szt.</p> <p>7. Zącisk do pepowiny, tworzywo sztuczne, włożone do miski z pkt. 6 – 2 szt.</p> <p>8. Tupfer miękki z gazy 20-nitkowej, o średnicy 34 mm(+ 3 mm), włożone do miski z pkt. 6 – 5 szt.</p> <p>9. Bezpiecznych skalpel z ostrzem numer 20 – 2 szt.</p> <p>10. Pudełko magnetyczne do zbierania i liczenia igieł, duże min. 20 miejsc – 1 szt.</p> <p>11. Zestaw do odsysania typu Yankauer, uchwyt wygięty CH. 30 (ø 8 mm), dren ssący 200 cm – 1 szt.</p> <p>12. Kompresy z gazy 17-nitkowej 16-warstwowe z RTG 10 x 10 cm, bindowane po 10 – 20 szt.</p> <p>13. Śerweta z tasiemką i elementem kontrastującym w promieniach RTG, wykonana z gazy bawełnianej zgodnej z EN 14079, 20nitek 4 warstwy, rozmiar po praniu wstępnym min. 40 cm x 40 cm, – 2 szt.</p> <p>14. Włókninowy opatrunek do zabezpieczania ran z warstwą absorpcyjną, rozmiar 10 cm x 25 cm (+/- 0,5 cm) – 1 szt.</p> <p>15. Kieszeń na narzędzia, 2 - komorowa, transparentna kieszeń foliowa, samoprzylepna 38x40cm (+/- 1 cm) – 1 szt.</p> <p>16. Śerweta dla noworodka 90 cm x 90 (+/- 5) cm z miękkiej włókniny - 1 szt.</p>	szt	400	229,00	91 600,00	8%	247,32	98 928,00	Lohmann & Rauscher/ 288398
---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-----	--------	-----------	----	--------	-----------	----------------------------

17. Serweta do cesarskiego cięcia 260/200 cm x 335 (+/- 5) cm do zabiegów w pozycji z nogami prostymi, z otworem 27 cm x 33 cm w okolicy jamy brzusznej otoczonym folią operacyjną, okno 14 cm x 20 cm,. Serweta posiada zintegrowaną torbę na płyny w rozmiarze 80 cm x 84 cm z usztywnieniem na całym obwodzie (wysokość ścianek worka 14,5x24,5x28,5x24,5 cm) z lejkiem odprowadzającym płyny. Serweta posiadająca również zintegrowane osłony podpórek kończyn górnych. Obłożenie wykonane z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu 57 g/m² (+/-0,5 g/m²), spływ cieczy 75%, zdolność absorpcji cieczy 200 ml/m, klasa palności 1 (wg CFR 1610) – 1 szt.

Wymagania

Wszystkie składowe ułożone w kolejności umożliwiającej sprawną aplikację zgodnie z zasadami aseptyki, zawinięte w serwetę na stolik instrumentariuszki. Zestaw powinien być wyposażony w 4 samoprzylepne etykiety, z nr katalogowym, datą ważności i numerem serii, służące do archiwizacji danych.

Zawartość zestawu opisana w języku polskim na etykiecie produktowej naklejonej na opakowaniu. Opakowanie - torba z przezroczystej folii polietylenowej z kłapką zgrzewaną z folią, w celu zminimalizowania ryzyka rozjałowienia zawartości podczas wyjmowania z opakowania, przy zgrzewie powinien znajdować się sterylne margines.

Na opakowaniu zewnętrznym powinna być zamieszczona etykieta z min. 2 samoprzylepnymi naklejkami przeznaczonymi do wklejenia w dokumentacji medycznej zawierającymi następujące dane: indeks wyrobu, LOT, termin ważności, identyfikacja producenta, oznakowanie zgodności CE.

4	<p>Zestaw do protezy piersi</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 folii polietylenowej. Gramatura materiału w polu krytycznym 80 (+/- 0,5) g/m² – 1 szt.</p> <p>2. Ręcznik chłonny 30 cm x 40 cm – 8 szt.</p> <p>3. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlace (mieszanki poliestru i celulozy) o gramaturze 68 g/m² i właściwościach hydrofobowych. Nie zawierająca lateksu i kalafonii. Fartuch zapewniający wysoki komfort termiczny pracy operatora. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylność obszaru na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem- w tym dwa troki mocowane pośrodku materiału bazowego zabezpieczone taśmą z folii polietylenowej; mankiety o długości min. 8 cm, wykonane z poliestru. Dodatkowo taśma poliestrowa zabezpieczająca szew materiału bazowego od mankieta do ramienia. W okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3 cm x 6 cm oraz min. 3 cm x 13 cm. 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 - 130 cm (+/- 5 cm) oraz literowo L – 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 folii polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z włókniny polipropylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 85 (+/- 0,5) g/m², wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm) – 1 szt.</p> <p>5. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlace (mieszanki poliestru i celulozy) o gramaturze 68 g/m² i właściwościach hydrofobowych. Nie zawiera lateksu i kalafonii. Fartuch zapewniający wysoki komfort termiczny pracy operatora. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylność obszaru na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem- w tym dwa troki mocowane pośrodku materiału bazowego zabezpieczone taśmą z folii polietylenowej; mankiety o długości min. 8 cm, wykonane z poliestru.</p> <p>6. Dodatkowo taśma poliestrowa zabezpieczająca szew materiału bazowego od mankieta do ramienia. W okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3 cm x 6 cm oraz min. 3 cm x 13 cm. 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– 2 szt.</p> <p>6. Kieszeń na narzędzia 2-komorowa w rozmiarze 25 cm x 45 cm, z dwoma taśmami samoprzylepnymi o szerokości 5 cm, służącymi do mocowania i regulacji głębokości kieszeni – 1 szt.</p> <p>7. Taśma samoprzylepna włókninowa o wymiarach 9 x 50 cm (+/- 1 cm) – 2 szt.</p> <p>8. Uchwyt do mocowania przewodów i drenów z trokami z włókniny spunlace o długości min. 25 cm (umożliwiający przewiązanie kilku przewodów równocześnie) przymocowanymi do foliowej taśmy samoprzylepnej o wymiarach 9 x 11 cm. – 2 szt.</p> <p>9. Sterylna osłona na kamerę o wymiarach 13 x 250 (+/- 2 cm) złożona teleskopowo z foliową taśmą lepłą na końcu osłony do zamocowania na przewodzie. Osłona wykonana z mocnej przezroczystej folii polietylenowej o grubości 0,05 mm. Na końcu osłony kartonowe wykończenie. – 1 szt.</p> <p>10. Pokrowiec na uchwyt do lampy operacyjnej, z kołnierzem 9,5x13cm – 1szt.</p> <p>11. Butla Redona, wysokopodciśnieniowy system drenażu ran, przewód elastyczny, łączący, łącznik schodowy, CH 06–18 400 ml – 1szt.</p> <p>12. Kocówka do odsysania typu Yankauer, uchwyt wygięty CH 24 (ø 8 mm)– 1 szt.</p> <p>13. Dren ssący pola operacyjnego CH 30, długość 300 cm – 1 szt.</p> <p>14. Narzędzie do mycia pola z tworzywa sztucznego w kolorze niebieskim 24.5cm – 1 szt.</p> <p>15. Pudełko magnetyczne do zbierania i liczenia igieł, duże (z gąbką) min. 20 miejsc – 1 szt.</p> <p>16. Strzykawka jednorazowa 3-częściowa 20 ml Luer Lock – 2 szt.</p> <p>17. Miska plastikowa niebieska 1000 ml – 1 szt.</p> <p>18. Miska 250 ml plastikowa, niebieska ze skalą – 2 szt.</p>	szt	250	328,50	82 125,00	8%	354,78	88 695,00	Lohmann & Rauscher/ 288277
---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-----	--------	-----------	----	--------	-----------	----------------------------

19. Tupfer miękki z gazy 20-nitkowej (EN 14079), o wyroju 23,5 x 23,5 cm (+/- 1 cm), włożone do miski z pkt. 18 – 6 szt.

20. Pisak do znakowania skóry z linijką – 1 szt.

21. Bezpiecznych skalpel z ostrzem numer 11 – 1 szt.

22. Tupfery twarde do preparowania tkanek z nitką RTG o wyroju 7,5 cm x 7,5 cm (+/- 1 cm), pakowane po 10 szt. w tekturowym pudełku zamykanym z przegródkami – 1 szt.

23. Włókninowy opatrunek do zabezpieczania ran z warstwą absorpcyjną, rozmiar 15 cm x 10 cm (+/- 0,5 cm) – 1 szt.

24. Włókninowy opatrunek do zabezpieczania ran z warstwą absorpcyjną, rozmiar 10 cm x 34 cm (+/- 0,5 cm) – 1 szt.

25. Kompresy z gazy 17-nitkowej 8-warstwowe z RTG 10 x 10 cm, bindowane po 10 – 10 szt.

26. Serweta z tasiemką i elementem kontrastującym w promieniach RTG, wykonana z gazy bawełnianej zgodnej z EN 14079, 20nitek 4 warstwy, rozmiar po praniu wstępnym min. 40 cm x 40 cm, kolor biały – 10 szt.

27. Serweta operacyjna samoprzylepna 90 cm x 110 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu 57 (+/- 0,5) g/m². 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 – 2 szt.

28. Serweta operacyjna samoprzylepna wzmocniona 90 cm x 110 (+/- 3 cm) cm wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 (+/- 0,5) g/m². Serweta wzmocniona polipropylenową łątą chłonną w obszarze krytycznym. Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąt chłonnej 109 (+/- 0,5) g/m². 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 – 2 szt.

29. Serweta operacyjna samoprzylepna 150 cm x 180 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 (+/- 0,5) g/m². 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 – 1 szt.

30. Serweta operacyjna samoprzylepna wzmocniona 150 cm x 180 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 (+/- 0,5) g/m². Serweta wzmocniona polipropylenową łątą chłonną o wymiarach 20 cm x 50 cm (+/- 1 cm). Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąt chłonnej 109 (+/- 0,5) g/m². 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 – 1 szt.

31. Serweta operacyjna samoprzylepna wzmocniona 190 cm x 225 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 (+/- 0,5) g/m². Serweta wzmocniona polipropylenową łątą chłonną o wymiarach 25 cm x 75 cm (+/- 1 cm). Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąt chłonnej 109 (+/- 0,5) g/m². 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 – 1 szt.

Wymagania :

Składowe (6 -26) umieszczone w opakowaniu kartonowym, podfoliowanym od środka, na zewnątrz pudełka dwie naklejki perforowane. Składowe z pozycji (22-26) dodatkowo umieszczone w torbie papierowej.

Wszystkie składowe ułożone w kolejności umożliwiającej sprawną aplikację zgodnie z zasadami aseptyki, zawinięte w serwetę na stolik instrumentariuszki. Zestaw powinien być wyposażony w minimum dwie samoprzylepne etykiety, z nr katalogowym, datą ważności i numerem serii służące do archiwizacji danych. Zawartość zestawu opisana w języku polskim na etykiecie produktowej naklejonej na opakowaniu. Opakowanie - torba z przezroczystej folii polietylenowej z klapką zgrzewaną z folią, w celu zminimalizowania ryzyka rozjałowienia zawartości podczas wyjmowania z opakowania, przy zgrzewie powinny znajdować się sterylne marginesy. Na opakowaniu ew. oznaczenie zestawu kolorem w celu szybkiego i łatwego rozpoznania zestawu w strefie magazynowej.

Na opakowaniu zewnętrznym powinna być zamieszczona etykieta z min. 2 samoprzylepnymi naklejkami przeznaczonymi do wklejenia w dokumentację medyczną zawierającymi następujące dane: indeks wyrobu, LOT, termin ważności, identyfikacja producenta, oznakowanie zgodności CE.

<p>Zestaw do artroskopii kolana z workiem</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 folii polietylenowej. Gramatura materiału w polu krytycznym 80 (+/- 0,5) g/m² – 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 typu spunlace (mieszanki poliestru i celulozy) o gramaturze 68 g/m² i właściwościach hydrofobowych. Nie zawierająca lateksu i kalafonii. Fartuch posiadający nieprzemakalne wzmocnienia wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Wzmocnienia znajdujące się od wewnątrz w części przedniej i na rękawach. Gramatura wzmocnienia w części przedniej fartucha i na rękawach: 40 g/m². Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylność obszaru na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem- w tym dwa troki mocowane pośrodku materiału bazowego zabezpieczone taśmą z folii polietylenowej; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3cmx6cm i 3cm x 13cm, mankiety rękawów o długości 8 cm (+ 2 cm), wykonane z poliestru. Taśma poliestrowa zabezpieczająca łączenie materiału wzmocnienia wzdłuż rękawów. 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 folii polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z włókniny polipropylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 85 (+/- 0,5) g/m², wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm) – 1 szt.</p> <p>5. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlace (mieszanki poliestru i celulozy) o gramaturze 68 g/m² i właściwościach hydrofobowych. Nie zawierająca lateksu i kalafonii. Fartuch posiada nieprzemakalne wzmocnienia wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Wzmocnienia znajdują się od wewnątrz w części przedniej i na rękawach. Gramatura wzmocnienia w części przedniej fartucha i na rękawach: 40 g/m². Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylność obszaru na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem- w tym dwa troki mocowane pośrodku materiału bazowego zabezpieczone taśmą z folii polietylenowej; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3 cm x 6 cm i 3 cm x 13 cm, mankiety rękawów o długości 8 cm (+2cm), wykonane z poliestru. Taśma poliestrowa zabezpieczająca łączenie materiału wzmocnienia wzdłuż rękawów. Posiadające oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Rozmiar fartucha oznaczony na dwa sposoby: w centymetrach oznaczających jego długość - 170 cm (+/- 5 cm) oraz literowo XXL – 1 szt.</p> <p>6. Dren ssący pola operacyjnego CH 25, długość 300 cm – 1 szt.</p> <p>7. Końcówka do odsysania typu Yankauer, wygięta, z uchwytem, wielostopniowy lejek do podłączenia, średnica zewn. 8 mm, CH 24 – 1szt.</p> <p>8. Cewnik ssący, prosty, 2 boczne otwory CH.12 50 cm – 1 szt.</p> <p>9 . Zestaw do infuzji grawitacyjnych i ciśnieniowych przepływ 6,3 ml/min, luer-lock 180cm – 1 szt.</p> <p>10. Narzędzie do mycia pola z tworzywa sztucznego 24.5cm – 1 szt.</p> <p>11. Miska 250 ml plastikowa, ze skalą – 1 szt.</p> <p>12. Opaska elastyczna o średniej rozciągliwości, długość 5 m x 15 cm, rozciągliwość wzdłużna ok. 130%, - 1 szt.</p> <p>13. Tupfer miękki z gazy 20-nitkowej, o średnicy 40 mm(+ 5 mm), włożone do miski z pkt. 11 – 5 szt.</p> <p>14. Kompresy z gazy 17-nitkowej 12-warstwowe z RTG 10 x 10 cm, bindowane po 10 – 20 szt.</p> <p>15. Sterylna osłona na kamerę o wymiarach 13 x 250 (+/- 2 cm) złożona teleskopowo z foliową taśmą lepłą na końcu osłony do zamocowania na przewodzie. Osłona wykonana z mocnej przezroczystej folii polietylenowej o grubości 0,05 mm. Na końcu osłony kartonowe wykończenie. – 1 szt.</p> <p>16. Osłona ortopedyczna na kończynę o wymiarach 33 x 55 cm (+/- 2 cm) z 2 taśmami samoprzylepnymi 10 x 50 cm, osłona wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu 57 g/m² (+/-0,5 g/m²). – 1 szt.</p> <p>17. Serweta operacyjna 150 cm x 180 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 (+/- 0,5) g/m². – 1 szt.</p> <p>18. serweta do artroskopii kolana 225 cm x 320 cm (+/- 3 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. Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu 57 g/m² (+/-0,5g/m²). - 1 szt.</p> <p>Na opakowaniu zewnętrznym powinna być zamieszczona etykieta z min. 2 samoprzylepnymi naklejkami przeznaczonymi do wklejenia w dokumentacji medycznej zawierającymi następujące dane: indeks wyrobu, LOT, termin ważności, identyfikacja producenta, oznakowanie zgodności CE.</p>	szt	150	208,50	31 275,00	8%	225,18	33 777,00	Lohmann & Rauscher/ 288327
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-----	--------	-----------	----	--------	-----------	----------------------------

Zestaw do protezy kolana	<p>1. Serweta na stół instrumentariuszki w rozmiarze 200x250cm wykonana z dwukolorowej folii PE i laminatu 2-warstwowego PP/PE w obszarze wzmocnienia. Wielkość obszaru wzmocnionego 150 cm x 250 cm. Warstwy laminatu połączone przy użyciu kleju topliwego.</p> <p>2. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlace (mieszanki poliestru i celulozy) o gramaturze 68 g/m² i właściwościach hydrofobowych. Nie zawierający lateksu i kalafonii. Fartuch zapewniający wysoki komfort termiczny pracy operatora. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylność obszaru na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem- w tym dwa troki mocowane pośrodku materiału bazowego zabezpieczone taśmą z folii polietylenowej; mankiety o długości min. 8 cm, wykonane z poliestru. Dodatkowo taśma poliestrowa zabezpieczająca szew materiału bazowego od mankieta do ramienia. W okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3 cm x 6 cm oraz min. 3 cm x 13 cm. Posiadający oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Rozmiar fartucha oznaczony na dwa sposoby: w centymetrach oznaczających jego długość - 130 cm (+/- 5 cm) oraz literowo L- 1 szt.</p> <p>3. Serweta na stolik Mayo 80 cm x 145 cm (+ 5 cm) w kształcie worka, złożona w sposób umożliwiający aseptyczną aplikację, wykonana polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z włókniny polipropylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 85 (+/- 0,5) g/m², wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm) – 2 szt.</p> <p>4. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlace (mieszanki poliestru i celulozy) w o gramaturze 68 g/m² i właściwościach hydrofobowych. Nie zawierający lateksu i kalafonii. Fartuch zapewniający wysoki komfort termiczny pracy operatora. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylność obszaru na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem- w tym dwa troki mocowane pośrodku materiału bazowego zabezpieczone taśmą z folii polietylenowej; mankiety o długości min. 8 cm, wykonane z poliestru. Dodatkowo taśma poliestrowa zabezpieczająca szew materiału bazowego od mankieta do ramienia. W okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3 cm x 6 cm oraz min. 3 cm x 13 cm. Posiadający oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Rozmiar fartucha oznaczony na dwa sposoby: w centymetrach oznaczających jego długość - 170 cm (+/- 5 cm) oraz literowo XXL- 3 szt.</p> <p>5. 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 folii polietylenowej. Gramatura materiału w polu krytycznym 80 (+/- 0,5) g/m² – 1 szt.</p> <p>6. Kieszonka na narzędzia, 2 - komorowa, transparentna kieszonka foliowa, samoprzylepna 38x40cm – 1 szt.</p> <p>7. Kieszonka na narzędzia 2-komorowa w rozmiarze 25 cm x 45 cm, z dwoma taśmami samoprzylepnymi o szerokości 5 cm, służącymi do mocowania i regulacji głębokości kieszeni – 1 szt.</p> <p>8. Dren ssący pola operacyjnego CH 25, długość 300 cm – 1 szt.</p> <p>9. Końcówka do odsysania typu Yankauer, wygięta, z uchwytem, wielostopniowy lejek do podłączenia, średnica zewn. 8 mm, CH 24 – 1szt.</p> <p>10. Elektroda czynna monopolarna z końcówką nożową, długość kabla 3,2 m – 1 szt.</p> <p>11. Narzędzie do mycia pola z tworzywa sztucznego 24.5cm – 1 szt.</p> <p>12. Pudełko magnetyczne do zbierania i liczenia igieł, duże (z gąbką) min. 20 miejsc – 1 szt.</p> <p>13. Miska 250 ml plastikowa, ze skalą – 1 szt.</p> <p>14. Czyścik do elektrody min. 5x5cm, z elementem kontrastującym w RTG, od spodu pasek samoprzylepny – 1 szt.</p> <p>15. Jednorazowe ostrze do skalpela roz. 23 – 6 szt.</p>	szt	150	432,80	64 920,00	8%	467,42	70 113,60	Lohmann & Rauscher/ 288326
---------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-----	--------	-----------	----	--------	-----------	----------------------------

16. Tupfer miękki z gazy 20-nitkowej, o średnicy 40 mm(+/- 5 mm), włożone do miski z pkt. 13 – 5 szt.
17. Opaska elastyczna o średniej rozciągliwości, długość 5 m x 15 cm, rozciągliwość wzdłużna ok. 130%, kolor biały - 3 szt.
18. Wata syntetyczna w rolce 15 cm 3 m – 2 szt.
19. Kompresy z gazy 17-nitkowej 12-warstwowe z RTG 10 × 10 cm, bindowane po 10 – 40 szt.
20. Serweta z tasiemką i elementem kontrastującym w promieniach RTG, wykonana z gazy bawełnianej, 20nitek 6 warstwy, rozmiar po praniu wstępnym min. 50 cm x 60 cm, – 10 szt.
21. Osłona ortopedyczna na kończynę o wymiarach 33 x 55 cm (+/- 2 cm) z 2 taśmami samoprzylepnymi 10 x 50 cm, osłona wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu 57 g/m2 (+/-0,5 g/m2) – 1 szt.
22. . Serweta operacyjna samoprzylepna 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu 57 (+/- 0,5) g/m2. 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 – 2 szt.
23. Serweta operacyjna samoprzylepna 150 cm x 180 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 (+/- 0,5) g/m2. 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 – 1 szt.
24. Serweta na kończynę 225 cm x 320 cm (+/- 3 cm) z samouszczelniającym się otworem o średnicy 7 cm i dwoma zintegrowanymi uchwytami do mocowania przewodów i drenów. Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 g/m2 (+/-0,5g/m2). Wokół pola operacyjnego polipropylenowa łąta chłonna o wymiarach (100 cm x 50 cm (+/- 1 cm). Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąty chłonnej 109 g/m2 (+/-0,5g/m2) – 1 szt.

Wymagania :

Składowe (6 -20) umieszczone w opakowaniu kartonowym, podfoliowanym od środka, na zewnątrz pudełka dwie naklejki perforowane. Wszystkie składowe ułożone w kolejności umożliwiającej sprawną aplikację zgodnie z zasadami aseptyki, zawinięte w serwetę na stolik instrumentariuszki. Opakowanie - torba z przezroczystej folii polietylenowej z klapką zgrzewaną z folią, w celu zminimalizowania ryzyka rozjałowienia zawartości podczas wyjmowania z opakowania, przy zgrzewie powinien znajdować się sterylny margines.

Na opakowaniu zewnętrznym powinna być zamieszczona etykieta z min. 2 samoprzylepnymi naklejkami przeznaczonymi do wklejenia w dokumentacji medycznej zawierającymi następujące dane: indeks wyrobu, LOT, termin ważności, identyfikacja producenta, oznakowanie zgodności CE.

7	<p>Zestaw do operacji barku</p> <p>1. Serweta na stół instrumentariuszki w rozmiarze 200x250cm wykonana z dwukolorowej folii PE i laminatu 2-warstwowego PP/PE w obszarze wzmocnienia. Wielkość obszaru wzmocnionego 150 cm x 250 cm. Warstwy laminatu połączone przy użyciu kleju topliwego.</p> <p>2. Ręcznik chłonny 30 cm x 40 cm – 2 szt.</p> <p>3. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlace (mieszanki poliestru i celulozy) o gramaturze 68 g/m2 i właściwościach hydrofobowych. Nie zawierający lateksu i kalafonii. Fartuch posiada nieprzemakalne wzmocnienia wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Wzmocnienia znajdują się od wewnątrz w części przedniej i na rękawach. Gramatura wzmocnienia w części przedniej fartucha i na rękawach: 40 g/m2. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylność na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem- w tym dwa troki mocowane pośrodku materiału bazowego zabezpieczone taśmą z folii polietylenowej; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3 cm x 6 cm i 3 cm x 13 cm, mankiety rękawów o długości 8 cm (+ 2 cm), wykonane z poliestru. Taśma poliestrowa zabezpieczająca łączenie materiału wzmocnienia wzdłuż rękawów. Posiadająca oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Rozmiar fartucha oznaczony na dwa sposoby: w centymetrach oznaczających jego długość - 170 cm (+/- 5 cm) oraz literowo XXL – 2 szt.</p> <p>4. Serweta na stolik Mayo 80 cm x 145 cm (+ 5 cm), serweta w kształcie worka, złożona w sposób umożliwiający aseptyczną aplikację, wykonana z zielonej folii polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z laminatu dwuwarstwowego : włókniny polipropylenowej i folii polietylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 155 g/m2 (+/-0,5g/m2). Wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm).-1 szt.</p> <p>5. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlace (mieszanki poliestru i celulozy) o gramaturze 68 g/m2 i właściwościach hydrofobowych. Nie zawierająca lateksu i kalafonii. Fartuch posiada nieprzemakalne wzmocnienia wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Wzmocnienia znajdujące się od wewnątrz w części przedniej i na rękawach. Gramatura wzmocnienia w części przedniej fartucha i na rękawach: 40 g/m2. Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylność na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem- w tym dwa troki mocowane pośrodku materiału bazowego zabezpieczone taśmą z folii polietylenowej; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3 cm x 6 cm i 3 cm x 13 cm, mankiety rękawów o długości 8 cm (+ 2 cm), wykonane z poliestru. Taśma poliestrowa zabezpieczająca łączenie materiału wzmocnienia wzdłuż rękawów. 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 - 130 cm (+/- 5 cm) oraz literowo L – 1 szt.</p> <p>6. Serweta na stolik Mayo 80 cm x 145 cm (+ 5 cm) w kształcie worka, złożona w sposób umożliwiający aseptyczną aplikację, wykonana z folii polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z włókniny polipropylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 85 (+/- 0,5) g/m2, wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm) – 1 szt.</p> <p>7. Kieszeń na narzędzia, 2 - komorowa, transparentna kieszeń foliowa, samoprzylepna 38x40cm – 1 szt.</p> <p>8. Uchwyt do mocowania przewodów i drenów z trokami z włókniny spunlace o długości min. 25 cm (umożliwiający przewiązanie kilku przewodów równocześnie) przymocowanymi do foliowej taśmy samoprzylepnej o wymiarach 9 x 11 cm. – 1 szt.</p>	szt	50	341,60	17 080,00	8%	368,93	18 446,40	Lohmann & Rauscher/ 288328
---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	----	--------	-----------	----	--------	-----------	----------------------------

9. Dren ssący pola operacyjnego CH 25, długość 300 cm – 1 szt.
10. Końcówka do odsysania typu Yankauer, wygięta, z uchwytem, wielostopniowy lejek do podłączenia, średnica zewn. 8 mm, CH 24 – 1szt.
11. Elektroda czynna monopolarna z końcówką nożową, długość kabla 3,2 m – 1 szt.
12. Narzędzie do mycia pola z tworzywa sztucznego 24.5cm – 1 szt.
13. Pudełko magnetyczne do zbierania i liczenia igieł, duże (z gąbką) min. 20 miejsc – 1 szt.
14. Strzykawka, centryczna 50/60 ml – 1 szt.
15. Miska 250 ml plastikowa, ze skalą – 1 szt.
16. Czyścik do elektrody min. 5x5cm, z elementem kontrastującym w RTG, od spodu pasek samoprzylepny – 1 szt.
17. Jednorazowe ostrze do skalpela roz. 23 – 2 szt.
18. Tupfer miękki z gazy 20-nitkowej, o średnicy 40 mm(+/- 5 mm), włożone do miski z pkt. 15 – 5 szt.
19. Opaska elastyczna o średniej rozciągliwości, długość 5 m x 15 cm, rozciągliwość wzdłużna ok. 130%, kolor biały - 1 szt.
20. Kompresy z gazy 17-nitkowej 16-warstwowe z RTG 5 x 5 cm, bindowane po 10 – 20 szt.
21. Kompresy z gazy 17-nitkowej 12-warstwowe z RTG 10 x 10 cm, bindowane po 10 – 50 szt.
22. Osłona ortopedyczna na kończynę o wymiarach 33 x 55 cm (+/- 2 cm) z 2 taśmami samoprzylepnymi 10x50 cm, osłona wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu 57 g/m2 (+/-0,5 g/m2) – 1 szt.
23. Serweta operacyjna 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 (+/- 0,5) g/m2 – 1 szt.
24. Serweta operacyjna samoprzylepna 150 cm x 180 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 (+/- 0,5) g/m2. 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 – 1 szt.
25. Serweta samoprzylepna wzmocniona 225 cm x 300 cm (+/- 3 cm) z wycięciem „U” 10cm x 100 cm serweta posiada pasek samoprzylepny zabezpieczony trzyczęściowym papierem silikonowanym, każda część zakończona fingerliftem o szerokości 2 cm w celu ułatwienia aplikacji. Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 g/m2 (+/-0,5g/m2). Wokół pola operacyjnego polipropylenowa łąta chłonna. Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąty chłonnej 109 g/m2 (+/-0,5g/m2) – 1szt.
26. Serweta przylepna, 2-warstwowa 190x225 cm (+/- 3 cm), ze wzmocnieniem min. 25 x 75 cm (+/- 1 cm), taśma przylepna na boku 190 cm. Gramatura laminatu podstawowego 57 (+/- 0,5) g/m2. Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąty chłonnej 109 (+/- 0,5) g/m2. 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 – 1 szt.

Na opakowaniu zewnętrznym powinna być zamieszczona etykieta z min. 2 samoprzylepnymi naklejkami przeznaczonymi do wklejenia w dokumentacji medycznej zawierającymi następujące dane: indeks wyrobu, LOT, termin ważności, identyfikacja producenta, oznakowanie zgodności CE.

8	<p>Zestaw uniwersalny wzmocniony 1 serweta na stolik instrumentariuszki 150 cm x 190 cm (+/- 3 cm) 4 ręczniki 30 cm x 40 cm 1 serweta na stolik Mayo 80 cm x 145 cm (+/- 3 cm) 1 taśma samoprzylepna 9 cm x 50 cm 2 samoprzylepne serwety operacyjne wzmocnione 75 cm x 90 cm 1 samoprzylepna serweta operacyjna wzmocniona 175 cm x 180 cm (+/- 3 cm) z paskiem samoprzylepnym 80 cm 1 samoprzylepna serweta operacyjna wzmocniona 150x250cm (+/- 3 cm) serweta posiadająca pasek samoprzylepny o szerokości 5cm zabezpieczony trzyczęściowym papierem silikonowanym, każda część zakończona fingerliftem o szerokości 2 cm w celu ułatwienia aplikacji. Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 g/m2 (+/-0,5g/m2). Wokół pola operacyjnego , na każdej z serwet polipropylenowa łata chłonna o wymiarach 20x50cm (+/- 0,5cm). Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łaty chłonnej 109 g/m2 (+/-0,5g/m2).</p> <p>Zestaw posiadający min. 2 etykiety samoprzylepne zawierające nr katalogowy, LOT, datę ważności oraz dane producenta.</p>	szt	3500	44,00	154 000,00	8%	47,52	166 320,00	Lohmann & Rauscher/ 33307
9	<p>Torba do zbiórki płynów Sterylna torba do zbiórki płynów i tkanek wykonana z folii o grubości 50µm. Torba posiada wycięcie "U" otoczone dzieloną taśmą samoprzylepną zakończoną zakładkami bez kleju (fingerlifty) oraz poziomą taśmę samoprzylepną. Worek wyposażony w sztywnik służący do modelowania, zawór do odprowadzania płynów oraz sito do pobierania tkanek; torba posiada perforację, która umożliwia zastosowanie w różnych procedurach chirurgicznych. Wymiar całkowity torby 60 cm x 90 cm (+/- 3 cm) , wymiar górnej części z wycięciem "U" 36 cm x 60 cm, wymiar dolnej części w kształcie trójkąta 56x56x60 cm. Dolna część posiada taśmę samoprzylepną min. 5 cm sztywnik oraz drobne sito i zawór , górna część samoprzylepne wycięcie w kształcie litery "U". Obie serwety w miejscu łączenia posiadają perforację na całej szerokości oznaczoną ciemnozieloną taśmą samoprzylepną o szerokości 2 cm, po której oderwaniu widoczna jest perforacja.</p> <p>Torba posiadająca min. 1 etykietę samoprzylepną zawierającą nr katalogowy, LOT, datę ważności oraz dane producenta.</p>	szt	200	12,11	2 422,00	8%	13,08	2 615,76	Lohmann & Rauscher/ 33775

10	<p>Zestaw do protezy biodra z torbami</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 folii polietylenowej. Gramatura materiału w polu krytycznym 80 (+/- 0,5) g/m² – 1 szt.</p> <p>2. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlace (mieszanki poliestru i celulozy) o gramaturze 68 g/m² i właściwościach hydrofobowych. Nie zawierająca lateksu i kalafonii. Fartuch posiadający nieprzemakalne wzmocnienia wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Wzmocnienia znajdują się od wewnątrz w części przedniej i na rękawach. Gramatura wzmocnienia w części przedniej fartucha i na rękawach: 40 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- w tym dwa troki mocowane pośrodku materiału bazowego zabezpieczone taśmą z folii polietylenowej; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3 cm x 6 cm i 3 cm x 13 cm, mankiety rękawów o długości 8 cm (+ 2 cm), wykonane z poliestru. Taśma poliestrowa zabezpieczająca łączenie materiału wzmocnienia wzdłuż rękawów. 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 - 130 cm (+/- 5 cm) oraz literowo L – 1 szt.</p> <p>3. Serweta na stolik Mayo 80 cm x 145 cm (+ 5 cm) w kształcie worka, złożona w sposób umożliwiający aseptyczną aplikację, polietylenowej. Obszar wzmocniony wykonany z włókniny polipropylenowej. Gramatura materiału w obszarze wzmocnionym 85 (+/- 0,5) g/m², wielkość wzmocnienia 75 cm x 90 cm (+/- 3 cm) – 2 szt.</p> <p>4. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlace (mieszanki poliestru i celulozy) o gramaturze 68 g/m² i właściwościach hydrofobowych. Nie zawierający lateksu i kalafonii. Fartuch posiadający nieprzemakalne wzmocnienia wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Wzmocnienia znajdują się od wewnątrz w części przedniej i na rękawach. Gramatura wzmocnienia w części przedniej fartucha i na rękawach: 40 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- w tym dwa troki mocowane pośrodku materiału bazowego zabezpieczone taśmą z folii polietylenowej; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep min. 3 cm x 6 cm i 3 cm x 13 cm, mankiety rękawów o długości 8 cm (+ 2 cm), wykonane z poliestru. Taśma poliestrowa zabezpieczająca łączenie materiału wzmocnienia wzdłuż rękawów. 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>5. Bakteriobójcza folia chirurgiczna impregnowana jodoforem 90x45cm (+/- 3 cm) powierzchnia klejąca 60x45cm (+/- 3 cm) – 1 szt.</p> <p>6. Kieszonka na narzędzia, 2 - komorowa, transparentna kieszonka foliowa, samoprzylepna 38x40cm – 1 szt.</p> <p>7. Taśma samoprzylepna włókninowa o wymiarach 9 x 50 cm (+/- 1 cm) – 2 szt.</p> <p>8. System drenażu Redona, przyłącze LL, przewód elastyczny, łącznik schodowy CH. 06–18 400 ml – 1 szt.</p> <p>9. Dren Redona do drenażu ran, perforacja 15 cm CH. 14 / 50 cm – 1 szt.</p> <p>10. Dren ssący pola operacyjnego CH 25, długość 350 cm – 1 szt.</p> <p>11. Końcówka do odsysania typu Yankauer, wygięta, z uchwytem, wielostopniowy lejek do podłączenia, średnica zewn. 8 mm, CH 24 – 1szt</p> <p>12. Pudełko magnetyczne do zbierania i liczenia igieł, duże (z gąbką) min. 20 miejsc – 1 szt.</p> <p>13. Strzykawka, centryczna 50/60 ml – 1 szt.</p> <p>14. Miska bezbarwna, okrągła, ze skalą, 250ml – 1 szt.</p> <p>15. Miska 250 ml plastikowa, – 1 szt.</p> <p>16. Jednorazowe ostrze do skalpela roz. 23 – 3 szt.</p> <p>17. Czyścik do elektrody min. 5x5cm, z elementem kontrastującym w RTG, od spodu pasek samoprzylepny – 1 szt.</p> <p>18. Kompresy z gazy 17-nitkowej 16-warstwowe z RTG 5 x 5 cm, bindowane po 10 – 10 szt.</p>	szt	225	622,00	139 950,00	8%	671,76	151 146,00	Lohmann & Rauscher/ 288240
----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-----	--------	------------	----	--------	------------	----------------------------

18. Kompresy z gazy 17-nitkowej 16-warstwowe z RTG 10 × 10 cm, bindowane po 10 – 60 szt.
20. Kompresy z gazy 17-nitkowej 16-warstwowe z RTG 10 × 20 cm, bindowane po 10 – 10 szt.
21. Prostokątny 20 x 30 cm, opatrunek z warstwą kontaktową z perforowanej folii polietylenowej, warstwą rozprzodządzającej wysięk hydrofilnej włókniny z termicznie łączonych włókien polipropylenowych, chłonnym rdzeniem z celulozy z superabsorberem z polikarylanu sodu oraz hydrofobową, włókninową warstwą ochronną z termicznie łączonych włókien polipropylenowych oraz kleju topliwego z surowców syntetycznych; warstwa kontaktowa z raną oraz warstwą ochronną całkowicie otaczają warstwę włókniny oraz rdzeń chłonny a ich wszystkie krawędzie są złączone za pomocą kleju topliwego – 1 szt.
22. Osłona ortopedyczna na kończyne o wymiarach 33 x 110 (+/- 3 cm) cm z 2 taśmami samoprzylepnymi 10 x 50 cm (+/- 1 cm), osłona ortopedyczna na kończyne wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu 57 g/m² (+/-0,5 g/m²) – 1 szt.
23. Serweta operacyjna samoprzylepna 2-warstwowa 225x260 (+/- 3 cm) cm , wycięcie „U” 10 × 100 cm , wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 (+/- 0,5) g/m².
24. Serweta operacyjna samoprzylepna 2-warstwowa wzmocniona 150x250 (+/- 3 cm) cm, serweta posiada pasek samoprzylepny o szerokości 5cm zabezpieczony trzyczęściowym papierem silikonowanym, każda część zakończona fingerliftem o szerokości 2 cm w celu ułatwienia aplikacji. Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 g/m² (+/-0,5g/m²). Wokół pola operacyjnego , na serwecie polipropylenowa łąta chłonna o wymiarach 20x50cm (+/- 0,5cm). Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąty chłonnej 109 g/m² (+/-0,5g/m²).
25. Serweta do chirurgii biodra w ułożeniu bocznym 285/400x400 (+/- 3 cm) cm w kształcie litery 'T', ze zintegrowanym ekranem anestetycznym posiada otwór samouszczelniający 18x22cm (neopren), 2 kieszenie (z folii PE o grubości 50µm) 70x120cm (+/- 3 cm) do dyslokacji kończyny umieszczone po obu bokach serwety. Serweta posiada włókninowy materiał wzmocnienia umieszczony wokół otworu oraz 6 zintegrowanych organizatorów przewodów. Serweta jest wyposażona w pasek samoprzylepny nad otworem. Boki serwety w części dolnej wykonane z transparentnej folii polietylenowej. Gramatura laminatu podstawowego 57 (+/- 0,5) g/m². Serweta wzmocniona polipropylenową łątą chłonną w obszarze krytycznym. Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łąty chłonnej 109 (+/- 0,5) g/m². Taśma mocująca w serwecie pokryta klejem, który zapewnia bezpieczne i trwałe mocowanie serwety podczas zabiegu, szerokości min. 5 cm, wyposażona w marginesy ułatwiające odklejanie papieru zabezpieczającego – 1 szt.

Na opakowaniu zewnętrznym powinna być zamieszczona etykieta z min. 2 samoprzylepnymi naklejkami przeznaczonymi do wklejenia w dokumentacji medycznej zawierającymi następujące dane: indeks wyrobu, LOT, termin ważności, identyfikacja producenta, oznakowanie zgodności CE.

11	Zestaw do cewnika Broviaca 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 folii polietylenowej. Gramatura materiału w polu krytycznym 80 (+/- 0,5) g/m ² – 1 szt. 2. Rękawice chirurgiczne poliizoprenowe, bezpudrowe roz. 7 – 2 para 3. Sterylny fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny SMMS o gramaturze 35 g/m ² . Fartuch z zakładanymi połami złożony w sposób zapewniający aseptyczną aplikację i zachowujący sterylność obszaru na plecach (złożenie typu book folded). Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep. Posiadające oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Rękawy fartucha zakończone mankietem z poliestru. Wytrzymałość na wypychanie – na sucho / na mokro min. 185 /170 kPa, odporność na przenikanie drobnoustrojów – na mokro 3,2 IB , długość fartucha 150cm – 2 szt. 4. Serweta operacyjna samoprzylepna 37,5 cm x 45 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa – 1 szt. 5. Kompresy z gazy 17-nitkowej 12-warstwowe z RTG 10 x 10 cm, bindowane po 10 – 10 szt. 6. Strzykawka jednorazowa, dwuczęściowa 20 ml – 1 szt. 7. Strzykawka jednorazowa, dwuczęściowa 10 ml – 1 szt. 8. Kaniula jednorazowa zielona ze szlifem fasetkowym 21 G (0,8 mm x 80 mm) – 3 szt. 9. Kaniula jednorazowa pomarańczowa ze szlifem fasetkowym 25 G (0,5 x 40 mm) – 2 szt. 10. Skalpel z ostrzem numer 11 – 2 szt. 11. Miska nerkowata 700 ml – 2 szt. 12. Narzędzie do mycia pola z tworzywa sztucznego 24.5cm – 1 szt. 13. Miska 250 ml plastikowa, ze skalą – 1 szt. 14. Tupfer miękki z gazy 20-nitkowej, o średnicy 40 mm(+/- 5 mm), włożone do miski z pkt. 13 – 3 szt. 15. Serweta z wycięciem, 2-warstwowa 150 x 260cm (+/- 3 cm), wycięcie „U” 60 x 20 cm (+/- 3 cm) wykonana z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 (+/- 0,5) g/m ² . 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 – 1 szt. 16. Serweta 225 cm x 240 cm z wycięciem „U” 20 cm x 20 cm (+/- 3 cm) wzmocniona. Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 g/m ² (+/-0,5g/m ²). W serwecie poniżej wycięcia „U” polipropylenowa łata chłonna. Całkowita gramatura laminatu podstawowego i łaty chłonnej 109 g/m ² (+/-0,5g/m ²). 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 – 1 szt. Wymagania: Składowe (6 -10) umieszczone w papierowej torbie Zestaw posiadający min. 1 etykietę samoprzylepną zawierającą nr katalogowy, LOT, datę ważności oraz dane producenta.	szt.	190	158,00	30 020,00	8%	170,64	32 421,60	Lohmann & Rauscher/ 289611
		Razem Netto:	692 607,00	748 015,56					

Zestawy zabiegowe (pod względem włókniny) w pozycjach 1-8 oraz 10-11 muszą spełniać wymagania dla obłożeń wg. poniższej tabeli, z uwzględnieniem wyższych parametrów wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia:		
Opis	Wymagania	
	Jednostka	Pole krytyczne
1. Odporność na przenikanie drobnoustrojów- na mokro	IB	6 ^{b,c}
2. Czystość mikrobiologiczna /stopień skażenia mikrobiologicznego	CFU/100	≤300
3. Uwalnianie cząstek	Log10	≤4,0
4. Odporność na przenikanie cieczy	Cm H2O	≥ 100
5. Wytrzymałość na wypychanie na sucho	kPa	≥40
6. Wytrzymałość na rozciąganie na sucho	N	≥ 20