

01-obłożenia pola operacyjnego-cięcie cesarskie									
lp	Asortyment	jm	il	Propozycja	C net	W net	VAT	W br	CPV
1	<p>1 serweta na stół instrumentariuszki 150x190cm (wzmocnienie min. 75x190cm),  1 obłożenie na stół Mayo 80x145cm (wzmocnienie min. 75x90cm),  1 fartuch z włókniny polipropylenowej o gramaturze 35g/m2, ze wzmocnieniem z laminatu PP/PE długość 130 cm (+/-5cm),  1 fartuch z włókniny polipropylenowej o gramaturze 35g/m2, ze wzmocnieniem z laminatu PP/PE długość 150 cm (+/-5cm),  1 taśma włókninowa samoprzylepna rozmiar 9x50cm,  30 kompresów z gazy z nitką RTG, 17nitk 12 warstw rozmiar 10x10cm  5 serwet operacyjnych z gazy z nitką RTG i tasiemką 20 nitk 4 warstwy, rozmiar po praniu wstępnym 50x60cm,  1 opatrunek pooperacyjny włókninowy, z warstwą chłonną rozmiar 10x25cm,  1 serweta dla noworodka rozmiar 90x100cm wykonana z miękkiej, chłonnej włókniny bawełnopodobnej, kolor biały,  1 serweta do cesarskiego cięcia 260/200 cm x 335 cm do zabiegów w pozycji prostej, z otworem 27 cm x 33 cm w okolicach jamy brzusznej, z oknem 14 cm x 20 cm otoczonym folią chirurgiczną, ze zintegrowaną torbą na płyny ze sztywnikiem, z lejkiem odprowadzającym płyny, ze zintegrowaną osłoną podpórek kończyn górnych; serweta posiada 2 taśmy samoprzylepne po obu stronach otworu</p> <p>Obłożenie wykonane z laminatu dwuwarstwowego włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu 57 g/m2 (+/-1g/m2), odporność na rozerwanie na mokro min. 175 kPa</p> <p>Materiał obłożenia spełnia wymagania wysokie normy PN EN 13795. Zestaw posiada etykietę ze składem zestawu w języku polskim, naklejoną na opakowaniu oraz min. 2 etykiety samoprzylepne zawierające nr katalogowy, LOT, datę ważności oraz dane producenta. Na opakowaniu wyraźnie zaznaczony kierunek otwierania. Serwety posiadają oznaczenia kierunku rozkładania w postaci piktogramów.</p> <p>Zestaw zapakowany w torebkę foliową z papierową zakładką, po otwarciu zestawu powyżej warstwy kleju sterylne margines zabezpieczający przed przypadkowym zabrudzeniem zawartości zestawu. Całość zawinięta w serwetę na stół instrumentariuszki.</p>	szt	350	<p>Foliodrape CPT  zestaw do cięcia cesarskiego  <b>MariuszSzalkowski20</b>  <b>21-143-00</b>  Paul Hartmann AG</p>	120,01	42 003,50	8%	45 363,78	33141116-6
<b>SUMA</b>						<b>42 003,50</b>		<b>45 363,78</b>	

**Zgodnie z odpowiedziami zaofertowano obłożenie pola operacyjnego do cięcia cesarskiego wykonane z laminatu 2-warstwowego (PP-PE) o min. gramaturze 55 g/m2 i odporności na rozerwanie min. 128 kPa, posiadające w swoim składzie:**

- **serwetę na stół Mayo 80 x 145 cm ( wzmocnienie min. 60 x 145 cm);**
  - **fartuchy o gramaturze min. 35 g/m2;**
  - **taśmę włókninową w rozmiarze 10 x 50 cm;**
  - **serwety operacyjne z gazy, z chipem RTG i tasiemką 20 nitk 4 warstwy, rozmiar po praniu wstępnym 50x60cm;**
  - **serwetę do cesarskiego cięcia 260 x 325 cm do zabiegów w pozycji prostej, z otworem 32 cm x 33 cm (folia operacyjna) ze zintegrowaną torbą na płyny ze sztywnikiem, bez lejka odprowadzającego płyny, ze zintegrowaną osłoną podpórek kończyn górnych; serweta posiada taśmę w górnej części otworu oraz piktogramy z kierunkiem otwierania.**
- Zestaw pakowany w torbę foliową typu VentBag z foliową zakładką, posiadający etykietę główną z 4 etykietami przylepnymi umieszczoną wewnątrz opakowania.**

04-obłożenia pola operacyjnego-brzusznno -kroczozy									
lp	Asortyment	jm	il	Propozycja	C net	W net	VAT	W br	CPV
1	<p><b>Jałowy zestaw brzuszno-kroczozy wzmochnony:</b></p> <p>1 x serweta na stolik narzędziowy wzmochnona 140 x 190 cm (owinięcie zestawu). 1 x serweta na stolik Mayo wzmochnona i wzmochnienie przytwierdzone na całej długości, 80 x 145 cm, składana teleskopowo. 1 x serweta brzuszno-kroczozy z padami chłonnymi (otwory 19 x 29 cm i 9 x 12 cm) rozmiar 230 x 250 cm 4 x ręcznik celulozowy, 30 x 33 cm. Zestawy zgodne z EN13795 1-3, serwety w zakresie parametrów podwyższonej funkcjonalności. Serwety 2-warstwowe na całej powierzchni PP+PE (bez celulozy) o gramaturze 55 g/mkw i chłoności min. 450%. W miejscu padów chłonochnych min. 110 g/mkw i chłononość min. 900%. Zestawy do transportu pakowane w 2 opakowania transportowe. Każdy zestaw powinien posiadać naklejkę z LOT, REF, datą ważności. Wymaga się certyfikatu walidacji procesu sterylizacji wydaneego przez zewnoętrzną jednostkę certyfikującą. <b>Klasa palności PIERWSZA 16 CFR 1610.</b></p>	szt	70	<p>Foliodrape Protect Plus Zestaw brzuszno-kroczozy II wzmochnony  <b>938 710</b>  Paul Hartmann AG</p>	56,45	3 951,50	8%	4 267,62	33141116-6
	<b>SUMA</b>					<b>3 951,50</b>		<b>4 267,62</b>	

*Zgodnie z odpowiedziami zaoferowano obłożenie pola operacyjnego do zabiegów brzuszno- kroczozy o chłoności materiału bazowego min. 156 ml/m2 ( 285%) oraz wzmochnieniu min. 386 ml/m2 (350%) posiadające w swoim składzie serwetę na stolik instrumentariuszki w rozmiarze 150 x 190 cm oraz serwetę główną w rozmiarze 230/250 x 280 cm*

<b>05-obłożenia pola operacyjnego-artroskopia kolana I</b>									
lp	ASORTYMENT	jm	II	Proponowany Asortyment / Producent	Cena Jedn netto	Wartość netto	VAT	Wartość brutto	CPV
1	<u>Zestaw do artroskopii stawu kolanowego z workiem na płyny-min.skład:</u> - 1 serweta z samouszczelniającym się otworem (min.180 x 300cm)zintegrowana z workiem na płyny - 1 osłona na kończynę dolną pacjenta (min.22 x 55 cm) - 1 serweta (min.140 x 180 cm) na stół instrumentarium - 1 serweta na stolik Mayo (min.140cm x 75cm) - min.2 taśmy samoprzylepne  Wymagany zestaw o min.gramaturze serwety stanowiącej obłożenie pola 50g/m2	szt	90	Foliodrape Protect Zestaw IV do operacji / artroskopii stawu kolanowego <b>938 703</b> Paul Hartmann AG	58,13	5 231,70	8%	5 650,24	33141116-6
	<b>SUMA</b>					<b>5 231,70</b>		<b>5 650,24</b>	

Specyfikacja zawiera minimalny wymagany skład pod względem ilości i wymiarów.Oferent może zaoferować więcej elementów i większe wymiary ale nie mniej i nie mniejsze,chyba że Zamawiający wyrazi zgodę.

**Wymagania:**

- Oferent jest zobowiązany do dostarczenia próbek w ilości 1 szt. produktu jałowego z każdej pozycji. Niezgodność próbek ze specyfikacją skutkuje odrzuceniem oferty. Próbka nie podlega zwrotowi i może zostać zużyta w czasie zabiegu.
- Produkty muszą spełniać bezwzględnie wymogi normy EN 13795-1,2,3 **Zgodnie z odpowiedziami produkt musi spełniać wymogi normy 13795-1:2019**
- Oferując zestawy dwuwarstwowe serweta stanowiąca obłożenie pola musi składać się z dwóch warstw (folia polietylenowa i włóknina polipropylenowa lub włóknina wiskozowa).
- Oferując zestawy trójwarstwowe serweta stanowiąca obłożenie pola musi składać się z trzech warstw (folia polietylenowa, włóknina polipropylenowa,włóknina wiskozowa lub polipropylenowa).
- Zestaw musi być zapakowany w papier krepowy lub opakowanie typu TYVEC (lub serwetę przeznaczoną na stół narzędziowy)i opakowanie foliowo-papierowe.
- Opakowanie jednostkowe musi posiadać informację w języku polskim odnośnie nazwy wyrobu,składu i rozmiarów poszczególnych elementów,dat ważności ,numeru serii,kodu katalogowego.
- Opakowanie jednostkowe musi posiadać etykietę oraz min.1 naklejkę którą można wkleić do dokumentacji , zawierającą: indeks wyrobu , lot , datę ważności oraz identyfikację producenta .
- Serwety muszą być oznaczone piktogramami kierunku.
- Karta danych techn.potwierdzająca spełnienie parametrów normy wystawioną przez producenta.

Oferta zostanie poddana ocenie jakościowej przez wykwalifikowany personel w trakcie zabiegu.

Kryterium oceny: cena – 60 % , jakość – 40 %

Zakres ocen:

- nieprzemakalność: 1-6 pkt.
- chłonność: 1-5 pkt.
- wytrzymałość: 1-5 pkt.
- przyczepność do podłoża: 1-4 pkt.

$$\text{Cen} \frac{C_{min}}{C_{ofer}} \times 60$$

C min – najniższa cena brutto ze wszystkich ofert

C ofer – cena brutto danej oferty

$$\text{Jako} \frac{J_{ofer}}{J_{max}} \times 40$$

J ofer – ilość punktów uzyskanych w danej ofercie

J max – maksymalna ilość punktów spośród wszystkich ofert

08-obłożenia pola operacyjnego-biodro II									
lp	ASORTYMENT	jm	II	Proponowany Asortyment / Producent	Cena Jedn netto	Wartość netto	VAT	Wartość brutto	CPV
1	<p>zestaw do endoprotezy stawu biodrowego <b>lewego</b> z dojscia przedniego sterylnoy o skladzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x serweta na stół narzędziowy wzmocniona 190 x 140 cm.</li> <li>- 1 x serweta na stół Mayo 80 x 145 cm składana teleskopowo.</li> <li>- 1 x serweta do operacji biodra lewego 2-warstwowa 245 x 310 cm, przylepne wycięcie "U" 11 x 115 cm oraz zintegrowana z serwetą, składana teleskopowo osłona na nogę prawą; w obszarze krytycznym dodatkowy pad chłonny.</li> <li>- 1 x serweta 2-warstwowa przylepna 250 x 170 cm z dodatkowym padem chłonnym w obszarze krytycznym.</li> <li>- 1 x serweta 2-warstwowa nieprzylepna 175 x 150 cm.</li> <li>- 1 x osłona na kończynę 2-warstwowa 35 x 120 cm rolowana.</li> <li>- 2 x taśma przylepna min.10 x 50 cm.</li> <li>- 3 x ręcznik celulozowy min.30 x 33 cm.</li> </ul> <p>Każdy zestaw musi posiadać kartę informacją ze spisem komponentów i 4 etykiety identyfikacyjne (do wklejania do dokumentacji medycznej) zawierającą datę ważności i nr serii umieszczoną wewnątrz opakowania jednostkowego. Zestaw zapakowany w wytrzymałą torbę plastikową typu VentBag. Lista komponentów w języku polskim.</p> <p>Materiał obłożenia musi spełniać wymogi normy PN-EN 13795 1-3 (należy dołączyć kartę techniczną gotowego sterylne go wyrobu),</p> <p>Sterylnie obłożenie wykonane z dwuwarstwowego pełnobarierowego laminatu ( film polietylenowy + hydrofilowa warstwa włókniny polipropylenowej) (zgodnie z EN 13795 1-3) bez zawartości wiskozy i celulozy o gramaturze 55g/m2. Posiada dodatkowy obszar wzmocnień jako trzecia warstwa z włókniny polipropylenowej o gramaturze w obszarze krytycznym 110 g/m2. (opisany jako pad chłonny).Obłożenie cechuje wysoka odporność na penetrację płynów (zgodnie z EN 20811) &gt; 200cm H2O oraz odporność na rozerwanie na sucho 361 kPa i na mokro 384 kPa (zgodnie z EN 13938-1). Włóknina nie zawiera lateksu. Wymaga się certyfikatu walidacji procesu sterylizacji wydanego przez zewnętrzną jednostkę certyfikującą. Serwety muszą spełniać I klasę palności CFR 1610.</p> <p>Chłonność włókniny badana wg EN ISO 9073-6: 386 ml/m2</p>	szt	80	Foliodrape CPT Zestaw do endoprotezy stawu biodrowego lewego z dojscia przedniego <b>248 498</b> Paul Hartmann AG	130,32	10 425,60	8%	11 259,65	33141116-6

2	<p>Zestaw do endoprotezy stawu biodrowego <b>prawego</b> z dojscia przedniego sterylnej o składzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x serweta na stół narzędziowy wzmocniona 190 x 140 cm (opakowanie zestawu).</li> <li>- 1 x serweta na stolik Mayo 80 x 145 cm składana teleskopowo.</li> <li>- 1 x serweta do operacji biodra prawego 2-warstwowa 245 x 310 cm, przylepne wycięcie "U" 11 x 115 cm oraz zintegrowana z serwetą, składana teleskopowo osłona na nogę lewą; w obszarze krytycznym dodatkowy pad chłonny.</li> <li>- 1 x serweta 2-warstwowa przylepna 250 x 170 cm z dodatkowym padem chłonnym w obszarze krytycznym.</li> <li>- 1 x serweta 2-warstwowa nieprzylepna 175 x 150 cm.</li> <li>- 1 x osłona na kończynę 2-warstwowa 35 x 120 cm rolowana.</li> <li>- 2 x taśma przylepna min.10 x 50 cm.</li> <li>- 3 x ręcznik celulozowy min.30 x 33 cm.</li> </ul> <p>Każdy zestaw musi posiadać kartę informacją ze spisem komponentów i 4 etykiety identyfikacyjne (do wklejania do dokumentacji medycznej) zawierającą datę ważności i nr serii umieszczoną wewnątrz opakowania jednostkowego. Zestaw zapakowany w wytrzymałą torbę plastikową typu VentBag. Lista komponentów w języku polskim.</p> <p>Materiał obłożenia musi spełniać wymogi normy PN-EN 13795 1-3 (należy dołączyć kartę techniczną gotowego sterylnej wyrobu),</p> <p>Sterylnie obłożenie wykonane z dwuwarstwowego pełnobarierowego laminatu ( film polietylenowy + hydrofilowa warstwa włókniny polipropylenowej) (zgodnie z EN 13795 1-3) bez zawartości wiskozy i celulozy o gramaturze 55g/m2. Posiada dodatkowy obszar wzmocnień jako trzecia warstwa z włókniny polipropylenowej o gramaturze w obszarze krytycznym 110 g/m2. (opisany jako pad chłonny).Obłożenie cechuje wysoka odporność na penetrację płynów (zgodnie z EN 20811) &gt; 200cm H2O oraz odporność na rozerwanie na sucho 361 kPa i na mokro 384 kPa (zgodnie z EN 13938-1). Włóknina nie zawiera lateksu. Wymaga się certyfikatu walidacji procesu sterylizacji wydanego przez zewnętrzną jednostkę certyfikującą. Serwety muszą spełniać I klasę palności CFR 1610.</p> <p>Chłonność włókniny badana wg EN ISO 9073-6: 386 ml/m2</p>		80	Foliodrape CPT Zestaw do endoprotezy stawu biodrowego prawego z dojscia przedniego <b>248 499</b> Paul Hartmann AG	130,45	10 436,00	8%	11 270,88	
	<b>SUMA</b>					<b>20 861,60</b>		<b>22 530,53</b>	

poz. 2 - w formularzu w kolumnie cena jednostkowa netto, podano cenę 130,45 zł za j.m. sztukę

---

**Zgodnie z odpowiedziami zaofertowano:**

**Poz. nr 1 - zestaw do endoprotezy stawu biodrowego posiadający w swoim składzie:**

- Serwetę na stół narzędziowy w rozmiarze 150 x 190 cm
- Serwetę do operacji biodra lewego (zintegrowaną z osłoną na nogę) w rozmiarze 245 x 310 cm z przyklepnym otworem „U” 15 x 115 cm posiadającą wzmocnienie w obszarze krytycznym wykonane z wiskozy;

**Pozostały skład bez zmian**

**Materiał obłożenia spełnia wymogi normy PN-EN 13795- 1**

**Sterylnie obłożenie wykonane z dwuwarstwowego pełnobarierowego laminatu ( film polietylenowy + hydrofilowa warstwa włókniny polipropylenowej) (zgodne z EN 13795 1) bez zawartości celulozy o gramaturze 55g/m2. Posiada dodatkowy obszar wzmocnień jako trzecia warstwa z włókniny polipropylenowej lub z włókniny wiskozowej ( serweta główna) o gramaturze w obszarze krytycznym min. 110 g/m2. (opisany jako pad chłonny).Obłożenie cechuje wysoka odporność na penetrację płynów (zgodnie z EN 20811) > 150cm H2O oraz odporność na rozerwanie na sucho >220 kPa i na mokro > 223 kPa (zgodnie z EN 13938-1). Włóknina nie zawiera lateksu.**

**Chłonność włókniny badana wg EN ISO 9073-6: min. 386 ml/m2**

**Poz. nr 2 - zestaw do endoprotezy stawu biodrowego posiadający w swoim składzie:**

- Serwetę na stół narzędziowy w rozmiarze 150 x 190 cm
- Serwetę do operacji biodra prawego (zintegrowaną z osłoną na nogę) w rozmiarze 245 x 310 cm z przyklepnym otworem „U” 15 x 115 cm posiadającą wzmocnienie w obszarze krytycznym wykonane z wiskozy;

**Pozostały skład bez zmian**

**Materiał obłożenia spełnia wymogi normy PN-EN 13795- 1**

**Sterylnie obłożenie wykonane z dwuwarstwowego pełnobarierowego laminatu ( film polietylenowy + hydrofilowa warstwa włókniny polipropylenowej) (zgodne z EN 13795 1) bez zawartości celulozy o gramaturze 55g/m2. Posiada dodatkowy obszar wzmocnień jako trzecia warstwa z włókniny polipropylenowej lub z włókniny wiskozowej ( serweta główna) o gramaturze w obszarze krytycznym min. 110 g/m2. (opisany jako pad chłonny).Obłożenie cechuje wysoka odporność na penetrację płynów (zgodnie z EN 20811) > 150cm H2O oraz odporność na rozerwanie na sucho >220 kPa i na mokro > 223 kPa (zgodnie z EN 13938-1). Włóknina nie zawiera lateksu.**

**Chłonność włókniny badana wg EN ISO 9073-6: min. 386 ml/m2**

<b>10-obłożenia pola operacyjnego-dłoń stopa II</b>									
lp	ASORTYMENT	jm	II	Proponowany Asortyment / Producent	Cena Jedn netto	Wartość netto	VAT	Wartość brutto	CPV
1	<u>Zestaw do operacji dłoń/stopa 1-min.skład:</u> -1 serweta (min.140 x 180 cm) na stół instrumentarium ze wzmocnieniem (min.70 x80cm) -1 serweta na stolik Mayo (min.140 x 75 cm) ze wzmocnieniem (min.50 x70cm) -1 serweta do zabiegów chirurgicznych dłoni/stopy (min.300 x200)ze wzmocnieniem (min.120 x 120cm) -2 ręczniki celulozowe (min.30 x 30 cm) <u>Wymagany zestaw o min.gramaturze serwety stanowiącej obłożenie pola 50g/m2</u>	szt	300	Foliodrape Protect Plus Zestaw III do obłożeń ręki / stopy <b>938 716</b> Paul Hartmann AG	41,42	12 426,00	8%	13 420,08	33141116-6
<b>SUMA</b>						<b>12 426,00</b>		<b>13 420,08</b>	

Specyfikacja zawiera minimalny wymagany skład pod względem ilości i wymiarów.Oferent może zaoferować więcej elementów i większe wymiary ale nie mniej i nie mniejsze, chyba że Zamawiający wyrazi zgodę.

Wymagania:

- Oferent jest zobowiązany do dostarczenia próbek w ilości 1 szt. produktu jałowego z każdej pozycji. Niezgodność próbek ze specyfikacją skutkuje odrzuceniem oferty. Próbka nie podlega zwrotowi i może zostać zużyta w czasie zabiegu.
- Produkty muszą spełniać bezwzględnie wymogi normy EN 13795-1,2,3 **Zgodnie z odpowiedziami produkt musi spełniać wymogi normy 13795-1:2019**
- Oferując zestawy dwuwarstwowe serweta stanowiąca obłożenie pola musi składać się z dwóch warstw (folia polietylenowa i włóknina polipropylenowa lub włóknina wiskozowa).
- Oferując zestawy trójwarstwowe serweta stanowiąca obłożenie pola musi składać się z trzech warstw (folia polietylenowa, włóknina polipropylenowa,włóknina wiskozowa lub polipropylenowa).
- Zestaw musi być zapakowany w papier krepowy lub opakowanie typu TYVEC (lub serwetę przeznaczoną na stół narzędziowy) i opakowanie foliowo-papierowe.
- Opakowanie jednostkowe musi posiadać informację w języku polskim odnośnie nazwy wyrobu,składu i rozmiarów poszczególnych elementów,dat ważności ,numeru serii,kodu katalogowego.
- Opakowanie jednostkowe musi posiadać etykietę oraz min.1 naklejkę którą można wkleić do dokumentacji , zawierającą: indeks wyrobu , lot , datę ważności oraz identyfikację producenta .
- Serwety muszą być oznaczone piktogramami kierunku.
- Karta danych techn.potwierdzająca spełnienie parametrów normy wystawioną przez producenta.

Oferta zostanie poddana ocenie jakościowej przez wykwalifikowany personel w trakcie zabiegu.

Kryterium oceny: cena – 60 % , jakość – 40 %

Zakres ocen:

- nieprzemakalność: 1-6 pkt.
- chłonność: 1-5 pkt.
- wytrzymałość: 1-5 pkt.
- przyczepność do podłoża: 1-4 pkt.

$$\text{Cena} : \frac{C_{min}}{C_{ofer}} \times 60$$

C min – najniższa cena brutto ze wszystkich ofert

C ofer – cena brutto danej oferty

$$\text{Jakość} \frac{J_{ofer}}{J_{max}} \times 40$$

J ofer – ilość punktów uzyskanych w danej ofercie

J max – maksymalna ilość punktów spośród wszystkich ofert

<b>12-obłożenia pola operacyjnego-uniwiersalne II</b>									
<b>Ip</b>	<b>Asortyment</b>	<b>jm</b>	<b>II</b>	<b>Propozycja</b>	<b>C net</b>	<b>W net</b>	<b>VAT</b>	<b>W br</b>	<b>CPV</b>
2	<p><b>Zestaw uniwersalny wzmocniony:</b></p> <p>-1 x serweta na stół narzędziowy wzmocniona 140 x 190 cm (owinięcie zestawu).</p> <p>-1 x serweta na stół Mayo wzmocniona i wzmocnienie przytwierdzone na całej długości, 80 x 145 cm, składana teleskopowo.</p> <p>-1 x samoprzylepna serweta 2-warstwowa 150 x 240 cm z dodatkowym padem chłonnym min. 50 x 75 cm.</p> <p>-1 x samoprzylepna serweta 2-warstwowa 200 x 175 cm z dodatkowym padem chłonnym min. 50 x 75 cm.</p> <p>-2 x samoprzylepna serweta 2-warstwowa 75 x 90 cm z dodatkowym padem chłonnym min. 35 x 90 cm.</p> <p>-1 x taśma samoprzylepna 10 x 50 cm.</p> <p>- 4 x ręcznik celulozowy, 30 x 33 cm.</p> <p>Zestawy zgodne z EN13795 1-3, serwety w zakresie parametrów podwyższonej funkcjonalności. Serwety 2-warstwowe na całej powierzchni PP+PE (bez celulozy) o gramaturze 55 g/mkw i chłonności min. 450%. W miejscu padów chłonnych min. 110 g/mkw i chłonność min. 900%. Zestawy do transportu pakowane w 2 opakowania transportowe. Każdy zestaw powinien posiadać naklejkę z LOT, REF, datą ważności. Wymaga się certyfikatu walidacji procesu sterylizacji wydanego przez zewnętrzną jednostkę certyfikującą.</p>	szt	200	Foliodrape Protect Plus Uniwersalny zestaw pediatryczny II wzmocniony <b>938 743</b> Paul Hartmann AG	31,94	6 388,00	8%	6 899,04	33141116-6
	<b>SUMA</b>					<b>6 388,00</b>		<b>6 899,04</b>	

*Zgodnie z odpowiedziami zaoferowano zestaw uniwersalny zgodny z normą PN-EN 13795-1:2019 o chłonności materiału bazowego min. 156 ml/m<sup>2</sup> ( 285%) oraz wzmocnienia min. 386 ml/m<sup>2</sup> (350%), posiadającego w swoim składzie serwetę na stół narzędziowy w rozmiarze 150 x 190 cm*

<b>14-obłożenie operacyjne uniwersalne IV</b>									
<b>L. p</b>	<b>ASORTYMENT</b>	<b>j.m</b>	<b>Ilość</b>	<b>Proponowany preparat/Producent</b>	<b>Cena jedn netto</b>	<b>Wartość netto</b>	<b>VAT</b>	<b>Wartość brutto</b>	<b>CPV</b>
1	Zestaw uniwersalny z fartuchami -1 serweta na stolik instrumentariuszki 150 cm x 190 cm (owinięcie), 2 ręczniki 30 cm x 40 cm z chłonnej celulozy gramatura min. 65 g/m2 -1 fartuch chirurgiczny standard 130cm, -1 fartuch chirurgiczny wzmocniony 150cm, -1 serweta na stolik Mayo 80cm x 145cm, wzmocnienie 75x90cm z włókniny polipropylenowej, gramatura obszaru wzmocnionego 83g/m2 -1 taśma samoprzylepna 9x50cm 1 kieszeń samoprzylepna, foliowa 1-komorowa 38x40cm -2 serweta samoprzylepna, 2-warstwowa 75x90cm -1 serweta samoprzylepna, 2-warstwowa 175x180cm -1 serweta samoprzylepna, 2-warstwowa 150x240cm z dzielonym paskiem samoprzylepnym 15 + 70 + 15 cm	szt	300	Foliodrape CPT Zestaw uniwersalny <b>MariuszSzalkowski</b> <b>2021-146-00</b> Paul Hartmann AG	71,49	21 447,00	8%	23 162,76	33141116-6
	<b>SUMA</b>					<b>21 447,00</b>		<b>23 162,76</b>	

Obłożenie pacjenta wykonane z laminatu dwuwarstwowego: włóknina polipropylenowa i folia polietylenowa. Gramatura laminatu podstawowego 57 g/m2 (+/-1g/m2). Fartuch z włókniny polipropylenowej 35g/m2 z zakładanymi połami, zachowujący sterylny obszar na plecach. Wiązany na troki wewnętrzne oraz troki zewnętrzne z kartonikiem; z tyłu, w okolicach szyi, zapięcie na rzep. Oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki umieszczonej na fartuchu, pozwalającej na identyfikację przed rozłożeniem. Fartuch w rozmiarze 150 cm posiada dodatkowo wzmocnienia w części przedniej i na rękawach wykonane z laminatu: włókniny polipropylenowej i folii polietylenowej o gramaturze 40g/m2. Oznakowanie rozmiaru w postaci naklejki naklejone na fartuchu, pozwalające na identyfikację przed rozłożeniem. Na opakowaniu wyraźnie zaznaczony kierunek otwierania, serwety posiadają oznaczenia kierunku rozkładania w postaci piktogramów. Zawartość zestawu opisana w języku polskim na etykiecie produktowej naklejonej na opakowaniu, dodatkowo dwie etykiety samoprzylepne dla potrzeb dokumentacji zawierające nr katalogowy, LOT, datę ważności oraz dane producenta. Materiał obłożenia spełnia wymagania wysokie normy EN 13795 dla powierzchni krytycznych.

**Zgodnie z odpowiedziami zaofertowano zestaw uniwersalny wykonany z laminatu 2-warstwowego PP-PE o minimalnej gramaturze 55 g/m2 i następującym składzie oraz parametrach:**

- 1 serweta na stolik instrumentariuszki 150 cm x 190 cm (owinięcie),
- 2 ręczniki 30 cm x 33 cm z chłonnej celulozy gramatura min. 60 g/m2
- 1 fartuch chirurgiczny standard 125cm, gram. min. 35 g/m2, przy szyi zapięcie na taśmę wielokrotnego użytku, oznakowanie rozmiaru nadrukowane na fartuchu
- 1 fartuch chirurgiczny wzmocniony 155cm, gram. min. 35 g/m2, wzmocnienie min. 40 g/m2 przy szyi zapięcie na taśmę wielokrotnego użytku, oznakowanie rozmiaru nadrukowane na fartuchu
- 1 serweta na stolik Mayo 80cm x 145cm, wzmocnienie 60x145cm z włókniny polipropylenowej, gramatura obszaru wzmocnionego 90g/m2
- 1 taśma samoprzylepna 10x50cm
- 1 kieszeń samoprzylepna, foliowa 1-komorowa 38x43cm
- 2 serweta samoprzylepna, 2-warstwowa 75x90cm
- 1 serweta samoprzylepna, 2-warstwowa 175x200cm
- 1 serweta samoprzylepna, 2-warstwowa 150x240cm z przylepcm 90 cm

**Zestaw pakowany w torbę foliową typu VentBag z intuicyjnym sposobem otwierania, posiadający etykietę główną z 4 etykietami przylepnymi umieszczoną wewnątrz opakowania.**

16-obłożenie operacyjne uniwersalne VI									
L. p	ASORTYMENT	j.m	Ilość	Proponowany preparat/Producent	Cena jedn netto	Wartość netto	VAT	Wartość brutto	CPV
1	<p><b>Zestaw uniwersalny wzmocniony:</b></p> <p>-1 x serweta na stolik narzędziowy wzmocniona 150 x 190 cm (owinięcie zestawu).</p> <p>-1 x serweta na stolik Mayo 80 cm x 145 cm o gramaturze <math>\geq 90</math> g/m<sup>2</sup>, chłonna wykonana z folii polietylenowej, składana teleskopowo, szerokość wzmocnienia min 60cm x 145cm, wzmocnienie wykonane z chłonnej włókniny polipropylenowej o chłonności min. 135 ml/m<sup>2</sup> klejone do serwety na całej jej powierzchni.</p> <p>-1 x samoprzylepna serweta 2-warstwowa 150 x 240 cm z dodatkowym padem chłonnym min. 50 x 75 cm.</p> <p>-1 x samoprzylepna serweta 2-warstwowa 200 x 170 cm z dodatkowym padem chłonnym min. 50 x 75 cm.</p> <p>-2 x samoprzylepna serweta 2-warstwowa 75 x 90 cm z dodatkowym padem chłonnym min. 35 x 90 cm.</p> <p>-1 x taśma samoprzylepna 10 x 50 cm.</p> <p>- 4 x ręcznik celulozowy 30 x 33 cm.</p> <p>- 4 x chusta z gazy z chipem RTG 45 x 45 cm, 4 warstwy 20 nitok</p> <p>- 40 x kompres z gazy i nitka RTG 10 x 10 cm, 12 warstw 17 nitok</p> <p>- 2 x fartuch chirurgiczny wzmocniony roz. XL, pełnobarierowy, wykonany z włókniny typu SMS o gramaturze min. 40g/m<sup>2</sup>, wzmocnienie z laminatu w części przedniej i na rękawach. Szwy wykonane techniką ultradźwiękową. Zapięcie w obrębie szyi w formie taśmy wielokrotnego użytku przytwierdzonej do jednej poły fartucha, umożliwiającej zapięcie w dowolnym miejscu w górnej części fartucha i jego dopasowanie. Rękaw zakończony miękkim poliestrowym mankietem nie powodującym ucisku na skórę, podwójny szew na rękawach. Tylne części fartucha zachodzą na siebie, troki łączone kartonikiem, sposób i konstrukcja pozwalająca założenie fartucha z zachowaniem jałowości zarówno z przodu jak i z tyłu operatora. Odporność na przenikanie cieczy &gt;100cmH<sub>2</sub>O, odporność na rozerwanie na sucho min. -200Kpa, odporność na rozerwanie na mokro min.– 188 Kpa.</p> <p>- 1 x fartuch chirurgiczny jałowy roz. L, pełnobarierowy, wykonany z włókniny typu SMS o gramaturze min. 40g/m<sup>2</sup>. Rękaw zakończony miękkim poliestrowym mankietem nie powodującym ucisku na skórę, podwójny szew na rękawach. Tylne części fartucha zachodzą na siebie, troki łączone kartonikiem, sposób i konstrukcja pozwalająca założenie fartucha z zachowaniem jałowości zarówno z przodu jak i z tyłu operatora. Zapięcie w obrębie szyi w formie taśmy wielokrotnego użytku przytwierdzonej do jednej poły fartucha, umożliwiającej zapięcie w dowolnym miejscu w górnej części fartucha i jego dopasowanie. Odporność na przenikanie cieczy min.36cmH<sub>2</sub>O, odporność na rozerwanie na sucho i na mokro -min.138 Kpa</p>	szt	90	Foliodrape CPT Zestaw uniwersalny wzmocniony <b>MariuszSzalkowski-2020-137-00</b> Paul Hartmann AG	91,93	8 273,70	8%	8 935,60	33141116-6
	<b>SUMA</b>					<b>8 273,70</b>		<b>8 935,60</b>	

**Wymagania:**

Każdy zestaw musi posiadać kartę informacją ze spisem komponentów i 4 etykiety identyfikacyjne (do wklejania do dokumentacji medycznej) zawierającą datę ważności i nr serii umieszczoną wewnątrz opakowania jednostkowego. Zestaw zapakowany w wytrzymałą torbę plastikową typu VentBag. Lista komponentów w języku polskim. Materiał obłożenia musi spełniać wymogi normy PN-EN 13795 1-3 (należy dołączyć kartę techniczną gotowego sterylnego wyrobu), Sterylne obłożenie wykonane z dwuwarstwowego pełnobarierowego laminatu ( film polietylenowy + hydrofilowa warstwa włókniny polipropylenowej) (zgodnie z EN 13795 1-3) bez zawartości wiskozy i celulozy o gramaturze 55g/m<sup>2</sup>. Posiada dodatkowy obszar wzmocnień jako trzecia warstwa z włókniny polipropylenowej o gramaturze w obszarze krytycznym 110 g/m<sup>2</sup>. (opisany jako pad chłonny).Obłożenie cechuje wysoka odporność na penetrację płynów (zgodnie z EN 20811) > 200cm H<sub>2</sub>O oraz odporność na rozerwanie na sucho 361 kPa i na mokro 384 kPa (zgodnie z EN 13938-1). Włóknina nie zawiera lateksu. Wymaga się certyfikatu walidacji procesu sterylizacji wydanego przez zewnętrzną jednostkę certyfikującą. Serwety muszą spełniać I klasę palności CFR 1610. Chłonność włókniny badana wg EN ISO 9073-6: 386 ml/m<sup>2</sup>

**Zgodnie z odpowiedziami zaferowano obłożenie operacyjne zgodne z normą PN-EN 13795-1:2019 o odporności na penetrację płynów min. 150 cm H<sub>2</sub>O (obszar niewzmocniony)/ min. 200 cm H<sub>2</sub>O (obszar wzmocniony); odporności na rozerwanie na sucho/ mokro >134/132 kPa (obszar niewzmocniony)/ >339/353 kPa (obszar wzmocniony).**

17-obłożenia pola operacyjnego-żylaki									
lp	ASORTYMENT	jm	II	Proponowany Asortyment / Producent	Cena Jedn netto	Wartość netto	VAT	Wartość brutto	CPV
1	<p><b>Zestaw do żyłaków:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Serweta z laminatu włókniny polipropylenowej i folii polipropylenowo-polietylenowej o gramaturze 56g/m2, chłonności 570% i odporności na przenikanie płynów 250cm H20 do operacji żyłaków 260x200cm z samoprzylepnym wycięciem U 95x15cm. Wokół wycięcia warstwa chłonna 180x100cm. Gramatura warszy chłonnej 104g/m2, chłonność warszy chłonnej 619%.</li> <li>- Serweta z z laminatu włókniny polipropylenowej i folii polipropylenowo-polietylenowej 240x180cm o gramaturze 56g/m2, chłonności 570% i odporności na przenikanie cieczy 250cm H20. Przy krawędzi na dłuższym boku przylepiec o długości 60cm.</li> <li>- Serweta na stolik instrumentarium 190x150cm stanowiąca owinięcie zestawu, min. szerokość warstwy chłonnej 66cm, chłonność warstwy chłonnej 400%</li> <li>- Pokrowiec na stolik Mayo 145x80cm o min. gramaturze włókniny 24g/m2, włókniny i folii 74g/m2, grubości folii 50um</li> <li>- Bucik wykonany z włókniny polipropylenowej o gramaturze 35g/m2 wiązany na troki</li> <li>- Gąbka do czyszczenia elektrod 5x5cm bez zawartości lateksu. Spodnia warstwa zawiera powierzchnie klejącą mocującą czyścik. Pomiędzy gąbką a klejem umieszczony pasek wykrywany w RTG.</li> <li>- Ostrze chirurgiczne nr. 11</li> <li>- Ostrze chirurgiczne nr. 20</li> <li>- Kompresy z gazy 17-nitkowej 12-warstwowe 10x10cm przewiązane nitką po 10szt. Min. gramatura jednego kompresu 2,89g – 40szt.</li> <li>- Serweta z gazy wstępnie pranej 17-nitkowej 4-warstwowa 70x45cm z nitką RTG i tasiemką – 2szt.</li> <li>- Taśma typu rzep 2x25cm – 2szt.</li> <li>- Fartuch chirurgiczny rozmiar M z włókniny SMS o gramaturze 35g/m2 zgodny z normą PN EN 13795, zapinany na rzepy, o wysokiej paroprzepuszczalności min. 4485g/m2/24h i odporności na przenikanie cieczy min. 49,5cm H20. Pylenie max. 2,4 log10</li> <li>- Fartuch chirurgiczny rozmiar L z włókniny SMS o gramaturze 35g/m2 zgodny z normą PN EN 13795, zapinany na rzepy, o wysokiej paroprzepuszczalności min. 4485g/m2/24h i odporności na przenikanie cieczy min. 49,5cm H20. Pylenie max. 2,4 log10</li> <li>- Fartuch chirurgiczny rozmiar XL z włókniny SMS o gramaturze 35g/m2 zgodny z normą PN EN 13795, zapinany na rzepy, o wysokiej paroprzepuszczalności min. 4485g/m2/24h i odporności na przenikanie cieczy min. 49,5cm H20. Pylenie max. 2,4 log10</li> </ul> <p>Opakowanie zbiorcze stanowi podwójne opakowanie kartonowe – karton zewnętrzny oraz karton wewnętrzny typu dispenser. Opakowanie typu torebka papierowo-foliowa. Zestaw sterylizowany tlenkiem etylenu. Procesy sterylizacji zwalidowane zgodnie z normą PN-EN ISO 11135-1, wymagane jest przedstawienie raportu procesu walidacji. Na etykiecie znajduje się znak CE, LOT. Nazwa zestawu na etykiecie w języku polskim. Zestaw biozgodny zgodnie z normą 10993-5 i ISO 10993-10. Zaznaczony kierunek otwierania, wskaźnik sterylizacji na opakowaniu. Min. 4 samoprzylepne etykiety TAG do dokumentacji medycznej. Serwety przeznaczone do obłożenia pacjenta oraz fartuchy w pierwszej klasie palności wg 16 CFR 1610. Wymagane jest przedstawienie kart danych technicznych w celu weryfikacji parametrów składowych oraz wymogów.</p>	szt	100	Foliodrape CPT Zestaw do operacji żyłaków <b>MariuszSzalkowski</b> <b>2021-147-00</b> Paul Hartmann AG	99,52	9 952,00	8%	10 748,16	33141116-6
	<b>SUMA</b>					<b>9 952,00</b>		<b>10 748,16</b>	

Zgodnie z odpowiedziami zaoferowano zestaw do żyłaków o następującym składzie i parametrach:

- Serweta z laminatu włókniny polipropylenowej i folii polietylenowej o gramaturze min. 55g/m<sup>2</sup>, chłonności 285% i odporności na przenikanie płynów 150cm H<sub>2</sub>O do operacji żyłaków 260x200cm z samoprzylepnym wycięciem U 95x15cm. Wokół wycięcia warstwa chłonna min. 180x100cm. Gramatura warstwy chłonnej min. 104g/m<sup>2</sup>, chłonność warstwy chłonnej 350%.
- Serweta z laminatu włókniny polipropylenowej i folii polietylenowej 240x200cm o gramaturze min. 55g/m<sup>2</sup>, chłonności 285% i odporności na przenikanie cieczy 150cm H<sub>2</sub>O. Przy krawędzi na dłuższym boku przylepiec o długości 90cm.
- Serweta na stolik instrumentarium 190x150cm stanowiąca owinięcie zestawu, min. szerokość warstwy chłonnej 66cm, chłonność warstwy chłonnej min. 400%
- Pokrowiec na stolik Mayo 145x80cm o min. gramaturze włókniny 30g/m<sup>2</sup>, włókniny i folii 90g/m<sup>2</sup>, grubości folii min. 50um
- osłona na stopę 25 x 50 cm wiązana na troki
- czyścik do koagulacji 5 x 5 cm, spodnia warstwa przylepna, znacznik Rtg
- Ostrze chirurgiczne nr 11
- Ostrze chirurgiczne nr 20
- Kompresy z gazy 17-nitkowej 12-warstwowe 10x10cm przewiązane taśmą po 10szt.– 40szt.
- Serweta z gazy wstępnie pranej 17-nitkowej 4-warstwowa 70x45cm z chipem RTG i tasiemką – 2szt
- Taśma typu rzep 2x23cm – 2szt.
- Fartuch chirurgiczny rozmiar M z włókniny SMS o gramaturze 35g/m<sup>2</sup>, zgodny z normą PN EN 13795, przy szyi zapinany na taśmę wielokrotnego użytku, o wysokiej paroprzepuszczalności min. 4485g/m<sup>2</sup>/24h i odporności na przenikanie cieczy min. 40 cm H<sub>2</sub>O. Pylenie 2,5 log<sub>10</sub>
- Fartuch chirurgiczny rozmiar L z włókniny SMS o gramaturze 35g/m<sup>2</sup> zgodny z normą PN EN 13795, przy szyi zapinany na taśmę wielokrotnego użytku, o wysokiej paroprzepuszczalności min. 4485g/m<sup>2</sup>/24h i odporności na przenikanie cieczy min. 40 cm H<sub>2</sub>O. Pylenie 2,5 log<sub>10</sub>
- Fartuch chirurgiczny rozmiar XL z włókniny SMS o gramaturze 35g/m<sup>2</sup> zgodny z normą PN EN 13795, przy szyi zapinany na taśmę wielokrotnego użytku, o wysokiej paroprzepuszczalności min. 4485g/m<sup>2</sup>/24h i odporności na przenikanie cieczy min. 40 cm H<sub>2</sub>O. Pylenie 2,5 log<sub>10</sub>

Opakowanie zbiorcze stanowi podwójne opakowanie kartonowe – karton zewnętrzny oraz karton wewnętrzny typu dispenser. Opakowanie typu torebka papierowo-foliowa. Zestaw sterylizowany tlenkiem etylenu. Procesy sterylizacji zwalidowane zgodnie z normą PN-EN ISO 11135-1. Na etykiecie znajduje się znak CE, LOT. Nazwa zestawu na etykiecie w języku polskim. Zestaw biozgodny zgodnie z normą 10993-5 i ISO 10993-10. Intuicyjny sposób otwierania, bez wskaźnika sterylizacji na opakowaniu. Min. 4 samoprzylepne etykiety TAG do dokumentacji medycznej. Serwety przeznaczone do obłożenia pacjenta oraz fartuchy w pierwszej klasie palności wg 16 CFR 1610.

<b><u>21- fartuchy chirurgiczne sterylne</u></b>									
lp	ASORTYMENT	Jm	II	Proponowany asortyment / Producent	Cena jedn netto	Wartość netto	VAT	Wartość brutto	CPV
1	Fartuch chirurgiczny barierowy, jałowy z włókniny polipropylenowej <b><u>o gramaturze min.35g/m2</u></b> z mankietami opinającymi nadgarstek i wchłaniającymi pot.tylne części fartucha zachodzą na siebie. Konstrukcja i umiejscowienie troków umożliwiające zawiązanie ich zgodnie z procedurami postępowania aseptycznego, rozm. M, L, XL	szt	10000	Foliodress Protect Fartuch chirurgiczny standard <b>992 808</b> <b>992 809</b> <b>992 810</b> Paul Hartmann AG	7,60	76 000,00	8%	82 080,00	33199000-1
2	Fartuch chirurgiczny pełnobarierowy, jałowy z włókniny polipropylenowej <b><u>o gramaturze min.35g/m2</u></b> z mankietami opinającymi nadgarstek i wchłaniającymi pot, <b><u>posiadający dodatkowe nieprzemakalne wzmocnienia o min. gram. 38 g/m2 w części przedniej i na rękawach.</u></b> Tylne części fartucha zachodzą na siebie Konstrukcja i umiejscowienie troków umożliwiające zawiązanie ich zgodnie z procedurami postępowania aseptycznego, rozm. M, L, XL	szt	1300	Foliodress Protect Fartuch chirurgiczny wzmocniony <b>992 816</b> <b>992 817</b> <b>992 818</b> Paul Hartmann AG	8,40	10 920,00	8%	11 793,60	33199000-1
	<b><u>SUMA</u></b>					<b>86 920,00</b>		<b>93 873,60</b>	

**Wymagania:**

- 1.Deklaracja zgodności.
- 2.Wpis do rej.wyr.med.jeśli ustawa wymaga.
- 3.Karta techniczna od producenta potwierdzająca zgodność z normą EN 13795-1,2,3
- 4.Próbka do oceny jakościowej w ilości 1 szt. produktu jałowego rozmiaru XL dla każdej pozycji. Próbka nie podlega zwrotowi i może być wykorzystana w trakcie zabiegu.
- 5.Ulotka informacyjna o produkcie.
- 6.Pakowanie w torebkę papierowo-foliową.

Oferta zostanie poddana ocenie jakościowej przez wykwalifikowany personel.

Kryterium oceny: cena – 60 % , jakość – 40 %

Zakres ocen:

- nieprzemakalność: 1-8 pkt.
- wytrzymałość: 1-7 pkt.
- wygoda użytkowania (adekwatność rozmiaru, miękkość i elastyczność materiału) : 1-5 pkt.

$$\text{Cena } \frac{C_{min}}{C_{ofer}} \times 60$$

C min – najniższa cena brutto ze wszystkich ofert

C ofer – cena brutto danej oferty

$$\text{Jakość } \frac{J_{ofer}}{J_{max}} \times 40$$

J ofer – ilość punktów uzyskanych w danej ofercie

J max – maksymalna ilość punktów spośród wszystkich ofert

<b><u>23- serweta z regulowanym otworem</u></b>									
lp	ASORTYMENT	Jm	II	Proponowany asortyment / Producent	Cena jedn netto	Wartość netto	VAT	Wartość brutto	CPV
1	Serweta jałowa włókninowa min.56g/m2 90cm x 75cm z przylepcem i <u>OTWOREM REGULOWANYM</u>	szt	1300	Foliodrape® Protect Serweta z otworem, samoprzylepna <b>277 510</b> Paul Hartmann AG	2,65	3 445,00	8%	3 720,60	33141116-6
<b><u>SUMA</u></b>						<b>3 445,00</b>		<b>3 720,60</b>	

Zgodnie z odpowiedziami zaoferowano serwety jałowe wykonane laminatu 2- warstwowego PP-PE o minimalnej gramaturze 55 g/m2

<b>24 –serwety operacyjne</b>									
<b>L. p</b>	<b>ASORTYMENT</b>	<b>J m</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena jednnetto</b>	<b>Wartość netto</b>	<b>VAT</b>	<b>Wartość brutto</b>	<b>Proponowany asortyment</b>	<b>CPV</b>
1	Serweta jałowa włókninowa 35g-45g/m2 70-75cm x 40-50cm	szt	800	0,81	648,00	8%	699,84	Foliodrape® Protect Serweta nieprzylepna <b>277 500</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
2	Serweta jałowa włókninowa 35g-45g/m2 70-75cm x 40-50cm z przylepcem	szt	200	0,99	198,00	8%	213,84	Foliodrape® Protect Serweta samoprzylepna <b>277 507</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
3	Serweta jałowa włókninowa 35g-45g/m2 70-75cm x 40-50cm z otworem okrągłym 7-10cm i przylepcem wokół otworu	szt	400	1,89	756,00	8%	816,48	Foliodrape® Protect Serweta z otworem, samoprzylepna <b>277 517</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
4	Serweta jałowa włókninowa 35g-45g/m2 90-100cm x 70-80cm	szt	300	1,24	372,00	8%	401,76	Foliodrape® Protect Serweta nieprzylepna <b>277 502</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
5	Serweta jałowa włókninowa 35g-45g/m2 90-100cm x 70-80cm z przylepcem	szt	1600	1,56	2 496,00	8%	2 695,68	Foliodrape® Protect Serweta samoprzylepna <b>277 508</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
6	Serweta jałowa włókninowa 35g-45g/m2 90-100cm x 70-80cm z otworem okrągłym 7-10cm i przylepcem wokół otworu	szt	500	1,89	945,00	8%	1 020,60	Foliodrape® Protect Serweta z otworem, samoprzylepna <b>277 517</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
7	Serweta jałowa włókninowa 55g-65g/m2 150-160cm x 90-100cm	szt	300	3,38	1 014,00	8%	1 095,12	Foliodrape® Protect Serweta nieprzylepna <b>277 506</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
8	Serweta jałowa włókninowa 55g-65g/m2 150-160cm x 90-100cm z przylepcem	szt	600	7,75	4 650,00	8%	5 022,00	Foliodrape® Protect Serweta samoprzylepna <b>277 543</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
9	Serweta jałowa włókninowa 55g-65g/m2 150-160cm x 90-100cm z otworem i przylepcem wokół otworu	szt	200	9,73	1 946,00	8%	2 101,68	Foliodrape® Protect Serweta z otworem, samoprzylepna 936 177 Paul Hartmann AG	33141116-6
10	Serweta jałowa włókninowa 55-65g/m2 180-200cm x 150-170cm	szt	300	5,82	1 746,00	8%	1 885,68	Foliodrape® Protect Serweta na stolik instrumentariuszki <b>250 224</b> Paul Hartmann AG	33141116-6

11	Serweta jałowa włókninowa 55g-65g/m2 180-200cm x 150-170cm z przylepcem	szt	200	10,64	2 128,00	8%	2 298,24	Foliodrape® Protect Serweta samoprzylepna <b>938 812</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
12	Serweta jałowa włókninowa 55g-65g/m2 180-200cm x 150-170cm z otworem i przylepcem wokół otworu	szt	300	16,06	4 818,00	8%	5 203,44	Foliodrape® Protect Serweta z otworem, samoprzylepna <b>936 183</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
13	Serweta jałowa włókninowa 55g-65g/m2 240-250cm x 150-160cm z przylepcem	szt	300	6,59	1 977,00	8%	2 135,16	Foliodrape® Protect Serweta samoprzylepna <b>277 551</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
14	Serweta jałowa włókninowa 55g-65g/m2 200-220cm x 240-260cm z przylepcem	szt	300	27,07	8 121,00	8%	8 770,68	Foliodrape® Protect Serweta samoprzylepna <b>936 280</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
15	Serweta <u>niejałowa</u> włókninowa min.56g/m2 200cm x 150cm	szt	3000	5,63	16 890,00	8%	18 241,20	Foliodrape® Protect Serweta na stolik instrumentariuszki <b>250 224</b> Paul Hartmann AG	33141116-6
<b>SUMA</b>							<b>48 705,00</b>	<b>52 601,40</b>	

1. Materiały muszą spełniać wymagania normy EN 13795-1,2,3.

2. Wymaga się zastosowania w składzie wyłącznie włóknin polipropylenowych, folii polietylenowych lub włóknin wiskozowych i ich kombinacji.

3. Etykieta zbudowaną z części nieusuwalnej oraz min. 1 naklejki, które można wkleić do dokumentacji, zawierających: indeks wyrobu, lot, datę ważności oraz identyfikację producenta.

4. Na wezwanie Oferent zobowiązany jest dostarczyć kartę techniczną materiałów użytych do produkcji serwet wystawioną przez producenta i/lub próbki w/w produktów.

*Zgodnie z odpowiedziami zaoferowano:*

*Poz. nr 1-15- serwety jałowe wykonane z laminatu 2- warstwowego polipropylen- polietylen o minimalnej gramaturze 55 g/m2*

*Poz. nr 1-15- serwety spełniające wymagania normy PN-EN 13795-1:2019*

*Poz. nr 3- serwetę w rozmiarze 75 x 90 cm z otworem przylepnym o średnicy 7 cm*

*Poz. nr 8- serwetę w rozmiarze 150 x 175 cm*

*Poz. nr 11- serwetę w rozmiarze 200 x 175 cm*

*Poz. nr 15- serwetę jałową*