

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 1 - Kompresy gazowe jałowe

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Rozmiar	Jedn. miary	Ilość opakowań	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Kompresy gazowe jałowe 17-nitkowe, 12-warstwowe z nitką RTG	10 x 10 cm	opak. 10szt.	1000							
2.	Kompresy gazowe jałowe 17-nitkowe, 12-warstwowe z nitką RTG	10 x 10 cm	opak. 20szt.	1350							
<b>RAZEM</b>											

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....

miejsowość

.....

data

.....

podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie 2 - Wyroby medyczne w tym: sterylne obłożenia, jednorazowe jałowe fartuchy, komplety chirurgiczne, maska chirurgiczna, zestawy sterylne ( na 2 lata)

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Rozmiar	Jedn. miary	Ilość opakowań	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	<p>Sterylnie obłożenie do artroskopii stawu barkowego wykonane z dwuwarstwowej pehobarierowej włókniny ( film polipropylenowy + hydrofilowa warstwa włókniny polipropylenowej) (zgodnie z EN 13795 1.2.3) o gramaturze 55g/m<sup>2</sup>. Posiada dodatkowy obszar wzmacnienia z włókniny polipropylenowej o gramaturze 110 g/m<sup>2</sup> i chłonności 950%.</p> <p>Odporność na przenikanie cieczy &gt; 200 cm H<sub>2</sub>O.</p> <p>Każdy zestaw musi posiadać etykiety identyfikacyjną (do wklejania do dokumentacji medycznej) zawierającą datę, wagę, ilość i nr serii.</p> <p>Serweta na stolik narzędziowy wykonana z foliowo-włókninowego laminatu złożonego z warstwy polipropylenowej folii ze wzmocnioną strąką z chłonnej, polipropylenowej włókniny o gramaturze 87 g/m<sup>2</sup></p> <p>Serweta do nakrycia stołka Mayo wykonana w formie rękawa z folii polipropylenowej płaskowanej ( nieprzenikalnej dla wilgoci i drobnoustrojów ) z wzczelną strąką wzmocnioną z chłonnej włókniny polipropylenowej ( odporna na ścieranie i nieskopylająca ). Gramatura 85 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Skład:</p> <p>1 serweta na stolik narzędziowy 140 x 190 cm</p> <p>1 serweta na stolik Mayo 80 x 145 cm</p> <p>1 serweta do artroskopii stawu barkowego z workiem do zbioru płynów, 225 x 400 cm i samouszczelniającym się otworem (Ø 7 x 10 cm)</p> <p>1 serweta samoprzylepna 75 x 90 cm</p> <p>1 osłona na konicznię 25 x 80 cm</p> <p>1 osłona samoprzylepna 10 x 50 cm</p> <p>4 rękawiczki celulozowe</p> <p>OPAKOWANIE HANDLOWE: 5 SZT</p>	szk.	10									

2	<p>Sterylnie obłożenie do artroskopii stawu kolanowego wykonane z dwuwarstwowej, polioharterowej włókniny polipropylenowej zgodnej z (EN13795 1.2.3) o gramaturze 55g/m<sup>2</sup>. Jedną z warstw materiału stanowi folia polioharterowa. Chłonność warstwy zewnętrznej 4-50%. Obłożenie cechuje wysoka odporność na penetrację płynów (zgodnie z EN 20811) &gt; 200cm H<sub>2</sub>O.</p> <p>Serweta na stółk narzędziowy, wykonana z foliowo-włókninowego laminatu złożonego z warstwy polioharterowej folii ze wzmacnioną stręgą z chłoniwej, polipropylenowej włókniny o gramaturze 87 g/m<sup>2</sup>. Serweta do nakrycia stołka Mayo, wykonana w formie rękawca z folii polioharterowej, piaszkowanej (nieprzemakalnej dla wilgoci i drobnoustrojów) z wierzchnią stręgą wzmacnioną z chłoniwej włókniny polipropylenowej (odporna na ścieranie i niskopłynięcia). Gramatura 85 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Skład:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. serweta na stołek narzędziowy 140 x 190 cm (wzmocnienie 75 x 190 cm)</li> <li>1. obłożenie stołka Mayo złożone teleskopowo 80 x 145 cm (wzmocnienie 60 x 80 cm)</li> <li>1. serweta pomocnicza 150 x 175 cm</li> <li>1. serweta do artroskopii z workiem do zbioru płynów, 320 x 245 cm</li> <li>1. osłona na kończynę 35 x 80 cm</li> <li>2. taśmy samoprzylepne 10 x 50 cm</li> <li>4. rzeczaliki celulozowe</li> </ul> <p><b>OPAKOWANIE HANDLOWE: 4 SZT</b></p>	szt.	300																																																																										
3	<p>Sterylnie obłożenie do chirurgii biodra wykonane z dwuwarstwowej polioharterowej włókniny (film polioharterowy + hydrofilowa warstwa włókniny polipropylenowej) (zgodnej z EN 13795 1.2.3) o gramaturze 55g/m<sup>2</sup>. Posiada dodatkowy obszar wzmacnień z włókniny polipropylenowej o gramaturze 110 g/m<sup>2</sup> i chłonności 950%. Odporność na przenikanie cieczy &gt; 200 cm H<sub>2</sub>O. Każdy zestaw musi posiadać cyfrowe identyfikacyjną (do wklejania do dokumentacji medycznej) zawierającą dane: wagówki i nr serii. Serweta na stołek narzędziowy, wykonana z foliowo-włókninowego laminatu złożonego z warstwy polioharterowej folii ze wzmacnioną stręgą z chłoniwej, polipropylenowej włókniny o gramaturze 87 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Serweta do nakrycia stołka Mayo, wykonana w formie rękawca z folii polioharterowej piaszkowanej (nieprzemakalnej dla wilgoci i drobnoustrojów) z wierzchnią stręgą wzmacnioną z chłoniwej włókniny polipropylenowej (odporna na ścieranie i niskopłynięcia). Gramatura 85 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Skład:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. serweta na stołek narzędziowy 140 x 190 cm</li> <li>1. serweta na stołek Mayo 80 x 145 cm</li> <li>2. x serweta samoprzylepna z wycięciem U(6,5 x 95 cm) wzmacniona, 280 x 245 cm</li> <li>1. serweta samoprzylepna 170 x 300 cm</li> <li>2. x serweta przyłepna 75 x 90 cm</li> <li>1. serweta nieprzyłepna 150 x 150 cm</li> <li>1. osłona na kończynę 35 x 120 cm, rolowana</li> <li>2. taśmy samoprzylepne 10 x 50 cm</li> <li>4. rzeczaliki celulozowe</li> </ul> <p><b>OPAKOWANIE HANDLOWE: 5 SZT</b></p>	szt.	500																																																																										

<p>4</p> <p>Sterylnie obłożenie do zabiegów na kończynie, wykonane z dwuwarstwowej pehobarieterowej włókniny (film polipropylenowy + hydrofilowa warstwa włókniny polipropylenowej) (zgodnie z EN 13795 1.2.3) o gramaturze 55g/m<sup>2</sup>. Posiada dodatkowy obszar wzmacnień z włókniny polipropylenowej o gramaturze 110 g/m<sup>2</sup> i chłonności 950%. Odporność na przenikanie cieczy &gt; 200 cm H<sub>2</sub>O. Każdy zestaw musi posiadać cyfrowy identyfikacyjny (do wklejania do dokumentacji medycznej) zawierający datę, nazwę i nr serii. Serweta na stołek narzędziowy wykonana z foliowo-włókninowego laminatu złożonego z warstwy polipropylenowej folii ze wzmacnioną strzęgą z chłonnej, polipropylenowej włókniny o gramaturze 87 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Serweta do nakrycia stołka Mayo wykonana w formie rękawa z folii polipropylenowej (płaskowane) [nieprzenikalnej dla wilgoci i drobnoustrojów] z wierzchnią strzęgą wzmacnioną z chłonnej włókniny polipropylenowej (odporna na ścieranie i niskoprężając). Gramatura 85 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Skład:</p> <p>1 serweta na stołek narzędziowy 140 x 190 cm  1 serweta na stołek Mayo 80 x 145 cm  1 serweta do obłożenia kończyny z samouszczelniającym się otworem 5 x 7 cm i uchwytem typu rzep, wzmacniona, 320 x 225 cm  1 serweta nieprzełpna 150 x 175 cm  1 odłona na kończynie 35 x 80 cm  2 sznury samoprzylepne 10 x 50 cm  4 wataki celulozowe</p> <p>OPAKOWANIE HANDLOWE: 5 SZT</p>	<p>szk.</p> <p>400</p>	
<p>5</p> <p>Sterylnie obłożenie do zabiegów na dłoniach/stopie, wzmacnione wykonane z dwuwarstwowej pehobarieterowej włókniny (film polipropylenowy + hydrofilowa warstwa włókniny polipropylenowej) (zgodnie z EN 13795 1.2.3) o gramaturze 55g/m<sup>2</sup>. Posiada dodatkowy obszar wzmacnień z włókniny polipropylenowej o gramaturze 110 g/m<sup>2</sup> i chłonności 950%. Odporność na przenikanie cieczy &gt; 200 cm H<sub>2</sub>O. Każdy zestaw musi posiadać cyfrowy identyfikacyjny (do wklejania do dokumentacji medycznej) zawierający datę, wagę, i nr serii. Serweta na stołek narzędziowy wykonana z foliowo-włókninowego laminatu złożonego z warstwy polipropylenowej folii ze wzmacnioną strzęgą z chłonnej, polipropylenowej włókniny o gramaturze 87 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Serweta do nakrycia stołka Mayo wykonana w formie rękawa z folii polipropylenowej (płaskowanej) [nieprzenikalnej dla wilgoci i drobnoustrojów] z wierzchnią strzęgą wzmacnioną z chłonnej włókniny polipropylenowej (odporna na ścieranie i niskoprężająca). Gramatura 85 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Skład:</p> <p>1 serweta na stołek narzędziowy 140 x 190 cm  1 serweta na stołek Mayo 80 x 145 cm  1 serweta do obłożenia dłoni/stopy z samouszczelniającym się otworem, wzmacniona, 320 x 245 cm  1 serweta nieprzełpna 100 x 175 cm  2 ręcznik celulozowe</p> <p>OPAKOWANIE HANDLOWE: 6 SZT</p>	<p>szk.</p> <p>600</p>	

6	<p>Sterylne obłożenie do chirurgii kręgosłupa, wzmożone</p> <p>wykonane z dwuwarstwowej pełnobarierowej włókniny ( film polietylenowy + hydrofilowa warstwa włókniny polipropylenowej) (zgodnie z EN 13795 1.2.3) o gramaturze 55g/m<sup>2</sup>. Posiada dodatkowy obszar wzmożenie z włókniny polipropylenowej o gramaturze 110 g/m<sup>2</sup> i chłonności 950%. Odporność na przenikanie cieczy &gt; 200 cm H<sub>2</sub>O. Każdy zestaw musi posiadać czyśćcę i identyfikacyjną (do wklejania do dokumentacji medycznej) zawierającą datę ważności i nr serii. Serweta na stolik narzędziowy, wykonana z foliowo-włókninowego laminażu obłożonego z warstwy polietylenowej folii ze wzmożoną średą z chłonnej, polipropylenowej włókniny o gramaturze 87 g/m<sup>2</sup>. Serweta do nakrycia stołka Mayo wykonana w formie rękawa z folii polietylenowej piskawanej (nieprzemakalnej dla wilgoci i drobnoustrojów) z wierzchnią streją wzmożoną z chłonnej włókniny polipropylenowej (odporna na ścieranie i nieskorypiąca), gramatura 85 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Skład zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 serweta na stolik narzędziowy 140 x 190 cm</li> <li>1 serweta na stolik Mayo 80 x 145 cm</li> <li>1 serweta samoprzylepna neurochirurgiczna 245 x 320 cm z pałcem chłonnym i otworem 9 x 22 cm</li> <li>1 uchwył Volcro 2 x 23 cm</li> <li>1 taśma samoprzylepna 10 x 50 cm</li> <li>4 rzęźniki czołozowe</li> </ul> <p>OPAKOWANIE HANDLOWE: 7 SZT</p>	szt.	400					
---	---	------	-----	--	--	--	--	--







23	Maska chirurgiczna typu anti splash - odporna na przysialkanie, czterowarstwowa z osłoną na oczach. Maskę posiada wkładki typu anti fogging chroniący przed osłoną na oczach przed zaparowaniem. Waga na no. troki. Kolor: niebieski. Maszeczka spełnia wymagania normy EN 14683 (typ IIR), opakowanie: 50 szt.	1000	szt.																		
24	Klasyczna trójwarstwowa maska chirurgiczna włączana na troki przeznaczona dla użytkowników o szczególnej wrażliwości skóry. Kolor: niebieski. Maszeczka spełnia wymagania normy EN 14683 (typ I). Opakowanie: 50 szt. WAGA SŁOWA: 100 ZNACZENIA: 100X120cm, przeforymowana, z folii PE, perforowana, przycięcia, z otworem typu romb 9 x 12 cm. Opakowanie handlowe: 40 szt.	7000	szt.																		
25		80	szt.																		
26	Lekkie i wygodne okulary ochronne wykonane z przezroczystego poliwęglanu mające za zadanie ochronę oczu personelu medycznego przed ekspozycją na krew i inne potencjalnie zakaźne płyny. Produkt jest zakwalifikowany jako sprzęt ochrony indywidualnej klasy I (PPE - personal protective equipment klasa II zgodnie z Dyrektywą 89/686/EEC). Okulary wyposażone w zawieszki z niekloszotową regulacją kąta pochylecia, szkieł, oraz regulacją długości. Szkieł posiadające specjalną powłokę chroniącą szybę przed odpyśkami ciała stałego, zaparowaniem oraz promieniowaniem UV. OPAKOWANIE HANDLOWE: 5 szt.	150	szt.																		
27	Okulary gazowej ochrony przeciwprzemysłowej w warstwie 45 cm x 45 cm z nitką RTG i tasemką pakowane po 2 sztuk w podwójne opakowanie papierowo-foliowe. Naklejki do dokumentacji na opakowaniu wewnętrznym i zewnętrznym. Opakowanie handlowe: 18 op.	800	szt.																		
28	100% papier, 100% folia, 100% nitrowe, 12 cm x 12 cm, pakowane po 10 sztuk w kartonik z przegródkami opakowany w blister papier - folia. Naklejki do dokumentacji na opakowaniu wewnętrznym i zewnętrznym. Opakowanie handlowe: 16 op.	120	szt.																		



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 3 - Jałowa odzież ochronna

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Ilość sztuk	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/Producent	Nr katalogowy
		3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Jałowy, kombinizon ochronny do pracy z cytotatnikami, z elastycznymi mankietami i rękawów i nogawek. Spełnia wymogi środków ochrony indywidualnej kategorii III, tyb 5-B, TYP 6-B. Odporny na przenikanie cieczy i areozoli leków cytostatycznych wg norm EN ISO 13982-1, EN ISO 13034, EN 14325. Odporny na ścieranie wg EN 530. Wykonany z polimeru o wysokiej gęstości. Oddychający, zapewniający przepuszczalność powietrza. Zamknięty na zamek błyskawiczny przykryty materiałem, wewnętrzne szwy, gumka w tali. Wykończony przy szyji, bez kaptura. Pakowany pojedynczo, sterylony. Różne rozmiary.	szt.	360							
2	Ochrona na obuwie. Odporny na ścieranie. Wykonany z polimeru o wysokiej gęstości. Z podszewką antypoślizgową. Odporny na przenikanie cieczy i areozoli leków cytostatycznych wg norm EN ISO 13982-1, EN ISO 13034, EN 14325. Wysoki, ze ściągaczem i trokami na wysokości kostki. Pakowany po 2 szt ( 1 para), jałowy. Różne rozmiary. Kompatybilny z pozycją 1.	szt.	360							
3	Kaptur ochronny wykonany z polimeru o wysokiej gęstości. Odporny na przenikanie cieczy i areozoli leków cytostatycznych wg norm EN ISO 13982-1, EN ISO 13034, EN 14325. Oddychający, zapewniający przepuszczalność powietrza. Regulowany system związania na troki. Pakowany pojedynczo, jałowy. Kompatybilny z pozycją 1.	szt.	360							
<b>RAZEM</b>										

Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.

.....  
miejscowość

.....  
data

.....  
podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 4 -Samoprzylepne torebki ze wskaźnikami

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Ilość sztuk	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Samoprzylepne torebki ze wskaźnikiem procesu STEAM, EO - płaskie 130 x 270 mm -1000szt.	opak.	16							
2.	Samoprzylepne torebki ze wskaźnikiem procesu STEAM, EO - płaskie 200 x 350 mm -1200szt.	opak.	1							
<b>RAZEM</b>										

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....

.....  
 miejscowość

.....  
 data

.....  
 podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 5 - Testy paskowe, glukometry, płyn do kalibracji

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Ilość sztuk	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Testy paskowe do oznaczania stężenia glukozy we krwi, zakres pomiaru glikemii 20-600mg/dl, brak kodowania glukometru, kropla krwi 0,5µl, automatyczny wyrzut paska, temperatura przechowywania pasków 4-30°C, zakres hematokrytu od 10% do 70%. Ilość w opakowaniu 50 szt.	opak.	500							
2	Glukometry kompatybilne z wyżej wymienionymi paskami	opak.	10							
3	Płyn do kalibracji w różnych zakresach	opak.	80							
<b>RAZEM</b>										

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....

miejscowość

data

podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy





## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 6 - Opatrunki

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Ilość sztuk	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/Producent	Nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Elastyczny opatrunek stanowiący warstwę kontaktową wykonany w technologii lipidowo-koloidowej roz. 10cmx12 cm	szt	40							
1.2	roz. 15 cm x 20cm	szt	10							
1.3	roz. 20cm x 30cm	szt	10							
2	Miękki, przylegający opatrunek z pianką wykonany w technologii lipidowo-koloidowej, składający się z miękkiej przylegającej warstwy TLC połączonej z chłonną wkładką z pianki poliuretanowej oraz ochronnego, włókninowego podłoża poliuretanowego roz. 10cmx 10cm	szt	100							
2.1	roz. 15cm x 20cm	szt	10							
3	Opatrunek impregnowany solami srebra wykonany w technologii lipidowo-koloidowej roz. 10cmx 12cm	szt	100							
3.1	roz. 15cmx 20cm	szt	40							
4	Opatrunek wykonany w technologii lipidowo-koloidowej zbudowany z włókninowej wkładki wykonanej z włókien charakteryzujących się wysoką chłonnością, kohezyjnych i właściwościami hydro-oczyszczającymi (poliakrylan). Matryca TLC impregnowana srebrem roz. 6cmx 6cm	szt	20							
4.1	roz. 10cmx 10cm	szt	20							
<b>RAZEM</b>										

Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.

miejscowość

data

.....  
 podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 7 - Przyrząd do wielokrotnego aspirowania płynów i leków

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość sztuk	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1		3	4	5	6	7	8	9	10
1	Przyrząd do wielokrotnego aspirowania płynów i leków z opakowań zbiorczych z filtrem bakteriynym 0,45µm, posiadający ostry kolec, samozamykający się górny port, zastawkę bezzwrotną, uniemożliwiającą przypadkowe wydostanie się leku na zewnątrz po rozłączeniu strzykawki oraz posiadający zatyczkę zamykającą łącznik do pobierania leku, papewniającą ochronę przed zanieczyszczeniami.	5800							
			<b>RAZEM</b>						

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....

miejsowość

data

.....  
 podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 8 - Wążek pompy dla wstrzykiwacza kontrastu

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Ilość sztuk	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/Producent	Nr katalogowy
1	Wążek pompy dla wstrzykiwacza kontrastu do dożylnego podawania środków kontrastowych oraz roztworu soli fizjologicznej w trakcie badania CT/MRI. Stosowany dla dowolnej ilości iniekcji w ciągu 24 godzin. Po stronie pacjenta wążek pompy ze złączem męskim Luer lock zakończony kapturkiem ochronnym z wbudowanym zaworem zwrotnym. Wążek wyposażony w filtr cząstek stałych, czujnik ciśnienia. Sterylizowany tlenkiem etylenu. Wykonany z PUR PVC 9bez DEHP, bez lateksu) Objętość 19,5 ml, szczelność ciśnieniowa max.20 bar, jatkowe opakowanie, na opakowaniu numer produktu, seria, termin przydatności.	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.		19,5 ml	opak.	290						
<b>RAZEM</b>										

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....

miejscowość

data

.....  
 podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie nr 9 - Wyroby medyczne w tym: filtry, rurki intubacyjne, sondy, kaniule, maski tlenowe, cewniki, nebulizator niskobjętościowy do podawania leku, prowadnica do rurek intubacyjnych, gilotyina do leków

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Ilość sztuk	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
		3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	<p>Filtr elektrostatyczny o skuteczności przeciwbakteryjnej 99,9999 %, p/wirusowej 99,998 %, z piankowym wymiennikiem ciepła i wilgoci, poziom nawilżania 32 mg H<sub>2</sub>O/l przy VT=250 ml, utrata wilgotności 5,5 mg H<sub>2</sub>O/l przy VT=250 ml, medium filtracyjne hydrofobowe, przesterżen martwa 34 ml, opory przepływu 0,9 cm H<sub>2</sub>O przy przepływie 30 l/min, objętość oddychowa Vt: 120-750 ml, waga 17 g, filtr ze złączem prostym, biologicznie czysty, z portem kapno z zatyczką na uwięzi.</p>	szt.	50							
2	<p>Filtr mechaniczny o 100% skuteczności p/bakteryjnej i p/wirusowej w środowisku wilgotnym i płynach, walidowany w kierunku Mycobacterium Tuberculosis, Staphylococcus aureus, Hepatitis C i HIV, z funkcją wymiennika ciepła i wilgoci, z wbudowaną hydrofilną warstwą celulozową, przesterżen martwej 35 ml, oporach przepływu 3,6 cm H<sub>2</sub>O przy przepływie 60 l/min, medium filtracyjne z włókien ceramicznych, hydrofobowe, harmonijkowe, waga 26 g, filtr ze złączem prostym, sterylizowany radiacyjnie, z portem kapno z zatyczką na uwięzi, z możliwością stosowania do 24 godzin.</p>	szt.	450							

3	<p>Rurka intubacyjna zbrojona z medycznego PVC, bez DEHP, bez lateksu, wstępnie ukształtowana, z mankietem wysokościowym-niskociśnieniowym o kształcie walca, z jednym znacznikiem głębokości intubacji nad mankietem dla rozmiarów do 5.5; dwoma znacznikami od rozmiaru 6.0; oznaczenie rozmiaru rurki na korpusie, na łączniku ISO 15 mm oraz na baloniku kontrolnym z podaniem średnicy mankieta od rozmiaru 5.0; atrawmatyczna, końcówka rurki zaokrąglona, wygięta w kierunku wnętrza rurki i wyprofilowana w kształcie bawolego nosa, linia RTC od zakończenia spirali do końca rurki, rurka skalowana jednostronnie co 1 cm, z otworem Murphy, dren i balonik kontrolny w kolorze innym niż korpus rurki, łącznik ISO 15 mm kodowany kolorem dla optymalnego wyboru rozmiaru cewnika do odśysania zgodnie z normą PN-EN ISO 8836:2014-12, sterylna, do intubacji przez usta i nos, w rozmiarach od 6 do 9,5 co pół, spirala metalowa całkowicie wtopiona w ściankę rurki na całej jej długości, opakowanie papier-folia.</p>	szt	200																						
---	--	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



4	<p>Układ oddychowy jednorurowy, dwuświatłowy, z pionową membraną zapewniającą wymianę termiczną, o śr. 22 mm i długości 1,8 m, z kolankiem z portem kapno, do aparatu do znieczulenia, z dodatkową rurą długości 1,9 m z 2L workiem bezłateksowym, wydajność ogrzania powietrza wdychanego 6,2 stopni C przy przepływie 4 l/min., opór wdechowy 0,14 cm H<sub>2</sub>O i wydechowy 0,16 cm H<sub>2</sub>O przy przepływie 10 l/min, waga układu 170 g bez akcesoriów. Rura wydechowa do podłączenia do aparatu 40 cm. Jednorurowy, w zestawie wewnętrzny (zintegrowany) przewód do próbkowania gazu z łącznikami typu męskiego (część zewnętrzna linii 1,9m), wszystkie elementy w jednym oryginalnym opakowaniu producenta, mikrobiologicznie czysty, opakowanie foliowe.</p>	szt.	250						
---	--	------	-----	--	--	--	--	--	--

5	<p>Rurka intubacyjna wykonana z termowrażliwego PCV, bez DEHP, bez lateksu, z mankietem wysokoobjętościowym-niskociśnieniowym o kształcie walca, z jednym znacznikiem głębokości intubacji nad mankietem dla rozmiarów do 5,5; dwoma znacznikami od rozmiaru 6,0; oznaczenie rozmiaru rurki na korpusie, na łączniku ISO 15 mm oraz na baloniku kontrolnym z podaniem średnicy mankieta od rozmiaru 5,0; końcówka rurki zaokrąglona, wygięta w kierunku wnętrza rurki i</p> <p>szk.</p> <p>90</p> <p>wyprofilowana w kształcie bawolego nosa, linia RTG na całej długości rurki, rurka skałowana jednostronnie co 1 cm, z otworem Murphy, dren i balonik kontrolny w kolorze innym niż korpus rurki, zmniejszony niskoprofilowy balonik kontrolny dla rozmiarów rurki od 3,0-4,5; łącznik ISO 15 mm kodowany kolorem dla optymalnego wyboru rozmiaru cewnika do odsysania zgodnie z normą PN-EN ISO 8836:2021-04, sterylna, do intubacji przez usta i nos, w rozmiarach od 3,0 do 10,0 co pół, opakowanie papier-folia.</p>	szk.	90								
6	<p>Sondy żołądkowe w rozm. CH 12-CH 22 ze znacznikiem Rig pakowane w opakowanie typu folia-papier.</p>	szk.	50								
7	<p>Sondy dwunastnicze w rozm. CH 08-CH 18 ze znacznikiem Rig pakowany w opakowanie typu folia-papier.</p>	szk.	10								
8	<p>Kanula dotętnicza z kulkowym zaworem odcinającym typu Floswitch 20 G dł.45 mm.</p>	szk.	50								

9	Maska tlenowa do średniej koncentracji tlenu, otwarta, anatomiczny kształt, wykonana z miękkiego PVC, z aluminiowym zaciskiem na nos, gunką do mocowania z możliwością regulacji długości, atraumatyczny mankiet maski, obrotowy łącznik, dren tlenowy dł. 2,1m, o przekroju gwiazdkowym, łącznik uniwersalny do podłączenia aparatury wymagającej łącznika standardowego lub do aparatury wymagającej łącznika gwintowanego, łącznika gwintowanego, jednorazowego użytku, czysta mikrobiologicznie, nie zawiera lateksu, ftalanów, DEHP, bisfenolu (BPA), pakowana pojedynczo.	szt.	300						
10	Cewnik do płukania pęcherza Foley trójdrożny silikonowany, 3 oczka w tym dwa oczka jedno nad drugim, balon 30-50 ml, dług. Ok 40 cm CH18-CH24. Jelitowy, opak podwójne wewn. folia, zewn papier / folia.	szt.	5						
11	Cewniki do odsysania górnych dróg oddechowych z końcówką ściętą pod kątem prostym, atraumatyczna, zaoblone krawędzie, z otworem centralnym i dwoma naprzeciwległymi otworami bocznymi o łącznej pow. mniejszej niż pow. otworu centralnego. Barwne i numeryczne oznaczenie rozm. cewnika na konektorze, rozmiar od CH 12 do CH 20, długość cewnika 60 cm.	szt.	800						
12	Cewniki do odsysania górnych dróg oddechowych z końcówką ściętą pod kątem prostym, atraumatyczna, zaoblone krawędzie, z otworem centralnym i dwoma naprzeciwległymi otworami bocznymi łącznej pow. mniejszej niż pow. otworu centralnego. Barwne i numeryczne oznaczenie rozm. cewnika na konektorze, rozmiar CH 06.	szt.	50						

	<p>jednorazowego użytku z niskociśnieniowym mankietem powietrznym wyraźnie szerszym w odcinku proksymalnym, zwięzającym się w kierunku dystalnym, wykonana z PVC bez DEHP, BPA i lateksu. Maska o wyprofilowanej anatomicznie około 90 stopni krzywiznie rurki oddechowej z wbudowanym blokerem zgrzyzu z drenem wbudowanym w 1/3 dystalnej części rurki oddechowej maski.</p> <p>Kopuła maski o budowie chroniącej przed wniknięciem nagłośni.</p> <p>Wzmocniona grzbietowa część mankieta chroniąca przed jego podwijaniem się w trakcie zakładania.</p> <p>Maska wyposażona w kanał gastryczny, poprowadzony wzdłuż rurki oddechowej, zapewniający swobodny przepływ treści żołądkowej, umożliwiający wprowadzenie sondy do żołądka we wszystkich rozmiarach maski.</p> <p>Rozmiary sond: 6Fr ( dla rozmiaru maski 1 i 1,5), 10Fr (dla rozmiaru maski 2 i 2,5) i 14Fr (dla rozmiarów maski 3-6).</p> <p>Ujście kanału gastrycznego w obrębie kontuszka maski kraniowej w osi rurki oddechowej</p>	szt.	150											
14	Rurki ustno - gardłowe, sterylne rozrm. od 1- 4.	szt.	300											
15	Nebulizator niskociśnieniowy do podawania leku, z maską dla dorosłych, z antyprzelewową konstrukcją pozwalającą na skuteczne działanie w zakresie 0-90 stopni, ze stabilną podstawką dyfuzora w zakresie 0-360 stopni, o pojemności 10 ml, skalowany dwustronnie, naprzemiennie w zakresie od 3 do 10 ml co 1 ml, przeciętna średnica cząsteczek aerozolu (MMAD) 2,21 µm (+/- 0,07 µm), frakcja respirabilna (cząsteczki <5 µm) - 79,7% (+/- 1,7%), parametry potwierdzone w badaniach producenta, produkt czysty biologicznie. Tempo nebulizacji (szybkość opróżniania zbiornika) przy przepływie 10 l/min dla 3 ml roztworu: 7,36 min. (+/- 0,26 min.).	szt.	1 150											
16	Zestaw do OCZ.	szt.	10											

17	<p>Nebulizator niskoobjętościowy do podawania leku, z maską dla dzieci, z antyprzelewową konstrukcją pozwalającą na skuteczne działanie w zakresie 0-90 stopni, ze stabilną podstawką dyfuzora w zakresie 0-360 stopni, o pojemności 10 ml, skalowany dwustronnie, naprzemiennie w zakresie od 3 do 10 ml co 1 ml, przeciętna średnica cząstek aerozolu (MMAD) 2.21 µm (+/- 0,07 µm), frakcja respirabilna (cząsteczki &lt;5 µm) - 79,7% (+/- 1,7%), parametry potwierdzone w badaniach producenta, produkt czysty biologicznie. Tempo nebulizacji (szybkość opróżniania zbiornika) przy przepływie 10 l/min dla 3 ml roztworu: 7,36 min. (+/- 0,26 min.).</p>	szk.	550								
18	<p>Jednorazowej, metalowa, sterylna, przewodnica do rurek intubacyjnych, z możliwością ukształtowania, pokryta przezroczystym PVC, z miękką końcówką pozbawioną rdzenia metalowego, bez lateksu, DEHP, w rozmiarach CH6 (2.0 mm), CH10 (3.3 mm), CH12 (4.0 mm), CH14 (4.7 mm).  - 12 o długości całkowitej 384 mm i średnicy 4.0 mm  - 14 o długości całkowitej 384 mm i średnicy 4.7 mm.</p>	szk.	200								
19	Gilotyna do leków	szk.	20								
<b>RAZEM</b>											

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....

.....

data

.....  
podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy









## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 11 - Linia próbująca do monitorowania stężenia gazów anestetycznych

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Linia próbująca do monitorowania stężenia gazów anestetycznych CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> O oraz cykli oddechowych, jednorazowego użytku, mikrobiologicznie czysta, wolna od lateksu, wewnątrz polietylen, na zewnątrz polichlorek winylu, elastyczny, niepalimy materiał długość 250 cm, końcówki męskie kompatybilne z pułapką waterlock 2, z widocznym opisem na samej linie, warunki przechowywania temp od -20 °C do 70 °C, wilgotność od 5 % do 95 %, ciśnienie atmosferyczne od 115 hPa do 1100 hPa.	szt	480							
<b>RAZEM</b>										

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....  
miejsceowość

.....  
data

.....  
podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 12 - Kaniula dożylna

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	<p><b>2</b>  <b>kaniula dożylna przeznaczona do</b>            małych, delikatnych żył u pacjentów neonatologicznych, pediatrycznych i osób starszych. Posiadająca wyjmowany uchwyty w którym schowane są skrzydełka kaniuli, ułatwiające kaniulację naczynia. Posiadająca dodatkowy, samodoomykającym się port do wstrzyknięć. Kaniula widoczna w promieniach RTG. Wykonana z poliuretanu. Dodatkowy otwór przy ostrzu igły umożliwiający natychmiastowe wzrokowe potwierdzenie wejścia do naczynia podczas kaniulacji. Sterylna, jednorazowego użytku, pakowana pojedynczo, wyraźne oznaczenie rozmiaru kaniuli i daty ważności na opakowaniu.  <b>roz. 24G</b></p>	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		szt	350							
<b>RAZEM</b>										

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....

.....

.....

miejsowość

data

podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 13 - Zestawy do kaniulacji żył centralnych

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/Producent	Nr katalogowy
1	2 metoda Seldingera, z cewnikiem dwuświatłowym antybakteryjnym 7F, o średnicy światła cewnika 16,16G i długości 20cm. Cewnik wykonany z poliuretanu i polihexanidyny metakrylatu, posiadający miękkie końce ze znacznikami długości oraz możliwością mocowania do skóry. Ponadto w zestawie: prowadnica Seldingera wykonana z Nitinolu (odporna na zagniatania) o średnicy 0,89mm i długości 50cm; igła Seldingera 18G/70mm ze zintegrowanym na stałe portem bocznym umożliwiającym wprowadzenie przewodnicy bez odłączania strzykawki; strzykawka 3-częściowa 5ml z końcówką luer lock; rozszerzacz do kabelek elektryczny umożliwiający za pomocą odprowadzeń EKG ocenę poprawnego położenia cewnika w naczyń. Światła kanałów cewnika, zaopatrzone w zastawki dostępu bezślizgowego z koreczkami.	3 szt	4 10	5	6	7	8	9	10	11
2	2 metoda Seldingera, z cewnikiem dwuświatłowym antybakteryjnym 7F, o średnicy światła cewnika 16,16G i długości 15cm. Cewnik wykonany z poliuretanu i polihexanidyny metakrylatu, posiadający miękkie końce ze znacznikami długości oraz możliwością mocowania do skóry. Ponadto w zestawie: prowadnica Seldingera wykonana z Nitinolu (odporna na zagniatania) o średnicy 0,89mm i długości 50cm; igła Seldingera 18G/70mm ze zintegrowanym na stałe portem bocznym umożliwiającym wprowadzenie przewodnicy bez odłączania strzykawki; strzykawka 3-częściowa 5ml z końcówką luer lock; rozszerzacz do kabelek elektryczny umożliwiający za pomocą odprowadzeń EKG ocenę poprawnego położenia cewnika w naczyń. Światła kanałów cewnika, zaopatrzone w zastawki dostępu bezślizgowego z koreczkami.	3 szt	4 20	5	6	7	8	9	10	11
<b>RAZEM</b>										

Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.

miejsowość

data

.....  
.....  
..... podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 14 - Przyrząd do przetaczania krwi

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	<b>Przyrząd do przetaczania krwi</b> i preparatów krwi TS z dużą komorą kropłową zaopatrzony w zamykany, antybakteryjny filtr powietrza. Dren o długości 150 cm posiadający precyzyjny regulator przepływu z zaczepem do umocowania końcówki drenu na tylnej powierzchni oraz dodatkowym otworem do umieszczania kolca igły biorczej po użyciu.	szt.	2 500							
<b>RAZEM</b>										

Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.

.....

miejsowość

.....

data

.....

podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy





## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie nr 15 - Wyroby medyczne w tym: worki do zbiórki moczu, zestawy zamknięte do pomiaru diurezy, cewniki

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/Producent	Nr katalogowy
1	2 Worki do dolowej zbiórki moczu w systemie zamkniętym na 14 dni z bezigłowym portem luer do pobierania próbek z zastawką antyrefleksyjną, z dwoma filtrami hydrofobowym i zaworem spusowym poprzecznym typu T, tylna ściana biała sterylny pakowany w opakowanie typu folia-papier	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		szt.	200							
2	Zestaw zamknięty do pomiaru diurezy godzinowej na 7 dni, zastawka antyrefleksyjna w łączniku cewnikowym, z portem do pobierania próbek, filtr hydrofobowy, bezigłowy port do pobierania próbek moczu, pakowany w opakowanie typu folia-papier, dren dwuswiatłowy, skala linearna, sterylny. Możliwość podwieszenia na 3 różne sposoby. Długość drenu min. 150cm.	szt.	40							
3	Cewnik Foley'a silikonowany pakowany w opakowanie typu folia-papier, balon 5-15 ml. Rozmiar CH10 - CH22.	szt.	1100							
4	Zatyczka cewnikowa, jałowa	szt.	30							
5	Cewnik Foley'a z czterema otworami nad balonem, wzajemnie naprzeciw i naprzemianległymi. Rozmiary CH 14-30. Balon pojemności 30-50ml. Jałowy. pakowany podwójnie folia, folia-papier.	szt.	100							
6	Cewniki typu Tiemann z PCV, pakowane pojedynczo. Rozmiar CH10 - CH22	szt.	30							
<b>RAZEM</b>										

Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.

..... miejscowość .....

..... data .....

..... imienia Wykonawcy .....



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 16 - Prześcieradło higieniczne włókninowe

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/Producent	Nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Prześcieradło higieniczne włókninowe o wymiarach 160x210 cm, opakowanie a 10szt	opak.	600							
<b>RAZEM</b>										

Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.

.....

.....

.....

miejsowość

data

podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 17 - Dren sterylny

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	Dren sterylny pakowany pojedynczo o długości 4,26 m wykonany z przezroczystego, nietoksycznego PCV, nie zawiera lateksu, odporny na zagnanie, elastyczny i drożny podczas zagnania, sterylizowany tlenkiem etylenu, posiadający uniwersalne końcówki kompatybilne z każdym certyfikowanym urządzeniem medycznym.	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		szt.	230							
<b>RAZEM</b>										

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....  
miejscowość

.....  
data

.....  
imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 18 - Sterylne igły jednorazowe

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	igły jednorazowe, sterylne do wstrzykiwaczy insulinowych typu PEN - 30G 0,3mm x 8 mm. Opakowanie a 100 szt	opak.	30							
<b>RAZEM</b>										

Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.

.....

miejsowość

data

.....  
 podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy





## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 19 - Rękawice diagnostyczne

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/Producent	Nr katalogowy
		3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
1	Rękawice diagnostyczne, nitylowe, bezpudrowe, niejałowe, kształt uniwersalny, mankiet rolowany, dostępne w rozmiarach S-L, do procedur wysokiego ryzyka, mikroekstremowane z dodatkową teksturą na końcach palców, długość min. 270 mm, grubość minimalna: na palcu 0,20 mm, na dłoni 0,13 mm oraz na mankiecie 0,09 mm, siła zrywu przed starzeniem min. 13 N oraz po starzeniu min. 12 N, bez protein lateksu, AQL ≤ 1,5 Rękawice będące zarówno wyrobem medycznym klasy I jak i środkiem ochrony indywidualnej kategorii III, zgodnie z normami: EN 455, EN 420, EN ISO 374-1, EN ISO 374-5, ASTM F1671. Odporność chemiczna zgodnie EN 16523-1 (badanie na min. 10 substancjach chemicznych z wyłączeniem cytotoksyków).	szt.	1500							
2	Rękawice diagnostyczne syntetyczne, nitylowe, sterylne, bezpudrowe, powierzchnia zewnętrzna teksturowana na końcach palców, kształt uniwersalny, mankiet rolowany, grubość na palcu do 0,16, na dłoni do 0,14 mm (potwierdzone badaniami wytrzymałości), bez protein lateksu, posiadające AQL ≤ 1,5 Rozmiar rękawic S-ML.	para	5000							
3	Rękawice diagnostyczne, ochronne, nitylowe, bezpudrowe, kształt uniwersalny, mikroekstremowane z dodatkową teksturą na końcach palców, długość min. 300 mm, grubość minimalna na palcu 0,14 mm, na dłoni 0,09 mm, siła zrywu przed starzeniem min 10 N oraz po starzeniu min 9 N, rękawice bez protein lateksu, AQL ≤ 1,5. Rękawice będące zarówno wyrobem medycznym klasy I jak i środkiem ochrony indywidualnej kategorii III, zgodnie z normami EN 455 (1-4), EN ISO 374-1-2-4-5, ASTM F 1671. Odporność na cytotoksyki potwierdzona badaniami zgodnie z ASTM D 6978 min. 10 substancji cytotoksycznych.	szt.	1000							
				<b>RAZEM</b>						

Uwagi! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.

.....  
miejsceowość.....  
data.....  
podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie nr 20 - Różne wyroby medyczne, w tym: zestawy do odsysania pola operacyjnego, dreny

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/Producent	Nr katalogowy
		3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	składający się z końcówki typu Yankauer/STANDARD/ o średnicy końcówki wew/zew = 4,6/6,5mm (20CH), długość 155 mm z kontrolą siły odsysania, Drenu o uniwersalnej końcówce z jednej strony, z drugiej o średnicy 8-18 mm ze specjalnym łącznikiem zapewniającym ruchomość końcówki i ułatwiającym manipulowanie i zmianianie jej w trakcie zabiegu, sterylny, dł. drenu 210 cm, CH 24 sterylny - podwójne opakowanie, zewnętrzne typu folia- papier i wewnętrzne folia.	SZŁ	1 600							
2	Zestaw do odsysania z rączką typu Trippitt / CIENKA/ w ergonomicznym kształcie o dł. ssącej 155 mm, średnicy końcówki wew/zew = 2,6/4,6mm (12CH), z kontrolą siły odsysania. Drenu o uniwersalnej końcówce z jednej strony, z drugiej o średnicy 8-18 mm ze specjalnym łącznikiem zapewniającym ruchomość końcówki i ułatwiającym manipulowanie i zmianianie jej w trakcie zabiegu, sterylny, dł. drenu 210 cm, CH 24 sterylny - podwójne opakowanie, zewnętrzne typu folia- papier i wewnętrzne folia.	SZŁ	500							
3	Zamknięty, podwójnie pakowany w worek foliowy i zewnętrzne opakowanie typu folia- papier system niskociśnieniowy do drenażu ran, stały poziom podciśnienia, komora ciśnieniowa 300 ml wytwarzająca podciśnienie 125 mm Hg wyposażona w dwie zastawki antyrefluksyjne oraz skalę do dokładnego pomiaru drenażu, odłączanego worka o pojemności 600 ml oraz drenu o długości 1050 mm, z uniwersalnym łącznikiem do drenów Ulmera o rozmiarach od CH 10 do CH 18. Łączna pojemność 900 ml z możliwością rozbudowy o dodatkowe worki 600 ml.	SZŁ	800							
4	Dren Ulmera - posiada na perforacja, otwory różnej wielkości ułatwiające utrzymanie stałej siły odsysania na całej długości perforacji długość 500 mm, nitka radiacyjna na całej długości, podwójnie pakowany w worek foliowy i zewnętrzne opakowanie typu folia- papier, sterylny CH 10 - CH18.	SZŁ	1 200							
5	Uniwersalny łącznik do drenów o różnych do CH 18, sterylny, podwójnie pakowany w worek foliowy i zewnętrzne opakowanie typu folia- papier.	SZŁ	800							
6	Worek foliowy do zamkniętego systemu do odsysania ran pooperacyjnych opak. 600 ml.	SZŁ	100							

7	Zestaw do drenażu niskociśnieniowego (butelka harmonijka 400 ml) oraz dren Ulimera z łącznikiem plastikowym oraz uszczelką.	szkl.	500																			
8	Butelka harmonijkowa do zestawu drenażu niskociśnieniowego o pojemności 100 ml, Zapewnia początkowe podciśnienie na poziomie 140mmHg.	szkl.	300																			
9	typu yakauer / STANDARD/ o wew. średnicy końcówki 4,5-6,5mm (20CH), długość 135 mm, z ergonomicznym uchwytem, z 4 otworami odbarczającymi, z kontrolą siły ssania, sterylna - podwójne opakowanie, zewnętrzne typu folia- papier i wewnętrzne folia.	szkl.	500																			
10	typu pin-point / CIENIKA / o wew. średnicy końcówki 2,6-4,6 mm (12CH), długość 135 mm, z ergonomicznym uchwytem, z 4 otworami odbarczającymi, z kontrolą siły ssania, sterylna - podwójne opakowanie, zewnętrzne typu folia- papier i wewnętrzne folia.	szkl.	500																			
11	Dren do odsysania pola operacyjnego długości 210 cm, 24 CH z elastycznego PCV, z obu stron zabezpieczenie antyzalaminowe, Uniwersalny dołączany łącznik dowodzących typów ssaków w zakresie 8-18 CH, Pakowany w opakowanie podwójne, wewnętrzny foliowy worek oraz zewnętrzne opakowanie papier - folia. Sterylny	szkl.	500																			
12	DREN O WNIWERTSIEJ KONCOWCE Z TĘMEJ STRONY o średnicy 8-18 mm z obydwu stron zabezpieczenie antyzalaminowe, o średnicy wewnętrznej przepływu 24 CH, dł. drenu 350 cm, sterylny - podwójne opakowanie, zewnętrzne typu folia- papier i wewnętrzne folia.	szkl.	100																			
13	ZESTAW NISKOCIŚNIENIOWY DO DRENAŻU małych ran - typu MINI, - bezlektosowy, z mieszkiem o pojemności 30 ml zapewniającym początkowe podciśnienie na poziomie 80 mmHg, w zestawie dren z trokarem w rozmiarach 6 CH i 8 CH do wyboru przez Zamawiającego.	szkl.	500																			
14	OPATREK DO MOCOWANIA URUCHOMIENIA PRZEZSKÓRNYCH - bez podzrywania. Czas utrzymywania 5-7 dni. Opatrenek z warstwą hydrokoloidu, wchłaniającego wilgoć - osusza miejsce wyjścia drenu. Płanka do podparcia cewnika zabezpiecza dren przed załamaniem. Dwie wielkość do wyboru. - dla drenów w rozmiarach 12CH - 22CH, - dla drenów w rozmiarach 5CH-14CH	szkl.	600																			
												<b>RAZEM</b>										

Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.

.....  
miejscowość

.....  
data

.....  
podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 21 - Strykawki i igły

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Strykawka 2 -częściowa z przezroczystym cylindrem i pierścieniem zabezpieczającym przed przypadkowym wypadnięciem tłoka, płynny przesuw tłoka max. 2 ml opak. 100 szt	opak.	200							
2	Strykawka 2 -częściowa z przezroczystym cylindrem i pierścieniem zabezpieczającym przed przypadkowym wypadnięciem tłoka, płynny przesuw tłoka max. 5 ml opak. 100 szt	opak.	280							
3	Strykawka 2 -częściowa z przezroczystym cylindrem i pierścieniem zabezpieczającym przed przypadkowym wypadnięciem tłoka, płynny przesuw tłoka max. 10 ml opak. 100 szt	opak.	280							
4	Strykawka 2 -częściowa z przezroczystym cylindrem i pierścieniem zabezpieczającym przed przypadkowym wypadnięciem tłoka, płynny przesuw tłoka 20 ml opak. 80 szt	opak.	230							
5	Strykawki 3 -częściowe typu Luer Lock, perfuzyjna, z propylenu, posiadająca zabezpieczenie przed przypadkowym wypadnięciem tłoka, pojedyncza skala / tłok beziatlektosowy 50-60 ml. - białe.	szt.	1600							
6	Strykawka do gazometrii 3 ml	szt.	160							
7	Strykawki do podawania tułier-tuliny z zamontowaną igłą, 1 ml , 26G x 3/8" 0.45 x 10mm opak. 100 szt.	opak.	25							
8	Igły do wstrzykiwacz z zabezpieczeniem przed zakłuciem - cienkościenne 0,5, bezpieczne typu Eclipse, opak. 100 szt.	opak.	60							
9	Igły do wstrzykiwacz z zabezpieczeniem przed zakłuciem - cienkościenne 0,6 opak. 100 szt.	opak.	20							
10	Igły do wstrzykiwacz z zabezpieczeniem przed zakłuciem- cienkościenne 0,7 opak. 100 szt.	opak.	20							
11	Igły do wstrzykiwacz z zabezpieczeniem przed zakłuciem - cienkościenne 0,8 opak. 100 szt.	opak.	70							
12	Igły do wstrzykiwacz z zabezpieczeniem przed zakłuciem - cienkościenne 0,9 opak. 100 szt.	opak.	20							
13	Igły do wstrzykiwacz z zabezpieczeniem przed zakłuciem - cienkościenne 1,1 opak. 100 szt.	opak.	2							

14	1gły do wstrzyknięć z zaizolowaniem przed zakłuciem- cienkościennie 1.2 opak. 100 szt.	opak.	50						
15	1gły do wstrzyknięć 11x11x40mm opak. 100 szt.	opak.	1						
16	Zawór zamykający dostęp naczyniowy: bezigłowy, kompatybilny z połączeniami typu Luer-Lok i Luer-Slip, posiadający silikonową membranę z kołnierzem, idealnie gładkim i jednorodnym, posiadający membranę zamkniętą na długości min 4,5 mm (w fazie zamknięcia, posiadający jednorodną powierzchnię do dezynfekcji, którą jest kołnierz membrany (powierzchnia do dezynfekcji wykonana z jednego materiału, stanowiąca jedną część), niesprzysługającą kolonizacji bakterii, posiadający prosty tor przepływu, bez elementów lub mechanizmów wewnętrznych, pracujący w systemie zamkniętym, posiadający przezroczystą obudowę, pomagającą zapewnić skuteczność przepłukiwania, wymagany minimalny przepływ 32 l/h, o przeszerzeni martwej wynoszącej maksymalnie 0,10 ml, wytrzymały na ciśnienie płynu iniekcyjnego 17,2 bara=250 psi, wytrzymały na ciśnienie zwrotne 6,7 bara=97 psi, pakowany pojedynczo, sterylizy, jednorazowego użytku. z tworzywa przedzielnymi.	szt.	875						
17	1gła translerowa, sterylizowana, z ołustronym nakłuwaczem opak. 50 szt.	opak.	3						
<b>RAZEM</b>									

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

..... miejscowość ..... data ..... w imieniu Wykonawcy

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Zadanie nr 22 - Strzykawka**

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Strzykawka typu Janette 100 ml, 1 szt. opak. Max 25 szt	szt.	1000							
<b>RAZEM</b>										

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....

miejsowość

data

.....  
 podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli  
 w imieniu Wykonawcy





## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 23 - Maski chirurgiczne

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	2 Maska chirurgiczna medyczna z gumką umożliwiającą założenie maseczki - zgodna z normą PN EN 14683 II - trójwarstwowa - odporna na przesiąkanie - hypoalergiczna - wyposażona w dodatkowy sztywniak, dzięki czemu maska nie przylega do ust i nozdrzy - w części środkowej zakładki (harmonijka ) - rozmiar wyrobu „na piasko” co najmniej 17,5 x 9 cm Pakowana w kartonik w formie podajnika, który posiada następujące informacje - nazwa produktu w języku polskim - numer katalogowy - znak CE - numer lot - ilość sztuk w opakowaniu	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		szt	60 000							
<b>RAZEM</b>										

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....

miejscowość

.....

data

.....

podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie nr 24 - Wyroby jednorazowe, w tym: kaczki, nerki, baseny

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/Producent	Nr katalogowy
1	2 Kaczki - opak. 100 szt. kaczka jednorazowa- owalna. Specyfikacja: pojemność wyrobu 800 ml - 900 ml materiał masa papierowa, przebiębłość do 4 godzin*	3 opak.	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Nerki - opak. 300 szt. jednorazowa nerka medyczna, tekturowa o pojemności 700 ml - 800 ml*	opak.	25							
3	Basen jednorazowy (tekturowy) Specyfikacja: pojemność wyrobu 2000 ml, materiał masa papierowa, przebiębłość do 4 godzin. Opak. - 100 szt.*	opak.	4							
4	Pokrywka basenu-opak. - 100 szt.*	opak.	4							
				<b>RAZEM</b>						

\* Zamawiający wymaga, aby wszystkie produkty pasowały do materaca.

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....

.....

.....

miejscowość

data

podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 25 - Wężyk

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Rozmiar	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Wężyk pacjenta dla wstrzykiwacza składający się z wężyka z dwoma katurkami ochronnymi, złącza Luer-locka z wbudowanym zaworem zwrotnym po stronie pacjenta. Wężyk pompy z żeńskim zaworem Luer-lock. Drugi zawór zwrotny wbudowany w wężyk. Długość 2,5 m, objętość 12,5 ml. Sterylizowany i tenktem etyleniu. Max. dopuszczalny czas użycia 12 godzin dla jednego pacjenta. Wykonany z PVC (bez DEHP, bez lateksu). Szczelność ciśnieniowa 20 bar maz. Produkt jednorazowego użytku. Na opakowaniu numer produktu, seria, termin przydatności.	12,5ml /2,5m	opak.	1000							
<b>RAZEM</b>											

Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.

.....

miejsowość

.....

data

.....

podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 26 - Worki do bezpiecznego przenoszenia preparatów onkologicznych

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	2 Worek do bezpiecznego przenoszenia preparatów onkologicznych. W rozmiarze 30x45cm oraz z systemem zamknięcia MiniGrip. Produkt jednorazowego użytku.	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		Szt.	500							
2	Worek do bezpiecznego przenoszenia preparatów onkologicznych do ochrony leków światłoczułych i cytostatycznych. Z otworem na górze umożliwiającym powieszenie kroplówki i drugim do swobodnego wyprowadzenia przewodu/ drenu. 250 ml	Szt.	1000							
3	Worek do bezpiecznego przenoszenia preparatów onkologicznych do ochrony leków światłoczułych i cytostatycznych. Z otworem na górze umożliwiającym powieszenie kroplówki i drugim do swobodnego wyprowadzenia przewodu/ drenu. 500 - 1000 ml	Szt.	2500							
<b>RAZEM</b>										

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

..... miejscowość ..... data ..... podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy





## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 27 - Wkłady do wstrzykiwacza kontrastu

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/ Producent	Nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Wkłady kontrastu składające się z dwóch jednorazowych wkładów o poj 65 ml i 115 ml, dwóch ostrzy typu spike, złącza niskiego ciśnienia z trójnikiem i zaworkiem zwrotnym o wytrzymałości 350 PSI *	szt	300							
<b>RAZEM</b>										

\* wkłady muszą być kompatybilne ze wstrzykiwaczem Medra Spectris Solaris EP

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....

miejsceowość

data

.....  
podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Zadanie nr 28 - Zestawy do chirurgii ( na 2 lata)

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto	Nazwa handlowa na fakturze/Producent	Nr katalogowy
		3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	<p>Zestaw do chirurgii ręki i stopy.</p> <p>Serwety wykonane z dwuwarstwowego polibioabsorbentowego polipropylenowego laminatu (film polietylenowy + hydrofilowa warstwa włókna polipropylenowego) (zgodnie z EN 13795 1-3) bez zawartości lateksu, włókny i celulozy o gramaturze 55g/m<sup>2</sup>. Obłożenie cechuje wysoka odporność na ponuraczkę płynów (zgodnie z EN 20811) &gt; 200cm H<sub>2</sub>O oraz odporność na rozwaranie na suchu i mokro min 161 kPa (zgodnie z EN 13938-1). Wymagany certyfikat validacji procesu sterylizacji: filobiskim sygnelu, wydany przez zewnętrzną jednostkę certyfikującą. Powierzchnie certyfikowane z niezależnego laboratorium zewnętrznego: serwetki. Masa powierzchni: 1610. Chłonność: włókniny. Badani wg EN ISO 9073-6: min 156 ml/m<sup>2</sup>. Parametry części wymienionej: Włókna polipropylenowa o gramaturze w obszarze krytycznym 110 g/m<sup>2</sup>. Chłonność: laminatu: min. 386 ml/m<sup>2</sup>. Odporność na suchy obrab: min 161 kPa, na mokro, woszar: 100 kPa, min. 384 kPa. Odporność na rozwaranie na suchu, obrab: powyższy min 361 kPa.</p> <p>Skład zestawu:</p> <p>1 x serwetka na stół instrumentarium wykonana z foliowo-włókninowego laminatu o gramaturze &gt; 90 g/m<sup>2</sup> złożonego z warstwy polietylenowej folii i włókninowa 75-78 cm x 190cm (zawiesic zestaw)</p> <p>1 x serwetka na stół. Majo o gramaturze &gt; 90 g/m<sup>2</sup>, chłonna wykonana z folii polietylenowej, składana tabletkowo, szerokość wzmocnienia 60-63 cm x 145cm, wzmocnienie wykonane z chłonnej włókniny polipropylenowej o chłonności min. 135 ml/m<sup>2</sup>.</p> <p>2 x fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlaced o gramaturze 72 g/m<sup>2</sup>. Miękkość o długości 8 cm (4/2 cm), wykonane z poliestru. Zapęgnięcie z tyłu, na rzep. Kolor: niebieski. Rozmiar: XL (jako płótno warstwa po wznowieniu zestawu z serwetki na stół instrumentarium)</p> <p>1 x serwetka dwuwarstwowa 320 x 245 z neoprenowym samonaszczelnym otworem o średnicy 3 cm i piałem chłonnym wokół otworu 102-105 x 147-150 cm</p> <p>1 x serwetka dwuwarstwowa 200 x 150 cm</p> <p>1 x taśma typu rzep 2 x 23 cm</p> <p>1 x taśma przyłepna 10 x 50</p> <p>1 x poliuretan magnetyczno-plankowy na ostrza i igły, 10 miejsc</p> <p>2 x ostrze nr 15</p> <p>1 x ostrze nr 10</p> <p>1 x korąg do mycia pola operacyjnego 19 cm</p> <p>1 x strzykawka 20 ml, 2 częściowa, luer</p> <p>1 x pojemnik plastikowy z poiznizką 500 ml, niebieski</p> <p>40 x kompres z gazy 7,5 x 7,5 cm 17 mbsk 16 warstw z RTV (pakowane po 10 szt)</p> <p>1 x podkład podłogowy z wazy syntetycznej 6 cm x 3m</p> <p>2 x rękawik celulozowy 30-35 x 30-35 cm</p> <p>Dodatkowo na zestawie w papierze krepowym:</p> <p>1 x fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlaced o gramaturze 72 g/m<sup>2</sup>. Miękkość o długości 8 cm (4/2 cm), wykonane z poliestru. Zapęgnięcie z tyłu na rzep. Kolor: niebieski. Rozmiar L</p> <p>Zestaw zawiera min. 4 oddzielne części z numerem serii, datą ważności produktu oraz bazę z informacją. Więcej informacji na w fragmencie zestawu informacja o składzie</p>	Szt.	500							

2	<p>Zestaw do stabilizacji łąk/wia.</p> <p>Serwety wykonane z dwustronowego polibutierowego laminatu (film polietylenowy + hydrofobna warstwa włókniny polipropylenowej) [zgodnie z EN 13795 1-3] bez zawrotnego ładunku, wiskozy i technozy o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup> (wzrostek 100 cm, cechy wykładki odpornej na penetrację płynów (gep) z EN 248 137-206cm R20, odwr. odwr. wykładki na powłokę na stado) [zgodnie z EN 13838 1] Wyposażony w cztery filtry (zgodnie z EN 13838 1) i jedną warstwę włókniny polipropylenowej (zgodnie z EN 13838 1) w celu zwiększenia odporności na uszkodzenia mechaniczne. Poziome czynniki: z niezależnego laboratorium szwarczowego: 156 ml/m<sup>2</sup>. Parametry części wzmacniającej: Włókna polipropylenowa o gramaturze w obszarze krytycznym 110 g/m<sup>2</sup>, Chłonność laminatu min. 386 ml/m<sup>2</sup>, Odporność na rozzerwanie na mokro, obszar krytyczny min. 384 kPa, Odporność na rozzerwanie na suchu, obszar krytyczny min. 361 kPa.</p> <p>Skład zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x serweta na stół instrumentarium wykonana z foliowo-włókninowego laminatu o gramaturze 90 g/m<sup>2</sup> złożonego z warstwy polietylenowej folii i wzmacnienia 75x78 cm x 190cm (owinięcie zestawu)</li> <li>1 x serweta na stół. Maja o gramaturze 90 g/m<sup>2</sup>, chłonna wykonana z folii polietylenowej, składana teleskopowo, szerokość, wzmacnienia 60-63 cm x 145cm, wzmacnienie wykonane z chłonnej włókniny polipropylenowej o chłonności min. 135 ml/m<sup>2</sup></li> <li>2 x fartuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu spunlicet o gramaturze 72 g/m<sup>2</sup>. Fartuch posiada nieprzemakalne wzmacnienia wykonane z folii polietylenowej. Wzmocnienia znajdują się w części przedniej i na rękawach. Gramatura wzmocnienia w części przedniej fartucha 20 g/m<sup>2</sup>, na rękawach 20 g/m<sup>2</sup>. Mankiety o długości 8 cm (+/-2 cm), wykonane z poliestru. Zapinanie z tyłu na rzep. Kolor niebieski. Rozmiar XL (jako pierwsza warstwa po rozwinięciu zestawu z serwety na stół instrumentarium)</li> <li>1 x serweta przyłepna dwustronowa 240 x 150 z padem chłonnym 50 x 75 cm</li> <li>1 x serweta przyłepna dwustronowa 240 x 150</li> <li>1 x serweta przyłepna dwustronowa 200 x 170 cm z padem chłonnym 50 x 75 cm</li> <li>2 x serweta przyłepna dwustronowa 90 x 75 cm z padem chłonnym 36 x 59 cm</li> <li>2 x ostrze nr 22</li> <li>1 x ostrze nr 15</li> <li>1 x kieszonka 2 sekcyjne 43 x 38 cm</li> <li>1 x pojemnik plastikowy z odkażalniami 500 ml, niebieski</li> <li>1 x zestawik koszykowy o długości 320 cm, 3 kolce</li> <li>1 x zestawik koszykowy o długości 320 cm, 3 kolce</li> <li>1 x cyferek do koszyki 5 x 5 cm</li> <li>1 x pojemnik 120x140 mm x drenaż 250x83,3 mm o długości 300 cm</li> <li>2 x osłona biaława na sprężak mechaniczny 122 x 122 cm</li> <li>1 x drewno 160x53mm długość 80 cm</li> <li>2 x taśma typu rzep 2 x 23 cm</li> <li>20 x kompresy gęste 7,5 x 7,5 17 nitok 16 warstw z RTG (pakowanie po 10 szt)</li> <li>40 x kompresy 10 x 10 cm 17 nitok 16 warstw z RTG (pakowanie po 10 szt)</li> </ul>	200	szl.	
---	--	-----	------	--


300

SZL

Serwisy wykonane z dwiwarstwowego poliolefinowego laminatu (film poliolefinowy + hydrofilowa warstwa wklejony polipropylenu/eności) (zgodnie z EN 13795 1-3) bez zawartości lateksu, włókien i ciałek o gramaturze 55g/m<sup>2</sup>. Obłożenie cechuje wysoka odporność na penetrację płynów (zgodnie z EN 20811) > 200cm H<sub>2</sub>O oraz odporność na rozwarstwienie na sucho i mokro min 161 kPa (zgodnie z EN 13938-1). Wymagany certyfikat walidacji procesu sterylizacji tlenkiem etylenem, wydany przez zewnętrzny jednostkę certyfikującą. Potwierdzenie certyfikatem i niezależnego laboratorium zewnętrzniego: serwisy- 1 klasa palności CPR 1610, chlorość włókien- badania wg EN 150 9073-6; min 150 ml/m<sup>2</sup>. Parametry części wzorniczej: Włókna polipropylenu o gramaturze w obrzucie krytycznym 110 g/m<sup>2</sup>. Chlorość laminatu such. 366 ml/m<sup>2</sup>. Odporność na rozwarstwienie na mokro, obszar krytyczny min 304 kPa. Odporność na rozwarstwienie na sucho, obszar krytyczny min 301 kPa.

1 x zestaw:  
 1 x serwetka dwiwarstwowa wykonana z foliowo-włókninowego laminatu o gramaturze ≥ 90 g/m<sup>2</sup> - białego z warstwy poliolefinowej 1611 i wzorniczej 75/78 cm x 190cm (owinięte szczelnie)  
 1 x serwetka na stół Mayo o gramaturze ≥ 90 g/m<sup>2</sup>, obłona wykonana z folii poliolefinowej, składana tolekoopowa, szerokość wzorniczej 60,63 cm x 145cm, wzornicze wykonane z chlornej włókniny polipropylenu o chlorności min. 135 ml/m<sup>2</sup>  
 1 x serwetka dwiwarstwowa 175 x 150 cm  
 2 x fartuch chirurgiczny wykonany z nitkiej, przewisowej włókniny typu suwalced o gramaturze 72 g/m<sup>2</sup>. Fartuch posiada nieprzemakalne wzornicze wykonane z folii poliolefinowej. Wzornicze znajdują się w części przedniej i na rękawach. Gramatura wzornicze w części przedniej fartucha 20 g/m<sup>2</sup>, na rękawach 20 g/m<sup>2</sup>. Mankiety o długości 8 cm (+/-2 cm.), wykonane z poliestru. Zapinacze z tyłu na rzep. Kolor niebieski. Rozmiar XL (jako pierwsza warstwa po rzewnięciu zestawu z serwisy na stół Instrumentarium)  
 1 x serwetka dwiwarstwowa 225 x 320 cm z nieopronymy samorozdzielającym otworem 5 x 7 cm i paldem chłonnym wokół otworu 103-105 x 147-150 cm oraz uchwytem typu rzep nad otworem  
 4 x ostrze nr 22  
 1 x pojemnik plastikowy z podziałką 500 ml, niebieski  
 1 x zestaw do koagulacji o długości 320 cm, 2 balce  
 1 x pojemnik magnetyczno-planetkowy na ostrza 1 gby, 10 miejsc  
 1 x korąg do mycia pola operacyjnego 19 cm  
 1 x ysankauer 24CH/9,0 mm \* dren 30CH/10mm o długości 300 cm  
 1 x dren 12CH/4,00mm długość 50 cm  
 1 x ostona kołczywą rolowana 35 x 80 cm  
 40 x kompres z gazy 10 x 10 cm 17 nitek 16 warstw z RTG (pakowane po 10 sz.)  
 2 x rama przyłepna 10 x 50 cm  
 1 x podkład podłogowy x wazy symetrycznej 15 cm x 3m  
 1 x bandaż elastyczny 15cm x 5m  
 1 x folia operacyjna przyłepna 40 x 42 cm

	<p>Serwety wykonane z dwustronnego poliolefinowego laminatu (film polistyrenowy + hydrofobowa warstwa włókniny polipropylenowej) (zgodnie z EN 13795 1-3) bez zawartości lateksu, wiązki, ceholony o gramaturze 56g/m<sup>2</sup>. Obciążenie cechuje wysoka odporność na penetrację płynów (zgodnie z EN 20811) &gt; 200cm H<sub>2</sub>O oraz odporność na rozwarstwienie na suchu i mokro min 161 kPa (zgodnie z EN 13938-1). Wymagany certyfikat walidacji procesu sterylizacji (tlenkiem etylenu, wydany przez zewnętrzną jednostkę certyfikującą). Pozwierżone certyfikatami z niezależnego laboratorium zawierającego: serwetki - 1 kłosa palności CFR 1610, chłonności - badania wg EN ISO 9073-6: min 155 ml/m<sup>2</sup>. Parametry części wzmacniającej: Włókna polipropylenowa o gramaturze w obszarze krytycznym 140 g/m<sup>2</sup>. Chłonności: laminatu min. 386 ml/m<sup>2</sup>. Odporność na rozwarstwienie na mokro, obszar krytyczny min 384 kPa. Odporność na rozwarstwienie na suchu, obszar krytyczny min 351 kPa.</p> <p>Skład zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x serwetka na stoł instrumentarium wykonana z foliowo-włókninowego laminatu o gramaturze z 90 g/m<sup>2</sup> złożonego z warstwy polistyrenowej folii i warstwicami 75-78 cm x 190cm (owinięte zestawu)</li> <li>1 x serwetka na stoł Mayo o gramaturze z 90 g/m<sup>2</sup>, chłonna wykonana z folii poliolefinowej, składana teleskopowo, szerokość warstwic 60-63 cm x 145cm, wzmacnienie wykonane z chłonnej włókniny polipropylenowej o chłonności min. 135 ml/m<sup>2</sup></li> <li>1 x serwetka dwustronna 175 x 150 cm</li> <li>1 x serwetka dwustronna przynajm 300 x 170 cm</li> <li>2 x serwetki chirurgiczne wykonane z miękkiej, przewiewnej włókniny typu sportbacet o gramaturze 72 g/m<sup>2</sup>. Partuch posiada nieprzemakalne wzmacnienia wykonane z folii poliolefinowej. Wzmocnienia znajdują się w części przedniej i na rękawach. Ciężar włókniny 18 g/m<sup>2</sup> (1 x 2), wykonana z poliestru. Zapinacze z tyłu na rzep Kolor niebieski. Rozmiar XL (jako pierwsza lub druga warstwa po rozwarściu zestawu z serwetki na stoł instrumentarium)</li> <li>1 x Partuch chirurgiczny wykonany z miękkiej, przewiewnej włókniny typu sportbacet o gramaturze 72 g/m<sup>2</sup>. Partuch posiada nieprzemakalne wzmacnienia wykonane z folii poliolefinowej. Wzmocnienia znajdują się w części przedniej i na rękawach. Gramatura włókniny w części przedniej 20 g/m<sup>2</sup>, na rękawach 20 g/m<sup>2</sup>. Mankiety o długości 8 cm (+/-2 cm), wykonane z poliestru. Zapinacze z tyłu na rzep Kolor niebieski. Rozmiar XXL (jako pierwsza lub druga warstwa po rozwarściu zestawu z serwetki na stoł instrumentarium)</li> <li>1 x serwetka dwustronna 200 x 260 cm z przylepnym otworem w kształcie litery U 6,6 x 95 cm i jednym chłonnym wokoł otwora 147-150 x 157-160 cm</li> <li>4 x ostry nr 22</li> <li>1 x blizna 1 sekcyjna 43 x 38 cm</li> <li>10 x tujler z gęsz 47 x 40 cm, 20 nitek z RTG</li> <li>1 x pojemnik plastikowy z podziałką 500 ml, niebieski</li> <li>1 x zestaw do kagalki o długości 320 cm, 3 bolce</li> </ul>	400	szk.	
	<p>1 x serwetka dwustronna 200 x 260 cm z przylepnym otworem w kształcie litery U 6,6 x 95 cm i jednym chłonnym wokoł otwora 147-150 x 157-160 cm</p> <p>4 x ostry nr 22</p> <p>1 x blizna 1 sekcyjna 43 x 38 cm</p> <p>10 x tujler z gęsz 47 x 40 cm, 20 nitek z RTG</p> <p>1 x pojemnik plastikowy z podziałką 500 ml, niebieski</p> <p>1 x zestaw do kagalki o długości 320 cm, 3 bolce</p>	50	szk.	
	<p>1 x serwetka dwustronna 200 x 260 cm z przylepnym otworem w kształcie litery U 6,6 x 95 cm i jednym chłonnym wokoł otwora 147-150 x 157-160 cm</p> <p>4 x ostry nr 22</p> <p>1 x blizna 1 sekcyjna 43 x 38 cm</p> <p>10 x tujler z gęsz 47 x 40 cm, 20 nitek z RTG</p> <p>1 x pojemnik plastikowy z podziałką 500 ml, niebieski</p> <p>1 x zestaw do kagalki o długości 320 cm, 3 bolce</p>	100	szk.	
	<p>1 x serwetka dwustronna 200 x 260 cm z przylepnym otworem w kształcie litery U 6,6 x 95 cm i jednym chłonnym wokoł otwora 147-150 x 157-160 cm</p> <p>4 x ostry nr 22</p> <p>1 x blizna 1 sekcyjna 43 x 38 cm</p> <p>10 x tujler z gęsz 47 x 40 cm, 20 nitek z RTG</p> <p>1 x pojemnik plastikowy z podziałką 500 ml, niebieski</p> <p>1 x zestaw do kagalki o długości 320 cm, 3 bolce</p>	RAZEM		

**Uwaga! Do oferty należy załączyć formularz w edytowalnej formie elektronicznej.**

.....  
 podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli  
 w imieniu Wykonawcy

.....  
 data

.....  
 miejscowość