



Ldz. 90 – 0902/1617/2020

Olsztyn, dnia 02.10.2020 r.

Nr postępowania : 292 / 2020 / PN / DZP

***Do wiadomości
wszystkich uczestników
postępowania***

Dotyczy: postępowania o zamówienie publiczne prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pt. *Dostawa sukcesywna materiałów medycznych do jednostek organizacyjnych Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie.*

INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW

Zamawiający Uniwersytet Warmińsko – Mazurski w Olsztynie celem ułatwienia właściwej wyceny oferty, załącza szacunkowe ilości zakupowe które określił w poprzedniej umowie na przedmiotowe materiały medyczne.

Zamawiający informuje, jednak iż podane wartości są wartościami szacunkowymi. Z uwagi na brak możliwości przewidzenia zakupu konkretnych ilości z wyspecyfikowanych w opisie przedmiotu zamówienia, Zamawiający wnosi o wycenę jednej sztuki każdego z wyspecyfikowanych produktów.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do składania zamówień na większą ilość niż wyspecyfikowana przez Zamawiającego na potrzeby wyboru Sprzedawcy w przedmiotowym postępowaniu lub niezakupienia danej pozycji w ogóle.

Z poważaniem

Załączniki:

**szacunkowe ilości zakupowe*

Sporządziła: Anna Adamkiewicz

Lp.	Nazwa		Wielkość opak./jednostka miary	Ilość
	A	B		
1.	Bezigtowa nasadka do pobierania leków z fiolek, o średnicy 13mm. Bezigtowy port iniekcyjny do użytku na 7dni, przezroczysta obudowa, niebieska silikonowa membrana. Opakowanie folia/papier		C sztuka	D 45
2.	Bezigtowa nasadka do pobierania leków z fiolek, o średnicy 20mm. Bezigtowy port iniekcyjny do użytku na 7dni, przezroczysta obudowa, niebieska silikonowa membrana. Opakowanie folia/papier		sztuka	35
3.	Bezigtowy port do kaniuli		sztuka	500
4.	Bezpieczny, wielorazowy trzonek do ostrzy chirurgicznych z blokadą zabezpieczenia ostrza, antypoślizgowa powierzchnia, rozmiar i logo producenta trwale umieszczone na trzonku, dostępne rozmiary: 3 i 4		sztuka	10
5.	Cewnik dwudrożny Foley'a dostępny w rozmiarach od CH 06 do CH 8, pediatriczny cewnik foley'a w rozmiarach od 6Fr/ch-10Fr/ch z prowadnicą. Cewnik wykonany z najwyższej jakości lateksu naturalnego, silikonowanego. Sterylny, sterylizowany tlenkiem etylenu. Opakowanie podwójne - wewnętrzne folia, zewnętrzne papier/folia.		sztuka	40
6.	Cewnik do karmienia dojelitowego ze znacznikiem RTG.		sztuka	5
7.	Czepek chirurgiczny w formie furażerki z trokami do umocowania. Wykonany w całości z perforowanej włókniny wiskozowej o gramaturze 25g/m2 zapewniającej doskonałą oddychalność i komfort noszenia, głębokość 11,5 cm +/- 1cm. Kolor zielony lub niebieski. W opakowaniu a'100 szt. w formie kartonika umożliwiającego wyjmowanie pojedynczych sztuk.		opakowanie (op.=100 sztuk)	8
8.	Dren do odsysania pola operacyjnego dl. 210 cm		sztuka	10
9.	Dren do odsysania pola operacyjnego dl. 300cm		sztuka	10
10.	Dreny Redona miękkie z trokarem 8F, 10F, 12F		sztuka	10
11.	Dreny silikonowe typu Jackson Pratt, płaskie z trokarem, rozmiar 7mm, 10 mm, 13 mm		sztuka	10
12.	Elastyczna siatka opatrunkowa Wykonana z 70 - 80% przędzy poliamidowej (elastil, nylon, poliamid) oraz 20 - 30% poliuretanowej przędzy elastomerowej (lyera, spandex, elastan, dorlastan), przezierna dla promieni RTG, rozmiar 3 - dłoń, stopa		sztuka	5
13.	Fartuch chirurgiczny, wykonany z włókniny SMS o gramaturze 35 g/m2, pełnobarterowy. Szwy ultradźwiękowe na połączeniu rękawa z mankietem i na ramionach, pakowany z dwiema serwetkami chłonnymi do ręk. Rozmiar M, L i XL		sztuka	100
14.	Fartuch chirurgiczny jałowy, jednorazowy, o wysokim komforcie użytkowania, pełnobarterowy zgodny z normą 13795 1-3, wykonany z włókniny bawełnopodobnej typu Spunlace, gramatura min. 68g/m2; rękaw zakończony elastycznym poliestrowym/dzianinowym mankietem o długości min. 7,5 cm, tylne części fartucha zachodzące na siebie, umiejscowienie troków w specjalnym kartoniku umożliwiający zawiązanie ich w sposób aseptyczny, z tyłu zapięcie na rzep; fartuch zawinięty w serwetę z papieru krepowego; opakowanie zew. folia-papier wyposażone w 2-4 samoprzylepne etykiety typu TAG do archiwizacji danych; - Wytrzymałość na penetrację wody w obszarze wzmocnień min. 118 cm H2O - Wytrzymałość na rozzerwanie w stanie suchym min. 42 kPa		sztuka	100
15.	Gabka żelatynowa o działaniu hemostatycznym, rozmiar 7cm x 5cm x 1cm		sztuka	10
16.	Gabka żelatynowa o działaniu hemostatycznym, rozmiar 1cm x 1cm x 1cm		sztuka	10
17.	Gilotynka do leków		sztuka	4
18.	Igła iniekcyjna wykonana ze stali nierdzewnej, pakowane pojedynczo w blister, opakowanie a'100sztuk, opakowanie jednostkowe oraz zbiorcze kodowane fabrycznie kolorystycznie zgodnie z kolorami nasadek. Rozmiar 0,6 mm		opakowanie (op.=100 sztuk)	400
19.	Igła iniekcyjna wykonana ze stali nierdzewnej, pakowane pojedynczo w blister, opakowanie a'100sztuk, opakowanie jednostkowe oraz zbiorcze kodowane fabrycznie kolorystycznie zgodnie z kolorami nasadek. Rozmiar 0,7 mm		opakowanie (op.=100 sztuk)	400
20.	Igła iniekcyjna wykonana ze stali nierdzewnej, pakowane pojedynczo w blister, opakowanie a'100sztuk, opakowanie jednostkowe oraz zbiorcze kodowane fabrycznie kolorystycznie zgodnie z kolorami nasadek. Rozmiar 0,8 mm		opakowanie (op.=100 sztuk)	400

21.	Igła iniekcyjna wykonana ze stali nierdzewnej, pakowane pojedynczo w blister, opakowanie a'100sztuk, opakowanie jednostkowe oraz zbiorcze kodowane fabrycznie kolorystycznie zgodnie z kolorami nasadek. Rozmiar 0,9 mm	opakowanie (op.=100 sztuk)	500
22.	Igła iniekcyjna wykonana ze stali nierdzewnej, pakowane pojedynczo w blister, opakowanie a'100sztuk, opakowanie jednostkowe oraz zbiorcze kodowane fabrycznie kolorystycznie zgodnie z kolorami nasadek. Rozmiar 1,1 mm	opakowanie (op.=100 sztuk)	500
23.	Igła iniekcyjna wykonana ze stali nierdzewnej, pakowane pojedynczo w blister, opakowanie a'100sztuk, opakowanie jednostkowe oraz zbiorcze kodowane fabrycznie kolorystycznie zgodnie z kolorami nasadek. Rozmiar 1,2 mm	opakowanie (op.=100 sztuk)	500
24.	Igła iniekcyjna wykonana ze stali nierdzewnej, pakowane pojedynczo w blister, opakowanie a'100sztuk, opakowanie jednostkowe oraz zbiorcze kodowane fabrycznie kolorystycznie zgodnie z kolorami nasadek. Rozmiar 1,6 mm	opakowanie (op.=100 sztuk)	50
25.	Igła Luer 1,8 (op. 100 szt.)	opakowanie (op.=100 sztuk)	50
26.	Igła Luer 2,1 (op. 100 szt.)	opakowanie (op.=100 sztuk)	50
27.	Igła podpaieczynówkowa typu typu quince 22g/90	sztuka	20
28.	Igła podpaieczynówkowa typu typu quince 24g/90	sztuka	20
29.	Igła podpaieczynówkowa typu pencil point 22g/90	sztuka	20
30.	Igła podpaieczynówkowa typu pencil point 24g/90	sztuka	20
31.	Igła do wkłuc 1-dźwiowych 07x40 22G	sztuka	20
32.	Jałowa folia operacyjna wykonana z poliuretanu pokryta hipoalergicznym klejem akrylowym, posiada system zabezpieczeń papierowych ułatwiający precyzyjną, bezbolesną i skuteczną aplikację. Rozmiar całkowity – 20cm x 30cm, powierzchnia przylepna 20cm x 26cm. Obrazkowa instrukcja użycia na opakowaniu.	sztuka	70
33.	Jałowa folia operacyjna wykonana z poliuretanu pokryta hipoalergicznym klejem akrylowym, posiada system zabezpieczeń papierowych ułatwiający precyzyjną, bezbolesną i skuteczną aplikację. Rozmiar całkowity – 15 cm x 28 cm, powierzchnia przylepna 15 cm x 21 cm. Obrazkowa instrukcja użycia na opakowaniu.	sztuka	70
34.	Jałowa folia operacyjna wykonana z poliuretanu pokryta hipoalergicznym klejem akrylowym, posiada system zabezpieczeń papierowych ułatwiający precyzyjną, bezbolesną i skuteczną aplikację. Rozmiar całkowity – 56 cm x 84 cm, powierzchnia przylepna 56 cm x 84 cm. Obrazkowa instrukcja użycia na opakowaniu.	sztuka	70
35.	Jałowa folia operacyjna wykonana z poliuretanu pokryta hipoalergicznym klejem akrylowym, posiada system zabezpieczeń papierowych ułatwiający precyzyjną, bezbolesną i skuteczną aplikację. Rozmiar całkowity – 40cm x 42cm, powierzchnia przylepna 36cm x 40cm. Obrazkowa instrukcja użycia na opakowaniu.	sztuka	70
36.	Jałowa folia operacyjna wykonana z poliuretanu pokryta hipoalergicznym klejem akrylowym, posiada system zabezpieczeń papierowych ułatwiający precyzyjną, bezbolesną i skuteczną aplikację. Rozmiar całkowity – 45cm x 55cm, powierzchnia przylepna 45cm x 49cm. Obrazkowa instrukcja użycia na opakowaniu.	sztuka	70
37.	Jałowa folia operacyjna wykonana z poliuretanu pokryta hipoalergicznym klejem akrylowym, posiada system zabezpieczeń papierowych ułatwiający precyzyjną, bezbolesną i skuteczną aplikację. Rozmiar całkowity – 28cm x 45cm, powierzchnia przylepna 22cm x 45cm. Obrazkowa instrukcja użycia na opakowaniu.	sztuka	70
38.	Jałowa folia operacyjna wykonana z poliuretanu pokryta hipoalergicznym klejem akrylowym, posiada system zabezpieczeń papierowych ułatwiający precyzyjną, bezbolesną i skuteczną aplikację. Rozmiar całkowity – 28cm x 30cm, powierzchnia przylepna 22 cm x 30cm. Obrazkowa instrukcja użycia na opakowaniu.	sztuka	70
39.	Jałowa folia operacyjna wykonana z poliuretanu pokryta hipoalergicznym klejem akrylowym, posiada system zabezpieczeń papierowych ułatwiający precyzyjną, bezbolesną i skuteczną aplikację. Rozmiar całkowity – 14cm x 25cm, powierzchnia przylepna 14cm x 21cm. Obrazkowa instrukcja użycia na opakowaniu.	sztuka	70

40.	Jalowa folia operacyjna wykonana z poliuretanu pokryta hipoalergicznym klejem akrylowym, posiada system zabezpieczeń papierowych ułatwiający precyzyjną, bezbolesną i skuteczną aplikację. Rozmiar całkowity – 55cm x 55cm, powierzchnia przylepna 51cm x 55cm. Obrazkowa instrukcja użycia na opakowaniu.	sztuka	70
41.	Jalowa folia operacyjna wykonana z poliuretanu pokryta hipoalergicznym klejem akrylowym, posiada system zabezpieczeń papierowych ułatwiający precyzyjną, bezbolesną i skuteczną aplikację. Rozmiar całkowity – 30cm x 40cm, powierzchnia przylepna 30cm x 36cm. Obrazkowa instrukcja użycia na opakowaniu.	sztuka	70
42.	Kaniula dożylna wykonana z FEP, 2 paski kontrastujące w RTG, standardowy port boczny, na opakowaniu jednostkowym opisane przepływy, rozmiary oraz rodzaj materiału. Bez zawartości PCV oraz lateksu (oznakowanie na opakowaniu). 0,6 fioletowy	sztuka	4000
43.	Kaniula dożylna wykonana z FEP, 2 paski kontrastujące w RTG, standardowy port boczny, na opakowaniu jednostkowym opisane przepływy, rozmiary oraz rodzaj materiału. Bez zawartości PCV oraz lateksu (oznakowanie na opakowaniu). 0,7 żółty	sztuka	5000
44.	Kaniula dożylna wykonana z FEP, 2 paski kontrastujące w RTG, standardowy port boczny, na opakowaniu jednostkowym opisane przepływy, rozmiary oraz rodzaj materiału. Bez zawartości PCV oraz lateksu (oznakowanie na opakowaniu). 0,9 niebieski	sztuka	5000
45.	Kaniula dożylna wykonana z FEP, 2 paski kontrastujące w RTG, standardowy port boczny, na opakowaniu jednostkowym opisane przepływy, rozmiary oraz rodzaj materiału. Bez zawartości PCV oraz lateksu (oznakowanie na opakowaniu). 1,1 różowy	sztuka	5000
46.	Kaniula dożylna wykonana z FEP, 2 paski kontrastujące w RTG, standardowy port boczny, na opakowaniu jednostkowym opisane przepływy, rozmiary oraz rodzaj materiału. Bez zawartości PCV oraz lateksu (oznakowanie na opakowaniu). 1,3 zielony	sztuka	400
47.	Kaniula dożylna wykonana z FEP, 2 paski kontrastujące w RTG, standardowy port boczny, na opakowaniu jednostkowym opisane przepływy, rozmiary oraz rodzaj materiału. Bez zawartości PCV oraz lateksu (oznakowanie na opakowaniu). 1,5	sztuka	400
48.	Kaniula dożylna wykonana z FEP, 2 paski kontrastujące w RTG, standardowy port boczny, na opakowaniu jednostkowym opisane przepływy, rozmiary oraz rodzaj materiału. Bez zawartości PCV oraz lateksu (oznakowanie na opakowaniu). 2,1	sztuka	400
49.	Kompres ciepło – zimno 12 cm x 29 cm	sztuka	20
50.	Kompres ciepło – zimno 21cm x 38cm	sztuka	20
51.	Kompres gazowy jałowy 5cm x 5cm, z podwiniętymi brzegami typu ES, liczba nitok 17, liczba warstw 8 pakowany w opakowanie papier - folia. Liczba sztuk w opakowaniu - 3. Klasa II, reguła 7,	opakowanie (op.=3 sztuki)	50
52.	Kompres gazowy jałowy 7,5cm x 7,5cm, z podwiniętymi brzegami typu ES, liczba nitok 17, liczba warstw 8 pakowany w opakowanie papier - folia. Liczba sztuk w opakowaniu - 3. Klasa II, reguła 7	opakowanie (op.=3 sztuki)	50
53.	Kompres gazowy jałowy 10cm x 10cm, z podwiniętymi brzegami typu ES, liczba nitok 17, liczba warstw 8 pakowany w opakowanie papier - folia. Liczba sztuk w opakowaniu - 3. Klasa II, reguła 7	opakowanie (op.=3 sztuki)	50
54.	Kompres jałowy, włókninowy, 4 warstwowy, o gramaturze 40g/m2, rozmiar 10cm x 10cm, posiada wycięcie Y pozwalające na zabezpieczenie ujęcia różnego rodzaju drenów medycznych, liczba sztuk w opakowaniu - 5.	opakowanie (op.=5 sztuk)	60
55.	Kompres gazowy niejający 5cm x 5cm, z podwiniętymi brzegami typu ES, liczba nitok 13, liczba warstw 8, pakowany w opakowanie papierowe. Liczba sztuk w opakowaniu 100 Klasa II, reguła 7	opakowanie (op.=100 sztuk)	600
56.	Kompres gazowy niejający 7,5cm x 7,5cm, z podwiniętymi brzegami typu ES, liczba nitok 13, liczba warstw 8, pakowany w opakowanie papierowe. Liczba sztuk w opakowaniu 100 Klasa II, reguła 7	opakowanie (op.=100 sztuk)	600
57.	Kompres gazowy niejający 10cm x 10cm, z podwiniętymi brzegami typu ES, liczba nitok 13,liczba warstw 8, pakowany w opakowanie papierowe. Liczba sztuk w opakowaniu 100 Klasa II, reguła 7	opakowanie (op.=100 sztuk)	600
58.	Koreczek do kaniuli jednorazowego użytku	sztuka	500
59.	koreczek do dezynfekcji bezigłowych portów	sztuka	
60.	Kranik trójdrożny niebieski z optycznym identyfikatorem pozycji otwarty/zamknięty z przedłużaczem 7cm, dren wykonany z PU, bez zawartości DEHP. Opakowanie folia/papier	sztuka	50

61.	Kranik trójdrożny niebieski z optycznym identyfikatorem pozycji otwarty/zamknięty, przestrzeń martwa 0,2ml, bez zawartości DEHP. Opakowanie typu tyvec	szafka	50
62.	Maseczka do nebulizacji z drenem dla dzieci S	szafka	4
63.	Maseczka tlenowa dla dorosłych XL	szafka	4
64.	Maseczka tlenowa dla dzieci, rozmiar M	szafka	4
65.	Maska chirurgiczna na troki - wykonana z trzech warstw niepływającej i hipoalergicznnej włókniny, skuteczność filtracji bakterii: BFE >98%, zgodna z normą 14683 typ II, wiązana na troki, zielona, opakowanie: wygodny w użytkowaniu kartonik umożliwiający wyjmowanie pojedynczych sztuk, pakowana po 50 szt.	opakowanie (op.=50 sztuk)	120
66.	Nożyczki zaciskowe	szafka	5
67.	Opaska podtrzymująca dziana, z wiskoza, delikatna, miękka, przepuszczająca powietrze, biała, hipoalergiczna, niejałowa. Rozmiar 5cm x 4m	szafka	500
68.	Opaska podtrzymująca dziana, z wiskoza, delikatna, miękka, przepuszczająca powietrze, biała, hipoalergiczna, niejałowa. Rozmiar 10cm x 4m	szafka	500
69.	Opaska podtrzymująca dziana, z wiskoza, delikatna, miękka, przepuszczająca powietrze, biała, hipoalergiczna, niejałowa. Rozmiar 15cm x 4m	szafka	500
70.	Opaska podtrzymująca elastyczna tkana, z dużą zawartością bawełny, delikatna, lekka, dobrze dopasowująca się do kształtów ciała, wyposażona w zapinkę do mocowania. Rozmiar 10cm x 5m	szafka	500
71.	Opaska podtrzymująca elastyczna tkana, z dużą zawartością bawełny, delikatna, lekka, dobrze dopasowująca się do kształtów ciała, wyposażona w zapinkę do mocowania. Rozmiar 15cm x 5m	szafka	500
72.	Opaska elastyczna, kohezyjna typu Flex. W różnych kolorach. Rozmiar 2,5cm x 4,5m	szt.	100
73.	Opaska elastyczna, kohezyjna typu Flex. W różnych kolorach Rozmiar 5cm x 4,5m	szt.	100
74.	Opaska elastyczna, kohezyjna typu Flex. W różnych kolorach Rozmiar 7,5cm x 4,5m	szt.	100
75.	Opaska elastyczna, kohezyjna typu Flex. W różnych kolorach Rozmiar 10cm x 4,5m	szt.	100
76.	Opaska wykonana z gazy bawełnianej pokrytej obustronnie gipsem naturalnym, nawinięta na plastikowy trzpień. Długość 3m, szerokość: 10cm. Czas wiązania 3 min	szafka	50
77.	Opaska wykonana z gazy bawełnianej pokrytej obustronnie gipsem naturalnym, nawinięta na plastikowy trzpień. Długość 3m, szerokość: 12cm. Czas wiązania 3 min	szafka	50
78.	Opaska wykonana z gazy bawełnianej pokrytej obustronnie gipsem naturalnym, nawinięta na plastikowy trzpień. Długość 3m, szerokość: 15cm. Czas wiązania 3 min	szafka	50
79.	Opaska gipsowa syntetyczna zawierająca poliester w postaci siatki pokrytej żywicą poliuretanową, kompozycja składników pod wpływem wody tworzy twardą strukturę. Rozmiar 7,5cm x 3,6m	szafka	50
80.	Opaska gipsowa syntetyczna zawierająca poliester w postaci siatki pokrytej żywicą poliuretanową, kompozycja składników pod wpływem wody tworzy twardą strukturę. Rozmiar 10 cm x 3,6 m	szafka	50
81.	Opaska gipsowa syntetyczna zawierająca poliester w postaci siatki pokrytej żywicą poliuretanową, kompozycja składników pod wpływem wody tworzy twardą strukturę. Rozmiar 12,5cm x 3,6m	szafka	50
82.	Opatrunek wykonany z gazy o dużych oczkach, nasączony białą parafiną o działaniu nawilżającym, bez zawartości substancji bakterioobójczej. Opakowanie jednostkowe papierowo aluminiowe, każdy opatrunek zabezpieczony dwoma płatkami folii, które zapewniają utrzymanie właściwości opatrunku i ułatwiają aplikację; rozmiar 5cm x 5cm, pakowany po 10 szt.	opakowanie (op.=10 sztuk)	6
83.	Opatrunek wykonany z gazy o dużych oczkach, nasączony białą parafiną o działaniu nawilżającym, bez zawartości substancji bakterioobójczej. Opakowanie jednostkowe papierowo aluminiowe, każdy opatrunek zabezpieczony dwoma płatkami folii, które zapewniają utrzymanie właściwości opatrunku i ułatwiają aplikację; rozmiar 10cm x 10cm, pakowany po 10 szt.	opakowanie (op.=10 sztuk)	6
84.	Opatrunek siatkowy wykonany z włókien syntetycznych pokrytych powłoką z miodu i olejku Manuka, służy do ochrony rany, utrzymuje wilgotne środowisko w ranie powodując jej szybsze gojenie, jałowy, rozmiar, 10cm x 10cm	opakowanie (op.=10 sztuk)	6
85.	Opatrunek hydrokoloidowy w postaci płytki zbudowanej z warstwy zewnętrznej ochronnej i wewnętrznej kontaktowej z raną, utrzymuje wilgotne środowiska w ranie, jałowy, 10cm x 10cm	szafka	10

86.	Ochraniacze włókninowe na obuwie op. 100szt		opakowanie (op.=100 sztuk)	6
87.	Ostrza skalpel nr 10 - 24 (op. 100 szt.)		opakowanie (op.=100 sztuk)	100
88.	Paski do zamknięcia ran 3x75 mm, pakowane po 5 szt.		blister	50
89.	Papier do EKG 110 x 40		rolka	50
90.	Papier do EKG 210 x 25		rolka	50
91.	Paski do zamknięcia ran 6x75 mm, pakowane po 3 szt.		blister	50
92.	Podkład celulozowy w rolce biały 50 cm* 50 cm		rolka	50
93.	Podkład chłonny 5 warstwowy (laminat+wata celulozowa+pulpa celulozowa+włókna PP) w części spodniej nieprzemakalny - podfoliowany, kolor niebieski 40cm x 60cm, Op. 25szt.		opakowanie (op.=25 sztuk)	150
94.	Podkład chłonny 5 warstwowy (laminat+wata celulozowa+pulpa celulozowa+włókna PP) w części spodniej nieprzemakalny - podfoliowany, kolor niebieski, chłonność 540 ml 60cm x 60cm, Op. 25szt.		opakowanie (op.=25 sztuk)	100
95.	Podkład chłonny 5 warstwowy (laminat+wata celulozowa+pulpa celulozowa+włókna PP) w części spodniej nieprzemakalny - podfoliowany, kolor niebieski 90cm x 60cm, Op. 25szt.		opakowanie (op.=25 sztuk)	600
96.	Podkład podgipsowy w kształcie opaski wykonany z poliestru. Rozmiar 6cm x 3m		sztuka	500
97.	Podkład podgipsowy w kształcie opaski wykonany z poliestru. Rozmiar 8cm x 3m		sztuka	500
98.	Podkład podgipsowy w kształcie opaski wykonany z poliestru. Rozmiar 10cm x 3m		sztuka	500
99.	Podkład z możliwością przenoszenia pacjenta do 150 kg, z wkładem chłonnym zawierającym superabsorbent , umożliwiający trwałe zatrzymanie płynu w rdzeniu, w rozmiarze 210x80 cm(wkład chłonny 200x60), w kolorze białym; przyjazny dla skóry, z gładkim wkładem chłonnym, pokryty włókniną PP, wzmocniony co umożliwia przenoszenie pacjenta do 150 kg. Chłonność 1,5l/m ² . Zapewnia trwałe zatrzymanie bakterii, w tym MRSA,E.Coli, redukuje zapach. Op.20 szt. Rozmiary: S, M, L, XL		op. 20szt.	1
100.	Pojemnik na moc niesterylny 100 ml		sztuka	500
101.	Pojemnik na moc sterylny 100 ml		sztuka	500
102.	Pojemnik na wycinki histopatologiczne 35 ml		sztuka	45
103.	Pojemnik na zużyte igły 1L		sztuka	100
104.	Pojemnik na zużyte igły 3,5L		sztuka	250
105.	Pojemnik na zużyte igły 5L		sztuka	250
106.	Pojemnik na zużyte igły 10L		sztuka	120
107.	Pojemnik na zużyte igły 20L		sztuka	100
108.	Preparat do dezynfekcji rąk. Opakowanie - worek 700ml wyposażony w zastawkę zapobiegającą zasysaniu powietrza pasującego do dozowników łokciowych Sterisol		sztuka	100
109.	Preparat - mydło, nie zawiera substancji konserwujących, baktriostatycznych i barwników. Bezpieczne dla skóry wrażliwej i skłonnej do alergii. Opakowanie - worek 700ml wyposażony w zastawkę zapobiegającą zasysaniu powietrza pasującego do dozowników łokciowych Sterisol		sztuka	100
110.	Preparat - oparty na bazie alkoholu etylowego płyn do dezynfekcji rąk i skóry przed zabiegami oraz do dezynfekcji małych powierzchni odpornych na działanie alkoholu. Szerokie spektrum biobójcze wobec bakterii, prątków, grzybów i wirusów Op. 250ml z atomizerem		sztuka	100
111.	Preparat - płyn do mycia i dezynfekcji rąk 500ml		sztuka	30
112.	Preparat - płyn do mycia i dezynfekcji rąk 5l		sztuka	50
113.	Preparat - żel do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk oparty na bazie etanolu i propan-2-olu w stęż. 70 %. Wykazuje potwierdzone badaniami działanie bakteriobójcze (w tym MRSA), prątkobójcze, grzybobójcze oraz wirusobójcze w tym Vaccinia, BVDV, HIV, HBV, HCV oraz wirusy Rota i Noro. Bez barwników, konserwantów oraz substancji zapachowych. Zawiera substancję pielęgnującą np glicerynę. Pojemność 500 ml		sztuka	50

114.	Preparat w formie koncentratu do dezynfekcji i mycia powierzchni i wyposażenia, spektrum biobójcze: bakteriobójczy, prątkobójczy, grzybobójczy, wirusobójczy, aktywny również wobec Legionella pneumophila, MRSA i VRE, pojemność 1 L	szafka	30
115.	Preparat w formie koncentratu do manualnej dezynfekcji i mycia zamieszczonych narzędzi chirurgicznych, endoskopów i innych wyrobów medycznych. Może być stosowany w myjkach ultradźwiękowych. Musi zawierać substancje antykorozyjne. Butelka z dozownikiem przelewowym - 1L	butelka	30
116.	Preparat do mycia i dezynfekcji powierzchni i sprzętu medycznego, alkoholowy, bezaldehadowy, gotowy do użycia. Nie zawiera fenoli. Szerokie spektrum biobójcze. Butelka 1L ze spryskiwaczem	butelka	20
117.	preparat w postaci piany do szybkiej dezynfekcji gotowy do użycia, bezalkoholowy. Przeznaczony do delikatnych powierzchni, wyposażenia i innych wyrobów medycznych. Butelka 1L z końcówką spryskującą-spieniącą	butelka	20
118.	Przedłużacz do przyrządów do przetwarzania płynów infuzyjnych i do pomp, 150cm	szafka	2500
119.	Przylepiec uniwersalny z tkaniny bawełnianej, z zabkowanym brzegiem, na szpulce, biały, pokryty klejem akrylowym. Rozmiar 1,25cm x 5m	szafka	500
120.	Przylepiec uniwersalny z tkaniny bawełnianej, z zabkowanym brzegiem, na szpulce, biały, pokryty klejem akrylowym. Rozmiar 2,5cm x 5m	szafka	1500
121.	Przylepiec uniwersalny z tkaniny bawełnianej, z zabkowanym brzegiem, na szpulce, biały, pokryty klejem akrylowym. Rozmiar 5cm x 5m	szafka	120
122.	Przylepiec uniwersalny z folii polietylenowej z mikroperforacją na całej długości i szerokości ułatwiającymi dzielenie bez użycia nożyczek, na rolce, z klejem akrylowym Rozmiar 2,5cm x 5m	szafka	60
123.	Przylepiec z włókniny z perforacją umożliwiającą podział długości i szerokości. Rozmiar 2,5cm x 9,14m	szafka	60
124.	Przyrząd do pobierania leków z butelek	szafka	50
125.	Przyrząd do przetwarzania krwi wykonany z PCV, komora kropłowa o długości min 10cm, filtr 200µm, regulator przepływu z miejscem do podwieszenia drenu, dren o długości 150cm z przezroczystym łącznikiem luer-lock na jego końcu. Opakowanie folia-papier	szafka	50
126.	Przyrząd do przetwarzania płynów infuzyjnych wykonany z PCV, komora kropłowa o długości min 6cm z dodatkowymi skrzydełkami, filtr 15µm, regulator przepływu, dren o długości 150cm z przezroczystym łącznikiem luer-lock na jego końcu. Opakowanie folia-papier	szafka	6000
127.	Regulator przepływu. Wykonany z wysokiej jakości bezlateksowych materiałów, przy wykorzystaniu najnowocześniejszych technologii, co gwarantuje bardzo wysoką jakość i bezawaryjne, zgodne z przeznaczeniem użytkowanie. Precyzyjny regulator z podwójną skalą dla roztworów o lepkości 10% oraz 40% (niezależny od drenu) umożliwia dokładne ustalenie pożądanego przepływu w zakresie 0-250ml/godz. z możliwością całkowitego zamknięcia luz otwarcia przepływu. Przeznaczony do przetwarzania płynów oraz żywienia. Możliwość podłączenia do standardowego przyrządu do przetoczeń. Zestaw posiada precyzyjny, w pełni bezpieczny zacisk rolkowy oraz łącznik do dodatkowych iniekcji typu Y. Zakończenie drenu typu luer-lock. Zestaw sterylny pozbawiony flalanów.	szafka	5
128.	Rękawice chirurgiczne lateksowe pudrowane, rozm. 6,0 – 9,0	para	1000
129.	Rękawice chirurgiczne lateksowe bezpudrowe, rozm. 6,0 – 9,0	para	1000
130.	Rękawice chirurgiczne lateksowe sterylne, lekko pudrowane, z rolowanym mankietem, warstwą antypoślizgową na całej powierzchni. Kształt anatomiczny. Odporne na przenikanie wirusów zgodnie z normą ASTM F1671. Odporne na przenikanie: substancji chemicznych zgodnie z normą EN 374-1, mikroorganizmów zgodnie z EN 374-2, cytotatyków zgodnie z EN 374-3 (min 3 na min. 4 poziomie odporności), potwierdzone certyfikatem z jednostki notyfikowanej dołączonym do oferty. Zarejestrowane jako wyrób medyczny oraz środek ochrony osobistej kategorii III. Grubość pojedynczej ścianki na palcu 0,23 (+/-0,02) mm, dłoni 0,19 (+/-0,01) mm, mankietcie 0,18 (+/-0,01) mm, długość min. 270mm. Zawartość protein lateksowych poniżej 100 µg/g, średnia siła zrywu: przed starzeniem min 18N, po starzeniu min 15N-potwierdzone raportem z badań producenta wg EN 455. Pakowane podwójnie – opakowanie wewnętrzne papierowe z oznaczeniem rozmiaru rękawicy oraz rozróżnieniem lewej i prawej dłoni, opakowanie zewnętrzne papier powlekaną folią. Nie składane na pół. Sterylizowane radiacyjnie. Rozmiary 6,0-8,5	para	150

	<p>Rękawice nitylowe, bezpudrowe, niesterylne, z warstwą pielegnacyjną z zawartością witaminy E, oleju migdałowego i gliceryny, o działaniu nawilżającym potwierdzonym badaniami w niezależnym laboratorium. chlorowane od wewnątrz, kolor chabrowy, tekstura na końcach palców, grubość na palcu 0,10mm +/- 0,01mm, na dłoni 0,07 +/- 0,01 mm, na mankietcie 0,06 +/- 0,01 mm. AQL 1.0. Zgodne z normami EN ISO 374-1, EN 374-2, EN 16523-1, EN 374-4 oraz odporne na przenikanie bakterii, grzybów i wirusów zgodnie z EN ISO 374-5. Odporne na przenikanie min. 15 substancji chemicznych na min. 6 poziomie wg. EN 16523-1, przebadane na min. 3 alkohole, w tym co najmniej 1 o stężeniu min. 90% odporne na min. 1 poziomie. 4 kwasy (organiczne i nieorganiczne), 3 aldehydy, jodopowidon i chlorheksydyna – poziom 6, 10% fenol na min. 1 poziomie oraz przebadane na min. 12 cytotatyków wg. ASTM D6978 potwierdzone badaniami z jednostki niezależnej. Rękawice zarejestrowane jako wyrób medyczny klasy I zgodnie z Dyrektywą o wyrobach Medycznych 93/42/EWG i środek ochrony indywidualnej kat. III zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2016/425. Dopuszczalne do kontaktu z żywnością - potwierdzone badaniem metodą HPLC z jednostki niezależnej. Rozmiary XS-XL kodowane kolorystycznie na opakowaniu oraz badaniach metodą HPLC z jednostki niezależnej. Rozmiary XS-XL kodowane kolorystycznie na opakowaniu. Pakowane po 250 szt. Dopuszcza się pakowane po 240 szt. dla rozmiaru XL. Oferent jest zobowiązany do nieodpłatnego udostępnienia i zamontowania kompatybilnych uchwytych nasciennych pojedynczych i potrójnych.</p>	<p>opakowanie (op.=250 sztuk)</p> <p>500</p>
131.		
132.	<p>Rękawice nitylowe - bezlateksowe, bezpudrowe rękawice chirurgiczne, dopasowane do anatomii rąk, wymodelowane palce, biskwitowe wykończenie oraz rolowany mankiet, kolor kremowy, jednorazowo chlorowane, AQL 1.0, EN455 Części 1, 2 i 3 - zgodność z Dyrektywą Rady 93/42/EWG dotyczącą wyrobów medycznych (CE Klasa IIa), ASTM D3577, Zgodność z Dyrektywą 89/686/EWG dotyczącą środków ochrony osobistej (Projekt kategorii i rodzaj zgodne z normą EN420, EN374-2, EN374-3 oraz EN388) grubość pojedynczej ścianki na palcu 0,16 ± 0,02, na mankietcie 0,12 ± 0,02</p>	<p>para</p> <p>180</p>
133.	<p>Rękawice diagnostyczne, nitylowe bezpudrowe czarne, op. 100szt.</p>	<p>opakowanie (op.=100 sztuk)</p> <p>100</p>
134.	<p>Rękawice diagnostyczne, nitylowe bezpudrowe różowe, op. 100szt.</p>	<p>opakowanie (op.=100 sztuk)</p> <p>100</p>
135.	<p>Rękawice lateksowe pudrowane. Op. a'100szt.</p>	<p>op.</p> <p>200</p>
136.	<p>Rękawice lateksowe bezpudrowe. Op. a'100szt.</p>	<p>op.</p> <p>200</p>
137.	<p>Rękawice diagnostyczne nitylowe, bezpudrowe. Op. a'200szt</p>	<p>op.</p> <p>100</p>
138.	<p>Rękawy papierowo-foliowe rolka 200m/150 mm</p>	<p>sztuka</p> <p>1</p>
139.	<p>Rękawy papierowo-foliowe rolka 200m/200 mm</p>	<p>sztuka</p> <p>1</p>
140.	<p>Rurka intubacyjna z mankietem, skalowana co 1cm, podwójny znaczni głębokości nad mankietem, balonik kontrolny w kontrastującym kolorze. Opakowanie papier/folia rozmn. 3-10</p>	<p>sztuka</p> <p>300</p>
141.	<p>Rurka intubacyjna bez mankietu</p>	<p>sztuka</p> <p>100</p>
142.	<p>Rurka tracheostomijska z mankietem rozmiary 0,6 – 10,0</p>	<p>sztuka</p> <p>6</p>
143.	<p>Szczoteczka do badania cytologicznego prosta.</p>	<p>opakowanie (op.=100 sztuk)</p> <p>3</p>
144.	<p>Szczoteczka chirurgiczna do mycia rąk, sucha</p>	<p>sztuka</p> <p>200</p>
145.	<p>Serweta dwuwarstwowa włókninowa jałowa, laminat dwuwarstwowy z włókniną absorbującą na powierzchni i folią na stronie tylnej, rozmiar: 50cm x 60cm</p>	<p>sztuka</p> <p>340</p>
146.	<p>Serweta dwuwarstwowa włókninowa jałowa, laminat dwuwarstwowy z włókniną absorbującą na powierzchni i folią na stronie tylnej, rozmiar: 75cm x 90cm</p>	<p>sztuka</p> <p>340</p>

147.	Serweta dwuwarstwowa włókninowa jałowa, z otworem przylepnym o śr 6cm laminat dwuwarstwowy z włókniną absorbującą na powierzchni i folią na stronie tylnej, rozmiar: 45cm x 45cm	sztuca	340
148.	Serweta dwuwarstwowa włókninowa jałowa, z otworem przylepnym o śr 7cm laminat dwuwarstwowy z włókniną absorbującą na powierzchni i folią na stronie tylnej, rozmiar: 75cm x 90cm	sztuca	340
149.	Serweta dwuwarstwowa włókninowa jałowa, laminat dwuwarstwowy z włókniną absorbującą na powierzchni i folią na stronie tylnej, rozmiar: 100cm x 150cm	sztuca	340
150.	Serweta dwuwarstwowa włókninowa jałowa z przylepcem, laminat dwuwarstwowy z włókniną absorbującą na powierzchni i folią na stronie tylnej rozmiar 45cm x 45cm	sztuca	350
151.	Serweta dwuwarstwowa włókninowa jałowa z przylepcem, laminat dwuwarstwowy z włókniną absorbującą na powierzchni i folią na stronie tylnej rozmiar 50cm x 50cm	sztuca	350
152.	Serweta dwuwarstwowa włókninowa jałowa z przylepcem, laminat dwuwarstwowy z włókniną absorbującą na powierzchni i folią na stronie tylnej rozmiar 50cm x 70cm	sztuca	350
153.	Serweta dwuwarstwowa włókninowa jałowa z przylepcem, laminat dwuwarstwowy z włókniną absorbującą na powierzchni i folią na stronie tylnej rozmiar 150cm x 180cm,	sztuca	350
154.	Staża bezlaksowa, na rolce, opakowanie jednostkowe z nadrukiem w języku polskim instrukcją obsługi, w kolorze różowym i niebieskim	szt	12
155.	Staża wielorazowa	sztuca	50
156.	Strzykawka do insuliny (op. 100 szt.)	opakowanie	300
157.	Strzykawka do pomp infuzyjnych	sztuca	70
158.	Strzykawka dwuczęściowa 2 ml (op. 100 szt.)	opakowanie (op.=100 sztuk)	120
159.	Strzykawka dwuczęściowa 5 ml (op. 100 szt.)	opakowanie (op.=100 sztuk)	120
160.	Strzykawka dwuczęściowa 10 ml (op. 100 szt.)	opakowanie (op.=100 sztuk)	70
161.	Strzykawka dwuczęściowa 20 ml (op. 100szt.)	opakowanie (op.=80 sztuk)	70
162.	Strzykawka trzyczęściowa 100 ml Janeta	sztuca	70
163.	Strzykawka trzyczęściowa 50 ml cewnikowa	sztuca	70
164.	Strzykawkę trzyczęściowe 2ml (op. 100 szt.) kontrastujący tłok z gumową nasadką, uszczelnienie w postaci podwójnego pierścienia na korku znajdującym się na szczycie tłoka, kryza ograniczająca zabezpiecza przed przypadkowym wysunięciem tłoka, skala skalowana co 0,1 ml	opakowanie (op.=100 sztuk)	500
165.	Strzykawkę trzyczęściowe 5ml (op. 100 szt.) kontrastujący tłok z gumową nasadką, uszczelnienie w postaci podwójnego pierścienia na korku znajdującym się na szczycie tłoka, kryza ograniczająca zabezpiecza przed przypadkowym wysunięciem tłoka, skala skalowana co 0,2 ml	opakowanie (op.=100 sztuk)	500
166.	Strzykawkę trzyczęściowe 10ml (op. 100 szt.) kontrastujący tłok z gumową nasadką, uszczelnienie w postaci podwójnego pierścienia na korku znajdującym się na szczycie tłoka, kryza ograniczająca zabezpiecza przed przypadkowym wysunięciem tłoka, skala skalowana co 0,2 ml	opakowanie (op.=100 sztuk)	500
167.	Strzykawkę trzyczęściowe 20ml (op. 100 szt.) kontrastujący tłok z gumową nasadką, uszczelnienie w postaci podwójnego pierścienia na korku znajdującym się na szczycie tłoka, kryza ograniczająca zabezpiecza przed przypadkowym wysunięciem tłoka, skala skalowana co 0,5 ml	opakowanie (op.=100 sztuk)	500
168.	Taśma chirurgiczna, opatrunkowa wykonana z hydrofobowej włókniny z mikroperforacjami umożliwiającymi wymianę gazową między skórą, a środowiskiem zewnętrznym. Taśma posiada tylne zabezpieczenie z papieru silikonowanego z metryczną podziałką umożliwiającą precyzyjne dzielenie za pomocą nożyczek. Opakowanie: kartonik-dyspenser. Po oderwaniu wieczka możliwe jest wysuwanie taśmy bez jej wyjmowania z kartonika. Obrazkowa instrukcja użycia na opakowaniu. Rozmiar 10cm x 10m	sztuca	6

169.	Taśma chirurgiczna, opatrunkowa wykonana z hydrofobowej włókniny z mikroperforacjami umożliwiający wymianę gazową między skórą, a środowiskiem zewnętrznym. Taśma posiada tylnie zabezpieczenie z papieru silikonowanego z metryczną podziałką umożliwiającą precyzyjne dzielenie za pomocą nożyczek. Opakowanie: kartonik-dyspenser. Po oderwaniu wieczka możliwe jest wysuwanie taśmy bez jej wyjmowania z kartonika. Obrazkowa instrukcja użycia na opakowaniu. Rozmiar 15cm x 10m	sztuka	6
170.	Tampony wato-gazowe 9cm x 9cm	sztuka	5000
171.	Torebki samozaklejające do sterylizacji 130x270mm (op. 200szt)	opakowanie (op.=200 sztuk)	2
172.	Torebki samozaklejające do sterylizacji 200x350mm (op. 200szt)	opakowanie (op.=200 sztuk)	2
173.	Ubranie operacyjne wykonane z włókniny SMS o gramaturze 35 g/m2. Składa się z bluzy z krótkim rękawem, trzema kieszeniami, wycięciem "V" pod szyją i spodni wiązanych w pasie trokami. Kolory: niebieski, zielony, fioletowy, Rozmiary S, M, L, XL, XXL Bluza z krótkim rękawem wykonana z miękkiej włókniny bawełnopodobnej o gramaturze 47g/m ² w kolorze niebieskim. Rękawy krótkie zakończone obszyciem. Bluza wyposażona w 3 duże kieszenie (2 na dole bluzy, 1 na piersi). Dekolt wyposażony z przodu w zapięcie na biały nap. Rozmiary S- XXL, dodatkowo wszyta metka informująca o rozmiarze. Wytrzymałość na wypychanie – na sucho 106 kPa, wytrzymałość na rozciąganie- na sucho 44,3 N, czystość pod względem cząstek stałych 2,0 IPM, poziom pylenia 2,1 Log10. Bluza pakowana jednostkowo z etykietą zawierającą informacje z nazwą, nr kat. Produktu, producentem, datą produkcji, ważności	komplet	250
174.	Spodnie wykonane z miękkiej włókniny bawełnopodobnej o gramaturze 47g/m ² w kolorze niebieskim. Wiązane na troki w pasie. Wyposażone w 1 dużą kieszeń zapinaną na nap. Rozmiary S- XXL, wszyta metka informująca o rozmiarze. Nogawki obszycie. Wytrzymałość na wypychanie – na sucho 106 kPa, wytrzymałość na rozciąganie- na sucho 44,3 N, czystość pod względem cząstek stałych 2,0 IPM, poziom pylenia 2,1 Log10. Bluza pakowana jednostkowo z etykietą zawierającą informacje z nazwą, nr kat. Produktu, producentem, datą produkcji, ważności. Rozmiary: S, M, L, XL	szt	150
175.	Wata bawełniano-wiskozowa, kolor biały, niejadalna. Waga 500 g	opakowanie (op.=500g)	250
177.	Wata celulozowa ułożona warstwowo zrolowana w zwój, kolor biały 150g	sztuka	50
178.	Wata celulozowa w płatach, miękka, przyjemna w dotyku, delikatna dla skóry, kolor biały 5 kg	opakowanie (op.=5kg)	50
179.	Woreczki strunowe, 10cm x 15cm, op. 100 szt.	opakowanie	40
180.	Woreczki strunowe, 4cm x 6cm, op. 100 szt.	opakowanie (op.=100 sztuk)	40
181.	Worek do zbiórki moczu wykonany ze wzmocnianej lateksu. Sterylny, z zaworem spustowym do szybkiego opróżnienia typu twist, łączenie drenu z uniwersalnym łącznikiem schodkowym. 500ml	sztuka	10
182.	Worek do dobowej zbiórki moczu 2000ml z zaworem spustowym T	sztuka	100
183.	Wosk kostny - mieszanina wosków pszczelich – 80 % oraz palmitynianu izopropylowego – 20 %	sztuka	30
184.	Wymazówka, jatowa, jednorazowego użytku, w probówce plastikowej; długość minimalna natyczka 170 mm, bez podłoża transportowego	sztuka	500
185.	Zatyczka uszczelniająca do strzykawek pasująca na końcówek Luer i Luer-Lock. Opakowanie a' 100szt.	opakowanie (op.=100 sztuk)	100
186.	Zestaw do kaniulacji dużych naczyń III-kanalowy	sztuka	10
187.	Zestaw do kaniulacji dużych naczyń II-kanalowy	sztuka	10
188.	Zestaw do nakłucia klatki piersiowej z przeznaczeniem do aspiracji wysięków w obrębie jamy opłucnej. Składa się z worka do zbiórki odprowadzanych płynów 2000 ml z zastawką przeciwzwrotną, kranika trójdrożnego, drenów łączących, strzykawką 60 ml do aspiracji, igły Veress 15G (100 mm długości), z automatycznie cofającą się końcówką	sztuka	5

189.	Zestaw pojemników do pobierania, przechowywania i preparatyki krwi z płynem konserwującym CPDA-1, składający się z igły 1,6mm, drewnu biorczego o dł 110cm i pojemniku z płynem konserwującym. Pojemność 450.	sztuکا	30
190.	Zgłębnik dożołądkowy dł. 80 cm	sztuکا	100
191.	Żel do USG 500 ml	butełka	120
192.	Bezbarwny preparat w płynie do oczyszczenia, dekontaminacji i nawilżania ran. Zawierający octenidynę, bez polihexanidyny, alkoholu, środków konserwujących. Usuwający skutecznie biofilm bakteryjny. Wyrób medyczny IIb. Op. 350 ml	op.	20
193.	Bezbarwny preparat w żelu do oczyszczenia, dekontaminacji i nawilżania ran. Zawierający octenidynę oraz hydroksycelulozę, bez polihexanidyny, alkoholu, środków konserwujących. Usuwający skutecznie biofilm bakteryjny. Wyrób medyczny IIb. Opakowanie 20 ml	op.	20
194.	Opatrunki na rany wykonane z elastycznego, spienionego poliuretanu (PUR) o strukturze gruboziarnistej i chropowatej powierzchni. Skutecznie usuwające biofilm, zwiększające cyrkulację krwi i dopływ tlenu do tkanek. Do ran ostrych, przewlekłych, rozległych, zakazonych wymagających oczyszczenia. Wymiar jednego opatrunku 6,25x4,0x2,0. Wyrób medyczny. Opakowanie 4x3 szt.	op.	20
195.	Opatrunki na rany wykonane z elastycznego, spienionego poliuretanu (PUR) o strukturze gruboziarnistej i chropowatej powierzchni. Skutecznie usuwające biofilm, zwiększające cyrkulację krwi i dopływ tlenu do tkanek. Do ran ostrych, przewlekłych, rozległych, zakazonych wymagających oczyszczenia. Wymiar jednego opatrunku 6,25x4,0x2,0. Wyrób medyczny op. 10x1 szt.	op.	20
196.	Fartuch medyczny z gumkami włókninowy zielony	sztuکا	100