

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Dostawa materiałów szewnych, taśm poliestrowych, siatek i klipsów do zabiegów operacyjnych – 10 pakietów do pomieszczeń magazynowych na terenie Szpitala Powiatowego w Kolbuszowej.

Pakiet 1 – Materiały operacyjne I

Szew syntetyczny ,plecionkowy, wykonany z glikolidu i laktydu powlekany mieszanką kopolimeru kaprolaktanu - glikolidu i laktydu stearylowo-wapniowego, o podtrzymaniu tkankowym wg USP i EP bezpośrednio po wszczepieniu 140 %, 80% po 14 dniach i 30% po 21dniach ,o okresie wchłonięcia masy szwu 56-70dni

Lp	Nr nici	asortyment	Dł. nitki	Ilość saszetek
1	1/0	Okrągła ½ koła 37mm wzmocnioną	90cm	72
2	2	Bez igły na rolce	150cm	480
3	1	Bez igły na rolce	150cm	120
4	1/0	Bez igły na rolce	150cm	1200
5	2/0	Bez igły na rolce	150cm	600
6	3/0	Bez igły na rolce	150cm	384
7	4/0	Bez igły na rolce	150cm	120
8	1/0	Okrągła ½ koła 37mm	90cm	216
9	1/0	Okrągła ½ koła37mm cienka jelitowa	75cm	180
10	2/0	Okrągła 1/2koła26mm	75cm	360
11	2/0	Okrągła1/2 koła30mm	75cm	900
12	1/0	Okrągła1/2koła 30mm	75cm	720
13	1	Okrągła1/2 koła 40mm	90cm	288
14	1	Okrągła1/2 koła 48mm	90cm	288
15	2	Okrągła ½ koła 48mm	90cm	540

16	3/0	Okragła ½ koła 22mm	75	900
17	3/0	Okragła podwójna ½ koła 22 mm	90cm	900
18	4/0	Okragła ½ koła 22mm	75cm	144
19	4/0	Tnąca 3/8 koła 19 mm	75cm	36
20	3/0	Tnąca 3/8 koła 19 mm	75cm	72
21	2/0	Tnąca 3/8 koła 24 mm	75cm	180
22	1/0	Tnąca 3/8 koła 30 mm	90cm	108
23	2/0	Podwójna 1/2 koła odwrotnie tnąca i okragła 37mm	150 cm	36
24	0	Pętla endoskopowa z aplikatorem	52 cm	12
25	2/0	Okragła ½ koła 65mm	75 cm	432
26	1	Okragła ½ koła 65mm	150 cm	96
27	2	Okragła 1/2 koła 65mm	150 cm	240
28	3-0	5/8 koła 27mm	75 cm	108
29	2-0	5/8 koła 27mm	75 cm	108
30	3/0	okragła, 1/2 koła, 40 mm	75cm	108
31	3/0	okragła, 1/2 koła, 37 mm, cienka	75cm	108
32	1/0	Okragła 5/8 koła 37 mm	75cm	108
		Pozycja 34-42. Szew syntetyczny monofilamentowy, wykonany z glikolidu, kaprolaktonu, węglanu trimetylenu oraz laktydu, o podtrzymywaniu tkankowym 60% po 5 dniach, 30% po 10 dniach, o okresie wchłaniania do 56 dni		
33	4/0	Okragła 1/2 koła 17mm	75	36
34	3/0	Okragła ½ koła 26mm	75cm	36
35	1/0	Okragła ½ koła 37mm	75cm	36
36	1	Okragła ½ koła 40mm	90cm	36
37	2-0	Okragła ½ koła 27mm	75cm	36
38	1	Okragła 1/2 koła 48mm	90cm	36
39	4/0	Tnąca 3/8 koła 13mm	45 cm	12
40	1/0	Okragła ½ koła 48mm	90 cm	36
41	1	Okragła ½ koła 48mm	90 cm	36

Szew syntetyczny, monofilamentowy, wykonany z poliglikonatu o podtrzymaniu tkankowym 75% po 14 dniach, 65 % po 21 dniach, 50% po 28 dniach, o okresie wchłonięcia szwu 160-180 dni

42	3/0	Okragła ½ koła 20mm	75cm	180	
43	2/0	Okragła ½ koła 26mm	75cm	144	
44	0	Okragła ½ koła 40mm	150cm	72	
45	1	Okragła ½ koła 40mm	90cm	144	
46	1/0	Okragła 5/8 koła 65 mm	150 cm	48	
47	2-0	Okragła 5/8 koła podwójna 27 mm	75 cm	72	
48	3-0	Igła prosta podwójna 60 mm	75 cm	36	
49	1-0	Okragła 5/8 koła 27 mm gruba	75 cm	36	
50	1	Okragła 5/8 koła 65 mm	180 cm	24	
51	4/0	Okragła ½ koła 26mm	75cm	144	
52	3/0	Okragła ½ koła 26mm	75 cm	144	

Szew syntetyczny, wchłanialny, z jednokierunkowymi haczykami na całej długości nici , zbudowany z igły chirurgicznej na jednym końcu i pętlowego chwytaka na drugim końcu, wykonany z kopolimeru kwasu glikolowego i węglanu trimetylenu, okres wchłaniania 180 dni.

53	3-0	Okragła 1/2 koła 26 mm	23cm	72	
54	2-0	Okragła 1/2 koła 27mm	23cm	72	
55	2-0	Okragła ½ koła 27 mm	15cm	72	
56	3-0	Okragła ½ koła 26 mm	15 cm	144	

Szew syntetyczny, monofilament, wchłanialny; wykonany z poliestru syntetycznego składającego się z glikolidu, dioksanonu i węglanu trimetylenu, czas podtrzymywania tkankowego 21dni, czas absorpcji 90- 110 dni. Zdolność podtrzymywania tkankowego po 2 tygodniach 75 % pierwotnej wytrzymałości, po 3 tygodniach 40% pierwotnej wytrzymałości.

57	2/0	Okragła ½ koła 30mm	75cm	72	
58	1/0	Okragła ½ koła 40mm	90 cm	108	
59	1	Okragła ½ koła 40mm	90 cm	72	
60	1/0	Okragła 1/2 koła 40mm	75cm	36	
61	1/0	Okragła ½ koła 48mm	90 cm	36	

62	1	Okrągła ½ koła 48mm	90 cm	36
63	3-0	Okrągła 5/8 koła 37mm	75 cm	144
64	2-0	Okrągła 5/8 koła 27mm	75 cm	72
65	1-0	Okrągła 5/8 koła 27mm	75 cm	72
66	2-0	Okrągła 5/8 koła 37mm	75 cm	144

Szew syntetyczny, pleciony, wchłanialny - wykonany z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu, powlekany mieszaniną kopolimeru glikolidu i laktydu oraz stearynianu wapnia, okres podtrzymywania węzła 10-14 dni, minimum 45% po 5 dniach od wszczęcia, całkowite wchłonięcie trwa 40-50 dni.

67	5/0	Tnąca 3/8 koła 12mm	75 cm	72
68	4/0	Tnąca 3/8 koła 12mm	45 cm	72
69	3/0	Tnąca 3/8 koła 16 mm	75 cm	72
70	5/0	Tnąca 3/8 koła 11mm	45 cm	72

Dodatkowe wymagania Zamawiającego dotyczące asortymentu w Pakiecie:

1. **Stabilność igły w imadle**
2. **Wytrzymałość stali na odkształcenia z której wykonane są igły**
3. **Atraumatyczność połączenia igły z nicią**
4. **Ostrość igły ,łatwość penetracji przez tkanki**
5. **Wytrzymałość materiału szewnego na rozciąganie i zerwanie przy wiązaniu.**
6. **Brak pamięci skrętu nici**
7. **Wygląd nici po przecięciu (równa, nie postrzępiona).**

Pakiet 2 – Siatki chirurgiczne

Lp	Nazwa	Ilość sztuk
1	Siatka makroporowa, monofilamentowa, polipropylenowa, wielkość porów 2,0x2,4 mm, gramatura 46 g/m2, możliwość docinania bez strzępienia. Rozmiar: 6 x 11 cm	30
2	Siatka makroporowa, monofilamentowa, polipropylenowa, wielkość porów 2,0x2,4 mm, gramatura 46 g/m2, możliwość docinania bez strzępienia. Rozmiar: 15 x 8 cm	15
3	Siatka makroporowa, monofilamentowa, polipropylenowa, wielkość porów 2,0x2,4 mm, gramatura 46 g/m2, możliwość docinania bez strzępienia. Rozmiar: 15 x 10 cm	20
4	Siatka półwchłanialna w kształcie eliptycznym z klapką na powrózek polipropylenowo- polilaktydowa samomocująca się 12x8cm;prawa/lewa	40
5	Siatka do naprawy przepuklin, poliestrowa, monofilamentowa o	1

	strukturze 3D, wewnątrzorzewnowa – z hydrofilową powłoką kolagenową, makroporowa -rozmiar porów 3,3 x 2,3 mm. Grubość siatki 0,7 cm, gramatura siatki: 0,66 g/m2. Siatka z wolnym obrzeżem. Możliwość docinania siatki. 15 x 10 cm	
6	Siatka do naprawy przepuklin, poliestrowa, monofilamentowa o strukturze 3D, wewnątrzorzewnowa – z hydrofilową powłoką kolagenową, makroporowa -rozmiar porów 3,3 x 2,3 mm. Grubość siatki 0,7 cm, gramatura siatki: 0,66 g/m2. Siatka z wolnym obrzeżem. Możliwość docinania siatki. 20x15cm	1
7	Siatka do naprawy przepuklin, poliestrowa, monofilamentowa o strukturze 3D, wewnątrzorzewnowa – z hydrofilową powłoką kolagenową, makroporowa -rozmiar porów 3,3 x 2,3 mm. Grubość siatki 0,7 cm, gramatura siatki: 0,66 g/m2. Siatka z wolnym obrzeżem. Możliwość docinania siatki.30x20cm	1
8	Siatka z polipropylenu monofilamentowego do naprawy przepuklin pachwinowych metodą laparoskopową. Siatka o anatomicznym, trójwymiarowym kształcie, makroporowa o porach wielkości 1,6 x 1,1mm, o wadze powyżej 90g/m2, wzmocniona na krawędziach, z kolorowym znacznikiem linii środkowej. Siatka prawa lub lewa w zależności od potrzeb Zamawiającego. Rozmiar: 15 cm x 10 cm	240
9	Siatka z polipropylenu monofilamentowego do naprawy przepuklin pachwinowych metodą laparoskopową. Siatka o anatomicznym, trójwymiarowym kształcie, makroporowa o porach wielkości 1,6 x 1,1mm, o wadze powyżej 90g/m2, wzmocniona na krawędziach, z kolorowym znacznikiem linii środkowej. Siatka prawa lub lewa w zależności od potrzeb Zamawiającego. Rozmiar: 16 cm x 12 cm	240

Pakiet 3 – Materiały operacyjne II

Lp.	Nr nici	asortyment	Długość nitki	Ilość szaszetek
-----	---------	------------	---------------	-----------------

Szew syntetyczny , plecionkowy, niewchłaniający, wykonany z politereftalatu , powlekany silikonem, każde włókno osobno i każda nić razem

1	1	Okrągła ½ koła gruba 37mm	75cm	72
2	2	Okrągła ½ koła 40mm	75cm	72
3	5	Przyostrzona ½ koła 48mm	4x75 cm	12
4	1-0	Okrągła 1/2koła 37mm	75cm	144
5	2-0	Okrągła ½ koła 30mm	75cm	216

Pozycja 6-10. Szew syntetyczny monofilamentowy, niewchłaniający wykonany z długolańcuchowych polimerów alifatycznych nylon i nylon 6.

Pozycja 11-12. Szew syntetyczny, jednowłóknowy, wykonany polibutestru, z kontrolowanym rozciąganiem, elastyczny, hydrofobowy.

Pozycja 13 -20. Szew syntetyczny, monofilamentowy, polipropylenowy z dodatkiem substancji uplastyczniającej PEG.

6	1/0	Tnąca 3/8koła 30mm	75cm	144
7	2-0	Tnąca 3/8 koła 24mm	75cm	1260
8	3-0	Tnąca 3/8 koła 24mm	75cm	1260
9	4-0	Tnąca 3/8 koła 19mm	75cm	180
11	4-0	Tnąca kosmetyczna 3/8koła 13mm	45cm	108
12	5-0	Tnąca kosmetyczna 3/8koła 13mm	75cm	108
13	1/0	okrągła, 1/2 koła, 40 mm	75cm	144
14	1	okrągła, 1/2 koła, 40 mm	75cm	144
15	2/0	okrągła, 1/2 koła, 27 mm	75cm	108
16	2/0	okrągła, 1/2 koła, 30 mm	75cm	288
17	3/0	okrągła, 1/2 koła, 17 mm	75cm	144
18	4-0	okrągła 1/2 koła 2x20mm	90 cm	72
19	5/0	Okrągła 3/8 koła 2x13mm	90 cm	72
20	6/0	okrągła 1/2 koła 2x13mm	75 cm	72

Niewchłaniające szwy do zamykania ran, wykonane z niewchłaniającej nici z haczykami, z dołączoną igłą chirurgiczną na jednym końcu i zaciskiem pętlowym na drugim końcu. Haczyki oraz zacisk pozwalają na zbliżenie tkanek bez konieczności wiązania węzłów chirurgicznych. Wykonane z kopolimeru politereftalanu butylenu i eteru politetrametylowego glikolu. Szwy są sterylne, inercyjne, niekolagenowe i nieantygenny.

21	1/0	Okrągła ½ koła 27 mm	15 cm	180
----	-----	----------------------	-------	-----

Dodatkowe wymagania Zamawiającego dotyczące asortymentu w Pakiecie:

1. Stabilność igły w imadle
2. Wytrzymałość stali na odkształcenia z której wykonane są igły
3. Atraumatyczność połączenia igły z nicią
4. Ostrość igły ,łatwość penetracji przez tkanki
5. Wytrzymałość materiału szewnego na rozciąganie i zerwanie przy wiązaniu.
6. Brak pamięci skrętu nici
7. Wygląd nici po przecięciu (równa, nie postrzępiona).

lp	Nazwa asortymentu	Jednostka miary	Ilość sztuk
22.	Jednorazowy trokar ostrzowy 5 mm o długości 100 mm, z obustronnie ostrzonym nożem w kształcie litery "V", z przezierną, przezroczystą kaniulą fiksacyjną, wyposażoną w dwustopniowy zawór insuflacyjno - desuflacyjny.	szt	24
23.	Jednorazowy trokar ostrzowy 5-11 mm o długości 100 mm, z obustronnie ostrzonym nożem w kształcie litery "V", z przezierną, przezroczystą kaniulą fiksacyjną, wyposażoną w trójstopniowy zawór z trzema oddzielnymi pozycjami insuflacja / stop / desuflacja. Możliwość wykonania desuflacji bez konieczności odłączania wężyka CO2. Trokar z systemem podwójnych uszczelek, umożliwiającą użycie narzędzi od 5 do 11 mm.	szt	24
24.	Jednorazowy bezostrzowy trokar 5-12 mm o długości 100 mm, z przezierną, przezroczystą kaniulą fiksacyjną, wyposażoną w trójstopniowy zawór z trzema oddzielnymi pozycjami insuflacja / stop / desuflacja. Możliwość wykonania desuflacji bez konieczności odłączania wężyka CO2. Trokar z systemem podwójnych uszczelek, umożliwiającą użycie narzędzi od 5 do 12 mm.	szt	12

25.	Klipsownica jednorazowego użytku o średnicy trzonu 5 mm, długości 33 cm, z wstępnie załadowanymi 16 klipsami ML o długości po zamknięciu 9,1 mm, z systemem wewnętrznego zaciskania, obrotem 360 stopni oraz wskaźnikiem pozostałej liczby klipsów. Pakowana w ilości po 6 szt.	szt	6
26.	Dysektor laparoskopowy typu Endo Dissect o średnicy trzonu 5 mm, z izolowanym trzonem i możliwością koagulacji jednobiegunowej	szt	12
27	Trokar z owalnym strukturalnym balonem rozdzielającym do dysekcji Trokar z końcówką tępą	szt	6
28	Jednorazowy stapler liniowy zamykająco-tnący, stopniowany ładunek z nożem stanowiącym część ładunku, o długości linii szwu 60mm, z dwoma potrójnymi rzędami tytanowych zszywek ułożonych naprzemiennie, zszywki o wysokości 3,0 - 3,5 - 4,0mm lub 4,0 - 4,5 - 5,0mm przed zamknięciem; stapler posiada ruchomą dźwignię spustową umożliwiającą odpalenie staplera na dwie strony; po odpaleniu staplera nóż chowa się w plastikową zabezpieczającą pochewkę; stapler posiada oddzielny przycisk otwierania staplera. Zamawiający każdorazowo określi rozmiar zszywki przy zamówieniu.	szt	18
29	Jednorazowy stapler liniowy zamykająco-tnący, stopniowany ładunek z nożem stanowiącym część ładunku, o długości linii szwu 80mm, z dwoma potrójnymi rzędami tytanowych zszywek	szt	18

	ułożonych naprzemiennie, zszywki o wysokości 3,0 - 3,5 - 4,0mm lub 4,0 - 4,5 - 5,0mm przed zamknięciem; stapler posiada ruchomą dźwignię spustową umożliwiającą odpalenie staplera na dwie strony; po odpaleniu staplera nóż chowa się w plastikową zabezpieczającą pochewkę; stapler posiada oddzielny przycisk otwierania staplera. Zamawiający każdorazowo określi rozmiar zszywki przy zamówieniu.		
30	Ładunek do jednorazowego staplera liniowego zamykająco-tnącego, stopniowanym ładunkiem z nożem stanowiącym część ładunku, o długości linii szwu 60mm, z dwoma potrójnymi rzędami tytanowych zszywek ułożonych naprzemiennie, zszywki o wysokości 3,0 - 3,5 - 4,0mm lub 4,0 - 4,5 - 5,0mm przed zamknięciem; po odpaleniu staplera nóż chowa się w plastikową zabezpieczającą pochewkę. Zamawiający każdorazowo określi rozmiar zszywki przy zamówieniu.	szt	12
31	Ładunek do jednorazowego staplera liniowego zamykająco-tnącego, stopniowanym ładunkiem z nożem stanowiącym część ładunku, o długości linii szwu 80mm, z dwoma potrójnymi rzędami tytanowych zszywek ułożonych naprzemiennie, zszywki o wysokości 3,0 - 3,5 - 4,0mm lub 4,0 - 4,5 - 5,0mm przed zamknięciem; po odpaleniu staplera nóż chowa się w plastikową zabezpieczającą pochewkę. Zamawiający każdorazowo określi rozmiar zszywki przy zamówieniu.	szt	12

Pakiet 4 – Materiały operacyjne III

Szew pleciony powlekany, poliglaktyna 910, powleczenie Poliglaktyna 370 + Stearynian wapnia, zdolność podtrzymywania tkankowego, Po 14 dniach: 75% Po 21 dniach: 40-50% Po 28 dniach: 25% , po 35 dniach 0% oraz całkowitej absorpcji Po 56 - 70 dniach, Szwy w wartościach średnich oraz w porównaniu do minimalnych limitów USP i FE szwy mają posiadać około 140% KPTS (wytrzymałość węzła na rozciąganie) w czasie początkowym , około 104% po dwóch tygodniach, i około 75% w czasie trzech tygodni po zaimplantowaniu

Lp	Nr nici	asortyment	Dł. nitki	Ilość saszetek
1	2	Bez igły na rolce	150 cm	480
2	1	Bez igły na rolce	150cm	120
3	1/0	Bez igły na rolce	150cm	960
4	2/0	Bez igły na rolce	150cm	720
5	3/0	Bez igły na rolce	150cm	480
6	4/0	Bez igły na rolce	150cm	120

7	1/0	Okragła ½ koła 37mm	90cm	216
8	1/0	Okragła ½ koła 37mm cienka	70cm	180
9	2/0	Okragła 1/2 koła 26mm	70cm	216
10	2/0	Okragła 1/2 koła 30mm	70cm	540
11	1/0	Okragła 1/2 koła 30mm	70cm	360
12	1	Okragła 1/2 koła 40mm	90cm	216
13	2	Okragła ½ koła 48mm	90cm	216
14	3/0	Okragła ½ koła 22mm	70 cm	360
15	3/0	Okragła podwójna ½ koła 22 mm	90cm	360
16	4/0	Okragła ½ koła 22mm	75cm	144
17	2/0	Okragła z krótkim końcem Tnącym 3/8 koła 26mm	70 cm	36
18	2/0	Podwójna 1/2 koła odwrotnie tnąca i okragła 37mm	150 cm	36
19	2/0	Okragła ½ koła 65mm	70 cm	360
20	2	Okragła 1/2 koła 65mm	150 cm	216
21	3-0	Okragła 5/8 koła 26mm	70cm	108
22	2-0	Okragła 5/8 koła 26mm	70cm	108
23	3/0	okragła, 1/2 koła, 40 mm	70cm	72
24	3/0	okragła, 1/2 koła, 37mm,	70cm	72
25	1/0	Okragła 5/8 koła 40mm	70cm	144
26	2/0	Okragła 5/8 koła 36mm	70 cm	144

Szew monofilamentowy, wchłaniający wykonany z homopolimeru poli-p-dioksanonu, 65%-90% początkowej wytrzymałości węzła na rozciąganie po 28 dniach po zaimplantowaniu, całkowita absorpcja masy szwu 180-220 dni, poz. 55 szew monofilamentowy z poli-4-hydroksybutyratu, zdolność potrawy tkankowego po 30 dniach 90%, po 5 miesiącach <25%, po 7 miesiącach 0%, całkowita absorpcja 13-36 miesięcy

Lp	Nr nici	asortyment	Dł. nitki	Ilość saszetek
27	3-0	Okragła ½ koła 22 mm	70cm	180
28	2-0	Okragła ½ koła 26mm	70cm	144
29	1-0	Okragła ½ koła 40 mm	150cm	72

30	1	Okragła ½ koła 40 mm	90 cm	72
31	1-0	Okragła ½ koła 48 mm	90cm	72
32	1-0	Okragła 5/8 koła 26mm	70cm	72
33	1	Okragła 5/8 koła 26mm	70 cm	72
34	4-0	Okragła 1/2 koła 26mm	70 cm	72
35	2-0	Igła prosta 2x65 mm	70 cm	36
36	1-0	Igła prosta 2x65 mm	70 cm	36
37	1	Igła prosta 2x65 mm	70 cm	36
38	4-0	Igła okragła 1/2 koła 13mm	70 cm	72
39	4-0	Igła okragła 1/2 koła 17mm	45 cm	72

Szew syntetyczny, monofilament, wchłaniający - wykonany z glikonatu (72% glikolid,14% kaprolakton,14% węglan trimetylenu) 50% początkowej wytrzymałości węzła na rozciąganie po 13-14 dniach, całkowita absorpcja masy szwu po 60-90 dniach

Lp	Nr nici	asortyment	Dł. nitki	Ilość saszetek
40	2/0	Okragła ½ koła 30mm	70 cm	108
41	1/0	Okragła ½ koła 40mm	90 cm	108
42	1	Okragła ½ koła 40mm	90 cm	72
43	2-0	Okragła 5/8 koła 36mm	70 cm	108
44	1-0	Okragła 5/8 koła 36mm	70 cm	108
45	1-0	Okragła 5/8 koła 40mm	70 cm	108
46	2-0	Okragła 5/8 koła 40mm	70 cm	108
47	1-0	Okragła ½ koła 48mm	90 cm	72
48	1	Okragła ½ koła 48mm	90 cm	72
49	3/0	Okragła 5/8 koła 26mm	70 cm	216

Szew syntetyczny ,pleciony, wykonany z 90% glikolidu i 10% laktydu powlekany Poliglaktyną 370+ sterarynian wapnia o podtrzymaniu tkankowym 75% po 14 dniach i 40-50% po 21dniach , 25% po 28 dniach, 0% po 35 dniach o okresie wchłonięcia masy szwu 56-70dni. Szew pokryty substancją antybakteryjną.

Lp	Nr nici	asortyment	Dł. nitki	Ilość saszetek
50	1-0	Igła okrągła 1/2 koła 48 mm	70 cm	72
51	2	Igła okrągła 1/2 koła 48 mm	70 cm	72
52	2/0	Igła okrągła 1/2 koła 30 mm	70 cm	72
53	1-0	Igła okrągła 1/2 koła 30 mm	70 cm	72
54	2-0	podwiązka	140 cm	36
55	1-0	podwiązka	140 cm	36

lp	Siatki polipropylenowe	rozmiar	szt
56	Siatka polipropylenowa, monofilamentowa, niewchłaniająca, niebieskie pasy wzmacniające strukturę siatki ułatwiające ukierunkowanie i implantację , niebieska przędza jednowłókninowa 0,150 mm ± 2%, niebarwiona przędza jednowłókninowa 0,123 mm± 2%, waga siatki 60 g/m ² ± 2%, grubość 0,53mm ± 2%,, wielkość porów 1,5mm ± 2%,	6 X 14 CM	30
57	Siatka polipropylenowa, monofilamentowa, niewchłaniająca, niebieskie pasy wzmacniające strukturę siatki ułatwiające ukierunkowanie i implantację , niebarwiona przędza jednowłókninowa 0,10 mm ± 2%, waga siatki 36 g/m ² ± 2%, grubość 0,39mm ± 2%, wielkość porów 1,0mm ± 2%,	6 X 14 cm	30

Staplery jelitowe

lp	asortyment	Ilość sztuk
58	<p>Stapler okrężny uszczelniony o średnicy zewnętrznej kowadełka 21mm i średnicy ostrza 13,9 mm, zakrzywiony, jednorazowego użytku do stosowania wewnętrznego, o długości całkowitej 515mm i długości trzonu 231mm. Stapler wyposażony jest w: zwiększoną pojemność głowy staplera 5,1 ml przed wystrzałem i 4,6 ml po wystrzale, w celu eliminacji nadmiernej kompresji tkanki zintegrowaną automatyczną blokadę bezpieczeństwa, która zapobiega przypadkowemu oddaniu strzału, przed i po zespoleniu wyraźny, charakterystyczny sygnał dźwiękowy po wystrzale, 16 zszywek ze stopu tytanu w dwóch rzędach z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywek w zakresie od 1mm do 2,5mm, wysokość otwartej zszywki 5mm</p> <p>- pokrętło regulacyjne z sygnalizacją dźwiękową informującą o możliwości bezpiecznego wysunięcia staplera z miejsca zespolenia. Stapler pakowany pojedynczo</p>	1
59	<p>Stapler okrężny uszczelniony o średnicy zewnętrznej kowadełka 25 mm i średnicy ostrza 17 mm, zakrzywiony jednorazowego użytku do stosowania wewnętrznego, o długości całkowitej 515mm i długości trzonu 234mm.</p> <p>Stapler wyposażony jest w: zwiększoną pojemność głowy staplera 9ml przed wystrzałem i 8,2 ml po wystrzale, w celu eliminacji nadmiernej kompresji tkanki zintegrowaną automatyczną blokadę bezpieczeństwa, która zapobiega przypadkowemu oddaniu strzału, przed i po zespoleniu, wyraźny, charakterystyczny sygnał dźwiękowy po wystrzale, 20 zszywek ze stopu tytanu w dwóch rzędach z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywek w zakresie od 1mm do 2,5mm, wysokość otwartej zszywki 5mm</p> <p>- pokrętło regulacyjne z sygnalizacją dźwiękową informującą o możliwości bezpiecznego wysunięcia staplera z miejsca zespolenia. Stapler pakowany pojedynczo.</p>	1
60	<p>Stapler okrężny uszczelniony o średnicy zewnętrznej kowadełka 29 mm i średnicy ostrza 20,5 mm, zakrzywiony jednorazowego użytku do stosowania wewnętrznego, o długości całkowitej 515mm i długości trzonu 234mm.</p> <p>Stapler wyposażony jest w: zwiększoną pojemność głowy staplera 12 ml przed wystrzałem i 10,9 ml po wystrzale, w celu eliminacji nadmiernej kompresji</p>	1

	tkanki zintegrowaną automatyczną blokadę bezpieczeństwa, która zapobiega przypadkowemu oddaniu strzału, przed i po zespoleniu, wyraźny, charakterystyczny sygnał dźwiękowy po wystrzale, 24 zszywki ze stopu tytanu w dwóch rzędach z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywek w zakresie od 1mm do 2,5mm, wysokość otwartej zszywki 5mm pokrętło regulacyjne z sygnalizacją dźwiękową informującą o możliwości bezpiecznego wysunięcia staplera z miejsca zespolenia. Stapler pakowany pojedynczo.	
61	<p>Stapler okrężny uszczelniony o średnicy zewnętrznej kowadełka 33 mm i średnicy ostrza 24,8 mm, zakrzywiony jednorazowego użytku do stosowania wewnętrznego, o długości całkowitej 515mm i długości trzonu 234mm.</p> <p>Stapler wyposażony jest w: zwiększoną pojemność głowy staplera 14,6 ml przed wystrzałem i 13,2 ml po wystrzale, w celu eliminacji nadmiernej kompresji tkanki zintegrowaną automatyczną blokadę bezpieczeństwa, która zapobiega przypadkowemu oddaniu strzału, przed i po zespoleniu, wyraźny, charakterystyczny sygnał dźwiękowy po wystrzale, 28 zszywek ze stopu tytanu w dwóch rzędach z kontrolowanym dociskiem tkanki i regulowaną wysokością zamknięcia zszywek w zakresie od 1mm do 2,5mm, wysokość otwartej zszywki 5mm - pokrętło regulacyjne z sygnalizacją dźwiękową informującą o możliwości bezpiecznego wysunięcia staplera z miejsca zespolenia. Stapler pakowany pojedynczo.</p>	1
62	Jednorazowy stapler liniowy o długości linii szwu 45 mm, załadowany ładunkiem posiadającym 15 zszywek ułożonych w 2 rzędach (zielony). Zszywki wykonane z tytanu o szerokości 4,0 mm, wysokości przed zamknięciem 4,8 mm i 2,0 mm po zamknięciu. Stapler wyposażony w 2-stopniową kontrolę zamknięcia, dźwignię kontrolującą wystrzał, przycisk kontrolujący wystrzał, zintegrowany pin zapobiegający wysuwaniu tkanki opuszczanym manualnie lub automatycznie; stapler posiada jedną dźwignię zamykająco-spustową. Obsługa staplera jedną ręką.	2
63	Ładunek do jednorazowego staplera liniowego o długości linii szwu 45mm. Ładunek posiadający 15 zszywek ułożonych w 2 rzędach. Zszywki wykonane z tytanu o szerokości 4,0 mm, wysokości przed zamknięciem 4,8 mm i 2,0 mm po zamknięciu.	1

64	Jednorazowy stapler liniowy o długości linii szwu 45 mm, załadowany ładunkiem posiadającym 15 zszywek ułożonych w 2 rzędach (zielony). Zszywki wykonane z tytanu o szerokości 4,0 mm, wysokości przed zamknięciem 3,5 mm i 1,5 mm po zamknięciu. Stapler wyposażony w 2-stopniową kontrolę zamknięcia, dźwignię kontrolującą wystrzał, przycisk kontrolujący wystrzał, zintegrowany pin zapobiegający wysuwaniu tkanki opuszczanym manualnie lub automatycznie; stapler posiada jedną dźwignię zamykająco-spustową. Obsługa staplera jedną ręką.	2
65	Ładunek do jednorazowego staplera liniowego o długości linii szwu 45mm. Ładunek posiadający 15 zszywek ułożonych w 2 rzędach. Zszywki wykonane z tytanu o szerokości 4,0 mm, wysokości przed zamknięciem 3,5 mm i 1,5 mm po zamknięciu.	1
66	Jednorazowy stapler liniowy o długości linii szwu 60 mm, załadowany ładunkiem posiadającym 25 zszywek ułożonych w 2 rzędach . Zszywki wykonane z tytanu o szerokości 3,5 mm, wysokości przed zamknięciem 3,5 mm i 1,5 mm po zamknięciu. Stapler wyposażony w 2-stopniową kontrolę zamknięcia, dźwignię kontrolującą wystrzał, przycisk kontrolujący wystrzał, zintegrowany pin zapobiegający wysuwaniu tkanki opuszczanym manualnie lub automatycznie; stapler posiada jedną dźwignię zamykająco-spustową. Obsługa staplera jedną ręką.	2
67	Ładunek do jednorazowego staplera liniowego o długości linii szwu 60mm. Ładunek posiadający 25 zszywek ułożonych w 2 rzędach. Zszywki wykonane z tytanu o szerokości 3,5 mm, wysokości przed zamknięciem 3,5 mm i 1,5 mm po zamknięciu.	1
68	Jednorazowy stapler liniowy o długości linii szwu 60 mm, załadowany ładunkiem posiadającym 25 zszywek ułożonych w 2 rzędach . Zszywki wykonane z tytanu o szerokości 3,5 mm, wysokości przed zamknięciem 4,8 mm i 2,0 mm po zamknięciu. Stapler wyposażony w 2-stopniową kontrolę zamknięcia, dźwignię kontrolującą wystrzał, przycisk kontrolujący wystrzał, zintegrowany pin zapobiegający wysuwaniu tkanki opuszczanym manualnie lub automatycznie; stapler posiada jedną dźwignię zamykająco-spustową. Obsługa staplera jedną ręką.	2
69	Ładunek do jednorazowego staplera liniowego o długości linii szwu 60mm. Ładunek posiadający 25 zszywek ułożonych w 2 rzędach. Zszywki wykonane z	1

	tytanu o szerokości 3,5 mm, wysokości przed zamknięciem 4,8 mm i 2,0 mm po zamknięciu.	
--	--	--

Dodatkowe wymagania Zamawiającego dotyczące asortymentu w Pakiecie:

1. **Stabilność igły w imadle**
2. **Wytrzymałość stali na odkształcenia z której wykonane są igły**
3. **Atraumatyczność połączenia igły z nicią**
4. **Ostrość igły ,łatwość penetracji przez tkanki**
5. **Wytrzymałość materiału szewnego na rozciąganie i zerwanie przy wiązaniu.**
6. **Brak pamięci skrętu nici**
7. **Wygląd nici po przecięciu (równa, nie postrzępiona).**

Pakiet 5 – Taśma poliestrowa i воск

Taśma poliestrowa , niewchłaniałne nici splecione w taśmę o szerokości 5mm

lp	nazwa	Ilość saszetek
1	Taśma szerokość 5mm, długość 40cm, 2 igły okrągłe 48mm, 1/2 koła igła okrągła, wzmocniona podwójna TAPER POINT Niewchłaniałne pleciony syntetyczny szwy poliestrowe będące kompozycją politereftalonu etylenu.	36
2	Wosk Kostny - sterylna mieszanina wosku pszczelego (70%) i wazeliny (30%) do hamowania krwawienia z kości. Wosk kostny składa się z mieszaniny białego wosku pszczelego, wosku parafinowego i palmitynianu izopropylu. Połączone w proporcjach 72,45%- 15,05%-12,50%. 2,5 gr	72
3	Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran z igłą na jednym końcu i z regulowaną pętlą mocującą na drugim. Syntetyczny wchłaniałny szew ze spiralnie ułożonymi kotwicami, wykonany z polidiodksanonu. Barwiony na fioletowo. Posiada antyseptyczny czynnik antybakteryjny - triklosan, posiadający potwierdzone testami in-vitro działanie hamujące wzrost drobnoustrojów chorobotwórczych, najczęściej wywołujących infekcje pooperacyjne: Staphylococcus aureus, Staphylococcus epidermidis, Metycylinooporny Staphylococcus aureus (MRSA), Metycylinooporny Staphylococcus epidermidis (MRSE), Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae. Podtrzymywanie tkankowe in vivo: 4/0 i mniejsze - 67% po 2 tyg., 50% po 4 tyg., 37% po 6 tyg.; 3/0 i większe - 80% po 2 tyg., 80% po 4 tyg., 40% po 6 tyg. Okres wchłaniania: 210 dni. 3/0, 1/2 koła, okrągła 17 mm , RB-1 posiada wzdłużne rowkowanie w części imadłowej dł nitki 15cm	120

4	sterylna, elastyczna i wchłaniająca hemostatyczna łata uszczelniająca. Stanowi niebieski, miękki, elastyczny, oparty na włóknach nośnik z żelatyny wieprzowej ($1 \pm 0,2$ grama na łatę), na bazie włókien żelatynowych (40,0–65,0% w/w), impregnowany granulatem NHS-POx / NU-POx (35,0–60,0% w/w). Niebieski kolor (0,01–0,02% w/w) ułatwia wizualizację łaty po nałożeniu na miejsce występowania krwawienia. Wymiary 10 x 5 cm; może być stosowany po obu stronach.	Szt 40
5	Wchłaniany jałowy hemostatyczny proszek regenerowanej, oksydowanej celulozy (pochodzenia roślinnego) w formie proszku, o woni przypominającej karmel, oraz o działaniu bakteriobójczym udokumentowanym badaniem przedklinicznym in vitro, które dostarczone jako dowód -poprzez niskie pH 2,5-3,5 w kontakcie z krwią po 24 h- eliminują na poziomie 99,9% szczepy bakterii: MRSA, MRSE, PRSP, VRE, Pseudomonas aeruginosa. Zawartość grupy karboksylowej 18-21%. Okres wchłaniania 7-14 dni. Objętość gotowego hemostatyku 3g -może zapewnić pokrycie obszaru 66 cm ² (8,1 cm x 8,1 cm), Opakowanie zawiera 5 sztuk	Szt 20
6	Aplikator endoskopowy 2 w 1- Surgicel Powder; dostarczany z elastyczną wewnętrzną końcówką, oraz sztywną kaniulą, przenoszący gotowy hemostatyczny proszek przez trokar 5m lub większy	Szt 20

Pakiet 6 - Klipsy do zabiegów operacyjnych laparoskopowych

Klipsy polimerowe niewchłaniające w **zasobnikach 4szt** z taśmą samoprzylepną posiadającą dwukierunkowy naprzemienny układ zębów osadzonych w przeciwnych kierunkach

Klipsy tytanowe do klipsownicy posiadanej przez Zamawiającego (Beryl 114527) żłobkowane wewnętrznie; przekrój poprzeczny sercowaty, kształt podkowy, **pakowane w sterylnych zasobnikach po 6szt** z taśmą samoprzylepną

1.	Klipsy polimerowe rozmiar L	400 szt.
2	Klipsy polimerowe rozmiar XL Klipsy polimerowe niewchłaniające, rozmiar XL (zamykające naczynia od 7 do 16 mm), o wzmocnionej stabilności poprzecznej i podłużnej na naczyniu pakowane w sterylne zasobniki po 4 sztuki z taśmą samoprzylepną, posiadające (oprócz zintegrowanych zębów walcowatych) dodatkowo naprzemienny układ zębów zakończonych ostrzem uniesionym w kierunku przeciwnego ramienia pod kątem ok. 45 stopni.	400 szt.
3	Klipsy polimerowe rozmiar XXL Klipsy polimerowe niewchłaniające, rozmiar XXL (zamykające naczynia od 10 do 22 mm), o wzmocnionej stabilności poprzecznej i podłużnej na naczyniu pakowane w sterylne zasobniki po 4 sztuki z taśmą samoprzylepną, posiadające (oprócz zintegrowanych zębów walcowatych) dodatkowo naprzemienny układ zębów zakończonych ostrzem uniesionym w kierunku przeciwnego ramienia pod kątem ok. 45 stopni.	16 szt

4	Klipsy tytanowe rozmiar ML	600 szt.	
5	Klipsy polimerowe rozmiar M/L	640 szt.	
6	Staplery skórne - zawierające 35 zszywek szerokich W (rozmiar zszywki szerokość 7,00 mm, wysokość 4,00 mm, średnica drutu 0,6 mm) oraz staplery zawierające 35 zszywek standardowych R (rozmiar zszywki szerokość 5,40 mm, wysokość 3,60 mm, średnica drutu 0,5 mm).	150 szt.	
7	Klipsownica laparoskopowa do klipsów polimerowych ML średnica trzonu 5 mm (do trokara 5mm); długość robocza 33 cm; nierozbieralna z kanałem płuczącym.	Szt 1	

Pakiet 7 - Szwy operacyjne

1	Szew syntetyczny wchłaniający sterylny złożony z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego (poliglaktyna 910) pleciony, powlekany mieszaniną kwasu polimlekowego i poliglikolowego (poli glikolid i l-Laktyd 35/65) oraz stearynianem wapnia w stosunku 50/50. zdolność podtrzymywania tkankowego po 7 dniach 92%, po 14 dniach 75% po 21 dniach 50%, po 28 dniach 25%. Czas całkowitej absorpcji 56-70 dni	1/0	Igła okrągła haczykowa 36mm dł. nitki 75cm	Szt 120
2	Szew polipropylenowy niewchłaniający sterylny	6/0	Igła 1/2 koła podwójna 13mm dł nitki 60cm	48
3	Szew wchłaniający wykonany z syntetycznego monofilamentu złożonego z kopolimeru glikolidu i e-kaprolaktonu. Zdolność podtrzymywania tkankowego po 7 dniach 75%, po 14 dniach 40%, po 21 dniach 14%, po 28 dniach 0%. Czas całkowitej absorpcji 90-110 dni	4/0	Igła 1/2 koła 20mm dł nitki 75cm	72

Pakiet 8 - Siatki laparoskopowe

1	Siatki do przepuklin pachwinowych metodą laparoskopową. Ultralekka siatka o anatomicznym, trójwymiarowym kształcie dopasowanym do kanału pachwiny. Siatka z przyśrodkowym znacznikiem orientacji, z pamięcią kształtu. Polipropylen monofilamentowy o wadze 42,2g/ m ² . Grubość siatki 0,52 mm. Rozmiar porów 6,5 mm ² . Nie wymaga dodatkowego mocowania 10.3 cm x 15.7 cm Left Large	szt	15
2	Siatki do przepuklin pachwinowych metodą laparoskopową. Ultralekka siatka o anatomicznym, trójwymiarowym kształcie	szt	15

	dopasowanym do kanału pachwiny. Siatka z przyśrodkowym znacznikiem orientacji , z pamięcią kształtu. Polipropylen monofilamentny o wadze 42,2g/ m2. Grubość siatki 0,52 mm . Rozmiar porów 6,5 mm2 Nie wymaga dodatkowego mocowania 10.3 cm x 15.7 cm Right Large		
3	Siatki do przepuklin pachwinowych metodą laparoskopową. Ultralekka siatka o anatomicznym ,trójwymiarowym kształcie dopasowanym do kanału pachwiny. Siatka z przyśrodkowym znacznikiem orientacji , z pamięcią kształtu. Polipropylen monofilamentny o wadze 42,2g/ m2. Grubość siatki 0,52 mm . Rozmiar porów 6,5 mm2 Nie wymaga dodatkowego mocowania 12.2 cm x 17.0 cm Left, Extra-Large	szt	15
4	Siatki do przepuklin pachwinowych metodą laparoskopową. Ultralekka siatka o anatomicznym ,trójwymiarowym kształcie dopasowanym do kanału pachwiny. Siatka z przyśrodkowym znacznikiem orientacji , z pamięcią kształtu. Polipropylen monofilamentny o wadze 42,2g/ m2. Grubość siatki 0,52 mm . Rozmiar porów 6,5 mm2 Nie wymaga dodatkowego mocowania 12.2 cm x 17.0 cm Right, Extra-Large	szt	15

Pakiet 9 - Siatki laparoskopowe do przepuklin pępkowych

1	Lekka siatka chirurgiczna do zaopatrywania przepuklin pępkowych. Przeznaczona do procedur wewnątrztrzewnownych. Zestaw składa się z 3 elementów: siatki antyadhezyjnej utworzonej ze splotu włókien polipropylenowych (PP) oraz z włókien ePTFE z wstępnie przymocowanymi szwami, balona powietrznego oraz strzykawki. Balon zostaje usunięty po implantacji siatki. Wytrzymałość na rozciąganie $\geq 12,5\text{N/cm}$. Pamięć kształtu. Gramatura 326 g/m ² . Grubość siatki: 1,05mm. Średnica siatki 6,8cm , balon, strzykawka oraz dwa szwy.	szt	10
---	--	-----	----

Pakiet 10 – Pętłe chirurgiczne

Sterylnie, chirurgiczne pętłe do naczyń wykonane z silikonu, nieprzeierne dla promieni RTG służące do podwiązania arterii żył, nerwów lub ścięgien w celu identyfikacji, odciążenia lub zamknięcia, w dwóch rozmiarach 1,0 x 2,5 mm oraz 0,9 mm x 1,3 mm (grubość x szerokość), o długości 46 cm, czterech kolorach (niebieski, czerwony, biały, żółty), pakowane w saszetki po 2 szt., następnie w dyspenser po 10 saszetek, sterylizowane radiacyjnie, klasa II s.

1	Tasiemki do podwieszania naczyń silikonowe Maxi : grubość 1,0 mm, szerokość 2,5 mm, długość 46 cm pakowane w saszetki po 2 szt.	saszetki	60
2	Tasiemki do podwieszania naczyń silikonowe Mini: grubość 0,9 mm, szerokość 1,3 mm, długość 46 cm pakowane w saszetki po 2 szt.	saszetki	60

Dodatkowe wymagania dotyczące wszystkich Pakietów:

Do oferty należy dołączyć :

- katalogi, broszury, prospekty, karty techniczne z zaznaczonymi pozycjami asortymentu we wszystkich Pakietach, wykazanych w załączniku **nr 2** do SWZ (opis przedmiotu zamówienia), których autentyczność potwierdza Wykonawca. Zamawiający zastrzega możliwość wezwania Wykonawcy do złożenia nieodpłatnych próbek każdej pozycji asortymentu w przypadku braku możliwości prawidłowej oceny technicznej oferowanego asortymentu z dołączonych do oferty katalogów, badań producenta, broszur, prospektów, kart technicznych potwierdzonych przez Wykonawcę (np. nieczytelny lub niepełny opis asortymentu, brak zaznaczenia pozycji w katalogu zbiorczym).

Zaoferowany przedmiot zamówienia musi posiadać:

- a) deklarację zgodności CE wraz z certyfikatem jednostki notyfikowanej lub oświadczenie, że nie jest ono wymagane,
- b) wpis do rejestru wyrobów medycznych z kraju pierwszego wprowadzenia do obrotu na terenie UE.
- c) świadectwo dopuszczenia do obrotu i używania na terenie RP, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie.

Wymagania szczegółowe związane z przedmiotem zamówienia.

- 1) Zaoferowana cena zawiera wszystkie koszty związane z realizacją umowy, w tym w szczególności wartość przedmiotów umowy wraz z opakowaniami, kosztami transportu w tym zabezpieczenia, ubezpieczenia, wszelkich innych należności i opłat.
- 2) W przypadku okresowego braku produkcji oferowanego wyrobu (okresowy brak na rynku) należy wycenić tę pozycję wg ostatniej ceny sprzedaży oraz nanieść informację o jej tymczasowym braku na rynku.
- 3) Braki w dostawach wyrobów objętych przetargiem spowodowane okresowym brakiem produkcji będą obowiązkowo niezwłocznie zgłaszane przez Wykonawcę pisemnie lub fax. / 017 2271233 – piel. Oddziałowej Blok Operacyjny.
- 4) W przypadku okresowego braku dostępności wyrobu z postępowania przetargowego Wykonawca zobowiązuje się zaoferować i w razie akceptacji Zamawiającego dostarczyć zamiennik/ równoważnik w cenie przetargowej lub niższej / jeżeli zamiennik istnieje/, zgodnie z zasadami wskazanymi w umowie.
- 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo – w sytuacjach tego wymagających/ brak jednostek chorobowych lub zmniejszenie ilości danych jednostek chorobowych/- do rezygnacji z niektórych pozycji wymienionych w ofercie przetargowej lub do zakupu mniejszej ilości niż wskazana w SWZ.
- 6) W przypadku oferowania opakowania handlowego danego produktu leczniczego innego niż w SWZ, Zamawiający wymaga przeliczenia i zaokrąglenia ilości opakowań w górę / do pełnego opakowania/.
- 7) Przedstawiona oferta nie może stanowić zbiorczych cenników, lecz winna zostać sporządzona wyłącznie z ukierunkowaniem na prowadzone postępowanie i odpowiadać wymogom Zamawiającego określonym w niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia.
- 8) Wymagany jest termin ważności i przydatności do użycia dostarczonego asortymentu w poszczególnych pakietach winien wynosić nie mniej niż **36 miesięcy** na dzień odbioru dostawy bez zastrzeżeń.
- 9) W przypadku braku wyrobu lub jego zaakceptowanego przez Zamawiającego zamiennika u Wykonawcy, Zamawiający może go kupić u innego kontrahenta, a różnicę w cenie oraz wszelkie inne koszty na jakie ta sytuacja naraziła Zamawiającego pokrywa Wykonawca, zgodnie z zasadami określonymi w umowie.
- 10) Zamawiający zastrzega sobie możliwość składania zamówień/ zleceń bez jakichkolwiek ograniczeń co do ilości, składu, częstotliwości, wartości poszczególnych dostaw.
- 11) Zamówienie będzie realizowane sukcesywnie w zależności od potrzeb Zamawiającego do całkowitego wyczerpania zakresu przedmiotowego zamówienia .
- 12) Asortyment musi być dostarczony i wniesiony przez Wykonawcę do pomieszczenia magazynowego Apteki, wskazanego przez Zamawiającego w dniu dostawy.
- 13) Napisy na opakowaniu w języku polskim.
- 14) Przy nazwie handlowej każdej pozycji należy podać, wielkości opakowania jednostkowego oraz numer katalogowy i producenta.

Przy wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający zastosuje następujące kryteria oceny ofert:

Kryterium	Waga kryterium Pkt.
Cena	100

Punkty za kryterium „cena” zostaną obliczone według wzoru:

$$\frac{\text{cena oferty najtańszej}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 = \text{liczba punktów}$$

Zamawiający wymaga **max 5-dniowego** (dni robocze) terminu dostawy od daty zamówienia.
2) W przypadku zaoferowania w ofercie dłuższego terminu realizacji zamówienia od wymaganego, oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z SWZ na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5 ustawy Pzp.

Kolbuszowa 24.03.2026r.

Dyrektor SP ZOZ Kolbuszowa
Zbigniew Strzelczyk

.....

/podpis osoby uprawnionej/