

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**

**Dostawa materiałów szewnych, taśm poliestrowych i klipsów do zabiegów operacyjnych – 7 pakietów** do pomieszczeń magazynowych na terenie Szpitala Powiatowego w Kolbuszowej.

**Pakiet 1 – Materiały operacyjne I**

Szew syntetyczny ,plecionkowy, wykonany z glikolidu i laktydu powlekany mieszką kopolimeru kaprolaktonu - 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	240
4	1/0	Bez igły na rolce	150cm	1200
5	2/0	Bez igły na rolce	150cm	960
6	3/0	Bez igły na rolce	150cm	600
7	4/0	Bez igły na rolce	150cm	168
8	1/0	Okrągła ½ koła 37mm	90cm	540
9	1/0	Okrągła ½ koła37mm cienka jelitowa	75cm	180
10	2/0	Okrągła 1/2koła26mm	75cm	504
11	2/0	Okrągła1/2 koła30mm	75cm	1080
12	1/0	Okrągła1/2koła 30mm	75cm	900
13	1	Okrągła1/2 koła 40mm	90cm	900
14	1	Okrągła1/2 koła 48mm	90cm	540
15	2	Okrągła ½ koła 48mm	90cm	900
16	3/0	Okrągła ½ koła 22mm	75	1080

17	3/0	Okągła podwójna ½ koła 22 mm	90cm	900
18	4/0	Okągła ½ koła 22mm	75cm	324
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	252
22	1/0	Tnąca 3/8 koła 30 mm	90cm	288
23	2/0	Podwójna 1/2 koła odwrotnie tnąca i okągła 37mm	150 cm	36
24	0	Pętla endoskopowa z aplikatorem	52 cm	24
25	2/0	Okągła ½ koła 65mm	75 cm	528
26	1	Okągła ½ koła 65mm	150 cm	240
27	2	Okągła 1/2 koła 65mm	150 cm	360
28	3-0	5/8 koła 27mm	75 cm	144
29	2-0	5/8 koła 27mm	75 cm	108
30	3/0	okągła, 1/2 koła, 40 mm	75cm	72
31	3/0	okągła, 1/2 koła, 37 mm, cienka	75cm	72
32	1/0	Okągła 5/8 koła 40mm	75cm	72
33	2/0	Okągła 5/8 koła 37mm	75 cm	72
		<b>Pozycja 32-37. Szew syntetyczny monofilamentowy, wykonany z gikolidu, kaprolaktonu, węglanu trimetyleny oraz laktydu, o podtrzymywaniu tkankowym 60% po 5 dniach, 30% po 10 dniach, o okresie wchłaniania do 56 dni</b>		
34	4/0	Okągła 1/2 koła 17mm	75	36
35	3/0	Okągła ½ koła 26mm	75cm	72
36	1/0	Okągła ½ koła 37mm	75cm	72
37	1	Okągła ½ koła 40mm	90cm	72
38	2-0	Okągła ½ koła 27mm	75cm	72
39	1	Okągła 1/2 koła 48mm	90cm	72
40	4/0	Tnąca 3/8 koła 13mm	45 cm	24
41	1/0	Okągła ½ koła 48mm	90 cm	36
42	1	Okągła 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

43	3/0	Okrągła ½ koła 20mm	75cm	324	
44	2/0	Okrągła ½ koła 26mm	75cm	144	
45	0	Okrągła ½ koła 40mm	150cm	72	
46	1	Okrągła ½ koła 40mm	90cm	144	
47	1/0	Okrągła 5/8 koła 65 mm	150 cm	24	
48	1/0	Okrągła ½ koła 48mm	90 cm	72	

**Szew syntetyczny, wchłaniany, 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 trimetyleny, okres wchłaniania 180 dni.**

49	3-0	Okrągła 1/2 koła 26 mm	23cm	72	
50	2-0	Okrągła 1/2 koła 26 mm	45cm	72	
51	3-0	Okrągła ½ koła 26 mm	30cm	72	

**Szew syntetyczny, monofilament, wchłaniany; wykonany z poliestru syntetycznego składającego się z glikolidu, dioksanonu i węglanu trimetyleny, czas podtrzymywania tkankowego 28- 35 dni, czas absorpcji 90- 110 dni. Zdolność podtrzymywania tkankowego po 2 tygodniach 75 % pierwotnej wytrzymałości, po 3 tygodniach 40% pierwotnej wytrzymałości.**

52	2/0	Okrągła ½ koła 30mm	75cm	144	
53	1/0	Okrągła ½ koła 40mm	90 cm	144	
54	1	Okrągła ½ koła 40mm	90 cm	72	
55	1/0	Okrągła 5/8 koła 40mm	75 cm	36	
56	1/0	Okrągła ½ koła 48mm	90 cm	36	
57	1	Okrągła ½ koła 48mm	90 cm	36	

**Szew syntetyczny, pleciony, wchłaniany - 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 wszczepienia, całkowite wchłonięcie trwa 40-50 dni.**

58	5/0	Tnąca 3/8 koła 12mm	75 cm	72	
59	4/0	Tnąca 3/8 koła 12mm	45 cm	72	
60	3/0	Tnąca 3/8 koła 16 mm	75 cm	72	
61	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**

<b>Lp</b>	<b><u>Nazwa</u></b>	<b>Ilość sztuk</b>
1	Siatka makroporowa, monofilamentowa, polipropylenowa, wielkość porów 2,0x2,4 mm, gramatura 46 g/m2, możliwość docinania bez strzeżenia. Rozmiar: 6 x 11 cm	35
2	Siatka makroporowa, monofilamentowa, polipropylenowa, wielkość porów 2,0x2,4 mm, gramatura 46 g/m2, możliwość docinania bez strzeżenia. Rozmiar: 15 x 8 cm	25
3	Siatka makroporowa, monofilamentowa, polipropylenowa, wielkość porów 2,0x2,4 mm, gramatura 46 g/m2, możliwość docinania bez strzeżenia. Rozmiar: 15 x 10 cm	20
4	Siatka półwchłaniałna w kształcie eliptycznym z klapką na powrózek polipropylenowo- polilaktydowa samomocująca się 12x8cm;prawa/lewa	60
5	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. 15 x 10 cm	2
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	2
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	2

**Pakiet 3 – Materiały operacyjne II**

Szew niewchłaniający, jednowłókninowy polibutester powlekany polytribolatem

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

1	5/0	Okrągła 3/8koła 2x13mm	60cm	72
2	7/0	Okrągła 3/8 koła 2x9mm	60cm	72
3	3/0	Okrągła 1/2 koła 17mm	75cm	72
4	6/0	Okrągła 1/2 koła 2x13mm	60cm	72
5	4/0	Okrągła 1/2 koła 2x17mm	90cm	36

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

6	1	Okrągła 1/2 koła gruba 37mm	75cm	108
7	2	Okrągła 1/2 koła 40mm	75cm	108
8	5	Przyostrzona 1/2 koła 48mm	4x75cm	24
9	1-0	Okrągła 1/2koła 37mm	75cm	144
10	2-0	Okrągła 1/2 koła 30mm	75cm	324

**Pozycja 11-17. Szew syntetyczny monofilamentowy, niewchłaniający wykonany z długolańcuchowych polimerów alifatycznych nylon i nylon 6.**

**Pozycja 18-19. Szew syntetyczny, jednowłókninowy, wykonany polibutestru, z kontrolowanym rozciąganiem, elastyczny, hydrofobowy.**

**Pozycja 19 -24. Szew syntetyczny, monofilamentowy, polipropylenowy z dodatkiem substancji uplastyczniającej PEG.**

11	1/0	Tnąca 3/8koła 30mm	75cm	144
12	2-0	Tnąca 3/8 koła 24mm	75cm	1080
13	3-0	Tnąca 3/8 koła 24mm	75cm	1440
14	4-0	Tnąca 3/8 koła 19mm	75cm	540
15	1/0	okrągła, 1/2 koła, 40 mm	100cm	108
18	4-0	Tnąca kosmetyczna 3/8koła 13mm	45cm	180
19	5-0	Tnąca kosmetyczna 3/8koła 13mm	75cm	180
20	1/0	okrągła, 1/2 koła, 40 mm	75cm	144

21	1	okrągła, 1/2 koła, 40 mm	75cm	144
22	2/0	okrągła, 1/2 koła, 27 mm	75cm	108
23	2/0	okrągła, 1/2 koła, 30 mm	75cm	360
24	3/0	okrągła, 1/2 koła, 17 mm	75cm	144

**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
25.	Jednorazowy trokar ostrzowy 5 mm o długości 100 mm, z obustronnie ostrzonym nożem w kształcie litery "V", z przezierną, przeźroczystą kaniulą fiksacyjną, wyposażoną w dwustopniowy zawór insuflacyjno - desuflacyjny.	szt	24
26.	Jednorazowy trokar ostrzowy 5-11 mm o długości 100 mm, z obustronnie ostrzonym nożem w kształcie litery "V", z przezierną, przeźroczystą kaniulą fiksacyjną, wyposażoną w trójstopniowy zawór z trzema oddzielnymi pozycjami insuflacja / stop / desuflacja. Możliwość wykonania desuflacji bez konieczności odłączania wężyka CO2. Trokar z systemem podównych uszczelek, umożliwiający użycie narzędzi od 5 do 11 mm.	szt	24
27.	Jednorazowy bezostrzowy trokar 5-12 mm o długości 100 mm, z przezierną, przeźroczystą kaniulą fiksacyjną, wyposażoną w trójstopniowy zawór z trzema oddzielnymi pozycjami insuflacja / stop / desuflacja. Możliwość wykonania desuflacji bez konieczności odłączania wężyka CO2. Trokar z systemem podównych uszczelek, umożliwiający użycie narzędzi od 5 do 12 mm.	szt	24

28.	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	12
29.	Dysektor laparoskopowy typu Endo Dissect o średnicy trzonu 5 mm, z izolowanym trzonem i możliwością koagulacji jednobiegunowej	szt	12
30	Nożyczki laparoskopowe, typu Endo Mini-Shears, o średnicy trzonu 5 mm, z izolowanym trzonem i możliwością koagulacji jednobiegunowej	szt	24

### 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	240
3	1/0	Bez igły na rolce	150cm	960
4	2/0	Bez igły na rolce	150cm	960
5	3/0	Bez igły na rolce	150cm	600
6	4/0	Bez igły na rolce	150cm	168
7	1/0	Okrągła ½ koła 37mm	90cm	540
8	1/0	Okrągła ½ koła 37mm cienka jelitowa	75cm	180
9	2/0	Okrągła 1/2 koła 26mm	75cm	504
10	2/0	Okrągła 1/2 koła 30mm	75cm	900
11	1/0	Okrągła 1/2 koła 30mm	75cm	720
12	1	Okrągła 1/2 koła 40mm	90cm	900
13	2	Okrągła ½ koła 48mm	90cm	900
14	3/0	Okrągła ½ koła 22mm	75	1080
15	3/0	Okrągła podwójna ½ koła 22 mm	90cm	900
16	4/0	Okrągła ½ koła 22mm	75cm	324
17	2/0	Okrągła z krótkim końcem tnącym 3/8 koła 26mm	70 cm	36
18	2/0	Podwójna 1/2 koła odwrotnie tnąca i okrągła 37mm	150 cm	36
19	2/0	Okrągła ½ koła 65mm	75 cm	528
20	2	Okrągła 1/2 koła 65mm	150 cm	360
21	3-0	Okrągła 5/8 koła 26mm	70cm	144
22	2-0	Okrągła 5/8 koła 26mm	70cm	108

23	3-0	Okrągła krótki koniec tnący 5/8 koła 22mm	90 cm	144
24	4-0	Okrągła krótki koniec tnący 5/8 koła 22mm	90 cm	108
25	3/0	okrągła, 1/2 koła, 40 mm	70cm	72
26	3/0	okrągła, 1/2 koła, 37mm,	70cm	72
27	1/0	Okrągła 5/8 koła 40mm	70cm	144
28	2/0	Okrągła 5/8 koła 36mm	70 cm	144

Szew monofilamentowy, wchłaniany 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
29	3-0	Okrągła ½ koła 22 mm	70cm	324
30	2-0	Okrągła ½ koła 26mm	70cm	144
31	1-0	Okrągła ½ koła 40 mm	150cm	72
32	1	Okrągła ½ koła 40 mm	90 cm	72
33	1-0	Okrągła ½ koła 48 mm	90cm	72
34	1-0	Okrągła 5/8 koła 26mm	70cm	72
35	1	Okrągła 5/8 koła 26mm	70 cm	72
36	4-0	Okrągła 1/2 koła 26mm	70 cm	72
37	2-0	Igła prosta 2x65 mm	70 cm	72
38	1-0	Igła prosta 2x65 mm	70 cm	72
39	1	Igła prosta 2x65 mm	70 cm	72
40	4-0	Igła okrągła 1/2 koła 13mm	70 cm	72
41	4-0	Igła okrągła 1/2 koła 17mm	45 cm	72
42	1	igła okrągła 1/2 koła 40mm wzmocniona pętla	150 cm	72



Szew syntetyczny, monofilament, wchłaniający - wykonany z glikonatu ( 72% glikolid, 14% kaprolakton, 14% węglan trimetyleny) 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
43	2/0	Okrągła ½ koła 30mm	70 cm	144
44	1/0	Okrągła ½ koła 40mm	90 cm	144
45	1	Okrągła ½ koła 40mm	90 cm	72
46	2-0	Okrągła 5/8 koła 36mm	70 cm	144
47	1-0	Okrągła 5/8 koła 36mm	70 cm	144
48	1-0	Okrągła 5/8 koła 40mm	70 cm	144
49	2-0	Okrągła 5/8 koła 40mm	70 cm	144
50	1-0	Okrągła ½ koła 48mm	90 cm	72
51	1	Okrągła ½ koła 48mm	90 cm	72

Szew syntetyczny ,pleciony, wykonany z poliglaktyny ( kopolimer 90% glikolidu i 10% L-laktydu) powlekany Poliglaktyną 370 i stearynianu wapnia o podtrzymaniu tkankowym 50% po 5 dniach i 0% po 10-14 dniach o okresie wchłonięcia masy szwu po około 42 dniach.

Lp	Nr nici	asortyment	Dł. nitki	Ilość saszetek
52	5-0	Tnąca 3/8 koła 12mm	70cm	72
53	4-0	Tnąca 3/8 koła 13mm	45 cm	72
54	3-0	Tnąca 3/8 koła 16mm	70 cm	72
55	5-0	Tnąca 3/8 koła 11mm	45 cm	72

Szew syntetyczny ,pleciony, wykonany z 90% glikolidu i 10% laktydu powlekany Poliglaktyną 370+ stearynian 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
56	1-0	Igła okrągła 1/2 koła 48 mm	70 cm	72
57	2	Igła okrągła 1/2 koła 48 mm	70 cm	72
58	2/0	Igła okrągła 1/2 koła 30 mm	70 cm	72
59	1-0	Igła okrągła 1/2 koła 30 mm	70 cm	72
60	2-0	podwiązka	140 cm	72
61	1-0	podwiązka	140 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 5 - Materiały operacyjne IV**

**Szew wchłanialny syntetyczny , złożony z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, pleciony, powlekany mieszaniną kwasu polimlekowego i poliglikolowego (poliglikolid 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%. Czas całkowitej absorpcji 56-70dni.**

lp	Nr nici	asortyment	Dł nitki	ilość
1	2	Bez igły	150 cm	480
2	1	Bez igły	150 cm	240
3	1/0	Bez igły	150 cm	960
4	2/0	Bez igły	150 cm	960
5	3/0	Bez igły	150 cm	600
6	4/0	Bez igły	150 cm	168
7	2/0	Okrągła 1/2koła26mm	75 cm	144
8	2/0	Okrągła1/2 koła30mm	75 cm	720

9	1/0	Okrągła 1/2 koła 30mm	75 cm	720
10	1	Okrągła 1/2 koła 40mm	90 cm	540
11	1	Okrągła 1/2 koła 48mm	90 cm	540
12	2	Okrągła 1/2 koła 48mm	90 cm	540
13	3/0	Okrągła 1/2 koła 22mm	75 cm	960
14	4/0	Okrągła 1/2 koła 22mm	75 cm	324
15	4/0	Odwrotnie tnąca 3/8 koła 19 mm	75 cm	36
16	2/0	Odwrotnie tnąca 3/8 koła 24 mm	75 cm	144
17	2/0	Okrągła 1/2 koła 65mm	75 cm	528
18	1	Okrągła 1/2 koła 65mm	150 cm	240
19	2	Okrągła 1/2 koła 65mm	150 cm	240
20	2/0	Okrągła 5/8 koła 26mm	75 cm	144
21	1/0	Okrągła 5/8 koła 40mm	75 cm	144

**Szew syntetyczny, monofilamentowy, wchłaniany, polidoksanon, o okresie wchłaniania 182-238 dni oraz profilu podtrzymywania tkankowego 75-80% po 14 dniach, 65-70% po 28 dniach i 55-60% po 42 dniach. Efektywny okres podtrzymywania tkankowego do 90 dni.**

Lp	Nr nici	asortyment	Dł. nitki	Ilość saszetek
22	4/0	Okrągła 1/2 koła 26mm	75 cm	144
23	3/0	Okrągła 1/2 koła 20mm	70 cm	324

24	2/0	Okrągła ½ koła 26mm	75 cm	144
25	1	Okrągła ½ koła 40mm	90 cm	144

**Szwy: wchłaniające, plecione, powlekane; wykonane z poliglaktyny 910; powlekane – glikolid i L-laktyd(30:70) i stearynianem wapnia; podtrzymywanie tkankowe min. 50% po 5 dniach od zaimplantowania; wchłanianie około 42 dni.**

Lp	Nr nici	asortyment	Dł. nitki	Ilość szaszetek
26	2/0	Odwrotnie tnąca prosta 60 mm	75 cm	72

**Szew syntetyczny monofilamentowy, niewchłaniający wykonany z długolańcuchowych polimerów alifatycznych nylon**

Lp	Nr nici	asortyment	Dł. nitki	Ilość szaszetek
27	2/0	Odwrotnie tnąca 3/8 koła 24mm	75 cm	720
28	2/0	Odwrotnie tnąca prosta 60 mm	90 cm	144
29	3/0	Odwrotnie tnąca 3/8 koła 24mm	75 cm	720
30	4/0	Odwrotnie tnąca 3/8 koła 19mm	75 cm	540

**Szew syntetyczny, monofilamentowy, polipropylenowy**

Lp	Nr nici	asortyment	Dł. nitki	Ilość szaszetek
31	4/0	Odwrotnie tnąca kosmetyczna 3/8koła 16mm	45 cm	180
32	5/0	Odwrotnie tnąca kosmetyczna 3/8koła 13mm	45 cm	180
33	1/0	Okrągła ½ koła 37 mm	75 cm	144
34	1	Okrągła ½ koła	100cm	144

		40 mm		
35	2/0	Okrągła ½ koła 26 mm	75 cm	108
36	2/0	Okrągła ½ koła 30 mm	75 cm	144

**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 6 – Taśma poliestrowa i воск**

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

lp	nazwa	Ilość saszetek
1	Taśma szerokość 5mm, długość 30cm, 2 igły okrągłe 48mm, 1/2 koła	36
2	Wosk Kostny - sterylna mieszanina wosku pszczelego (70%) i wazeliny (30%) do hamowania krwawienia z kości.	72

**Pakiet 7 - Klipsy do zabiegów operacyjnych laparoskopowych**

Klipsy polimerowe niewchłaniałne w zasobnikach 4szt z taśmą samoprzylepną posiadające 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	1000 szt.	
2.	Klipsy polimerowe rozmiar XL	1000 szt.	
3.	Klipsy tytanowe rozmiar ML	1000 szt.	
4.	Staplerzy skórne - zawierające 35 zszywek szerokich W (rozmiar zszywki szerokość 7,00 mm, wysokość 4,00 mm, średnica drutu 0,6 mm) oraz staplerzy zawierające 35 zszywek standardowych R (rozmiar zszywki szerokość 5,40 mm, wysokość 3,60 mm, średnica drutu 0,5 mm).	200 szt.	

**Dodatkowe wymagania:**

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 27.03.2023r.

Dyrektor SP ZOZ Kolbuszowa  
Zbigniew Strzelczyk

.....  
/podpis osoby uprawnionej/