

**PAKIET 1**

**Załącznik nr 4 do SIWZ**

Szew syntetyczny wchłaniający pleciony i monofilamentowy o długim okresie całkowitego wchłonięcia.

1/ poz. 1-40 Szew syntetyczny wchłaniający, wielowłóknowy, powlekany, wykonany z kwasu glikowego i mlekowego o okresie podtrzymania tkankowego ok. 21 dni oraz w okresie całkowitego wchłonięcia 56-70 dni.

2/ poz. 41-46 Szew syntetyczny wchłaniający, jednowłóknowy o okresie podtrzymywania tkankowego ok. 21 dni oraz okresie całkowitego wchłonięcia od 90 do max 120 dni.

3/ poz. 47- 55 Szew syntetyczny wchłaniający, jednowłóknowy o okresie podtrzymywania tkankowego min. 4 tygodnie oraz okresie całkowitego wchłonięcia 180-210 dni.

lp.	Nazwa handlowa/ producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol.13 +14)	Dokument dopuszczaj. do obrotu/ strona w ofercie
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1			8/0	30cm	3/8 koła	6mm 200-220 mikronów	szpatuła		72							
2			7/0	30cm	3/8 koła	6mm 200-220 mikronów	szpatuła		72							
3			5/0	45-75cm	1/2 koła	16-17mm	okragła		864							
4			4/0	45-75cm	1/2 koła	20-22mm	okragła		1600							
5			4/0	45cm	3/8 koła	24-25mm	konwencjonalne lub odwrotnie tnąca		108							
6			3/0	45-75cm	1/2 koła	25-26mm	okragła		3000							
7			3/0	75cm	3/8 koła	18-20mm	konwencjonalne lub odwrotnie tnąca		220							
8			3/0	75cm	3/8 koła	16-19mm	konwencjonalne lub odwrotnie tnąca		108							
9			2/0	45-75cm	1/2 koła	24-26mm	okragła		3500							
10			2/0	75-90cm	1/2 koła	45-48cm	okragła lub okragła przyostrzona		2500							

11			2/0	75cm	1/2 koła	65cm	okrągła		500								
12			2/0	45-75cm	pętla endoskopowa z aplikatorem				100								
13			0	90cm	1/2 koła	35-37mm	okrągła		500								
14			0	75cm	1/2 koła	30mm	okrągła		3500								
15			0	70-90cm	1/2 koła	35-37mm	konwencjonalne lub odwrótnie tnąca		72								
16			0	90cm	1/2 koła	48-50mm	tępa		72								
17			1	75-90cm	1/2 koła	30-37mm	okrągła		4500								
18			2	75-90cm	1/2 koła	45-48 mm	okrągła		1700								
19			2	75-90cm	1/2 koła	40-45mm	okrągła		2200								
20			1	75-90cm	1/2 koła	45-48mm	okrągła		5000								
21			1	75-100cm	1/2 koła	60-90mm	okrągła		4000								
22			1	90cm	1/2 koła	48-50mm	tępa		36								
23			1	75-100cm	typu J	30-32mm	okrągła lub okrągła przyostrzona		800								
24			0			bez igły		150cm	2000								
25			2/0			bez igły		150cm	3000								
26			1			bez igły		150cm	1000								
27			2			bez igły		150cm	800								
28			3/0			bez igły		150cm	2000								
29			4/0			bez igły		150cm	500								
30			0			bez igły na rolce		250cm	500								
31			2/0			bez igły na rolce		250cm	500								
32			1			bez igły na rolce		250cm	300								

33			2			bez igły na rolce		250cm	300								
34			3/0			bez igły na rolce		250cm	500								
35			4/0			bez igły na rolce		250cm	200								
36			3-0	45cm	3/8 koła	19mm	odwrotnie tnąca		180								
37			2-0	75cm	1/2 koła	25mm	przyostrzona		300								
38			2-0	45cm	1/2 koła	26mm x5	okragła		250								
39			2-0	75cm	1/2 koła	30mm	okragła		250								
40			0	75cm	1/2 koła	30mm	okragła		250								
41			3/0	70-75cm	1/2 koła	26mm	okragła		376								
42			2/0	70-75cm	1/2 koła	30mm	okragła		180								
43			3/0	70-75cm	1/2 koła	30mm	okragła		180								
44			1	90cm	1/2 koła	40mm	tępa		72								
45			1	90cm	1/2 koła	45-48mm	okragła		108								
46			4/0	45cm	3/8 koła	16-18mm	kosmetyczna odwrotnie tnąca		108								
47			0	150cm pętla	1/2 koła	48-50mm	okragła		240								
48			0	70-75cm	1/2 koła	37-40mm	okragła cienka		240								
49			1	75-90cm	1/2 koła	40-45mm	odwrotnie tnąca		108								
50			0	75-90cm	1/2 koła	37-40mm	odwrotnie tnąca		108								
51			1	240cm pętla	1/2 koła	60-65mm	okragła		108								
52			0	240cm pętla	1/2 koła	60-65mm	okragła		108								
53			1	150cm pętla	1/2 koła	48-50mm	okragła		540								
54			1	150cm pętla	1/2 koła	48-50mm	okragła lub okragła przyostrzona		108								
55			2/0	60-75cm	1/2 koła	27-30mm	okragła		360								

RAZEM			
-------	--	--	--

\* skład powleczenia szwu w pozycjach 1-34: kopolimer kaprolaktonu/glikolidu i laktydu stearylowo-wapniowego lub kopolimer kaprolaktonu i stearynianu wapnia.

\* skład nici w pozycjach 47 - 55: poliklikonat lub polidioksanon



**PAKIET 2****Załącznik nr 4 do SIWZ**

Szew syntetyczny wchłaniający monofilamentowy o okresie całkowitego wchłonięcia do 56 dni, okres podtrzymywania tkankowego powyżej 10 dni.

lp.	Nazwa handlowa/ producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol.13 +14)	Dokument dopuszczaj. do obrotu/ strona w ofercie
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1			0	75cm	3/8 koła	30mm	odwrotnie tnąca		360							
2			2/0	75cm	3/8 koła	26mm	odwrotnie tnąca		360							
3			3/0	45cm	3/8 koła	24mm	odwrotnie tnąca kosmetyczna		108							
4			3/0	75cm	3/8 koła	24mm	odwrotnie tnąca kosmetyczna		108							
5			3/0	75cm	3/8 koła	19mm	odwrotnie tnąca kosmetyczna		280							
6			2/0	75cm	1/2 koła	27mm	okrągła		540							
7			4-0	45cm	3/8 koła	16mm	odwrotnie tnąca		140							
8			0	90cm	1/2 koła	37mm	przyostrzona		280							
9			1	90cm	1/2 koła	37mm	przyostrzona		520							
<b>RAZEM</b>																

**PAKIET 3**

Szew syntetyczny niewchłaniający, jednowłóknowy, polipropylenowy z dodatkiem glikolu polietylenowego.

**Załącznik nr 4 do SIWZ**

lp.	Nazwa handlowa/ producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol.13 +14)	Dokument dopuszczaj. do obrotu/ strona w ofercie
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1			7/0	45-75cm	3/8 koła	10mmx2	okragła lub przyostrzona		320							
2			6/0	45-75cm	3/8 koła	11mmx2	okragła lub przyostrzona		250							
3			4/0	75-90cm	1/2 koła	17-20mmx2	okragła lub przyostrzona		108							
4			5/0	75-90cm	3/8 koła	13-17mmx2	okragła lub przyostrzona		108							
5			8/0	60-75cm	3/8 koła	8mmx2	okragła		360							
6			7/0	45-75cm	3/8 koła	13mmx2	okragła		280							
7			7/0	60-75cm	3/8 koła	9mmx2	okragła		540							
8			6/0	45-75cm	3/8 koła	13mmx2	okragła		540							
9			5/0	75-90cm	3/8 koła	13mmx2	okragła		360							
10			4/0	75-90cm	3/8 koła	17mmx2	okragła		144							
11			6/0	45-75cm	3/8 koła	13mmx2	okragła czarna antyrefleksyj na		108							
12			4/0	45-75cm	1/2 koła	17mmx2	okragła		360							
13			2/0	75-90cm	1/2 koła	30mm	okragła		280							

14			0	45-75cm	1/2 kola	26mm	okragla		280							
15			3/0	75-90cm	3/8 kola	17mmx2	okragla		108							
												<b>RAZEM</b>				

**PAKIET 4** - Szew syntetyczny pleciony niewchłaniający poliestrowy oraz poliamidowy powlekany silikonem.

**Załącznik nr 4 do SIWZ**

1/ poz. 2 -12 Szew syntetyczny pleciony niewchłaniający poliestrowy powlekany silikonem.

2/ poz. 1 i 13 Szew syntetyczny pleciony niewchłaniający poliamidowy powlekany silikonem.

lp.	Nazwa handlowa/ producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol.13 +14)	Dokument dopuszczaj. do obrotu/ strona w ofercie
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1			4/0	75-90cm	1/2 koła	22-26mm	okragła		140							
2			3/0	75-90cm	1/2 koła	22-26mm	okragła		600							
3			2/0	75-90cm	1/2 koła	26-30mm	okragła		1500							
4			0	75-90cm	1/2 koła	28-32mm	okragła		220							
5			0	75-90cm	1/2 koła	30-37mm	okragła		1200							
6			1	75-90cm	1/2 koła	30-37mm	okragła		800							
7			1	75-90cm	1/2 koła	30-37mm	odwrotnie tnąca		140							
8			2/0			bez igły		300cm	72							
9			0			bez igły		100cm	108							
10			2/0			bez igły		100-120cm	72							
11			0			bez igły		100-120cm	72							
12			1			bez igły		100-120cm	72							
13			3/0	90cm	1/2 koła	26mmx2	okragła przyostrzona		108							
<b>RAZEM:</b>																

PAKIET 5

Załącznik nr 4 do SIWZ

PAKIET 5

Szew syntetyczny niewchłaniający, jednowłóknowy, polibutestrowy.

lp.	Nazwa handlowa/producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol.13 +14)	Dokument dopuszczaj. do obrotu/ strona w ofercie
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1			5/0	45cm	3/8 koła	16-17mm	tnąca lub odwrotnie tnąca		900							
2			5/0	45cm	3/8 koła	17-19mm	tnąca lub odwrotnie tnąca kosmetyczna		3600							
3			4/0	45cm	3/8 koła	19-20mm	tnąca lub odwrotnie tnąca		3800							
4			4/0	75cm	3/8 koła	19-20mm	tnąca lub odwrotnie tnąca		792							
5			4/0	45cm	3/8 koła	24-25mm	tnąca lub odwrotnie tnąca		612							
6			3/0	90cm	3/8 koła	24-25mm	tnąca lub odwrotnie tnąca		4320							
7			3/0	75cm	3/8 koła	30-32mm	tnąca lub odwrotnie tnąca		5360							
8			2/0	75cm	3/8 koła	37-39mm	tnąca lub odwrotnie tnąca		5400							
9			2/0	75cm	3/8 koła	24-26mm	tnąca lub odwrotnie tnąca		1080							
10			3/0	45cm	3/8 koła	24-25mm	kosmetyczna tnąca lub odwrotnie tnąca		540							
<b>RAZEM</b>																

\* TOLERANCJA DŁUGOŚCI NITKI +/- 10%

PAKIET 6

Załącznik nr 4 do SIWZ

PAKIET 6

Szew naturalny, niewchłaniający, wielowłóknowy, jedwabny powlekany woskiem lub silikonem.

Ip.	Nazwa handlowa/ producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol.13 +14)	Dokument dopuszczaj. do obrotu/ strona w ofercie
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1			2-0	75cm	1/2 koła	26mm	okragła		180							
2			0	75cm	1/2 koła	30mm	okragła		180							
3			1	75cm	1/2 koła	27mm	okragła		540							
												<b>RAZEM:</b>				

\* TOLERANCJA DŁUGOŚCI NITKI +/- 10%

## PAKIET 7

### PAKIET 7

### Załącznik nr 4 do SIWZ

Szew syntetyczny wchłaniający, powleczony, wykonany z kwasu glikolowego i mlekowego lub monofilament syntetyczny wchłaniający:  
 czas podtrzymania tkanek ok. 2 tygodnie, czas wchłonięcia do 56 dni.

Ip.	Nazwa handlowa/ producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol. 13 + 14)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1			75-90cm	1/2 koła	40mm	okrągła lub przyostrzona		3000	118						
2			75-90cm	1/2 koła	48mm	okrągła lub przyostrzona		2800	118						
<b>RAZEM:</b>															

\* TOLERANCJA DŁUGOŚCI NITKI +/- 10%

PAKIET 7

Dokument dopuszczaj. do obrotu/ strona w ofercie
16

PAKIET 8

Załącznik nr 4 do SIWZ

PAKIET 8

Taśma do szwu okrężnego szyjki macicy, jedwabna

Ip.	Nazwa handlowa/ producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol. 13 +14)	Dokument dopuszczaj. do obrotu/ strona w ofercie
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1			5mm	30-50cm	1/2 koła	45-65mm	okrągła x 2		30							
<b>RAZEM:</b>																

\* TOLERANCJA DŁUGOŚCI NITKI +/- 10%

PAKIET 9

Załącznik nr 4 do SIWZ

PAKIET 9

Inne specjalistyczne materiały szewne - typu PROXI STRIP lub równoważne.

lp.	Nazwa handlowa/ producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol.13 +14)	Dokument dopuszczaj. do obrotu/ strona w ofercie
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1			0,64x3,8cm						500							
2			0,64x10cm						700							
3			1,27x10cm						400							
4			0,32x8cm						200							
<b>RAZEM</b>																

\* TOLERANCJA DŁUGOŚCI NITKI +/- 10%

PAKIET 10

Załącznik nr 4 do SIWZ

**PAKIET 10**

Inne specjalistyczne materiały szewne - typu SURGICEL lub równoważne.

lp.	Nazwa handlowa/ producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol.13 +14)	Dokument dopuszczaj. do obrotu/strona w ofercie
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1			5x7,5cm						544							
2			10x20cm						288							
<b>RAZEM</b>																

\* TOLERANCJA DŁUGOŚCI NITKI +/- 10%

**PAKIET 11**

Szew naturalny jedwabny, powlekany, pleciony, niewchłaniający.

**Załącznik nr 4 do SIWZ**

lp.	Nazwa handlowa/ producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol. 13 + 14)	Dokument dopuszczaj. do obrotu/ strona w ofercie
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1		6/0	45cm	3/8 koła	2x 11.0 mm	odwrotnie tnąca		118								
2		7/0	45cm	3/8 koła	2x 6,5 mm	odwrotnie tnąca		118								
<b>RAZEM</b>																

\* TOLERANCJA DŁUGOŚCI NITKI +/- 10%

**PAKIET 12**

Szew syntetyczny wchłaniający, pleciony, czas podtrzymania ok 21 dni, czas wchłaniania od 56-90 dni.

**Załącznik nr 4 do SIWZ**

lp.	Nazwa handlowa/ producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol.13 +14)	Dokument dopuszczaj. do obrotu/ strona w ofercie
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1		7/0	20-30cm	3/8 koła	2x 6mm	szpatuła		118								
2		8/0	30cm	3/8 koła	2x 6mm	szpatuła		118								
<b>RAZEM:</b>																

\* TOLERANCJA DŁUGOŚCI NITKI +/- 10%

**PAKIET 13**

Szew syntetyczny, monofilamentowy, niewchłaniający, nylonowy.

**Załącznik nr 4 do SIWZ**

lp.	Nazwa handlowa/producent	kod	Rozmiar	Długość nitki	Opis igły	Długość igły	Symbol igły	Długość podwiązki	Ilość sztuk	Cena jednostk. netto	Stawka podatku VAT	Cena jednostk. brutto	Wartość netto (kol. 9 x 10)	Wartość podatku VAT (kol. 13 x 11)	Wartość brutto (kol. 13 +14)	Dokument dopuszczaj. do obrotu/ strona w ofercie
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1			10/0	30cm	3/8 koła	2x 6mm	szpatuła		144							
<b>RAZEM:</b>																

\* TOLERANCJA DŁUGOŚCI NITKI +/- 10%