Załącznik Nr 2 do SWZ

F O R M U L A R Z C E N O W Y

Pakiet nr 44 Nici, szwy chirurgiczne

Lp.	Igła	Nitka		Cena jedn. Netto	Ilość na 12 m-cy	J.m.	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto	Producent	nr katalogowy	Nazwa handlowa
	Długość	Grubość	Długość										
I	Nici syntetyczne, wchłanialne, plecione z homopolimeru kwasu glikolowego, powlekane epsilon- kaprolaktonem i stearynianem wapnia lub mieszanką składającą się polikaprolaltonu, stearynianu wapnia i estru kwasu tłuszczowego. Gwarantowany okres podtrzymania tkankowego 28 -35 dni, ok 65 % po 2 tygodniach i min. 40% po 3 tygodniach. Szew posiadający trwałe połączenie igły z nitką, igła odporna na odkształcenia i złamanie, zachowująca ostrość po wielokrotnym przejściu przez tkankę, stabilność w imadle.												X
1	-	0	5 x 70cm		108	sasz.							
2	-	0	250cm		120	sasz.							
3	-	1	5 x 70cm		180	sasz.							
4	-	1	250 cm		180	sasz.							
5	-	2	250 cm		96	sasz.							
6	-	2	5 x 70cm		180	sasz.							
7	-	2/0	5 x 70cm		180	sasz.							
8	-	2/0	250 cm		216	sasz.							
9	-	3/0	250 cm		312	sasz.							
10	-	4/0	250 cm		48	sasz.							
11	13mm ½ okr. Wzmocniona	2/0	75 cm		36	sasz.							
12	18mm ½ okr.	5/0	75 cm		72	sasz.							
13	18mm ½ okr.	4/0	75 cm		108	sasz.							
14	18mm ½ okr.	3\0	75 cm		288	sasz.							
15	18mm ½ okr.	2/0	75 cm		72	sasz.							
16	22mm ½ okr.	4/0	75cm		108	sasz.							
17	22mm ½ okr.	3/0	75cm		180	sasz.							
18	22mm ½ okr.	2/0	75cm		72	sasz.							
19	22mm ½ okr.	0	75cm		180	sasz.							
20	22mm ½ okr. Wzmocniona	2	75cm		180	sasz.							
21	26mm ½ okr. Czarna	3/0	75cm		180	sasz.							

22	26mm ½ okr. Czarna	2/0	75cm		396	sasz.							
23	26mm ½ okr.	0	75cm		144	sasz.							
24	26mm ½ okr. Wzmocniona	1	90cm		108	sasz.							
25	26mm ½ okr. Wzmocniona	2	90cm		180	sasz.							
26	2x 22 mm ½ k. okr.	3/0	90cm		36	sasz.							
27	22 mm ½k. Okr. Czarna	2/0	75 cm		144	sasz.							
28	30mm ½ okr.	3/0	75 cm		108	sasz.							
29	30mm ½ okr.	2/0	75cm		360	sasz.							
30	30mm ½ okr.	0	75cm		504	sasz.							
31	30mm ½ okr. Wzmocniona	1	75 cm		180	sasz.							
32	36mm ½ okr. Czarna	2/0	75 cm		360	sasz.							
33	36mm ½ okr.	0	75 cm		360	sasz.							
34	36mm ½ okr.,	1	90cm		72	sasz.							
35	36mm ½ okr.	2	90cm		288	sasz.							
36	36mm ½ okr. Okrągła – tnąca	2	90cm		72	sasz.							
37	40mm ½ okr. Wzmocniona	2/0	90cm		252	sasz.							
38	40mm ½ okr.	0	90cm		216	sasz.							
39	40mm ½ Wzmocniona, okrągła – tnąca	0	90cm		108	sasz.							
40	40mm ½ okrągła wzmocniona	1	90cm		360	sasz.							
41	40mm ½ okrągła	2	90cm		360	sasz.							
42	48mm ½ okr.	2\0	90cm		252	sasz.							
43	48mm ½ okr.	0	90cm		180	sasz.							
44	48mm ½ okr.	1	90cm		216	sasz.							
45	48mm ½ okr.	2	90cm		540	sasz.							
46	70mm ½ okr.	1	75 cm		36	sasz.							

47	45mm ½ koła, tępa	2	90 cm		36	sasz.							
II	Monofilament wchłanialny, polidioksanon, okres podtrzymywania tkankowego 50 % po 6 tygodniach, efektywne podtrzymywanie tkankowe ponad 2 miesiące, całkowity czas wchłaniania 180 – 210 dni, wysoka odporność na działanie agresywnych płynów ustrojowych. Szew posiadający trwałe połączenie igły z nitką, igła silikonowa, odporna na odkształcenia i złamanie, zachowująca ostrość po wielokrotnym przejściu przez tkankę, stabilność w imadle.												X
48	36 mm ½ okr.	2/0	70 cm		144	sasz.							
49	36 mm ½ okr.	3/0	70 cm		108	sasz.							
50	36 mm ½ okr.	0	70 cm		144	sasz.							
51	26 mm ½ okr.	0	70 cm		72	sasz.							
52	30 mm ½ okr.	0	70 cm		72	sasz.							
53	40 mm ½ okr.	0	70 cm		144	sasz.							
54	40 mm ½ okr.	2	70 cm		108	sasz.							
55	36 mm ½ okr.	1	70 cm		144	sasz.							
56	40 mm ½ okr.	1	70 cm		108	sasz.							
III	Szwy niewchłanialne jednowłóknowe, polipropylenowe, na igle okrągłej lub okrągło – tnącej. Igła ½ koła lub 3/8 koła na obu końcach nitki. Szew posiadający trwałe połączenie igły z nitką, igła silikonowa, odporna na odkształcenia i złamanie, zachowująca ostrość po wielokrotnym przejściu przez tkankę, stabilność w imadle.												X
57	10-14mm	6\0	60-75cm		36	sasz.							
58	10-14mm	5\0	60-75cm		36	sasz.							
IV	Syntetyczny szew niewchłanialny, poliamidowy.monofilamentowy, igła odwrotnie tnąca ,PK- igła kosmetyczna ,atraumatyczna, powlekana silikonem, z wydłużonym czubkiem.												X
59	13 mm 3/8	4/0	90cm		20	szasz.							
60	16mm 3/8	5\0	75 cm		20	sasz.							
61	16mm PK 3/8	6/0	45 cm		20	sasz.							
62	19 mm PK 3/8	4/0	45 cm		250	sasz.							
63	19mm 3/8	5/0	75 cm		200	sasz.							
64	19 mm 3/8	4/0	45 cm		200	sasz.							
65	19 mm PK 3/8	3/0	45 cm		250	sasz.							
66	24mm 3/8	4\0	75 cm		200	sasz.							
67	24mm 3/8	3\0	45 cm		200	sasz.							
68	24mm 3/8	3\0	75 cm		1200	sasz.							
69	26mm 3/8	3\0	45 cm		200	sasz.							
70	24mm 3/8	2\0	45 cm		100	sasz.							
71	24mm 3/8	2\0	75 cm		1000	sasz.							
72	25mm 3/8	2\0	90cm		36	sasz.							
73	25mm 3/8	3\0	90cm		36	sasz.							
74	25mm 3/8	0	90cm		36	sasz.							
75	30mm 3/8	1	90cm		36	sasz.							
76	30mm 3/8	3\0	75 cm		350	sasz.							
77	30mm 3/8	2\0	75 cm		250	sasz.							
78	30mm 3/8	0	75 cm		72	sasz.							
79	30mm ½	2	90cm		36	sasz.							

80	35mm 3/8	3/0	90cm		72	sasz.							
81	39mm 3/8	2/0	75 cm		50	sasz.							
82	39mm 3/8	0	75 cm		50	sasz.							
83	39mm 3/8	1	75 cm		50	sasz.							
84	40mm ½	2	90cm		36	sasz.							
85	50mm 3/8	1	90cm		36	sasz.							
V	Szew wchłanialny pleciony zbudowany z homopolimeru kwasu glikolowego, powlekany epsilon-kaprolaktonem i sterynianem wapnia lub policlaktyd-koglikolidem, stearyn wapnia, o szybkim czasie absorpcji, pewność sprawdzonego węzła, okres podtrzymywania tkankowego 10-14 dni, całkowity czas wchłaniania do 42 dni, idealna biokompatybilność. Brak konieczności usuwania szwów, doskonałe wyniki gojenia ran. Wysoka wytrzymałość na zaginanie oraz plastyczność igły, stal nierdzewna wysokiej jakości z powłoką silikonową												X
86	22mm ½ koła, okrągłą, czarna	4/0	75 cm niebarwione		108	sasz.							
87	18mm 3/8 koła, okrągłe-tnące	4/0	75 cm niebarwione		108	sasz.							
88	18mm 3/8 koła, okrągłe-tnące	3/0	75 cm niebarwione		108	sasz.							
89	22mm ½ koła, Okrągła	3/0	75 cm niebarwione		108	sasz.							
90	19mm 3/8 koła, odwrotnie tnąca	3/0	75 cm niebarwione		72	sasz.							
91	24mm 3/8 koła, odwrotnie tnąca	2/0	75 cm niebarwione		108	sasz.							
92	30mm 3/8 koła, odwrotnie tnąca	2/0	90 cm niebarwione		108	sasz.							
93	19mm 3/8 koła, odwrotnie tnąca	4/0	75 cm niebarwione		108	sasz.							
VI	Siatka chirurgiczna sterylna, lekka, o strukturze siatkowej, zbudowana z monofilamentów polipropylenowych, o dużych otworach, zapewniające przerost tkankami pacjenta i integrację siatki. Siatkę można przycinać. Gramatura 37,8 g/m2, wielkość porów 1,8 x 1,8 mm, grubość 0,38mm, grubość włókna 0,1mm.												x
94	Rozmiar 15 x 15 cm				30	szt							
95	Rozmiar 30 x 30 cm				20	szt							
96	Rozmiar 15 x 30 cm				10	szt							
97	Rozmiar 12 x 15 cm				20	szt							
VII	Sterylna siatka separująca, polipropylenowa, monofilamentowa posiadająca warstwę antyadhezyjną wykonaną z ePTFE oraz znacznikiem ułatwiającym ułożenie siatki o gramaturze 120 g/m2, grubość siatki 0,5 mm, grubość włókna 0,18 mm, wielkość porów 0,8 – 1,1 mm z możliwością docięcia.												
98	Rozmiar 30 x 30 cm				2	szt							
99	Rozmiar 20 x 20 cm				1	szt							

100	Rozmiar 15 x 20 cm z zaokrąglonymi bokami		1	szt							
101	Rozmiar 20 x 25 cm z zaokrąglonymi bokami		1	szt							
VIII	Sterylna, częściowo wchłanialna siatka składająca się z 25% części niewchłanialnej polipropylenowej oraz 75% części wchłanialnej PLLA (kwas poli-L-mlekowy) wchłaniającej się do 6 miesięcy od implantacji, włókno niewchłanialne polipropylenowe otoczone częścią wchłanialną wykonaną z PLLA, gramatura siatki przed implantacją 120 g/m2, gramatura po resorbcji 30 g/m2, wytrzymałość siatki po resorbcji 16 N/cm2, posiadająca znacznik w kolorze niebieskim, siatka posiadająca efekt chwytny dzięki właściwością hydrofilowym z możliwością przycinania.										X
102	Rozmiar 12 x 15 cm		1	szt							
103	Rozmiar 08 x 12 cm		2	szt							
IX	Klipsownica laparpskopowa 5mm prosta		1	szt							
X	Klipsy tytanowe do klipsownicy laparoskopowej 5mm		300	szt							
RAZEM						**x**			**x**	**x**	**x**

Wymogi dla szwów wchłanialnych:

1) szwy muszą pochodzić od jednego producenta (**poz. 1 – 56 i od 86-93**)

2) w opakowaniu wklejki (tyle ile saszetek).

3) Na każdym etapie postępowania Zamawiający zastrzega sobie prawo do dostarczenia próbek zaoferowanego asortymentu w celu potwierdzenia wymagań określonych powyżej

4) dotyczy pkt VI – VIII

Wymagania:

w każdym opakowaniu z siatką musi być minimum 5 metryczek zawierających kod produktu, lot produktu, data ważności, data produkcji, rozmiar, producent, kod kreskowy.

Podpis Wykonawcy

Pakiet nr 45 Szwy chirurgiczne

Lp	Asortyment	Cena jedn. netto	Ilość na 12 m-cy	J.m.	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto	Producent	Nr katalogowy	Nazwa handlowa
I	Szew chirurgiczny, syntetyczny, jednowłóknowy, niewchłanialny wykonany z polifluorku winylydenu z igłami typu ethallox										
1	2x igła 12 mm, okrągła 3/8 koła, dł. nitki 75 cm, usp 6/0		12	sasz.							
2	2 x igła 12 mm, okrągła 3/8 koła, dł. nitki 60cm, usp 6/0		12	sasz.							
3	2 x igła 12 mm, okrągła 3/8 koła, dł. nitki 75 cm usp 5/0		12	sasz.							
4	2 x igła 12 mm, okrągła ½ koła, dł. nitki 90 cm usp 5/0		12	sasz.							
II	Nić niewchłanialna pleciona, powlekana, barwiona lub bezbarwna, grubość 5, długość 75 cm, igła okrągła, ½ koła		24	sasz.							
III	Szew syntetyczny wchłanialny jednowłóknowy, sterylny, wykonany z polimeru poli-p-dioksanu, barwiony fioletem. Szew ulega w tkance rozkładowi przez hydrolizę na kwas 2-hydroksyetosy octowy, który jest metabolizowany w organizmie. Okres podtrzymywania do dwóch tygodni wynosi 70 do 80% wyjściowej wytrzymałości na zerwanie. Po 4 tygodniach 50 do 70% proces rozkładu szwu jest zakończony po około 30 tygodniach. Szew posiada 2 igły proste, okrągłe o długości 65mm, wykonane ze stopu stali typu Ethalloy. Grubość nici 0, długość 75 cm		12	szt							
IV	Szew syntetyczny, wchłanialny, jednowłókniowy, sterylny wykonany z polimeru – p – diaksonu barwiony fioletem. Szew ulega w tkance rozkładowi przez hydrolizę na czas 2 – hydroksyestowy octowy, który jest metabolizowany w organizmie okres podtrzymywania do 2 tygodni wynosi 70-80% której wytrzymałość na zerwanie po 4 tygodniach 50 – 70 % proces zerwania szwu jest zakończony po około 30 tygodniach.								x	x	x
1	z igła ½ koła 40 mm okrągła wzmocnioną, grubość nici 0 długość 150 cm pętle		44	szt							
2	z igła ½ koła 36 mm okrągłą wzmocnioną, grubość nici 0 długość 150 pętle		44	szt							
3	z igła ½ koła 40 mm okrągłą wzmocnioną, grubość nici 1, długość 150 pętle		60	szt							
4	z igła ½ koła 40 mm okrągłą wzmocnioną, grubość nici 2, długość 150 pętle		60	szt							

V	Szew synetyczny wchłanialny, wielowłóknowy, sterylny, wykonany z kwasu poliglikolowego poddawany sterylizacji, barwiony. Szew ulega w tkance rozkładowi przez hydrolizę na kwas glikolowy. Okres podtrzymywania tkankowego po 14 dniach 60-70 %. Okres wchłaniania 60-90 dni, Pętla laparoskopowa z aparatem podawczym grubość nici 2/0 dł. 50 cm lub grubość O dł. 50 cm.		15	szt							
RAZEM						**x**			x	x	x

Podpis Wykonawcy

Pakiet nr 46 Szwy niewchłanialne

Lp.	Igła	Nitka		Cena jedn. Netto	Ilość na 12 m-cy	J.m.	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto	Producent	nr katalogowy	Nazwa handlowa
	Długość	Grubość	Długość										
Szwy niewchłanialne, plecione, poliestrowe lub poliamidowe, powlekane lub niepowlekane, monofilamentowe. Igła ½ okr. Okrągła													
1	-	1	6x45cm		24	sasz.							
2	-	1	250 cm		24	sasz.							
3	-	2	6x45cm		24	sasz.							
4	-	2	100 cm		24	sasz.							
5	25 mm	3/0	75 cm		50	sasz.							
6	25 mm	2/0	75 cm		50	sasz.							
RAZEM								**x**			x	x	x

Podpis Wykonawcy

Pakiet nr 47 Nici skórne

Lp.	Igła	Nitka		Cena jedn. netto	Ilość na 12 m-cy	J.m.	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto	Producent	nr katalogowy	Nazwa handlowa
	Długość	Grubość	Długość										
Nici skórne polipropylenowe, monofilamentowe lub polifluorek winulidenu, poz. 7-10 Igła ½ koła; poz. 1-6 3/8 koła.													
1	25mm (24) ostra	4\0	1 x 50 cm		36	sasz.							
2	25mm ostra	3\0	1 x 50 cm		36	sasz.							
3	30mm ostra	3\0	1 x 75 cm		36	sasz.							
4	30mm ostra	2\0	1 x 75 cm		36	sasz.							
5	30mm ostra	0	1 x 50 cm		36	sasz.							
6	30 mm okrągła (½)	2\0	1 x 90 cm		50	sasz.							
7	26mm okrągła	2\0	1 x 90 cm		20	sasz.							
8	26mm okrągła	0	1 x 75 cm		72	sasz.							
9	36mm okrągła	1	1 x 75 cm		72	sasz.							
10	40mm okrągła	2	1 x 75 cm		96	sasz.							
razem								**x**			x	x	x

Podpis Wykonawcy

Pakiet nr 48 Szwy chirurgiczne

Lp	Asortyment	Cena netto	Ilość na 12 m-cy	J.m.	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto	Producent	Nr katalogowy	Nazwa handlowa
1	Szew chirurgiczny syntetyczny wchłanialny monofilamentny z kwasu poli-4-hydroksybutyratowego w kolorze fioletowym. Zdolność podtrzymywania tkankowego 100% po 14 dniach, 70% po 42 dniach, 50% po 90 dniach, 25% po 140 dniach. Całkowita absorpcja szwu po 13 miesiącach.										
a	2/0 igła ½ koła okrągła 30 mm dł nitki 150 cm		33	sasz.							
b	1/0 igła ½ koła okrągła 26 mm dł. nitki 150 cm		33	sasz.							
c	1/0 igła ½ koła okrągła 40 mm dł, nitki 150 cm pętla		33	sasz.							
3	Płynny klej tkankowy z polimeru monomerycznego n-butyl-2-cyjanoakrylantu, który polimeryzuje szybko w kontakcie z płynem tkankowym. Klej w kolorze niebieskim. Opakowanie 10 amp po 0,5ml		2	op.							
4	Wosk kostny: sterylna mieszanina wosku pszczelego (70%) i wazeliny (30%) do hamowania krwawienia z kości w postaci płatka		2	op.							
5	Siatki monofilamentowe ze znacznikiem, proste 15x15		40	szt							
6	Klamry do szycia skóry Michel 18x3mm, sterylne (op=100 szt)		10	op.							
RAZEM						**x**			x	x	x

Podpis Wykonawcy

Pakiet nr 49 Szwy chirurgiczne

Lp.	Igła	Nitka		Cena jedn. Netto	Ilość na 12 m-cy	Jm.	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto	Producent	nr katalogowy	Nazwa handlowa
	Długość	**Grubość**	**Długość**										
Szwy chirurgiczne syntetyczne wchłanialne monofilamentowe o wytrzymałości węzła nie mniejszej niż 50-60% Po 5 dniach oraz 20 – 30% po 10 dniach od wszczepienia i całkowitym wchłanianiu 56 dni.													
1	22mm	3/0	75cm		72	sasz.							
2	26mm	3/0	75cm		72	sasz.							
3	26mm	2/0	75cm		72	sasz.							
4	26mm	0	75cm		72	sasz.							
5	22mm	4/0	75 cm		72	sasz.							
RAZEM								**x**			**x**	**x**	**x**

Podpis Wykonawcy

Pakiet nr 50 Szwy syntetyczne

L.p	Asortyment	cena jednostk. netto	Ilość na 12 m-cy	j.m	wartość netto	Stawka VAT %	kwota VAT	wartość brutto	Producent	Nr katalogowy	Nazwa handlowa
I	Szew syntetyczny wchłanialny jednowłóknowy, sterylny, wykonany z polimeru poli-p-dioksanu, barwiony fioletem. Szew ulega w tkance rozkładowi przez hydrolizę na kwas 2-hydroksyetosy octowy, który jest metabolizowany w organizmie. Okres podtrzymywania do dwóch tygodni wynosi 70 do 80% wyjściowej wytrzymałości na zerwanie. Po 4 tygodniach 50 do 70% proces rozkładu szwu jest zakończony po około 30 tygodniach. Szew posiada 2 igły proste, okrągłe o długości 65mm, wykonane ze stopu stali typu Ethalloy. Grubość nici 0, długość 75 cm		12	szt							
II	Szew syntetyczny, wchłanialny, jednowłókniowy, sterylny wykonany z polimeru – p – diaksonu barwiony fioletem. Szew ulega w tkance rozkładowi przez hydrolizę na czas 2 – hydroksyestowy octowy, który jest metabolizowany w organizmie okres podtrzymywania do 2 tygodni wynosi 70-80% której wytrzymałość na zerwanie po 4 tygodniach 50 – 70 % proces zerwania szwu jest zakończony po około 30 tygodniach.								x	x	x
1	z igła ½ koła 40 mm okrągła wzmocnioną, grubość nici 0 długość 150 cm pętle		44	szt							
2	z igła ½ koła 36 mm okrągłą wzmocnioną, grubość nici 0 długość 150 pętle		44	szt							
3	z igła ½ koła 40 mm okrągłą wzmocnioną, grubość nici 1, długość 150 pętle		60	szt							
4	z igła ½ koła 40 mm okrągłą wzmocnioną, grubość nici 2, długość 150 pętle		60	szt							
III	Szew synetyczny wchłanialny, wielowłóknowy, sterylny, wykonany z kwasu poliglikolowego poddawany sterylizacji, barwiony. Szew ulega w tkance rozkładowi przez hydrolizę na kwas glikolowy. Okres podtrzymywania tkankowego po 14 dniach 60-70 %. Okres wchłaniania 60-90 dni, Pętla laparoskopowa z aparatem podawczym grubość nici 2/0 dł. 50 cm lub grubość O dł. 50 cm.		15	szt							
RAZEM:						**x**			x	x	x

Podpis Wykonawcy