Załącznik Nr 2 do SIWZ

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

Pakiet nr 41 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	13mm ½ okr. Wzmocniona	2/0	75 cm		36	sasz.							
11	18mm ½ okr.	5/0	75 cm		72	sasz.							
12	18mm ½ okr.	4/0	75 cm		108	sasz.							
13	18mm ½ okr.	3\0	75 cm		288	sasz.							
14	18mm ½ okr.	2/0	75 cm		72	sasz.							
15	22mm ½ okr.	4/0	75cm		108	sasz.							
16	22mm ½ okr.	3/0	75cm		180	sasz.							
17	22mm ½ okr.	2/0	75cm		72	sasz.							
18	22mm ½ okr.	0	75cm		180	sasz.							
19	22mm ½ okr. Wzmocniona	2	75cm		180	sasz.							
20	26mm ½ okr. Czarna	3/0	75cm		180	sasz.							
21	26mm ½ okr. Czarna	2/0	75cm		396	sasz.							

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

46	36 mm ½ okr.	2/0	70 cm		144	sasz.							
47	36 mm ½ okr.	3/0	70 cm		108	sasz.							
48	36 mm ½ okr.	0	70 cm		144	sasz.							
49	36 mm ½ okr.	2	70 cm		72	sasz.							
50	40 mm ½ okr.	0	70 cm		144	sasz.							
51	40 mm ½ okr.	2	70 cm		108	sasz.							
52	36 mm ½ okr.	1	70 cm		144	sasz.							
53	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
54													
55													
IV													X
56	13 mm 3/8	4/0	90cm		20	szasz.							
57	16mm 3/8	5\0	75 cm		20	sasz.							
58	16mm PK 3/8	6/0	45 cm		20	sasz.							
59	19 mm PK 3/8	4/0	45 cm		250	sasz.							
60	19mm 3/8	5/0	75 cm		200	sasz.							
61	19 mm 3/8	4/0	45 cm		200	sasz.							
62	19 mm PK 3/8	3/0	45 cm		250	sasz.							
63	24mm 3/8	4\0	75 cm		200	sasz.							
64	24mm 3/8	3\0	45 cm		200	sasz.							
65	24mm 3/8	3\0	75 cm		1200	sasz.							
66	26mm 3/8	3\0	45 cm		200	sasz.							
67	24mm 3/8	2\0	45 cm		100	sasz.							
68	24mm 3/8	2\0	75 cm		1000	sasz.							
69	25mm 3/8	2\0	90cm		36	sasz.							
70	25mm 3/8	3\0	90cm		36	sasz.							
71	25mm 3/8	0	90cm		36	sasz.							
72	30mm 3/8	1	90cm		36	sasz.							
73	30mm 3/8	3\0	75 cm		350	sasz.							
74	30mm 3/8	2\0	75 cm		250	sasz.							
75	30mm 3/8	0	75 cm		72	sasz.							
76	30mm ½	2	90cm		36	sasz.							
77	35mm 3/8	3/0	90cm		72	sasz.							
78	39mm 3/8	2/0	75 cm		50	sasz.							
79	39mm 3/8	0	75 cm		50	sasz.							
80	39mm 3/8	1	75 cm		50	sasz.							
81	40mm ½	2	90cm		36	sasz.							

82	50mm 3/8	1	90cm		36	sasz.							
83	90mm 3/8	1	100 cm		24	sasz.							
84	90mm 3/8	2	100 cm		24	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
85	22mm ½ koła, okrągłą, czarna	4/0	75 cm niebarwione		108	sasz.							
86	18mm 3/8 koła, okrągłe-tnące	4/0	75 cm niebarwione		108	sasz.							
87	18mm 3/8 koła, okrągłe-tnące	3/0	75 cm niebarwione		108	sasz.							
88	22mm ½ koła, Okrągła	3/0	75 cm niebarwione		108	sasz.							
89	19 mm 3/8 koła, odwrotnie tnąca	3/0	75 cm niebarwione		72	sasz.							
90	24 mm 3/8 koła, odwrotnie tnąca	2/0	75 cm		72	sasz.							
91	19 mm 3/8 koła, odwrotnie tnąca	4/0	75 cm niebarwione		108	sasz.							
VI	Siatka o kształcie anatomicznym ze sprasowanego termicznie polipropylenu do zaopatrywania przepuklin pachwinowych techniką laparoskopową dwuwymiarową o gramaturze 70 lub 90 g/m², grubość 0,4 lub 0,5 mm, rozmiar 9x15 cm siatki efekt lekkiego przywierania siatki w celu łatwiejszego jej rozmieszczenia, odwracalna o kształcie anatomicznym możliwość implantacji tej samej protezy z lewej i prawej strony, znacznik ułatwiający pozycjonowanie, doskonała pamięć kształtu				3	szt.							

VII	Siatki o kształcie anatomicznym z plecionego polipropylenu do zaopatrywania przepuklin metodą laparoskopową o gramaturze 97g/m² zastosowany w głównej części protezy by zapewnić wysoką wytrzymałość na rozciąganie i rozerwanie w osłabionych obszarach jamy brzusznej, optymalna pamięć kształtu. Lekki polipropylen pleciony o gramaturze 28 g/m² zastosowany w okolicach powrózka nasiennego, naczyń biodrowych oraz nasieniowodu, minimalna ilość implantowanego materiału w celu ograniczenia stanu zapalnego oraz redukcji bólu pooperacyjnego oraz polipropylen sprasowany termicznie zastosowany wzdłuż więzadła Coopera oraz dwóch stron naczyń biodrowych. Odporność mechaniczna zaadoptowana do ciśnień wywieranych na ścianę jamy brzusznej, idealny przerost tkanki łącznej przez siatkę dzięki zastosowaniu makroporów dających możliwość swobodnej migracji komórek. Przezroczysty polipropylen pleciony, zielony znacznik wzdłuż więzadła pachwinowego oraz „łapki" wspomagające pozycjonowanie siatki. Siatka prawa o rozmiarze 10,5 x 14,8		2	szt.							

VIII	Siatki o kształcie anatomicznym z plecionego polipropylenu do zaopatrywania przepuklin metodą laparoskopową o gramaturze 97g/m² zastosowany w głównej części protezy by zapewnić wysoką wytrzymałość na rozciąganie i rozerwanie w osłabionych obszarach jamy brzusznej, optymalna pamięć kształtu. Lekki polipropylen pleciony o gramaturze 28 g/m² zastosowany w okolicach powrózka nasiennego, naczyń biodrowych oraz nasieniowodu, minimalna ilość implantowanego materiału w celu ograniczenia stanu zapalnego oraz redukcji bólu pooperacyjnego oraz polipropylen sprasowany termicznie zastosowany wzdłuż więzadła Coopera oraz dwóch stron naczyń biodrowych. Odporność mechaniczna zaadoptowana do ciśnień wywieranych na ścianę jamy brzusznej, idealny przerost tkanki łącznej przez siatkę dzięki zastosowaniu makroporów dających możliwość swobodnej migracji komórek. Przezroczysty polipropylen pleciony, zielony znacznik wzdłuż więzadła pachwinowego oraz „łapki" wspomagające pozycjonowanie siatki. Siatka lewa o rozmiarze 10,5 x 14,8		2	szt.							
IX	Siatka przepuklinowa monofilamentowa polipropylenowa, o gramaturze 30g/m², wielkość porów 1,5 x 1,5mm, grubość siatki 0,32mm, grubość włókna 0,08mm										
92	Rozmiar 6,2 x 11,1 cm		20	szt							
93	Rozmiar 10,1 x 15,1 cm		10	szt							
X	Siatka do naprawy przepuklin brzusznych i pachwinowych, wykonana z 100% sprasowanego termicznie polipropylenu o gramaturze 50g/m², z silikonową warstwą antyadhezyjną, o odporności na rozciąganie >80N/5cm, po implantacji metodą laparoskopową i otwartą, posiadającą kolorowy znacznik, ułatwiający pozycjonowanie siatki, pakowane w podwójne sterylne opakowanie wraz z metryczkami identyfikującymi produkt. Grubość 0,59-0,97mm, gramatura 350-406g/m²										X
94	Rozmiar 10 x 15 cm		1	szt.							
95	Rozmiar 15 x 20 cm		1	szt.							
96	Rozmiar 25 x 30 cm		2	szt.							
97	Rozmiar 30 x 30 cm		1	szt.							
XI	Lekka makroporowata siatka pleciona do naprawy przepuklin brzusznych i pachwinowych, monofilamentowy kompozyt poliglekapronu PGLA-CL oraz polipropylenu, czas absorpcji 90-120 dni, gramatura po wchłonięciu 28g/m², grubość siatki 0,4mm. Fioletowe pasy zapewniające lepszą widoczność śródoperacyjną										X
98	Rozmiar 6 x 11 cm		3	szt.							
99	Rozmiar 10 x 15 cm		3	szt.							
XII	Siatka przepuklinowa monofilamentowa polipropylenowa, o wielokierunkowej wytrzymałości mechanicznej, gramaturze 45g/m², wielkość porów 1,1 x 1,2mm, grubość siatki 0,4mm, grubość włókna 0,1mm										X
100	Rozmiar 6 x 11 cm		20	szt.							
101	Rozmiar 10 x 15 cm		30	szt.							

102	Rozmiar 15 x 20 cm		30	szt.							
103	Rozmiar 30 x 30 cm		8	szt.							
XIII	Siatka przepuklinowa do zaopatrywania przepuklin metodą korka, przeplatane monofilamentowe włókna polipropylenowe, o doskonałej adaptacji do warunków anatomicznych. „Paski" umożliwiającymi uformowanie korka. Korek Ø 7cm, siatka płaska 6 x 13cm zaopatrzona w otwór na powrózek nasienny		1	szt.							
XIV	Klipsownica laparpskopowa 5mm prosta		1	szt							
XV	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 – 62 i od 92-98)

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 VII – XIV

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 42 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
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.							
RAZEM						**x**			x	x	x

Podpis Wykonawcy

Pakiet nr 43 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 44 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 45 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.							
2	Szew zawierający wchłanialną syntetyczną taśmę w kolorze fioletu wykonany z kwasu poliglikolowego w połączeniu z okrągłą igłą z zakończeniem tępym zapobiegającym cięciu i dewitalizacji narządów miąższowych zapewnia hemostazę i adaptację organów miąższowych. Taśma z igłą 65 mm, dł. 60 cm, szerokość taśmy 3 mm (op = 6 szt)		2	op.							
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							
RAZEM						**x**			x	x	x

Podpis Wykonawcy

Pakiet nr 46 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 47 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