

ASORTYMENT ZAMAWIANYCH MATERIAŁÓW **- Materiały szewne (nici chirurgiczne)**

Wymagania zamawiającego:

- Wszystkie szwy muszą być zgodne z wymogami Farmakopei Europejskiej (EP) oraz Farmakopei USA (USP) i mieć nadrukowany kod materacowy zarówno na opakowaniu zbiorczym, jak i indywidualnym (pełna identyfikacja)
- Produkt zgodny z Ustawą o wyrobach medycznych i dyrektywą CE 93/42/EWG, powinien posiadać świadectwo CE, świadectwo jakości ISO lub inne świadectwo potwierdzające spełnianie norm jakości
- Sposób pakowania nitki: Zamawiający wymaga, aby sposób pakowania nitki zapobiegał plątaniu się i skręcaniu nitki podczas wyjmowania ze sterylnej tacki.
- wymaga do każdej pozycji informacji o klasie wyrobu medycznego oraz numeru katalogowego i podania ilości saszetek w opakowaniu.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Wykonawcy do dostarczenia pełnej instrukcji użytkowania dla każdego szwu. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć weryfikator oferty w postaci jednej saszetki (próbki) z każdej pozycji oferty, ulotki o oferowanym produkcie (oryginalnej z opakowania handlowego) oraz aktualne katalogi w języku polskim z numerami katalogowymi i parametrami oferowanych materiałów szewnych z których jednoznacznie wynika, iż przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagane przez zamawiającego parametry / wymogi.
- Zamawiający wymaga dostarczenia kodów UDI (UDI-DI+UDI-PI) dla każdego wyrobu medycznego, którego dotyczą przepisy Rozporządzenia MDR 2017/745 na dzień zawarcia umowy. Zamawiający wymaga dostarczenia wyżej wymienionych kodów dla każdej pozycji na fakturze oraz dodatkowo jako plik XLSX, w którym oferent zawrze także informacje dotyczące nazwy kontrahenta, numeru i daty faktury.
- Opakowanie powinno posiadać przejrzystą etykietę z informacją o produkcie szczególnie łatwy do identyfikacji rozmiar USP i kod, a symbole oznakowania zgodne z normą EN 980.
- Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie.
- Termin ważności produktu powinien być, co najmniej 24 miesięcy od daty dostawy.
- W opisie przedmiotu zamówienia w rubryce – parametry igły należy wpisać parametry oferowanej igły (nie parametry zamawiającego)

Opis przedmiotu zamówienia

Część nr 1

Niść wchłaniana pleciona wykonana z poliglaktyny 910, powlekana poliglaktyną i stearynianem wapnia, syntetyczna, wchłaniająca się 56 – 70 dni od zaimplantowania, z udokumentowanym efektywnym czasem podtrzymywania tkanek do 35 dni. Stał w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba szaszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		2	90	46-50 mm, ½ koła, odwrotnie tnąca	228				
2		2	90	46-50 mm, ½ koła, okrągła	4320				
3		2	75	22-26 mm, ½ koła, odwrotnie tnąca, gruba/wzmocniona	516				
4		2	150	Bez igły	528				
5		1	100	76-80 mm, ½ koła, okrągła	540				
6		1	90	64 - 65 mm, 3/8 koła, okrągła tępą	192				
7		1	90	40-42 mm, ½ koła, okrągła z tnącym czubkiem	324				
8		1	90	46-50 mm, ½ koła, okrągła - wzmocniona	2616				
9		1	75	29 – 32 mm, ½ koła, okrągła z tnącym czubkiem	708				
10		1	150	Bez igły	336				
11		0	75	29-32 mm, ½ koła, okrągła	2172				
12		0	90	46-50 mm, ½ koła, okrągła	2172				
13		0	250	Bez igły	2400				
14		2/0	75	24-28 mm, ½ koła, okrągła	4468				
15		2/0	75	35 - 37 mm, ½ koła, okrągła	3516				
16		2/0	250	Bez igły	2712				
17		3/0	75	25-27 mm, ½ koła, okrągła	3524				
18		3/0	75	20-22 mm, ½ koła, okrągła	1678				
19		3/0	75	35-37 mm, ½ koła, okrągła	600				
20		3/0	150	Bez igły	1764				
21		4/0	75	20-22 mm, ½ koła, okrągła	1248				
22		4/0	75	18-20 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	408				
23		5/0	75	15-17 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	192				
24		5/0	75	20-22 mm, ½ koła, okrągła	96				
25		6/0	45	podwójna, 7-9 mm, ½ koła szpatułka z mikroostrzem	60				
26		6/0	45	11-12 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	516				
Razem									

Część nr 2

Niść wchłaniana pleciona wykonana z poliglaktyny 910, powlekana poliglaktyną i stearynianem wapnia, syntetyczna, wchłaniająca się 56 – 70 dni od zaimplantowania, z udokumentowanym efektywnym czasem podtrzymywania tkanek do 35 dni. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto	
1		7/0	20	Podwójna, 6 -7 mm, 3/8 koła, szpatułka z mikroostrzem	156					
Razem										

Część nr 3

Niść wchłaniana pleciona wykonana z poliglaktyny 910, powlekana poliglaktyną i stearynianem wapnia, syntetyczna, wchłaniająca się 56 – 70 dni od zaimplantowania, z udokumentowanym efektywnym czasem podtrzymywania tkanek do 35 dni. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto	
1		4/0	45	Podwójna, 11-13 mm, 3/8 koła, szpatuła	48					
2		6/0	45	Podwójna, 10-12 mm, 3/8 koła, szpatuła	288					
3		8/0	30	Podwójna, 5-7 mm, 3/8 koła, szpatuła	48					
Razem										

Część nr 4

Niść wchłaniana pleciona wykonana z syntetycznego poliestru, który jest złożony z glikolidu i laktydu- pochodnych kwasu glikolowego i mlekowego, wchłaniająca się 56 – 70 dni od zaimplantowania. Szew pętlowy, umieszczony w plastikowej kaniuli z aplikatorem.

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto	
1		0	50	Bez igły	48					
Razem										

Część nr 5

Niść wchłaniana pleciona, powlekana, syntetyczna, zawierająca środek antybakteryjny o szerokim spektrum działania, wchłaniająca się 56 – 70 dni od zaimplantowania: z efektywnym udokumentowanym czasem podtrzymywania tkanek do 35 dni. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		2	90	46-50 mm, ½ koła, okrągła - wzmocniona	204				
2		2	90	34-36 mm, ½ koła, okrągła- odwrotnie tnąca	432				
3		1	90	68-72 mm, ½ koła, okrągła	60				
4		0	90	46-50 mm, ½ koła, okrągła - wzmocniona	60				
5		2/0	70	29-32 mm, ½ koła, okrągła	60				
6		2/0	70	25-26 mm, ½ koła, okrągła wzmocniona	360				
7		3/0	90	25-27 mm, ½ koła okrągła	60				
Razem									

Część nr 6

Niść wchłaniana, pleciona, powlekana, syntetyczna, wchłaniająca się do 42 dni od zaimplantowania, czas podtrzymywania tkanek do 14 dni. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		2/0	75	24-28 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	12				
2		3/0	75	24-26 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	972				
3		4/0	75	18-20 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	228				
Razem									

Część nr 7

Niść wchłaniająca, jednowłóknikowa, syntetyczna, wchłaniająca się 180 - 210 dni od zaimplantowania, czas podtrzymywania tkanek do 90 dni. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		1	150 pętla	46-50 mm, ½ koła, okrągła, gruba	864				
2		1	90	46-50 mm, ½ koła, okrągła - wzmocniona	240				
3		0	90	34-38 mm, ½ koła, okrągła, z tnącym czubkiem	60				
4		2/0	75	22-26 mm, ½ koła, okrągła	60				
5		3/0	75	19-21 mm, ½ koła, okrągła	144				
6		3/0	75	58-62 mm, prosta – odwrotnie tnąca	840				
7		3/0	75	24-26 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	264				
8		4/0	75	19-21 mm, ½ koła, okrągła	1524				
9		5/0	45	12-14 mm, ½ koła, okrągła	264				
10		6/0	45	12-14 mm, ½ koła, okrągła	36				
Razem									

Część nr 8

Niść wchłaniająca, jednowłóknikowa, syntetyczna, wchłaniająca się 90 - 120 dni od zaimplantowania, czas podtrzymywania tkanek do 28 dni. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		1	90	43-47 mm, ½ koła, okrągła	168				
2		1	90	45-48 mm, ½ koła, okrągła, tępą	108				
3		0	70	36-38 mm, ½ koła, okrągła z tnącym czubkiem	72				
4		0	90	38-42 mm, ½ koła, okrągła, tępą	108				
5		2/0	75	24-28 mm, ½ koła, okrągła	264				
6		3/0	75	24-28 mm, ½ koła, okrągła	2304				
7		3/0	70	18-20 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	400				
Razem									

Część nr 9

Niść niewchłaniająca, pleciona, naturalna, jedwabna impregnowana woskiem lub silikonem. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto	
1		4	180	Bez igły	876					
2		2	180	Bez igły	372					
3		0	75	29-33 mm, ½ koła, okrągła	324					
4		2/0	45	24-28 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	144					
5		3/0	75	25-27 mm, ½ koła, okrągła	168					
6		4/0	75	15-17 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	348					
7		4/0	180	Bez igły	84					
8		4/0	45	Pojedyncza, 12-14 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	288					
9		6/0	45	Podwójna, 7-9 mm, ¼ koła, szpatuła	72					
10		6/0	45	Pojedyncza, 10-12 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	216					
11		7/0	45	Podwójna, 8 -9 mm, 3/8 koła, tnąca z mikroostrzem	24					
Razem										

Część nr 10

Niść niewchłaniająca, pleciona, powlekana, syntetyczna, poliestrowa. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto	
1		5	4x75	52-58 mm, ½ koła, okrągła, z tnącym czubkiem – wzmocniona	84					
2		2	4x75	43-47 mm, ½ koła, okrągła, z tnącym czubkiem	816					
3		2/0	75	29 -33 mm, ½ koła, okrągła	2700					
4		3/0	75	16-18 mm, ½ koła, okrągła	600					
5		3/0	4x45	16-18 mm, ½ koła, okrągła	1872					
6		3/0	75	25-27 mm, ½ koła, okrągła	1368					
7		5/0	45	8-9 mm, 1/4 koła, szpatułkowata, podwójna	48					
Razem										

Część 11**Niść niewchłaniająca, jednowłóknikowa, syntetyczna, polipropylenowa**

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		1	2x50	88-92 mm, 3/8 koła, tnąca, z 40-mm rurkami winylowymi na igłach (szew antyewenteracyjny)	600				
Razem									

Część nr 12**Niść niewchłaniająca, jednowłóknikowa, syntetyczna, polipropylenowa z kontrolowanym rozciąganiem (w poz. 7-13 do mikrochirurgii) oraz w opakowaniach pozwalających uniknąć efektu pamięci skrętu nici. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie.**

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		0	100	26-31 mm, 1/2 koła, okrągła, wzmocniona	300				
2		0	75	25-27 mm, 1/2 koła, okrągła	300				
3		2/0	75	29 -33 mm, 1/2 koła, okrągła	792				
4		2/0	75	Podwójna, 68-72 mm, prosta , okrągła	240				
5		3/0	90	Podwójna, 16-18 mm, 1/2 koła, okrągła z mikroostrzem	120				
6		3/0	90	Podwójna 25-26 mm, 1/2 koła, okrągła z mikroostrzem	240				
7		4/0	90	Podwójna 15-17 mm, 1/2 koła, okrągła z mikroostrzem	396				
8		4/0	90	Podwójna, 19-21 mm, 1/2 koła, okrągła	72				
9		5/0	90	Podwójna, 15-17 mm, 1/2 koła, okrągła z mikroostrzem	1864				
10		6/0	75	Podwójna 13-14 mm, 3/8 koła, okrągła z mikroostrzem do naczyń miażdżycowych	534				
11		6/0	45	Pojedyncza 12-14 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	48				
12		7/0	60	Podwójna, 8 -9 mm, 3/8 koła, okrągła z mikroostrzem	12				
13		10/0	22-25	15-17 mm, szpatułkowata prosta z mikroostrzem, podwójna	12				
Razem									

Część nr 13

Niść niewchłaniałna, jednolónnikowa, syntetyczna, polipropylenowa z kontrolowanym rozciąganiem (do mikrochirurgii) oraz w opakowaniach pozwalających uniknąć efektu pamięci skrętu nici. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie.

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		10/0	20-25	Szew podwójny umocowany w pętli, na jednej igle, 15-17 mm, ¼ koła, 0,23 mikronów	144				
Niść niewchłaniałna, jednolónnikowa, syntetyczna, poliamidowa. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie									
2		10/0	30	Podwójna, 6-7 mm, 3/8 koła, szpatułka z mikroostrzem, średnica 0,15-0,20	888				
Razem									

Część nr 14

Niść niewchłaniałna, jednolónnikowa, syntetyczna, polipropylenowa z kontrolowanym rozciąganiem (do mikrochirurgii) oraz w opakowaniach pozwalających uniknąć efektu pamięci skrętu nici, z technologią Hemo- Seal. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		5/0	60	Podwójna, 12- 14 mm, ½ koła, okrągła z mikroostrzem	120				
Razem									

Część nr 15

Niść niewchłaniałna, jednowłóknikowa, syntetyczna, poliamidowa. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		1	200-pętla	43-47 mm, ½ koła, okrągła z tnącym czubkiem - wzmocniona	1488				
2		1	100	48-52 mm ½ koła odwrotnie tnąca	36				
3		2/0	75	38-42 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	8976				
4		2/0	75	24-28 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	5724				
5		3/0	75	25- 27 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	10992				
6		3/0	75	59-61 mm, prosta , odwrotnie tnąca	216				
7		3/0	75	38-42 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	800				
8		4/0	45	19-21 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	4304				
9		5/0	45	15-17 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	912				
10		6/0	45	12-13 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	672				
11		6/0	45	Podwójna, 7-9 mm, ¼ koła, szpatuła	24				
12		8/0	45	6-7 mm, ½ koła, odwrotnie tnąca, dwuwklęsła	36				
13		9/0	13-15	Podwójna, 6-7 mm, 3/8 koła, szpatułka z mikroostrzem	144				
Razem									

Część nr 16

Niść niewchłaniałna, jednowłóknikowa, syntetyczna, poliamidowa, o zmniejszonej hydrofilności, pakowana na makro- ograniczenie chłonności i zmniejszenie pamięci skrętu po wyjęciu z opakowania. Stal w igłach o wysokiej odporności na zginanie/ łamanie

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		3/0	75	25-27 mm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca	600				
Razem									

Część nr 17

Niewchłanialny system do zamykania rany bez konieczności wiązania węzłów.

Lp.	Nazwa i kod produktu	Grubość nici wg USP	Dł. nici w cm.	Parametry igły (długość, krzywizna, kształt)	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		3/0	15	25-27 mm, ½ koła, okrągła	48				
Razem									

Część nr 18

Stapler jednorazowego użytku do zszywania skóry - sterylne

Lp.	Nazwa i kod produktu	Parametry	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		Stapler skórny zawierający 35 zszywek, posiadający wskaźnik ilości zszywek, pozwalający na kontrolowanie ich zużycia i minimalizację strat zszywek. Zszywki szerokie; wielkość grzbietu 6,9mm; nóżka 4,2mm; grubość 0,58; powlekane teflonem x 1 szt	1200				
2		Przyrząd do usuwania zszywek skórnych jednorazowego użytku. Przyrząd kompatybilny ze zszywkami staplera skórniego – z poz 1x 1 szt	1200				
Razem							

Część nr 19

Siatka płaska niewchłaniałna

Lp.	Nazwa i kod produktu	Parametry	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		Siatka płaska niewchłaniałna. Rozmiar 30 cm x 30 cm	64				
Razem							

Część nr 20

Siatka płaska niewchłaniałna

Lp.	Nazwa i kod produktu	Parametry	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		Siatka płaska niewchłaniałna. Rozmiar 15 cm x 15 cm	162				
Razem							

Część nr 21

Siatka płaska niewchłaniałna

Lp.	Nazwa i kod produktu	Parametry	Liczba saszetek	Cena jednostkowa netto	Cena netto	VAT %	Cena brutto
1		Siatka płaska niewchłaniałna. Rozmiar 11 cm x 6 cm	500				
Razem							