|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **PAKIET 1 Szwy niewchłanialne , syntetyczne, plecione, poliestrowe, powlekane polibutylanem** |
|  | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Rozmiar (usp, krzywizna, rodzaj igły)** | **Jednostka miary** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Ilość** | **Wartość netto (zł)** | **Cena brutto (zł)** | **nazwa i kod producenta/ nazwa handlowa/ nr katalogowy** |
| **1.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 2, min. 75cm, 1/2 koła okrągło -tnąca, 40mm | saszetka |   | **36** |   |   |  |  |
| **2.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 0, min. 75cm, 1/2 koła, okrągła, podwójna 70mm | saszetka |   | **50** |   |   |  |   |
| **3.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 0, min. 90cm, 1/2 koła, okrągło -tnąca,26 mm podwójna | saszetka |   | **50** |   |   |  |   |
| **4.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 2/0, min. 90cm, ½ koła okrągło - tnąca, 26mm podwójna | saszetka |   | **24** |   |   |  |   |
| **5.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 2/0,min.90cm, 1/2 koła okrągło -tnąca, podwójna 17mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **6.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 3/0, min. 90cm, 1/2 koła okrągło -tnąca, podwójna 17mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **7.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 4/0, min. 90cm, 1/2 koła okrągło -tnąca, podwójna 17mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **8.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 4/0, min. 75cm, 3/8 koła okrągła, podwójna, 13mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **9.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliesterowe | 4/0 , min 45cm,¼ koła podwójna szpatułka, 8mm, | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **10.** | Szwy poliestrowe powlekane polibutylanem pleciony niewchłanialny | 0, min. 75cm, ½ koła igła okrągła, 31mm | saszetka |   | **400** |   |   |  |   |
| **11.** | Szwy poliestrowe powlekane polibutylanem pleciony niewchłanialny | 0, min. 75cm, ½ koła, igła okrągło –tnąca,48mm | saszetka |   | **50** |   |   |  |   |
| **12.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 3/0, min.75cm, , ½ koła igła okrągła,26mm | saszetka |   | **12** |   |   |  |   |
| **13.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0, min. 90cm, ½ koła okrągła podwójna,26mm | saszetka |   | **100** |   |   |  |   |
| **14.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 3/0 ,100cm, ½ koła igła okrągła podwójna 26mm | saszetka |   | **36** |   |   |  |   |
| **15.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 4/0 ,75cm, ½ koła igła okrągła podwójna,20mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **16.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0 ,90cm, ½ koła igła okrągło -tnąca podwójna zaopatrzona w łatkę PTFE 6x3x1,5mm,26mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **17.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powlekane polibutylanem,poliestrowe | 0, 180cm, bez igły | saszetka |   | **96** |   |   |  |   |
| **18.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 2, 180cm, bez igły | saszetka |   | **48** |   |   |  |   |
| **19.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 0, 3x45cm,bez igły | saszetka |   | **36** |   |   |  |   |
| **20.** | Szwy poliestrowe powlekane polibutylanem pleciony niewchłanialny | 3/0, 6x45cm, bez igły | saszetka |   | **36** |   |   |  |   |
| **21.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 0, 13x60cm,bez igły | saszetka |   | **50** |   |   |  |   |
| **22.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 3/0, 13x60cm,bez igły | saszetka |   | **25** |   |   |  |   |
| **23.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 5, 4x75cm,zielony, 1/2 koła, igła okrągło-tnąca ,,55mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **24.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0, 10x75 ,biały i zielony 1/2 koła igła okrągło-tnąca podwójna, ,17mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **25.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0, 10x75 biały i zielony,1/2 koła okrągło-tnąca podwójna, zaopatrzona w łatkę PTFE 3x3x1,5mm, 17mm | saszetka |   | **50** |   |   |  |   |
| **26.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0, 10x75biały i zielony 1/2 koła okrągło-tnąca podwójna ,zaopatrzona w łatkę PTFE 6x3x1,5mm, 17mm, | saszetka |   | **20** |   |   |  |   |
| **27.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0, 10x75biały i zielony 1/2 koła okrągło-tnąca podwójna, 26mm, | saszetka |   | **20** |   |   |  |   |
| **28.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0, 10x75 biały i zielony,1/2 koła okrągło-tnąca podwójna, zaopatrzona w łatkę PTFE 6x3x1,5mm,26mm, | saszetka |   | **20** |   |   |  |   |
| **29.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0, 4x90 zielony,1/2 koła okrągło-tnąca podwójna, zaopatrzona w łatkę PTFE 6x3x1,5mm, 17mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **30.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0, 4x90 zielony,1/2 koła okrągło-tnąca podwójna, zaopatrzona w łatkę PTFE 6x3x1,5mm, 26mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **RAZEM** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **PAKIET 2 Szwy niewchłanialne, syntetyczne, monofilamentowe, poliamidowe, pakowane na mokro** |
|  | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Rozmiar (usp, krzywizna, rodzaj igły)** | **Jednostka miary** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Ilość** | **Wartość netto (zł)** | **Cena brutto (zł)** | **nazwa i kod producenta/ nazwa handlowa/ nr katalogowy** |
| **1.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, | 3/0, 45cm, 3/8 koła igła odwrotnie tnąca,26mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |  |
| **2.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 0, 75cm 3/8 kola odwrotnie tnąca, 36mm, | saszetka |   | **36** |   |   |  |   |
| **3.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 2/0, 75cm, 3/8 koła igła odwrotnie tnąca,36mm | saszetka |   | **25** |   |   |  |   |
| **4.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 2/0, 100cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca, 45mm | saszetka |   | **30** |   |   |  |   |
| **5.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 0, 100cm,1/2 koła, odwrotnie tnąca,40mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **6.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 1,100cm,1/2 koła, odwrotnie tnąca, 48mm,  | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **7.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 4/0 75cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca kosmetyczna dwuwklęsła 19mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **8.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro (przeznaczona dla chirurgii naczyniowej) | 4/0, 45cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca kosmetyczna dwuwklęsła, 19mm | saszetka |   | **20** |   |   |  |   |
| **9.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 3/0, 45cm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca kosmetyczna dwuwklęsła, 26mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **10.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 2/0, 75cm, 3/8 koła odwrotnie tnącą kosmetyczna dwuwklęsła,26mm | saszetka |   | **20** |   |   |  |   |
| **11.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro (przeznaczona dla chirurgii naczyniowej) | 3/0 , 75cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca, kosmetyczna dwuwklęsła,36mm | saszetka |   | **20** |   |   |  |   |
| **12.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 2/0, 75cm, 3/8 koła, igła tnąca konwencjonalnie, dwuwklęsła, 40mm, | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **13.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 3/0, 75cm, 3/8 koła igła odwrotnie tnąca kosmetyczna, dwuwklęsła, 26mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **14.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 4/0, 45cm, 3/8 koła odwrotnie tnącą kosmetyczna dwuwklęsła,16mm | saszetka | 11,09 | **12** |   |   |  |   |
| **15.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 10/0, 30cm ½ koła, szpatułkowa wklęsła podwójna 5,5mm, | saszetka | 76,55 | **6** |   |   |  |   |
| **RAZEM** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **PAKIET 3 Szwy niewchłanialne, syntetyczne, monofilamentowe, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem** |
|  | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Rozmiar (usp, krzywizna, rodzaj igły)** | **Jednostka miary** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Ilość** | **Wartość netto (zł)** | **Cena brutto (zł)** | **nazwa i kod producenta/ nazwa handlowa/ nr katalogowy** |
| **1.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 3/0, 45cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca kosmetyczna dwuwklęsła, 26mm | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **2.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 5/0, 45cm, 3/8 koła konwencjonalnie tnąca kosmetyczna dwuwklęsła, 16mm | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **3.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 10/0 ,23cm,szpatułka podwójna prosta z mikroostrzem, 16mm, | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **4.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 8/0 , 60cm, 3/8 koła okrągła z mikroostrzem podwójna czarna, 8mm | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **5.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 3/0, 90cm,1/2 koła okrągła podwójna 26mm | saszetka |   | **25** |   |   |   |   |
| **6.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0, 90cm, ½ koła okrągła z mikroostrzem podwójna, 26 mm do naczyń zmienionych miażdżycowo | saszetka |   | **25** |   |   |   |   |
| **7.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 5/0 , 90cm 1/2 koła okrągłą z mikroostrzem, podwójna, 16mm do naczyń zmienionych miażdżycowo | saszetka |   | **25** |   |   |   |   |
| **8.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 6/0, 60 cm 3/8 koła, okrągła z mikroostrzem podwójna, 11mm do naczyń zmienionych miażdżycowo | saszetka |   | **25** |   |   |   |   |
| **9.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 6/0, 45 cm, 3/8 koła konwencjonalnie tnąca kosmetyczna o smukłym ostrzu,16mm, | saszetka |   | **12** |   |   |   |   |
| **10.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 5/0 , 45cm, , 3/8 koła igła konwencjonalnie tnąca kosmetyczna o smukłym ostrzu,16mm | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **11.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0 , 45cm, 3/8 koła igła konwencjonalnie tnąca kosmetyczna o smukłym ostrzu,16mm, | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **12.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 2/0, 90cm, podwójna ½ koła okrągła z mikroostrzem, 31mm do naczyń zmienionych miażdżycowo | saszetka |   | **25** |   |   |   |   |
| **13.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 2/0, 90cm, ½ koła podwójna z mikroostrzem 40mm do naczyń zmienionych miażdżycowo | saszetka |   | **12** |   |   |   |   |
| **14.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 3/0, 90cm, ½ koła igła okrągła z mikroostrzem podwójna do naczyń zmienionych miażdżycowo,26mm | saszetka |   | **12** |   |   |   |   |
| **15.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0, 90cm, ½ koła okrągła do naczyń zmienionych miażdżycowo z mikroostrzem podwójna,20mm | saszetka |   | **12** |   |   |   |   |
| **16.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 6/0, 75cm, 3/8 koła okrągła igła z mikroostrzem podwójna, do naczyń zmienionych miażdżycowo,13mm | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **17.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 7/0, 60cm, 9-9,5mm, 3/8 kola igła okrągła, podwójna z mikroostrzem, do naczyń zmienionych miażdżycowo | saszetka |   | **12** |   |   |   |   |
| **18.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 7/0, 60cm, , 3/8 kola igła okrągła podwójna czarna,8mm | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **19.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 6/0 60cm, 3/8 koła igła z mikroostrzem podwójna, do naczyń zmienionych miażdżycowo,13mm, | saszetka |   | **40** |   |   |   |   |
| **20.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 5/0, 75cm, , ½ koła igła podwójna z mikroostrzem, do naczyń zmienionych miażdżycowo,13mm | saszetka |   | **25** |   |   |   |   |
| **21.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0, 90cm, ½ koła igła okrągła podwójna,20mm, | saszetka |   | **50** |   |   |   |   |
| **22.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0, 90cm, , ½ koła okrągła podwójna,26mm | saszetka |   | **50** |   |   |   |   |
| **23.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0, 90cm, ½ kola okrągła podwójna z mikroostrzem do naczyń zmienionych miażdżycowo ,16mm, | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **24.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0, 90cm, , ½ koła igła okrągła podwójna , czarna, 26mm | saszetka |   | **50** |   |   |   |   |
| **25.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 3/0, 90cm, ½ koła igła okrągła podwójna czarna,26mm | saszetka |   | **50** |   |   |   |   |
| **26.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 2/0, 75cm, ½ koła okrągła,31mm | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **27.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 3/0, 45cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca kosmetyczna o smukłym ostrzu do chirurgii plastycznej z dwoma guziczkami,26mm | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **28.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 0, 100cm ,1/2 okrągła wzmocniona, 31mm | saszetka |   | **48** |   |   |   |   |
| **29.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 2/0, 90cm, 1/2 koła okrągło-tnąca podwójna,26mm | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **30.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0, 45cm, 3/8 koła igła konwencjonalnie tnąca kosmetyczna o smukłym ostrzu, 16mm , | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
| **RAZEM** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **PAKIET 4 Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliamidowe, powlekane woskiem, Szew jedwabny, niewchłanialny,impregnowane klejem serecynowym, Szwy syntetyczne, plecione powlekane, wchłaniane, Druty stalowe – wykonane ze stali nierdzewnej, szew silikonowy (rurka) szew polipopylenowy** |
|  | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Rozmiar (usp, krzywizna, rodzaj igły)** | **Jednostka miary** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Ilość** | **Wartość netto (zł)** | **Cena brutto (zł)** | **nazwa i kod producenta/ nazwa handlowa/ nr katalogowy** |
| **1.** | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliamidowe, powlekane woskiem,  | 3/0, 6x35cm, ½ koła igła okrągła 17mm, (6 szt. w saszetce), | saszetka |   | **6** |   |   |  |  |
| **2.** | Szwy plecione jedwabne niewchłanialne impregnowane, skręcane z mikrowłókien, impregnowany klejem serecynowym | 2 ,180cm,barwione,bez igły | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **3.** | Szwy syntetyczne, plecione powlekane, wchłaniane o okresie podtrzymywania tkankowego od 10 do 14 dni i okresie wchłaniania 42 dni | 4/0, 75cm, 3/8 koła, igła konwencjonalnie tnąca kosmetyczna o smukłym ostrzu, 16mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **4.** | Drut stalowy | 3/0, 75 cm, ½ koła, igła okrągła rozwarstwiająca niewzmocniona,31mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **5.** | Drut stalowy | 5, 75cm,1/2 koła, igła odwrotnie tnąca obrotowa wzmocniona,55mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **6.** | Drut stalowy | 6, 4x45cm, ½ koła, okrągło-tnąca 48mm,(4szwy w saszetce pakowane na prosto) | saszetka |   | **36** |   |   |  |   |
| **7.** | Drut stalowy | 7, 4x45cm, 1/2 koła, konwencjonalnie tnąca, 48mm,(4szwy w saszetce pakowane na prosto) | saszetka |   | **72** |   |   |  |   |
| **8.** | Szew silikonowy pętlowy, podwójny zmniejszająca nacisk na tkankę. Zabezpiecza delikatne struktury chroniące przed skaleczeniem. | 1,0-1,1,45cm,pętla, 3/8 koła, igła okrągła tępa, 25mm (2 szwy w saszetce) | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **9.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe | 7/0; 60cm,3/8 koła; okrągła podwójna, wolframowo-renowa, do naczyń zmienionych miażdżycowo, 9,3mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **RAZEM** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **PAKIET 5 Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. O czasie wchłaniania – 56-70 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu)** |
|  | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Rozmiar (usp, krzywizna, rodzaj igły)** | **Jednostka miary** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Ilość** | **Wartość netto (zł)** | **Cena brutto (zł)** | **nazwa i kod producenta/ nazwa handlowa/ nr katalogowy** |
| **1.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 2, min. 70cm, 1/2 koła okrągło - tnąca, 45mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |  |
| **2.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 1, 100cm, 1/2 koła okrągła wzmocniona 80mm | saszetka |   | **48** |   |   |  |   |
| **3.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 1, 90cm, 1/2 koła okrągło- tnąca, 40mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **4.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 0, 90cm, 1/2 koła okrągło- tnąca 36mm | saszetka |   | **6** |   |   |   |   |
|
|
|
| **5.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 2/0, 70cm, 1/2 koła okrągło- tnąca, 26mm | saszetka |   | **30** |   |   |  |   |
| **6.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 3/0, 70cm, 1/2 koła okrągło –tnąca, 22mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **7.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 1, min.90cm, ½ koła okrągła wzmocniona 48mm, szew barwiony | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **8.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 2,min. 90cm, ½ koła okrągła wzmocniona 48mm, szew barwiony | saszetka |   | **60** |   |   |  |   |
| **9.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 2/0, 70cm, ½ kola okrągła rozwarstwiająca, 31mm | saszetka |   | **60** |   |   |  |   |
| **10.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 3/0 70cm, , ½ koła okrągła rozwarstwiająca, | saszetka |   | **36** |   |   |  |   |
| **11.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 4/0, 70cm, ½ koła okrągła rozwarstwiająca, 22mm | saszetka |   | **36** |   |   |  |   |
| **12.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 2, 70cm, ½ kola igła okrągła wzmocniona, 45mm, | saszetka |   | **48** |   |   |  |   |
| **13.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 0, 90cm, ½ kola, okrągła wzmocniona,40mm | saszetka |   | **200** |   |   |  |   |
| **14.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 2/0, 90cm, barwiony , ½ koła igła okrągła wzmocniona,36mm | saszetka |   | **48** |   |   |  |   |
| **15.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 3/0,70cm, ½ kola okrągła,31mm, | saszetka |   | **4** |   |   |  |   |
| **16.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 4/0, 70cm,3/8 koła odwrotnie tnąca,19mm | saszetka |   | **24** |   |   |  |   |
| **17.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 1, min.70cm, ½ koła okrągła-rozwarstwiająca, 36mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **18.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 1, 70cm, 31mm, tnąco – okrągła, haczykowata o kształcie J | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **19.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 3/0, 6x45cm, bez igły | saszetka |   | **36** |   |   |  |   |
| **20.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 2/0 , 6x45cm, bez igły | saszetka |   | **36** |   |   |  |   |
| **21.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 0, 6x45cm bez igły | saszetka |   | **72** |   |   |  |   |
| **22.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 2/0, 2x70cm, bez igły | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **23.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 3/0, 2x70cm, bez igły | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **24.** | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane, antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni ( zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu.. | 3/0,70cm niebarwiona,1/2 koła okrągła rozwarstwiająca ,26mm | saszetka |   | **24** |   |   |  |   |
| **RAZEM** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **PAKIET 6 Nici syntetyczne, plecionkowe, wchłaniane, powlekane z polimeru kw. glikolowego i mlekowego o czasie wchłaniania 2 miesiące i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28-35 dni** |
|  | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Rozmiar (usp, krzywizna, rodzaj igły)** | **Jednostka miary** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Ilość** | **Wartość netto (zł)** | **Cena brutto (zł)** | **nazwa i kod producenta/ nazwa handlowa/ nr katalogowy** |
| **1.** | Szwy syntetyczne, plecionkowe, wchłaniane, powlekane z polimeru kw. glikolowego i mlekowego o czasie wchłaniania 2 miesiące i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28-35 dni.( przeznaczona do mikrochirurgii okulistycznej) | 8/0, 30cm, 3/8 koła szpatułka podwójna z mikroostrzem,6,5mm, | saszetka |   | **6** |   |   |  |  |
| **2.** | Szwy syntetyczne, plecionkowe, wchłaniane, powlekane z polimeru kw. glikolowego i mlekowego o czasie wchłaniania 2 miesiące i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28-35 dni.( przeznaczona do mikrochirurgii okulistycznej) | 7/0 ,30cm, 3/8 koła szpatułka podwójna z mikroostrzem,6,5mm, | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **3.** | Szwy syntetyczne, plecionkowe, wchłaniane, powlekane z polimeru kw. glikolowego i mlekowego o czasie wchłaniania 2 miesiące i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. | 6/0, 45cm, 3/8 koła szpatułka podwójna, 11mm, | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **4.** | Szwy syntetyczne, plecionkowe, wchłaniane, powlekane z polimeru kw. glikolowego i mlekowego o czasie wchłaniania 2 miesiące i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. | 1, 75cm, 30-31 mm, ½ koła igła okrągło – tnąca | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **5.** | Szwy syntetyczne, plecionkowe, wchłaniane, powlekane z polimeru kw. glikolowego i mlekowego o czasie wchłaniania 2 miesiące i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. | 4/0, 45cm, 3/8 koła igła konwencjonalnie tnąca kosmetyczna o smukłym ostrzu, 16mm, | saszetka |   | **72** |   |   |  |   |
| **6.** | Szwy syntetyczne, plecionkowe, wchłaniane, powlekane z polimeru kw. glikolowego i mlekowego o czasie wchłaniania 2 miesiące i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. | 0, 150 cm, bez igły, | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **7.** | Szwy syntetyczne, plecionkowe, wchłaniane, powlekane z polimeru kw. glikolowego i mlekowego o czasie wchłaniania 2 miesiące i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. | 1, 75cm,5/8 koła, igła okrągła wzmocniona, 110mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **8.** | Szwy syntetyczne, plecionkowe, wchłaniane, powlekane z polimeru kw. glikolowego i mlekowego o czasie wchłaniania 2 miesiące i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. | 4/0, 75cm, , ½ koła, okrągła rozwarstwiająca, 20mm | saszetka |   | **72** |   |   |  |   |
| **RAZEM** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **PAKIET 7 Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni - szwy przeznaczone dla b.o. chirurgii naczyniowej i b.o. kardiochirurgii** |
|  | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Rozmiar (usp, krzywizna, rodzaj igły)** | **Jednostka miary** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Ilość** | **Wartość netto (zł)** | **Cena brutto (zł)** | **nazwa i kod producenta/ nazwa handlowa/ nr katalogowy** |
| **1.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 3/0, 70cm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca, kosmetyczna o smukłym ostrzu, 19 mm | saszetka |   | **150** |   |   |  |  |
| **2.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 3/0, 70cm, ½ koła, okrągła, 22mm | saszetka |   | **150** |   |   |  |   |
| **3.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 4/0,70cm niebarwiony,3/8 koła igła odwrotnie tnąca 19mm | saszetka |   | **150** |   |   |  |   |
| **4.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 2/0,70cm ,1/2 koła okrągła rozwarstwiająca 36mm | saszetka |   | **200** |   |   |  |   |
| **5.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 0,90cm ,1/2 koła okrągła wzmocniona,40mm | saszetka |   | **200** |   |   |  |   |
| **6.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni | 4/0, 70cm, ½ koła okrągła rozwarstwiająca,17mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |  |
| **7.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni | 3/0, 70cm, ½ koła okrągła rozwarstwiająca,17mm, | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **8.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni | 3/0, 70cm, ½ koła okrągła rozwarstwiająca,26mm, | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **9.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni | 5/0, 45cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca kosmetyczna o smukłym ostrzu,16mm, | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **10.** | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, , o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni | 4/0, 45cm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca,19mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **RAZEM** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **PAKIET 8 Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniające się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną** |
|  | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Rozmiar (usp, krzywizna, rodzaj igły)** | **Jednostka miary** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Ilość** | **Wartość netto (zł)** | **Cena brutto (zł)** | **nazwa i kod producenta/ nazwa handlowa/ nr katalogowy** |
| **1.** | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniające się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 1 ,150cm pętla, ½ koła okrągła wzmocniona,48mm | saszetka |   | **72** |   |   |  |  |
| **2.** | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniająca się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 5/0,70cm,igła ½ koła igła okrągła, rozwarstwiająca | saszetka |   | **36** |   |   |  |   |
| podwójna, czarna,17mm  |
| **3.** | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniająca się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 6/0 ,70cm, 3/8 koła okrągła podwójna przyciemniana, 13mm | saszetka |   | **72** |   |   |  |   |
| **4.** | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniająca się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 3/0, 70cm, 1/2 koła okrągła 26mm, | saszetka |   | **36** |   |   |  |   |
| **5.** | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniająca się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 2/0, 70cm, ½ koła okrągła,26mm, | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **6.** | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniające się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjna | 4/0, 70cm, ½ koła okrągła rozwarstwiająca, 20mm | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **7.** | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniające w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 0, 90cm,1/2 koła, okrągła wzmocniona, 40mm, | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
|
| **8.** | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniająca się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 2/0, 70cm, ½ koła okrągła,podwójna, taper point, 26mm, | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **9.** | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniająca się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 3/0, 70cm, ½ koła okrągła,podwójna, taper point, 26mm, | saszetka |   | **6** |   |   |  |   |
| **RAZEM** |  |  |  |  |