|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| …………………………………..  (nazwa i adres wykonawcy) |  |  | **Załącznik nr 2 do SWZ** |
| dotyczy: przetargu nieograniczonego na dostawę szwów, zacisków, podwiązek, znak sprawy: 4 WSzKzP.SZP.2612.78.2024 | | | |
| **FORMULARZ CENOWY** | | | |
| Cenę brutto (zł), będącą podstawą do wyliczenia punktów za cenę otrzymujemy ze wzoru: Wartość jednostkowa netto (zł) razy Ilość – daje Wartość netto (zł), z której  to wartości liczymy podatek VAT i po dodaniu podatku VAT do wartości netto otrzymujemy Cenę brutto (zł). | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET NR 1 Znaczniki barwione poliestrowe CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Znaczniki barwione poliestrowe, dziane taśmy o wysokiej wytrzymałości posiadające trwałe wymiary poprzeczne i podłużne niestrzępiące się cztery kolory: czerwony, biały, niebieski, żółty (2/900mm) jałowe, (1 opakowanie = 10 pojedynczo pakowanych odciągów w jednym kolorze) | cztery kolory: czerwony, biały, niebieski, żółty (2/900m) | opakowanie |  | **72** |  |  |  |  |
| 2 | Znaczniki barwione poliestrowe, dziane taśmy o wysokiej wytrzymałości posiadające trwałe wymiary poprzeczne i podłużne niestrzępiące się cztery kolory: czerwony, biały, niebieski, żółty (3/900mm) jałowe, (1 opakowanie = 10 pojedynczo pakowanych odciągów w jednym kolorze) | cztery kolory: czerwony, biały, niebieski, żółty (3/900m) | opakowanie |  | **2** |  |  |  |  |
| 3 | Znaczniki barwione poliestrowe, dziane taśmy o wysokiej wytrzymałości posiadające trwałe wymiary poprzeczne i podłużne niestrzępiące się cztery kolory: czerwony, biały, niebieski, żółty (4/900mm) jałowe, (1 opakowanie = 10 pojedynczo pakowanych odciągów w jednym kolorze) | cztery kolory: czerwony, biały, niebieski, żółty (4/900m) | opakowanie |  | **2** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 2 Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego). Wchłaniany monofilament, zbudowany z kopolimeru kwasu glikolowego i węglanu trimetylenu CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 3/0; 75cm, okrągła, ½ koła, 22mm | saszetka |  | **1584** |  |  |  |  |
| 2 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 2/0; 75cm, okrągła, ½ koła, 30mm | saszetka |  | **1260** |  |  |  |  |
| 3 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 2/0; 75 cm, okrągła przyostrzona, 1/2 koła, 37 mm | saszetka |  | **1656** |  |  |  |  |
| 4 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 0; 75 cm, okrągła przyostrzona, 1/2 koła, 37 mm | saszetka |  | **2016** |  |  |  |  |
| 5 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 0; 53 cm, pętla podwiązkowa, z aplikatorem, do chirurgii endoskopowej | saszetka |  | **156** |  |  |  |  |
| 6 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 1; 75 cm, okrągła przyostrzona, 1/2 koła, 48 mm | saszetka |  | **1188** |  |  |  |  |
| 7 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 2; 75 cm, okrągła przyostrzona, 1/2 koła, 48 mm | saszetka |  | **1440** |  |  |  |  |
| 8 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 2; 150cm, bez igły | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 9 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 1; 150cm, bez igły | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 10 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 0; 75cm, ½ koła, okrągła, 40mm | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 11 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 0; 3x45cm, bez igły | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 12 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 0; 150cm, bez igły | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 13 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 2/0; 3x45cm, bez igły | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 14 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 2/0; 6x45cm, bez igły | saszetka |  | **48** |  |  |  |  |
| 15 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 3/0; 75cm, ½ koła, okrągła 26mm | saszetka |  | **324** |  |  |  |  |
| 16 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 2/0; 1/2 koła, okrągła, 48mm, 90cm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 17 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 3/0; 1/2 koła, okrągła, 30mm, 75cm | saszetka |  | **1188** |  |  |  |  |
| 18 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 2/0; 37mm, 1/2 koła, okrągła, 75cm | saszetka |  | **252** |  |  |  |  |
| 19 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 3/0 , 40mm,1/2 koła okrągła,75cm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 20 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 0; 6x45cm, podwiązka, fioletowa | saszetka |  | **1320** |  |  |  |  |
| 21 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione, wykonane z syntetycznego poliestru złożonego z glikolidu i laktydu-pochodnej kwasu glikolowego i mlekowego, powlekane mieszaniną kopolimeru kaprolaktonu ( glikolidu i laktydu stearynowo - wapniowego), o wytrzymałości węzła na rozciąganie w początkowym okresie wynoszącym ok 140% dla USP I EP oraz o średniej minimalnej wytrzymałości węzła wynoszącej ok 80% w okresie po 14 dniach od wszczepienia oraz 30% po 21 dniach. | 2/0; 48mm, 1/2 koła, okrągła | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 22 | Wchłaniany monofilament, zbudowany z kopolimeru kwasu glikolowego i węglanu trimetylenu. Czas podtrzymywania około 60dni, czas całkowitego wchłaniania do 180 dni. Zdolność zbliżania tkankowego: po 7 dniach min.80% pierwotnej wytrzymałości, po 14 dniach min.75%pierwotnej wytrzymałości, po 21 dniach min. 65% pierwotnej wytrzymałości | 3/0; 75cm, prosta podwójna, 60mm, igła okrągła | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 3 Wchłanialne szwy bezwęzłowe CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szew monofilamentowy, syntetyczny, wchłaniany wykonany z glikolidu, dioksanonu i węglanu trimetylu system składający się z igły chirurgicznej na jednym końcu, a na drugim końcu posiadający pętlowy chwytak oraz jednokierunkowe haczyki na długości nici; o podrzymaniu tkankowym około 21 dni , czas całkowitego wchłonięcia do 90-110 dni . | 3/0; 23 cm, 5/8 koła, okrągła, długość igły 27 mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 2 | Szew monofilamentowy, syntetyczny, wchłaniany wykonany z glikolidu, dioksanonu i węglanu trimetylu system składający się z igły chirurgicznej na jednym końcu, a na drugim końcu posiadający pętlowy chwytak oraz jednokierunkowe haczyki na długości nici; o podrzymaniu tkankowym około 21 dni , czas całkowitego wchłonięcia do 90-110 dni . | 3/0; 15 cm, 5/8 koła, okrągła, długość igły 27 mm | saszetka |  | **60** |  |  |  |  |
| 3 | Szew monofilamentowy, syntetyczny, wchłaniany wykonany z glikolidu, dioksanonu i węglanu trimetylu system składający się z igły chirurgicznej na jednym końcu, a na drugim końcu posiadający pętlowy chwytak oraz jednokierunkowe haczyki na długości nici; o podrzymaniu tkankowym około 21 dni , czas całkowitego wchłonięcia do 90-110 dni . | 2/0; 23 cm, 1/2 koła, okrągła, długość igły 27 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 4 | Szew wchłanialny wykonany z kopolimeru kwasu glikolowego i węglanu trimetylenu do zamykania ran z haczykami, z dołączoną igłą chirurgiczną na jednym końcu i zaciskiem pętlowym na drugim końcu . Około 80% wstępnej wytrzymałości na rozciąganie po 1 tygodniu, 75% po 2 tygodniach, 65% po 3 tygodniach od założenia, czas całkowitego wchłonięcia 60-180 dni. | 3/0; 15 cm, 1/2 koła, okrągła, długość igły 26 mm | saszetka |  | **48** |  |  |  |  |
| 5 | Szew wchłanialny wykonany z kopolimeru kwasu glikolowego i węglanu trimetylenu do zamykania ran z haczykami, z dołączoną igłą chirurgiczną na jednym końcu i zaciskiem pętlowym na drugim końcu . Około 80% wstępnej wytrzymałości na rozciąganie po 1 tygodniu, 75% po 2 tygodniach, 65% po 3 tygodniach od założenia, czas całkowitego wchłonięcia 60-180 dni. | 3/0; 30 cm, 1/2 koła, okrągła, długość igły 26 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET NR 4 Szew niewchłanianly, polipropylenowy, monofilamentowy, z dodatkiem glikolu polietylenowego, szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione dwuskładnikowe (glikonat-mleczan) powleczone mieszanią stearnianu wapnia i kopolimerów glikolidu i laktydu CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szew niewchłanianly, polipropylenowy, monofilamentowy, z dodatkiem glikolu polietylenowego | 7/0; 60 cm niebieska, okrągła przyostrzona podwójna, 3/8 koła, 9 mm | saszetka |  | **180** |  |  |  |  |
| 2 | Szew niewchłanianly, polipropylenowy, monofilamentowy, z dodatkiem glikolu polietylenowego | 7/0; 60 cm niebieska, okrągła, przyostrzona, podwójna, 3/8 koła; 9,5 mm;  igła do naczyń zmienionych miażdżycowo | saszetka |  | **180** |  |  |  |  |
| 3 | Szew niewchłanianly, polipropylenowy, monofilamentowy, z dodatkiem glikolu polietylenowego | 6/0; 60 cm niebieska, okrągła, przyostrzona podwójna, 3/8 koła, 9 mm | saszetka |  | **180** |  |  |  |  |
| 4 | Szew niewchłanianly, polipropylenowy, monofilamentowy, z dodatkiem glikolu polietylenowego | 6/0; 60 cm niebieska, okrągła, przyostrzona podwójna, 3/8 koła, 13 mm | saszetka |  | **180** |  |  |  |  |
| 5 | Szew niewchłanianly, polipropylenowy, monofilamentowy, z dodatkiem glikolu polietylenowego | 6/0; 60 cm niebieska, okrągła, podwójna, 3/8 koła, 11 mm | saszetka |  | **180** |  |  |  |  |
| 6 | Szew niewchłanianly, polipropylenowy, monofilamentowy, z dodatkiem glikolu polietylenowego | 4/0; 90 cm, okrągła, podwójna, 1/2 koła, 20 mm | saszetka |  | **936** |  |  |  |  |
| 7 | Szew niewchłanialny, polipropylenowy, monofilamentowy, z dodatkiem glikolu polietylenowego | 5/0; 90 cm, okrągła, podwójna, przyostrzona; 1/2 koła, 17 mm | saszetka |  | **468** |  |  |  |  |
| 8 | Szew niewchłanialny, polipropylenowy, monofilamentowy, z dodatkiem glikolu polietylenowego | 5/0; 75 cm, okrągła, 1/2 koła, podwójna, 13 mm | saszetka |  | **324** |  |  |  |  |
| 9 | Szew niewchłanialny, polipropylenowy, monofilamentowy, z dodatkiem glikolu polietylenowego | 4/0; 90 cm,okrągła, 1/2 koła, podwójna, 26 mm | saszetka |  | **792** |  |  |  |  |
| 10 | Szew niewchłanialny, polipropylenowy, monofilamentowy, z dodatkiem glikolu polietylenowego | 3/0; 90 cm, okrągła, 1/2 koła, podwójna, 26 mm | saszetka |  | **1116** |  |  |  |  |
| 11 | Szwy chirurgiczne, syntetyczne, wchłanialne, plecione dwuskładnikowe (glikonat-mleczan) powleczone mieszanią stearnianu wapnia i kopolimerów glikolidu i laktydu zapewniające 140% podtrzymywania tkankowego początkowego, 80% po 2 tygodniach i 30% po trzech tygodniach od implantacji i wchłaniające się całkowicie między 56-70 dniem od implantacji | 8/0; 30 cm fioletowa, premium szpatułka podwójna, 3/8 koła; 6,3 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 12 | Szew polipropylenowy monofilamentowy niewchłanialny | 1; 150 cm, okrągła, 65 mm | saszetka |  | **48** |  |  |  |  |
| 13 | Szew polipropylenowy monofilamentowy niewchłanialny | 2; 150 cm, okrągła, 65 mm | saszetka |  | **48** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 5 Specjalistyczne materiały operacyjne CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane silikonem | 0, 3x45cm,bez igły | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 2 | Podkładki (Pledgets) o twardej strukturze | 6 x 3 x 1,5mm | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 3 | Podkładki (Pledgets) o miękkiej strukturze | 6 x 3 x 1,5mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 4 | Szwy syntetyczne monofilamentowe z poli-4-hydroksybutylatu, wchłaniane 13-36 miesięcy od zaimplantowania i 50% podtrzymywaniu tkankowym około 7 miesiąca od zaimplantowania | ½ koła okragła 48mm, 150cm pętla, grubość 1 | saszetka |  | **960** |  |  |  |  |
| 5 | Szwy niewchlanialne, plecione, jedwabne powlekane woskiem | 2, 150-180cm, bez igly | saszetka |  | **864** |  |  |  |  |
| 6 | Szwy niewchlanialne, plecione, jedwabne powlekane woskiem | 1, 150-180cm, bez igły | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 7 | Szwy niewchlanialne, plecione, jedwabne powlekane woskiem | 0, 150-180cm, bez igły | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 8 | Szwy niewchlanialne, plecione, jedwabne powlekane woskiem | 2/0, 150-180cm, bez igły | saszetka |  | **432** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET NR 6 Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłanialne CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szwy syntetyczne monofilamentowe z glikonatu podtrzymujące tkankę w 70-80% po 5 dniach od zaimplantowania i wchłaniające się po 56 dniach od zaimplantowania (szwy pakowane w opakowania zewnętrzne: folia-papier, opakowanie wewnętrzne folia aluminiowa, opis rodzaju szwu w języku polskim na saszetce) | 4/0, 70cm, 3/8 koła odwrotnie tnaca kosmetyczna z zakończeniem micro point, 24mm | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 2 | 3/0, 70cm, ½ koła okragla, 26mm | saszetka |  | **576** |  |  |  |  |
| 3 | 3/0, 70cm, 3/8 koła odrotnie tnaca, 24mm | saszetka |  | **180** |  |  |  |  |
| 4 | 2/0, 70cm, ½ kola okragla wzmocniona 37mm | saszetka |  | **180** |  |  |  |  |
| 5 | 0, 70cm, ½ koła okragła wzmocniona 37mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 6 | 0,90cm, 1/2 koła okragła wzmocniona 37 mm | saszetka |  | **180** |  |  |  |  |
| 7 | 1, 70cm, ½ koła okragla wzmocniona 37mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 8 | 1, 70cm, ½ koła okragła wzmocniona 40mm | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 9 | 1, 90cm, ½ koła okragła wzmocniona 40mm | saszetka |  | **324** |  |  |  |  |
| 10 | 4/0,3/8 koła odwrotnie tnąca z zakończeniem micro-point kosmetyczna, 19mm,45cm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 11 | Szwy syntetyczne monofilamentowe z glikonatu podtrzymujące tkankę w 50% po 13-14 dniach od zaimplantowania i absorbujące się po 60 – 90 dniach od zaimplantowania | 4/0, ½ koła okragła o zakończeniu trocarowym 26mm, 70cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 12 | 3/0, 5/8koła okragla 26mm, 70cm | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 13 | 3/0, ½ koła okragła o zakończeniu krótkim tnącym, 26mm, 70cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 14 | 3/0, 3/8 kołą odwrotnie tnąca, 19 mm, 70 cm | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 15 | 3/0, 3/8 odwrotnie tnąca, kosmetyczna z zakończeniem micro point 19mm, 70cm | saszetka |  | **1584** |  |  |  |  |
| 16 | 3/0, 3/8 odwrotnie tnąca, kosmetyczna z zakończeniem micro point 19mm, 45cm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 17 | 2/0, 1/2 koła,okrągła,26mm, 70cm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 18 | 2/0, ½ koła okragła o zakończeniu krótkim tnącym 26mm, 70cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 19 | 2/0, ½ koła okragła o zakończeniu krótkim tnącym, wzmocniona 37mm, 90cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 20 | Szwy syntetyczne monofilamentowe z glikonatu podtrzymujące tkankę w 50% po 13-14 dniach od zaimplantowania i absorbujące się po 60 – 90 dniach od zaimplantowania | 0, ½ koła okragła o zakończeniu trocarowym 26mm, 70cm | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 21 | 0, ½ koła okragła o zakończeniu trocarowym 37mm, 90cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 22 | 0, ½ koła okragła 37mm, 90cm | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 23 | 0, ½ koła okragła o zakończeniu trocarowym 48mm, 90cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 24 | 1, ½ koła okragła o zakończeniu trocarowym 48mm, 90cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 25 | 1, ½ koła okragła wzmocniona, 40mm, 90cm | saszetka |  | **360** |  |  |  |  |
| 26 | Szew syntetyczny, monofilamentowy z polipdioksanonu, absorbcja 180-220 dni | 5/0, 1/2 koła okragła 2x17 mm, 90 cm, | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 27 | 4/0, 1/2 koła okragła 2x17 mm, 90 cm, | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 28 | 4/0, 1/2 koła okragła 2x22 mm, 90 cm, | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET NR 7 Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 9/0, 3/8 koła okragła micro 2x5mm, 45cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 2 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 6/0, ½ koła okragła o zakończeniu krótkim tnącym 2x13mm, 75cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 3 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 6/0, ½ koła okragła 2x17mm, 90cm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 4 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 5/0, ½ koła okragła o zakończeniu krótkim tnącym 2x17mm, 90cm | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 5 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 4/0, ½ koła okragła czarna o zakończeniu krótkim tnącym 2x17mm, 90cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 6 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 4/0, ½ koła okragła o zakończeniu krótkim tnącym 2x17mm, 90cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 7 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 4/0, ½ koła okragła o zakończeniu krótkim tnącym 2x22mm, 90cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 8 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 4/0, ½ koła okragła 2x22mm, min.90cm | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 9 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 3/0, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca, 16 mm, 75 cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 10 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 3/0, ½ koła okragła o zakończeniu krótkim tnącym 2x17mm, 90cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 11 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 3/0, ½ koła okragła o zakończeniu krótkim tnącym 2x22mm, 90cm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 12 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 3/0, 1/2 koła okragła 2x26mm, min.90cm | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 13 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 3/0, 1/2 koła okragła wzmocniona 2x37 mm, 120 cm, | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 14 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 3/0, 1/2 koła okragła 2x37 mm, 90 cm, | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 15 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 3/0, 1/2 koła okragła 2x37 mm, 120 cm, | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 16 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 2/0, ½ koła okragla 26mm, min. 75cm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 17 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 2/0, 1/2 koła okragła 2x37 mm, 90 cm, | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 18 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 2/0, 1/2 koła okragła 2x37 mm, 120 cm, | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 19 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 2/0, 1/2 koła okragła wzmocniona 2x37 mm, 120 cm, | saszetka |  | **216** |  |  |  |  |
| 20 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 0, ½ koła igla okragla 37mm, min. 75cm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 21 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, z polipropylenu i polietylenu, opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 0, 1/2 koła okragła 2x37 mm, 90 cm, | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 22 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe :opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 4/0, 75cm, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca 24mm | saszetka |  | **1512** |  |  |  |  |
| 23 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe :opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 3/0, 75cm, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca 24mm | saszetka |  | **1440** |  |  |  |  |
| 24 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe :opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 3/0, 75cm, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca 30mm | saszetka |  | **2376** |  |  |  |  |
| 25 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe :opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 3/0, 90cm, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca 35mm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 26 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe :opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 2/0, 75cm, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca 24mm | saszetka |  | **360** |  |  |  |  |
| 27 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe :opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 2/0, 75cm, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca 30mm | saszetka |  | **7128** |  |  |  |  |
| 28 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe :opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 2/0, 90cm, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca 39mm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 29 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe :opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 1/0, 75cm, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca 39mm | saszetka |  | **2916** |  |  |  |  |
| 30 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe :opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 1/0, 90cm, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca 39mm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 31 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe :opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 1, 90cm, igła 1/2 koła, odwrotnie tnąca 37mm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 32 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe :opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 1, 75cm, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca 39mm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 33 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe :opakowanie zmniejszajace pamieć szwu | 1, 90cm, igła 1/2 koła, odwrotnie tnąca 40mm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 34 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe | 1, 90cm, igła 1/2 koła, odwrotnie tnąca 48mm | saszetka |  | **936** |  |  |  |  |
| 35 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe | 1, 90cm, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca 90mm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 36 | Syntetyczne szwy monofilamentowe, poliamidowe | 2, 90cm, igła 3/8 koła, odwrotnie tnąca 90mm | saszetka |  | **192** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 8 Znaczniki chirurgiczne niewchłanialne, bawełniane, silikonowe CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 1,5 mm, niebieski, bez igły 75 cm | saszetka |  | **48** |  |  |  |  |
| 2 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 1,5 mm, biały, bez igły 75 cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 3 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 1,5 mm, żółty, bez igły 75 cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 4 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 1,5 mm, czerwony, bez igły 75 cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 5 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 1,5 mm, biały, bez igły 2x45 cm | saszetka |  | **48** |  |  |  |  |
| 6 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 1,5 mm, żółty, bez igły 2x45 cm | saszetka |  | **96** |  |  |  |  |
| 7 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 1,5 mm, niebieski, bez igły 2x45 cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 8 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 1,5 mm, czerwony bez igły 2x45 cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 9 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 2,5 mm, niebieski, bez igły 2 x45cm | saszetka |  | **8160** |  |  |  |  |
| 10 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 2,5 mm, biały, bez igły 2 x45cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 11 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 2,5 mm, żółty, bez igły 2 x45cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 12 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 2,5 mm, czerwony, bez igły 2 x45cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 13 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 2,5 mm, żółty, bez igły, 75cm | saszetka |  | **384** |  |  |  |  |
| 14 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 2,5 mm, czerwony, bez igły, 75cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 15 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 2,5 mm, niebieski, bez igły, 75cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 16 | Szew chirurgiczny, silikonowy, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 2,5 mm, biały, bez igły, 75cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 17 | Szew chirurgiczny, bawełniany, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 4 mm, długość 75 cm, bez igły, niebieski | saszetka |  | **96** |  |  |  |  |
| 18 | Szew chirurgiczny, bawełniany, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 4 mm, długość 75 cm, bez igły, biały | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 19 | Szew chirurgiczny, bawełniany, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 4 mm, długość 75 cm, bez igły, zielony | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 20 | Szew chirurgiczny, bawełniany niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 8 mm, długość 75 cm, bez igły, biały | saszetka |  | **360** |  |  |  |  |
| 21 | Szew chirurgiczny, bawełniany niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 8 mm, długość 75 cm, bez igły, niebieski | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 22 | Szew chirurgiczny, bawełniany, niewchłanialny, niepowlekany do podwiązywania, zaciskania, zamykania naczyń- znaczniki retrakcyjne | Szerokość 4 mm, długość 2x38 cm, bez igły | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 23 | Szwy syntetyczne monofilamentowe z poli-4-hydroksybutylatu, wchłaniane 13-36 miesięcy od zaimplantowania i 50% podtrzymywaniu tkankowym około 7 miesiąca od zaimplantowania | ½ koła okragła wzmocniona 40mm, 150cm pętla, grubość 1 | saszetka |  | **192** |  |  |  |  |
| 24 | Szwy syntetyczne monofilamentowe z poli-4-hydroksybutylatu, wchłaniane 13-36 miesięcy od zaimplantowania i 50% podtrzymywaniu tkankowym około 7 miesiąca od zaimplantowania | ½ koła okragła wzmocniona 40mm, 90cm pętla, grubość 0 | saszetka |  | **528** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 9 Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 2; 75 cm, 1/2 koła okrągło -tnąca, 40 mm | saszetka |  | **780** |  |  |  |  |
| 2 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 0; 90 cm, 1/2 koła, okrągło -tnąca, 26 mm podwójna | saszetka |  | **96** |  |  |  |  |
| 3 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 2/0; 90 cm, ½ koła okrągło - tnąca, 26 mm podwójna | saszetka |  | **156** |  |  |  |  |
| 4 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 2/0; 90 cm, 1/2 koła okrągło -tnąca, podwójna, 17 mm | saszetka |  | **60** |  |  |  |  |
| 5 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 3/0; 90 cm, 1/2 koła okrągło -tnąca, podwójna, 17 mm | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 6 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 4/0; 90 cm, 1/2 koła okrągło -tnąca, podwójna, 17 mm | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 7 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 4/0; 75 cm, 3/8 koła okrągła, podwójna, 13 mm | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 8 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliesterowe | 4/0; 45 cm, ¼ koła podwójna szpatułka, 8 mm, odwrotnie tnąca | saszetka |  | **276** |  |  |  |  |
| 9 | Szwy poliestrowe powlekane polibutylanem pleciony niewchłanialny | 0; 75 cm, ½ koła igła okrągła, 31 mm | saszetka |  | **5556** |  |  |  |  |
| 10 | Szwy poliestrowe powlekane polibutylanem pleciony niewchłanialny | 0; 75 cm, ½ koła, igła okrągło –tnąca, 48 mm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 11 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 3/0; 75 cm, , ½ koła igła okrągła, 26 mm | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 12 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0; 90 cm, ½ koła okrągła podwójna, 26 mm | saszetka |  | **1980** |  |  |  |  |
| 13 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 3/0; 100 cm, ½ koła igła okrągła podwójna, 26 mm | saszetka |  | **60** |  |  |  |  |
| 14 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 4/0; 75 cm, ½ koła igła okrągła podwójna, 20 mm | saszetka |  | **576** |  |  |  |  |
| 15 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0; 90 cm, ½ koła igła okrągło -tnąca podwójna zaopatrzona w łatkę z PTFE; 6x3x1,5 mm; 26 mm | saszetka |  | **240** |  |  |  |  |
| 16 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powlekane polibutylanem,poliestrowe | 0; 180 cm, bez igły | saszetka |  | **780** |  |  |  |  |
| 17 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, poliestrowe, powlekane polibutylanem | 2; 180 cm, bez igły | saszetka |  | **900** |  |  |  |  |
| 18 | Szwy poliestrowe powlekane polibutylanem pleciony niewchłanialny | 3/0; 6x45cm, bez igły | saszetka |  | **180** |  |  |  |  |
| 19 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 0; 13x60 cm, bez igły | saszetka |  | **1116** |  |  |  |  |
| 20 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 3/0; 13x60 cm,bez igły | saszetka |  | **300** |  |  |  |  |
| 21 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 5; 4x75cm, zielony, 1/2 koła, igła okrągło-tnąca ,55 mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 22 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0; 10x75 cm, biały i zielony 1/2 koła, igła okrągło-tnąca podwójna, 17mm | saszetka |  | **48** |  |  |  |  |
| 23 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0; 10x75 cm, biały i zielony, 1/2 koła, okrągło-tnąca podwójna, zaopatrzona w łatkę PTFE; 3x3x1,5 mm, 17mm | saszetka |  | **318** |  |  |  |  |
| 24 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0; 10x75 cm, biały i zielony 1/2 koła okrągło-tnąca podwójna, zaopatrzona w łatkę PTFE; 6x3x1,5 mm, 17mm | saszetka |  | **330** |  |  |  |  |
| 25 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0; 10x75 cm, biały i zielony 1/2 koła, okrągło-tnąca podwójna, 26mm | saszetka |  | **90** |  |  |  |  |
| 26 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0; 10x75 cm, biały i zielony, 1/2 koła okrągło-tnąca podwójna, zaopatrzona w łatkę PTFE; 6x3x1,5 mm; 26mm | saszetka |  | **78** |  |  |  |  |
| 27 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0; 4x90 cm, zielony, 1/2 koła okrągło-tnąca podwójna, zaopatrzona w łatkę PTFE; 6x3x1,5 mm; 17 mm | saszetka |  | **60** |  |  |  |  |
| 28 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0; 4x90 cm, zielony, 1/2 koła okrągło-tnąca podwójna, zaopatrzona w łatkę PTFE; 6x3x1,5 mm; 26 mm | saszetka |  | **180** |  |  |  |  |
| 29 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0; 8x75 cm, 4 białe, 4 zielone, 1/2 koła, okrągło-tnąca, zaopatrzona w łatkę, z PTFE; 6x3x1,5 mm; 17mm, igła podwójna | saszetka |  | **150** |  |  |  |  |
| 30 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0, 8 x 75 cm, 4 białe 4 zielone, 1/2 koła, okrągło-tnąca, zaopatrzona w łatkę, z PTFE 6 x 3 x 1,0 mm, igła podwójna, 26mm | saszetka |  | **108** |  |  |  |  |
| 31 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2; 4 x 75 cm, 1/2 koła igła okrągło-tnąca, 45 mm | saszetka |  | **36** |  |  |  |  |
| 32 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe | 2/0; barwione, 2x70 cm, bez igły | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 33 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe, zbudowane z rdzenia oplecionego 16 mirowłóknami | 0; 70-90 cm, 1/2 koła, igła okrągła, 26 mm | saszetka |  | **1620** |  |  |  |  |
| 34 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe, zbudowane z rdzenia oplecionego 16 mirowłóknami | 0; 70-90 cm, 1/2 koła, igła okrągła wzmocniona, 36 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 35 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe, zbudowane z rdzenia oplecionego 16 mirowłóknami | 0; 70-90 cm, 1/2 koła, igła okrągła, 36 mm | saszetka |  | **792** |  |  |  |  |
| 36 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe, zbudowane z rdzenia oplecionego 16 mirowłóknami | 2; 6x45 cm, bez igły | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 37 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe, zbudowane z rdzenia oplecionego 16 mirowłóknami | 2; 5x70 cm, bez igły | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 38 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe, zbudowane z rdzenia oplecionego 16 mirowłóknami | 1; dł. 2x50 cm, igła 3/8 koła tnąca, igła pojedyncza, 90 mm, 2 szwy w saszetce, każdy szew zaopatrzony w 40 mm rurkę winylową | saszetka |  | **156** |  |  |  |  |
| 39 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe, zbudowane z rdzenia oplecionego 16 mirowłóknami | 0; 90 cm, 1/2 koła okrągła posiada wzdłużne rowkowanie w części imadłowej, dł. Igły 2x26 mm | saszetka |  | **252** |  |  |  |  |
| 40 | Szwy syntetyczne, plecione, niewchłanialne, powleczone polibutylanem, poliestrowe, zbudowane z rdzenia oplecionego 16 mirowłóknami | 4/0; 75 cm, 1/2 koła, igła okrągła, 8mm | saszetka |  | **252** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET NR 10 Szwy niewchłanialne, syntetyczne, monofilamentowe, poliamidowe, pakowane na mokro CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 0; 75 cm, 3/8 kola odwrotnie tnąca, 36 mm | saszetka |  | **900** |  |  |  |  |
| 2 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 2/0; 75 cm, 3/8 koła igła odwrotnie tnąca, 36 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 3 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 2/0; 100 cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca, 45 mm | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 4 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 0; 100 cm, 1/2 koła, odwrotnie tnąca, 40 mm | saszetka |  | **1476** |  |  |  |  |
| 5 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 1; 100 cm, 1/2 koła, odwrotnie tnąca, 48 mm | saszetka |  | **96** |  |  |  |  |
| 6 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 4/0; 75 cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca kosmetyczna dwuwklęsła, 19 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 7 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro (przeznaczona dla chirurgii naczyniowej) | 4/0; 45 cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca, 19 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 8 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 3/0; 45 cm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca kosmetyczna dwuwklęsła, 26 mm | saszetka |  | **3348** |  |  |  |  |
| 9 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 2/0; 75 cm, 3/8 koła odwrotnie tnącą kosmetyczna dwuwklęsła, 26 mm | saszetka |  | **8208** |  |  |  |  |
| 10 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro (przeznaczona dla chirurgii naczyniowej) | 3/0; 75 cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca, 30 mm | saszetka |  | **468** |  |  |  |  |
| 11 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 2/0; 75 cm, 3/8 koła, igła odwrotnie tnąca, 30 mm | saszetka |  | **540** |  |  |  |  |
| 12 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 3/0; 75 cm, 3/8 koła igła odwrotnie tnąca, 26 mm | saszetka |  | **156** |  |  |  |  |
| 13 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 4/0; 45 cm, 3/8 koła odwrotnie tnącą kosmetyczna dwuwklęsła, 16 mm | saszetka |  | **360** |  |  |  |  |
| 14 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, poliamidowe, pakowane na mokro | 10/0; 30 cm ½ koła, szpatułkowa wklęsła podwójna; 5,5 mm | saszetka |  | **300** |  |  |  |  |
| 15 | Szwy niewchłanialne, syntetyczne, monofilamentowe, poliamidowe, pakowane na mokro. | 1; dł. 2x50 cm, igła 3/8 koła tnąca, 90 mm, 2 szwy w saszetce, każdy szew zaopatrzony w 40 mm rurkę winylową | saszetka |  | **216** |  |  |  |  |
| 16 | Szew syntetyczny, niewchłanialny, poliamidowy szew monofilmentowy o zmniejszonej hydrofilności pakowany na mokro w celu ograniczenia chłonności i dla zmniejszenia pamięci skrętu po wyjęciu z opakownia. | 10/0; 30 cm czarny, 1/2 koła igła szpatułkowa z mikroostrzem podwójna Średnica 152μ Kąt 160°, dł. igły 2x5,5 mm | saszetka |  | **132** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 11 Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, zawierające substancję antybakteryjną w powleczeniu CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 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; 70cm, 1/2 koła okrągło - tnąca, 45 mm | saszetka |  | **720** |  |  |  |  |
| 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; 100 cm, 1/2 koła okrągła wzmocniona, 80 mm | saszetka |  | **456** |  |  |  |  |
| 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; 90 cm, 1/2 koła okrągło- tnąca, 40 mm | saszetka |  | **540** |  |  |  |  |
| 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; 90 cm, 1/2 koła okrągło- tnąca, 36 mm | saszetka |  | **4068** |  |  |  |  |
| 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; 70 cm, 1/2 koła okrągło- tnąca, 26 mm | saszetka |  | **4248** |  |  |  |  |
| 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; 70 cm, 1/2 koła okrągło –tnąca, 22 mm | saszetka |  | **468** |  |  |  |  |
| 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; 90 cm, ½ koła okrągła wzmocniona, 48 mm, szew barwiony | saszetka |  | **1800** |  |  |  |  |
| 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; 90 cm, ½ koła okrągła wzmocniona, 48 mm, szew barwiony | saszetka |  | **468** |  |  |  |  |
| 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; 70 cm, ½ kola okrągła rozwarstwiająca, 31 mm | saszetka |  | **3780** |  |  |  |  |
| 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) | 4/0; 70 cm, ½ koła okrągła rozwarstwiająca, 22 mm | saszetka |  | **468** |  |  |  |  |
| 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) | 2; 70 cm, ½ kola igła okrągła wzmocniona, 45 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 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) | 0; 90 cm, ½ kola, okrągła wzmocniona, 40 mm | saszetka |  | **7380** |  |  |  |  |
| 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) | 2/0; 90 cm, barwiony, ½ koła igła okrągła wzmocniona, 36 mm | saszetka |  | **2088** |  |  |  |  |
| 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) | 3/0; 70 cm, ½ kola okrągła, 31 mm | saszetka |  | **3168** |  |  |  |  |
| 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) | 4/0; 70 cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca, 19 mm | saszetka |  | **4500** |  |  |  |  |
| 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) | 1; 70 cm, ½ koła okrągła-rozwarstwiająca, 36 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 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; 70 cm, 31 mm, okrągło-tnąca, haczykowata o kształcie J | saszetka |  | **1800** |  |  |  |  |
| 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) | 3/0; 6x45cm, bez igły | saszetka |  | **2268** |  |  |  |  |
| 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) | 2/0; 6x45cm, bez igły | saszetka |  | **3348** |  |  |  |  |
| 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) | 0; 6x45cm, bez igły | saszetka |  | **4320** |  |  |  |  |
| 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) | 2/0; 2x70cm, bez igły | saszetka |  | **360** |  |  |  |  |
| 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) | 3/0; 2x70cm, bez igły | saszetka |  | **48** |  |  |  |  |
| 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; 70cm niebarwiona, 1/2 koła okrągła rozwarstwiająca, 26 mm | saszetka |  | **4968** |  |  |  |  |
| 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) | 1; 90 cm, 1/2 koła okrągła wzmocniona. Długość igły 36 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 12 Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 3/0; 70 cm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca, kosmetyczna dwuwklęsła, 19 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 2 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 3/0; 70 cm, ½ koła, okrągła, 22 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 3 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 4/0; 70 cm niebarwiony, 3/8 koła igła odwrotnie tnąca, 19 mm | saszetka |  | **468** |  |  |  |  |
| 4 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 2/0; 70 cm, 1/2 koła okrągła rozwarstwiająca, 36 mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 5 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 0; 90 cm, 1/2 koła okrągła wzmocniona, 40 mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 6 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 1; 90 cm, 1/2 koła igła okrągła, wzmocniona, 40 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 7 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 3/0; 70 cm, 1/2 koła igła okrągła, 31 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 8 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni. Powlekane antybakteryjnie. | 4/0; 70 cm, ½ koła okrągła rozwarstwiająca, 17 mm | saszetka |  | **156** |  |  |  |  |
| 9 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni. Powlekane antybakteryjnie. | 3/0; 70 cm, ½ koła okrągła rozwarstwiająca, 17 mm, | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 10 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni. Powlekane antybakteryjnie. | 3/0; 70 cm, ½ koła okrągła rozwarstwiająca, 26 mm, | saszetka |  | **720** |  |  |  |  |
| 11 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni. Powlekane antybakteryjnie. | 5/0; 70 cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca kosmetyczna dwuwklęsła, 16 mm, | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 12 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, , o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni. Powlekane antybakteryjnie. | 4/0; 45 cm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca, 19 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 13 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, , o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni. Powlekane antybakteryjnie. | 2/0; 70 cm, 1/2 koła igła okrągła, rozwarstwiająca, 26 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 14 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, sporządzone z kopolimeru glikolidu i kaprolaktonu o czasie wchłaniania: 90-120dni. Powlekane antybakteryjnie. | 2/0; 70 cm, 3/8 koła, igła odwrotnie tnąca, 26 mm, niebarwiona | saszetka |  | **2436** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAKIET NR 13 Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 3/0; 45 cm, 3/8 koła odwrotnie tnąca kosmetyczna dwuwklęsła, 26 mm | saszetka |  | **1728** |  |  |  |  |
| 2 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 5/0; 45 cm, 3/8 koła, konwencjonalnie tnąca, kosmetyczna dwuwklęsła, 16 mm | saszetka |  | **156** |  |  |  |  |
| 3 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 10/0; 23 cm, szpatułka podwójna prosta z mikroostrzem, 16 mm, | saszetka |  | **156** |  |  |  |  |
| 4 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 8/0; 60 cm, 3/8 koła okrągła z mikroostrzem podwójna czarna, 8 mm | saszetka |  | **420** |  |  |  |  |
| 5 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 3/0; 90 cm, 1/2 koła okrągła podwójna, 26 mm | saszetka |  | **1356** |  |  |  |  |
| 6 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0; 90 cm, ½ koła, okrągło-tnąca, podwójna, 26 mm | saszetka |  | **300** |  |  |  |  |
| 7 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 5/0; 90 cm; 1/2 koła okrągło-tnąca, podwójna, 17 mm | saszetka |  | **2880** |  |  |  |  |
| 8 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 6/0; 60 cm, 3/8 koła, okrągła CC z mikroostrzem podwójna, 11 mm | saszetka |  | **1680** |  |  |  |  |
| 9 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 6/0; 45 cm, 3/8 koła konwencjonalnie tnąca kosmetyczna dwuwklęsła, 16 mm, | saszetka |  | **780** |  |  |  |  |
| 10 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0; 45 cm, 3/8 koła konwencjonalnie tnąca kosmetyczna dwuwklęsła, 16 mm, | saszetka |  | **1356** |  |  |  |  |
| 11 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 2/0; 90 cm, podwójna ½ koła, okrągła CC z mikroostrzem, 31 mm | saszetka |  | **360** |  |  |  |  |
| 12 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 2/0; 90 cm, ½ koła, okrągła CC podwójna z mikroostrzem, 40 mm | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 13 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 3/0; 90 cm, ½ koła, igła okrągło-tnąca podwójna, 26 mm | saszetka |  | **300** |  |  |  |  |
| 14 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0; 90 cm, ½ koła, okrągła CC z mikroostrzem podwójna, 20 mm | saszetka |  | **516** |  |  |  |  |
| 15 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 6/0; 75 cm, 3/8 koła, okrągła igła CC z mikroostrzem podwójna, Multipass, 13 mm | saszetka |  | **1380** |  |  |  |  |
| 16 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 7/0; 60 cm; 9-9,5 mm; 3/8 kola igła okrągła CC, podwójna z mikroostrzem | saszetka |  | **1656** |  |  |  |  |
| 17 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 7/0; 60 cm, 3/8 koła, igła okrągła podwójna czarna, 8 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 18 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 6/0; 60 cm, 3/8 koła, igła okrągła CC z mikroostrzem podwójna, 13 mm, | saszetka |  | **576** |  |  |  |  |
| 19 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 5/0; 75 cm, 1/2 koła, igła okrągła CC z mikroostrzem podwójna, 13 mm, | saszetka |  | **2640** |  |  |  |  |
| 20 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0, 90 cm, ½ koła igła okrągła podwójna, 20 mm, | saszetka |  | **1116** |  |  |  |  |
| 21 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0; 90 cm, ½ koła okrągła podwójna, 26 mm | saszetka |  | **828** |  |  |  |  |
| 22 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0; 90 cm, ½ kola okrągła CC podwójna z mikroostrzem, 16 mm, | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 23 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0; 90 cm, ½ koła igła okrągła podwójna , czarna, 26 mm | saszetka |  | **60** |  |  |  |  |
| 24 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 3/0; 90 cm, ½ koła igła okrągła podwójna czarna, 26 mm | saszetka |  | **300** |  |  |  |  |
| 25 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 2/0; 75 cm, ½ koła okrągła, 31 mm | saszetka |  | **468** |  |  |  |  |
| 26 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 0; 100 cm, 1/2 koła okrągła wzmocniona, 31 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 27 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 2/0; 90 cm, 1/2 koła okrągło-tnąca podwójna, 26 mm | saszetka |  | **1800** |  |  |  |  |
| 28 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 4/0; 90 cm, 1/2 koła, okrągła podwójna Taper Point, 17 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 29 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 3/0; 75 cm, prosta odwrotnie tnąca, 60 mm | saszetka |  | **180** |  |  |  |  |
| 30 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | 7/0; 60 cm, 3/8 koła; okrągła podwójna, wolframowo-renowa; 9,3 mm, o zwiększonej widoczności w polu operacyjnym, Everpoint | saszetka |  | **288** |  |  |  |  |
| 31 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | szew 3/0; igła 1/2 koła okrągła podwójna, 17 mm, długość szwu 90 cm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 32 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe, z kontrolowanym rozciąganiem | szew 3/0; igła 1/2 koła okrągła pojedyncza, 22 mm, długość szwu 75 cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 14 Szwy wchłanialne, syntetyczne, monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniające się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 1; 150 cm pętla, ½ koła okrągła wzmocniona, 48 mm | saszetka |  | **2832** |  |  |  |  |
| 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; 70 cm, igła ½ koła igła okrągła, rozwarstwiająca podwójna, 17 mm | saszetka |  | **900** |  |  |  |  |
| 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; 70 cm, 3/8 koła okrągła podwójna, czarna, 13 mm | saszetka |  | **468** |  |  |  |  |
| 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; 70 cm, 1/2 koła okrągła, taper point, 26 mm | saszetka |  | **2700** |  |  |  |  |
| 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; 70 cm, ½ koła okrągła, 26 mm, | saszetka |  | **3600** |  |  |  |  |
| 6 | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniające się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 4/0; 70 cm, ½ koła okrągła rozwarstwiająca, 20 mm | saszetka |  | **1080** |  |  |  |  |
| 7 | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniające w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 0; 90 cm, 1/2 koła, okrągła wzmocniona, 40 mm, | saszetka |  | **912** |  |  |  |  |
| 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; 70 cm, ½ koła okrągła,podwójna, taper point, 26 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 9 | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniająca się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 1; 70 cm, 1/2 koła, odwrotnie tnąca, 36 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 10 | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniająca się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 5/0; 70 cm, 1/2 koła, okrągło-tnąca, 17 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 11 | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniająca się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 5/0; 45 cm, 1/2 koła, okrągła, 13 mm | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 12 | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniająca się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 0; 70 cm, 1/2 koła, igła okrągła, 26 mm, rozwarstwiająca, wzmocniona | saszetka |  | **360** |  |  |  |  |
| 13 | Szwy wchłanialne, syntetyczne , monofilamentowe o gwarantowanym okresie podtrzymywania 60% po 42 dniach i wchłaniająca się w 182-238 dni, zawierające substancje antybakteryjną | 0; 70 cm, 1/2 koła, igła okrągła, 31 mm, rozwarstwiająca | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 14 | Szwy syntetyczne, jednowłóknowe, wchłaniane, wykonane z polydioksanonu, o czasie wchłaniania: 182-238 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego do 90 dni, powleczony antybakteryjnie | 5/0; 70 cm, 3/8 koła igła okrągła podwójna czarna, 17 mm | saszetka |  | **1080** |  |  |  |  |
| 15 | Szwy syntetyczne, jednowłóknowe, wchłaniane, wykonane z polydioksanonu, o czasie wchłaniania: 182-238 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego do 90 dni, powleczony antybakteryjnie | 5/0; 90 cm barwiony, 1/2 koła okragła podwójna, 17 mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 16 | Szwy syntetyczne, jednowłóknowe, wchłaniane, wykonane z polydioksanonu, o czasie wchłaniania: 182-238 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego do 90 dni, powleczony antybakteryjnie | 4/0; 90 cm barwiony, 1/2 koła okrągła podwójna, 17 mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 17 | Szwy syntetyczne, jednowłóknowe, wchłaniane, wykonane z polydioksanonu, o czasie wchłaniania: 182-238 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego do 90 dni, powleczony antybakteryjnie | 6/0; 70 cm barwiony, 1/2 koła okragła podwójna, 13 mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 18 | Szwy syntetyczne, jednowłóknowe, wchłaniane, wykonane z polydioksanonu, o czasie wchłaniania: 182-238 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego do 90 dni, powleczony antybakteryjnie | 5/0; 70 cm barwiony, 1/2 koła okrągła podwójna, 13 mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 15 Druty stalowe – wykonane ze stali nierdzewnej CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Drut stalowy | 5; 75cm, 1/2 koła, igła odwrotnie tnąca obrotowa wzmocniona, 55mm | saszetka |  | **180** |  |  |  |  |
| 2 | Drut stalowy | 6; 4x45cm, 1/2 koła, okrągło-tnąca, 48mm | saszetka |  | **60** |  |  |  |  |
| 3 | Drut stalowy | 7; 4x45cm, 1/2 koła, konwencjonalnie tnąca, 48mm, (4szwy w saszetce pakowane na prosto) | saszetka |  | **540** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 16 Szew syntetyczny, pleciony, powlekany, wchłanialny z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego z powleczeniem antybakteryjnym CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szew syntetyczny, pleciony, powlekany, wchłanialny z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego z powleczeniem z dodatkiem triklosanu o szerokim spektrum dzialania antybakteryjnego. Okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Igły o zwiększonej stabilności w imadle, wykonanej ze stopu stali odpornej na odkształcenie. | 1/2 koła, igła okrągła grubość nici 4/0, rozmiar igły 13mm, długość nici 70 cm | saszetka |  | **396** |  |  |  |  |
| 2 | Szew syntetyczny, pleciony, powlekany, wchłanialny z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego z powleczeniem z dodatkiem triklosanu o szerokim spektrum dzialania antybakteryjnego. Okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni.. Igły o zwiększonej stabilności w imadle, wykonanej ze stopu stali odpornej na odkształcenie. | 1/2 koła, igła okrągła, grubość nici 5/0, rozmiar igły 13mm, długość nici 70 cm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 3 | Szew syntetyczny, pleciony, powlekany, wchłanialny z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego z powleczeniem z dodatkiem triklosanu o szerokim spektrum dzialania antybakteryjnego. Okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni.. Igły o zwiększonej stabilności w imadle, wykonanej ze stopu stali odpornej na odkształcenie. | 1/2 koła, igła okrągła, rozwarstwiająca, grubość nici 4/0, rozmiar igły 13mm, długość nici 70 cm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 4 | Szew syntetyczny, polipropylenowy, niewchłanialny, jednowłóknowy z kontrolowanym rozciąganiem i plastycznym odkształcaniem węzła. Igły o zwiększonej stabilności w imadle, wykonanej ze stopu stali odpornej na odkształcenie. | 1/2 koła, igła okrągła CC z mikroostrzem podwójna Średnica 254μ Kąt 180°, grubość nici 5/0 rozmiar igły 11mm, długość nici 60 cm | saszetka |  | **60** |  |  |  |  |
| 5 | Szew syntetyczny, polipropylenowy, niewchłanialny, jednowłóknowy z kontrolowanym rozciąganiem i plastycznym odkształcaniem węzła. Igły o zwiększonej stabilności w imadle, wykonanej ze stopu stali odpornej na odkształcenie. | 1/2 koła, igła okrągła Średnica 356μ Kąt 180°, grubość nici 5/0, rozmiar igły 13mm, długość nici 75 cm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 6 | Szew syntetyczny, polipropylenowy, niewchłanialny, jednowłóknowy z kontrolowanym rozciąganiem i plastycznym odkształcaniem węzła. Igły o zwiększonej stabilności w imadle, wykonanej ze stopu stali odpornej na odkształcenie. | 1/2 koła, igła okrągła CC z mikroostrzem podwójna Średnica 305μ Kąt 180°, grubość nici 6/0, rozmiar igły 13mm, długość nici 60 cm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 7 | Szew syntetyczny, polipropylenowy, niewchłanialny, jednowłóknowy z kontrolowanym rozciąganiem i plastycznym odkształcaniem węzła. Igły o zwiększonej stabilności w imadle, wykonanej ze stopu stali odpornej na odkształcenie. | 3/8 koła, igła okrągła, podwójna, czarna, średnica 175μ Kąt 140°, cięciwa 6mm, grubość nici 7/0, rozmiar igły 8mm, długość nici 60 cm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 8 | Szew syntetyczny, monofilamentowy, niewchłanialny, polipropylenowy z kontrolowanym rozciąganiem i plastycznym odkształcaniem węzła zapobiegajace nieumyślnemu zerwaniu. Igły o zwiększonej stabilności w imadle, odporne na odkształcanie. | 9/0; 13 cm niebieski, 3/8 koła, igła okrągła, 5 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 9 | Szew syntetyczny, niewchłanialny, polipropylenowy, jednowłóknowy charakteryzujący się kontrolowanym rozciąganiem zapobiegającym nieumyślnemu zerwaniu szwu oraz plastycznym odkształceniem węzła zapobiegającym jego rozwiązaniu | 9/0; 23 cm niebieski, 3/8 koła igła szpatułkowa z mikroostrzemŚrednica 203μ Kąt 140°, dł. igły 6,5 mm | saszetka |  | **132** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 17 Bezwęzłowy system zamykania ran CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane antybakteryjne. Okres wchłaniania 56-70 dni | 0; 2x70 cm | saszetka |  | **48** |  |  |  |  |
| 2 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran wykonane z polidioksanonu z igłą na jednym końcu i prostokatnym elementem mocujacym , z symetrycznie ułożonymi kotwiczkami, barwiony na fioletowo, wchłanialny, powleczony antybakteryjne. Okres podtrzymywania tkankowego do 90 dni. Okres wchłaniania: 210 dni | 0; 60 cm, 1/2 koła, odwrotnie-tnaca, długość igly 40 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 3 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran wykonane z polidioksanonu z igłą na jednym końcu i prostokatnym elementem mocujacym , z symetrycznie ułożonymi kotwiczkami, barwiony na fioletowo, wchłanialny, powleczony antybakteryjne. Okres podtrzymywania tkankowego do 90 dni. Okres wchłaniania: 210 dni | 1; 60 cm, 1/2 koła, odwrotnie-tnaca, długość igły, 40 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 4 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran wykonane z polidioksanonu z igłą na jednym końcu i prostokatnym elementem mocujacym , z symetrycznie ułożonymi kotwiczkami, barwiony na fioletowo, wchłanialny, powleczony antybakteryjne. Okres podtrzymywania tkankowego do 90 dni. Okres wchłaniania: 210 dni | 2/0; 45 cm, 1/2 koła, okrągła, długość igly 26 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 5 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran wykonane z polidioksanonu z igłą na jednym końcu i prostokatnym elementem mocujacym , z symetrycznie ułożonymi kotwiczkami, barwiony na fioletowo, wchłanialny, powleczony antybakteryjne. Okres podtrzymywania tkankowego do 90 dni. Okres wchłaniania: 210 dni | 0; 45 cm, 1/2 koła, okrągła, długość igly 40 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 6 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran wykonane z kopolimeru glikolidu i e-kaprolaktanu. z igłą na jednym końcu i regulowaną pętlą mocującą na drugim , ze spiralnie ułożonymi kotwiczkami, wchłanialny, powleczony antybakteryjne. Okres wchłaniania: 91 dni | 3/0; 23 cm, 1/2 koła okrągła, długość igły 26 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 7 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran wykonane z kopolimeru glikolidu i e-kaprolaktanu. z igłą na jednym końcu i regulowaną pętlą mocującą na drugim , ze spiralnie ułożonymi kotwiczkami, wchłanialny, powleczony antybakteryjne. Okres wchłaniania: 91 dni | 3/0; 70 cm, 3/8 koła, odwrotnie tnąca, długość igły 24 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 8 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran wykonane z polidioksanonu z igłą na jednym końcu i regulowaną pętlą mocującą na drugim , ze spiralnie ułożonymi kotwiczkami, barwiony na fioletowo, wchłanialny, powleczony antybakteryjne. Okres podtrzymywania tkankowego do 90 dni. Okres wchłaniania: 210 dni | 3/0; 70cm, 1/2 koła okrągła, długość igły 26mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 9 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran wykonane z polidioksanonu z igłą na jednym końcu i regulowaną pętlą mocującą na drugim , ze spiralnie ułożonymi kotwiczkami, barwiony na fioletowo, wchłanialny, powleczony antybakteryjne. Okres podtrzymywania tkankowego do 90 dni. Okres wchłaniania: 210 dni | 3/0; 15 cm, 1/2 koła okrągła, długość igły 26 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 10 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran wykonane z polidioksanonu z igłą na jednym końcu i regulowaną pętlą mocującą na drugim , ze spiralnie ułożonymi kotwiczkami, barwiony na fioletowo, wchłanialny, powleczony antybakteryjne. Okres podtrzymywania tkankowego do 90 dni. Okres wchłaniania: 210 dni | 3/0; 45 cm; 3/8 koła, igła odrotnie tnąca, 19 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 11 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran wykonane z polidioksanonu z igłą na jednym końcu i regulowaną pętlą mocującą na drugim , ze spiralnie ułożonymi kotwiczkami, barwiony na fioletowo, wchłanialny, powleczony antybakteryjne. Okres podtrzymywania tkankowego do 90 dni. Okres wchłaniania: 210 dni | 4/0; 45 cm; 3/8 koła, igła odrotnie tnąca, 19 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 12 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran wykonane z polidioksanonu z igłą na jednym końcu i regulowaną pętlą mocującą na drugim , ze spiralnie ułożonymi kotwiczkami, barwiony na fioletowo, wchłanialny, powleczony antybakteryjne. Okres podtrzymywania tkankowego do 90 dni. Okres wchłaniania: 210 dni | 4/0; 23 cm, 1/2 koła okrągła, 22 mm | saszetka |  | **120** |  |  |  |  |
| 13 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran wykonane z polidioksanonu z igłą na jednym końcu i regulowaną pętlą mocującą na drugim , ze spiralnie ułożonymi kotwiczkami, barwiony na fioletowo, wchłanialny, powleczony antybakteryjne. Okres podtrzymywania tkankowego do 90 dni. Okres wchłaniania: 210 dni | 3/0; 15 cm, 3/8 koła, odwrotnie-tnąca, długość igły 19 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 14 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, niewchłanialne, polipropylenowe z kontrolowanym rozciaganiem , szew samouszczelniający | 5/0; min. 60 cm, 3/8 koła, okrągła, CC z mikroostrzem, podwójna; 9,3 mm | saszetka |  | **48** |  |  |  |  |
| 15 | Szwy syntetyczne, monofilamentowe, wchłaniane, , o czasie wchłaniania: 90-120 dni i gwarantowanym okresie podtrzymywania tkankowego 28 dni z pokryciem antybakteryjnym | 2/0; 70 cm, ½ koła okrągła, odwrotnie tnąca, 26 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 16 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran z dwoma igłami, szew syntetyczny ze spiralnie ułożonymi kotwicami, bezbarwny, wchłanialny. Zbudowany z kopolimeru glikolidu i e-kaprolaktonu. Profil podtrzymanywania tkanowego ok 62% po 7 dniach, ok 27% po 14 dniach. Okres wchłaniania 90 – 120 dni. | 3/0; 2x16cm, 1/2 koła, okrągła,długośc igły 2x17 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 17 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran z dwoma igłami. Syntetyczny szew wykonany z polidioksanonu, ze spiralnie ułożonymi kotwicami, barwiony na fioletowo, wchłanialny. Czas podtrzymywania tkankowego dla szwów USP 3/0 i większych: 80% po 14 dniach, 60% po 28 dniach, 40% po 42 dniach; dla szwów 4/01/2 koła okrągła posiada wzdłużne rowkowanie w części imadłowej i mniejszych: 67% po 14 dniach, 50% po 28 dniach, 37% po 42 dniach. Przybliżony okres wchłaniania się szwu wynosi: 120 – 180 dni. | 2/0; dł. 14x14 cm, 1/2 koła okrągła posiada wzdłużne rowkowanie w części imadłowej, rozmiar igły 2x26 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 18 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran z igłą na jednym końcu i z regulowaną pętlą mocującą na drugim. Syntetyczny wchłanialny szew ze spiralnie ułożonymi kotwicami, wykonany z polidioksanonu. Barwiony na fioletowo. Podtrzymywanie tkankowe in vivo: 4/0 i mniejsze - 67% po 2 tyg., 50% po 4 tyg., 37% po 6 tyg.; 3/0 i większe - 80% po 2 tyg., 80% po 4 tyg., 40% po 6 tyg. Okres wchłaniania: 210 dni, z powleczeniem antybakteryjnym- triklosanem | 2-0; 30 cm, , 5/8 koła, okrągła,posiada wzdłużne rowkowanie w części imadłowej, dł. Igły 26 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 19 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran z igłą na jednym końcu i z regulowaną pętlą mocującą na drugim. Syntetyczny wchłanialny szew ze spiralnie ułożonymi kotwicami, wykonany z polidioksanonu. Barwiony na fioletowo. Podtrzymywanie tkankowe in vivo: 4/0 i mniejsze - 67% po 2 tyg., 50% po 4 tyg., 37% po 6 tyg.; 3/0 i większe - 80% po 2 tyg., 80% po 4 tyg., 40% po 6 tyg. Okres wchłaniania: 210 dni, z powleczeniem antybakteryjnym- triklosanem | 3/0; 23cm, 1/2 koła, okrągła stożkowa posiada wzdłużne rowkowanie w części imadłowej, 22 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 20 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran z igłą na jednym końcu i z regulowaną pętlą mocującą na drugim. Syntetyczny wchłanialny szew ze spiralnie ułożonymi kotwicami, wykonany z polidioksanonu. Barwiony na fioletowo. Podtrzymywanie tkankowe in vivo: 4/0 i mniejsze - 67% po 2 tyg., 50% po 4 tyg., 37% po 6 tyg.; 3/0 i większe - 80% po 2 tyg., 80% po 4 tyg., 40% po 6 tyg. Okres wchłaniania: 210 dni, z powleczeniem antybakteryjnym- triklosanem | 1; 30 cm, 1/2 koła, okrągła, posiada wzdłużne rowkowanie w części imadłowej, 36 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| 21 | Bezwęzłowe urządzenie do kontrolowanego zamykania ran z igłą na jednym końcu i z regulowaną pętlą mocującą na drugim. Syntetyczny wchłanialny szew ze spiralnie ułożonymi kotwicami, wykonany z polidioksanonu. Barwiony na fioletowo. Podtrzymywanie tkankowe in vivo: 4/0 i mniejsze - 67% po 2 tyg., 50% po 4 tyg., 37% po 6 tyg.; 3/0 i większe - 80% po 2 tyg., 80% po 4 tyg., 40% po 6 tyg. Okres wchłaniania: 210 dni, z powleczeniem antybakteryjnym- triklosanem | 0; 23cm, 1/2 koła, okrągła stożkowa, wzmocniona posiada wzdłużne rowkowanie w części imadłowej, 36 mm | saszetka |  | **24** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 18 Szwy plecione, naturalne, niewchłanianle, impregnowane woskiem CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szwy plecione, naturalne, niewchłanialne, jedwabne, impregnowane woskiem | 2/0; 17 szt.x45 cm, bez igły | saszetka |  | **132** |  |  |  |  |
| 2 | Szwy plecione, naturalne, niewchłanialne, jedwabne, impregnowane woskiem | 0; 17 szt.x45 cm, bez igły | saszetka |  | **156** |  |  |  |  |
| 3 | Szwy plecione, naturalne, niewchłanialne, jedwabne, impregnowane woskiem | 1; 17 szt.x45 cm, bez igły | saszetka |  | **156** |  |  |  |  |
| 4 | Szwy plecione, naturalne, niewchłanialne, jedwabne, impregnowane woskiem | 3/0; 17 szt.x45 cm, bez igły | saszetka |  | **132** |  |  |  |  |
| 5 | Szwy plecione, naturalne, niewchłanialne, jedwabne, impregnowane woskiem | 2/0; 10 szt.x75 cm, bez igły | saszetka |  | **132** |  |  |  |  |
| 6 | Szwy plecione, naturalne, niewchłanialne, jedwabne, impregnowane woskiem | 0; 10 szt.x75 cm, bez igły | saszetka |  | **132** |  |  |  |  |
| 7 | Szwy plecione, naturalne, niewchłanialne, jedwabne, impregnowane woskiem | 1; 10 szt.x75 cm, bez igły | saszetka |  | **132** |  |  |  |  |
| 8 | Szew pleciony, naturalny, niewchłanialny, jedwabny, impregnowany woskiem. Okres ważności - 3 lata. | 7/0; 30cm czarny, 3/8 koła, igła szpatułkowa z mikroostrzem | saszetka |  | **132** |  |  |  |  |
| 9 | Szew pleciony, naturalny, niewchłanialny, jedwabny, impregnowany woskiem. Okres ważności - 3 lata. | Średnica 203μ Kąt 140°, dł igły 6,5 | saszetka |  | **132** |  |  |  |  |
| 10 | Szew pleciony, naturalny, niewchłanialny, jedwabny, impregnowany woskiem. Okres ważności - 3 lata. | 0; 75cm, 1/2 koła okrągła posiada wzdłużne rowkowanie w części imadłowej, 31 mm | saszetka |  | **252** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |
| **PAKIET NR 19 Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, bez powleczenia antybakteryjnego CPV 33141121-4 Szwy chirurgiczne** | | | | | | | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| 1 | Szew syntetyczny, pleciony, powlekany, wchłanialny z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75%; po 21 dniach - minimum 50%; po 28 dniach - minimum 25%. Bez powleczenia antybakteryjnego. | 4/0; 45 cm, 3/8 koła, igła konwencjonalnie tnąca, kosmetyczna dwuwklęsła, 16 mm | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 2 | Szew syntetyczny, pleciony, powlekany, wchłanialny z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75%; po 21 dniach - minimum 50%; po 28 dniach - minimum 25%.z powleczeniem antybakteryjnym. | 4/0; 70 cm; 1/2 koła, igła okrągła rozwarstwiająca, 22 mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 3 | Szew syntetyczny, pleciony, powlekany, wchłanialny z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75%; po 21 dniach - minimum 50%; po 28 dniach - minimum 25%. z powleczeniem antybakteryjnym. | 3/0; 70 cm; 1/2 koła; igła okragła rozwarstwiająca, 17 mm | saszetka |  | **1620** |  |  |  |  |
| 4 | Szew syntetyczny, pleciony, powlekany, wchłanialny z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75%; po 21 dniach - minimum 50%; po 28 dniach - minimum 25%. Bez powleczenia antybakteryjnego. | 8/0; 30 cm, 3/8 koła, igła szpatułkowa z mikroostrzem podwójna; 6,5 mm | saszetka |  | **1260** |  |  |  |  |
| 5 | Szew syntetyczny, pleciony, powlekany, wchłanialny z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75%; po 21 dniach - minimum 50%; po 28 dniach - minimum 25%. Bez powleczenia antybakteryjnego. | 8/0; 45 cm, 3/8 koła, igła szpatułkowa z mikroostrzem podwójna; 6,5 mm | saszetka |  | **216** |  |  |  |  |
| 6 | Szew syntetyczny, pleciony, powlekany, wchłanialny z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75%; po 21 dniach - minimum 50%; po 28 dniach - minimum 25%. Bez powleczenia antybakteryjnego. | 6/0; 45 cm, 3/8 koła, igła podwójna szpatułkowa, 11 mm | saszetka |  | **276** |  |  |  |  |
| 7 | Szwy syntetyczne, plecione, wchłanialne, powlekane. Okres wchłaniania 56-70 dni i gwarantowany okres podtrzymywania tkankowego - 28-35 dni, bez powleczenia antybakteryjnego | 6/0; 45 cm, 1/2 koła, szpatułkowa podwójna, 8 mm | saszetka |  | **300** |  |  |  |  |
| 8 | Szew syntetyczny, pleciony, powlekany, wchłanialny z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75% po 21 dniach - minimum 50% po 28 dniach - minimum 25%. Igły o zwiększonej stabilności w imadle, wykonanej ze stopu stali odpornej na odkształcenie. z powleczeniem antybakteryjnym. | 1;70 cm, 1/2 koła igła okrągło-tnąca, długość igły 31 mm | saszetka |  | **792** |  |  |  |  |
| 9 | Syntetyczny wchłanialny szew pleciony wykonany z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75% po 21 dniach - minimum 50% po 28 dniach - minimum 25%. z powleczeniem antybakteryjnym. | 0; 90 cm fioletowy, 1/2 koła igła okrągła, wzmocniona posiada wzdłużne rowkowanie w części imadłowej, 48 mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 10 | Syntetyczny wchłanialny szew pleciony wykonany z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75% po 21 dniach - minimum 50% po 28 dniach - minimum 25%. z powleczeniem antybakteryjnym | 3/0; 70 cm fioletowy, 1/2 koła igła okrągło-tnąca posiada wzdłużne rowkowanie w części imadłowej, 26 mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 11 | Syntetyczny wchłanialny szew pleciony wykonany z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75% po 21 dniach - minimum 50% po 28 dniach - minimum 25%. z powleczeniem antybakteryjnym | 2/0; 70 cm fioletowy, 1/2 koła igła okrągło-tnąca posiada wzdłużne rowkowanie w części imadłowej, 31 mm | saszetka |  | **252** |  |  |  |  |
| 12 | Syntetyczny wchłanialny szew pleciony wykonany z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75% po 21 dniach - minimum 50% po 28 dniach - minimum 25%. z powleczeniem antybakteryjnym | 5/0; 45 cm, 1/2 koła igła okrągła, 13 mm | saszetka |  | **252** |  |  |  |  |
| 13 | Syntetyczny wchłanialny szew pleciony wykonany z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75% po 21 dniach - minimum 50% po 28 dniach - minimum 25%. z powleczeniem antybakteryjnym | 2; 90 cm, 1/2 koła igła okrągła wzmocniona, 40 mm | saszetka |  | **144** |  |  |  |  |
| 14 | Syntetyczny wchłanialny szew pleciony wykonany z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75% po 21 dniach - minimum 50% po 28 dniach - minimum 25%. | 6/0; 30cm, 3/8 koła, igła okragła; 9,3 mm | saszetka |  | **240** |  |  |  |  |
| 15 | Syntetyczny wchłanialny szew pleciony wykonany z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75% po 21 dniach - minimum 50% po 28 dniach - minimum 25%. | 1; fioletowy dł. 5x70 cm; Szwy bezigłowe | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| 16 | Syntetyczny wchłanialny szew pleciony wykonany z mieszaniny kwasu poliglikolowego i polimlekowego, okres podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Okres wchłaniania 56-70 dni. Zachowanie pierwotnej zdolności podtrzymywania tkankowego: po 14 dniach - minimum 75% po 21 dniach - minimum 50% po 28 dniach - minimum 25%. | 2; fioletowy dł. 5x 70; Szwy bezigłowe | saszetka |  | **72** |  |  |  |  |
| RAZEM | | | | | | |  |  |  |