

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.  
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Pakiet Nr 1 – Plecionka syntetyczna

| Lp.   | Opis przedmiotu zamówienia   |       |         |             |                            | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|-------|--|-------|---------|-------------|----------------------------|-------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
|       | Rodzaj materiału szewnego  | Nr    | Dł.nici | Rodzaj igły |                            |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| Kol.1 | Kol.2  | Kol.3 | Kol.4   | Kol.5       |                            | Kol.6       | Kol.7                                 | Kol.8          | Kol.9                          | Kol.10                          | Kol.11                      | Kol.12                        | Kol.13                    |
| 1.    | Plecionka syntetyczna, powlekana, wchłanialna mieszanina kwasu poliglikolowego i polimlekowego zdolność podtrzymywania tkankowego po 2 tygodniach 80% pierwotnej siły, a po 3 tygodniach 30%. Czas wchłaniania 56-70 dni. Wytrzymałość bezpośrednio po otwarciu opakowania 140%. | 8/0   | 30 cm   | 6,3 mm      | 3/8 koła premium szpatułka | sasz.       | 36                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 2.    |  | 6/0   | 45 cm   | 12,0 mm     | 1/2 koła stożkowa          | sasz.       | 36                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 3.    |  | 5/0   | 75 cm   | 13 mm       | 1/2 koła stożkowa          | sasz.       | 36                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 4.    |  | 4/0   | 75 cm   | 22 mm       | 1/2 koła stożkowa          | sasz.       | 36                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 5.    |  | 4/0   | 75 cm   | 17 mm       | 1/2 koła stożkowa          | sasz.       | 36                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 6.    |  | 3/0   | 75 cm   | 26 mm       | 1/2 koła stożkowa          | sasz.       | 72                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 7.    |  | 3/0   | 75 cm   | 30 mm       | 1/2 koła stożkowa          | sasz.       | 492                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 8.    |  | 2/0   | 75 cm   | 30 mm       | 1/2 koła stożkowa          | Sasz.       | 420                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 9.    |  | 2/0   | 90 cm   | 37 mm       | 1/2 koła stożkowa          | sasz.       | 252                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |

|     |  |     |       |         |  |       |     |  |  |  |  |  |  |
|-----|--|-----|-------|---------|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|
| 10. |  | 2/0 | 90 cm | 40 mm   | ½ koła stożkowa                                | sasz. | 252 |  |  |  |  |  |  |
| 11. |  | 2/0 | 90 cm | 48 mm   | 1/2 koła stożkowa                              | sasz. | 108 |  |  |  |  |  |  |
| 12. |  | 2/0 | 3x45  |         |  | sasz. | 108 |  |  |  |  |  |  |
| 13. |  | 2/0 | 6x75  |         |  | sasz. | 108 |  |  |  |  |  |  |
| 14. |  | 0   | 90 cm | 37 mm   | ½ koła stożkowa                                | sasz. | 552 |  |  |  |  |  |  |
| 15. |  | 0   | 75cm  | 40mm    | ½ koła stożkowa                                | sasz. | 216 |  |  |  |  |  |  |
| 16. |  | 1   | 75cm  | 37mm    | ½ koła stożkowa<br>pogrubiona                  | sasz. | 216 |  |  |  |  |  |  |
| 17. |  | 1   | 75 cm | 26 mm H | 1/2 koła trójkątna<br>wzmocniona<br>pogrubiona | sasz. | 72  |  |  |  |  |  |  |
| 18. |  | 1   | 90 cm | 40 mm   | ½ koła stożkowa                                | sasz. | 612 |  |  |  |  |  |  |
| 19. |  | 1   | 75 cm | 32 mm J | igła   | Sasz. | 432 |  |  |  |  |  |  |
| 20. |  | 2   | 75 cm | 37 mm   | ½ koła stożkowa                                | Sasz. | 432 |  |  |  |  |  |  |
| 21. |  | 2   | 90 cm | 40 mm   | ½ koła stożkowa                                | Sasz. | 792 |  |  |  |  |  |  |
| 22. |  | 2   | 90 cm | 48 mm   | ½ koła stożkowa                                | Sasz. | 612 |  |  |  |  |  |  |
| 23. |  | 0   | 52 cm |         | Pętla z<br>aplikatorem                         | sasz. | 56  |  |  |  |  |  |  |

|                        |  |     |       |       |                     |       |     |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|--|-----|-------|-------|---------------------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|
| 24.                    |  | 2/0 | 52 cm |       | Pętla z aplikatorem | Sasz. | 30  |  |  |  |  |  |  |
| 25.                    |  | 3/0 | 3x75  |       |                     | Sasz. | 108 |  |  |  |  |  |  |
| 26.                    |  | 3/0 | 6x75  |       |                     | Sasz. | 72  |  |  |  |  |  |  |
| 27.                    |  | 0   | 90 cm | 40 mm | ½ koła stożkowa     | Sasz. | 288 |  |  |  |  |  |  |
| 28.                    |  | 3/0 | 73 cm | 30 mm | ½ koła stożkowa     | Sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Wartość ogółem:</b> |  |     |       |       |                     |       |     |  |  |  |  |  |  |

**Pakiet Nr 2 – Jedwab naturalny**

| Lp.    | Opis przedmiotu zamówienia                     |       |                   |             | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |        |
|--------|--|-------|-------------------|-------------|-------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------|
|        | Rodzaj materiału szewnego                      | Nr    | Dł. nici          | Rodzaj igły |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| Kol. 1 | Kol.2  | Kol.3 | Kol.4             | Kol.5       |             | Kol.6                                 | Kol.7          | Kol.8                          | Kol.9                           | Kol.10                      | Kol.11                        | Kol.12                    | Kol.13 |
| 1.     | Jedwab naturalny pleciony powlekany silikonem. | 2/0   | 12x60 cm bez igły |             |             | sasz.                                 | 24             |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| 2.     |  | 0     | 12x60 cm bez igły |             |             | Sasz.                                 | 24             |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| 3.     |  | 1     | 6x45 cm bez igły  |             |             |                                       | Sasz.          | 24                             |                                 |                             |                               |                           |        |

|                        |  |     |                         |       |                                |       |    |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|--|-----|-------------------------|-------|--------------------------------|-------|----|--|--|--|--|--|--|
| 4.                     |  | 0   | 100cm<br>bez igły       |       |                                | Sasz. | 24 |  |  |  |  |  |  |
| 5.                     |  | 2/0 | 75 cm                   | 30 mm | ½ koła stożkowa<br>(jelitowa)  | Sasz. | 24 |  |  |  |  |  |  |
| 6.                     |  | 2/0 | 75 cm                   | 26 mm | ½ koła stożkowa<br>(jelitowa)  | Sasz. | 12 |  |  |  |  |  |  |
| 7.                     |  | 0   | 75 cm                   | 30 mm | ½ koła stożkowa<br>(jelitowa)  | Sasz. | 24 |  |  |  |  |  |  |
| 8.                     |  | 1   | 75 cm                   | 37 mm | ½ koła stożkowa                | Sasz. | 24 |  |  |  |  |  |  |
| 9.                     |  | 2   | 75 cm                   | 77 mm | 3/8 koła trójkątna<br>x 2 igły | Sasz. | 24 |  |  |  |  |  |  |
| 10.                    |  | 2   | 2x150<br>cm bez<br>igły |       |                                | Sasz. | 12 |  |  |  |  |  |  |
| 11.                    |  | 5   | 3x60<br>cm bez<br>igły  |       |                                | Sasz. | 12 |  |  |  |  |  |  |
| <b>Wartość ogółem:</b> |  |     |                         |       |                                |       |    |  |  |  |  |  |  |

**Pakiet Nr 3 – Szew niewchłaniaalny syntetyczny**

| Opis przedmiotu zamówienia |   |       |          |             |                  |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
|----------------------------|---|-------|----------|-------------|------------------|-------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Lp.                        | Rodzaj materiału szewnego   | Nr    | Dł. nici | Rodzaj igły |                  | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
| Kol.1.                     | Kol.2   | Kol.3 | Kol.4    | Kol.5       |                  | Kol.6       | Kol.7                                 | Kol.8          | Kol.9                          | Kol.10                          | Kol.11                      | Kol.12                        | Kol.13                    |
| 1.                         | Szew niewchłaniaalny syntetyczny monofilamentny niepowlekany, polibutester z charakterystyczną się elastycznością przy dociąganiu węzła i 5% elongacją. | 4/0   | 45 cm    | 19 mm       | 3/8 koła tnąca   | sasz.       | 24                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 2.                         |   | 3/0   | 75 cm    | 30 mm       | 3/8 koła tnąca   | sasz.       | 108                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 3.                         |   | 2/0   | 75 cm    | 30 mm       | 3/8 koła tnąca   | sasz.       | 432                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 4.                         |   | 2/0   | 45 cm    | 24 mm       | 3/8 koła tnąca   | sasz.       | 72                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 5.                         |   | 2/0   | 75 cm    | 60 mm       | Prosta tnąca     | sasz.       | 288                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 6.                         |   | 2     | 75 cm    | 37 mm       | 1/2 koła okrągła | sasz.       | 96                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 7.                         |   | 2     | 75 cm    | 48 mm       | 1/2 koła okrągła | sasz.       | 96                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b>     |   |       |          |             |                  |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |

**Pakiet Nr 4 – Szew niewchłaniający syntetyczny (skórny)**

| Lp.    | Opis przedmiotu zamówienia                             |       |          |             |                | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|--------|--|-------|----------|-------------|----------------|-------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
|        | Rodzaj materiału szewnego                              | Nr    | Dł. nici | Rodzaj igły |                |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| Kol. 1 | Kol.2  | Kol.3 | Kol.4    | Kol.5       |                | Kol.6       | Kol.7                                 | Kol.8          | Kol.9                          | Kol.10                          | Kol.11                      | Kol.12                        | Kol.13                    |
| 1.     | Szew niewchłaniający syntetyczny (skórny) poliamidowy. | 4/0   | 75 cm    | 19 mm       | 3/8 koła tnąca | sasz.       | 24                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 2.     |  | 3/0   | 75 cm    | 24 mm       | 3/8 koła tnąca | sasz.       | 180                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 3.     |  | 3/0   | 90 cm    | 24 mm       | 3/8 koła tnąca | sasz.       | 48                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 4.     |  | 2/0   | 90 cm    | 30 mm       | 3/8 koła tnąca | sasz.       | 300                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 5.     |  | 2/0   | 75 cm    | 30 mm       | 3/8 koła tnąca | sasz.       | 960                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 6.     |  | 3/0   | 45 cm    | 24 mm       | 3/8 koła tnąca | sasz.       | 144                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 7.     |  | 4/0   | 45 cm    | 19 mm       | 3/8 koła tnąca | sasz.       | 72                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 8.     |  | 4/0   | 45 cm    | 30 mm       | 3/8 koła tnąca | sasz.       | 204                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 9.     |  | 2/0   | 75 cm    | 26 mm       | 3/8 koła tnąca | sasz.       | 192                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |

|                        |     |        |       |                   |       |     |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|-----|--------|-------|-------------------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|
| 10.                    | 0   | 75 cm  | 30 mm | 3/8 koła tnąca    | sasz. | 840 |  |  |  |  |  |  |
| 11.                    | 1   | 90 cm  | 39 mm | 3/8 koła tnąca    | sasz. | 84  |  |  |  |  |  |  |
| 12.                    | 1   | 100 cm | 30 mm | 1/2 koła stożkowa | sasz. | 24  |  |  |  |  |  |  |
| 13.                    | 1   | 100 cm | 37mm  | 1/2 koła stożkowa | sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| 14.                    | 1   | 100 cm | 40 mm | 1/2 koła stożkowa | sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| 15.                    | 2   | 90 cm  | 39 mm | 3/8 koła tnąca    | Sasz. | 48  |  |  |  |  |  |  |
| 16.                    | 2   | 150 cm | 65 mm | 1/2 koła stożkowa | Sasz. | 72  |  |  |  |  |  |  |
| 17.                    | 0   | 45 cm  | 30 mm | 3/8 koła tnąca    | sasz. | 216 |  |  |  |  |  |  |
| 18.                    | 3/0 | 45 cm  | 30 mm | 3/8 koła tnąca    | sasz. | 840 |  |  |  |  |  |  |
| 19.                    | 2/0 | 45 cm  | 30 mm | 3/8 koła tnąca    | sasz. | 900 |  |  |  |  |  |  |
| 20.                    | 1   | 45 cm  | 30 mm | 3/8 koła tnąca    | Sasz. | 120 |  |  |  |  |  |  |
| 21.                    | 3/0 | 75 cm  | 30 mm | 3/8 koła tnąca    | Sasz. | 240 |  |  |  |  |  |  |
| <b>Wartość ogółem:</b> |     |        |       |                   |       |     |  |  |  |  |  |  |

**Pakiet Nr 5 – Szew poliestrowy**

| Lp.                    | Opis przedmiotu zamówienia  |       |          |             | Jedn. miary                 | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |        |
|------------------------|---|-------|----------|-------------|-----------------------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------|
|                        | Rodzaj materiału szewnego   | Nr    | Dł. nici | Rodzaj igły |                             |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| Kol. 1                 | Kol.2   | Kol.3 | Kol.4    | Kol.5       |                             | Kol.6                                 | Kol.7          | Kol.8                          | Kol.9                           | Kol.10                      | Kol.11                        | Kol.12                    | Kol.13 |
| 1.                     | Szew poliestrowy niewchłaniający wykonany z politereftalatu.  | 5     | 75 cm    | 77 mm       | 3/8 koła trójkątna x 2 igły | sasz.                                 | 144            |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| 2.                     | Wytwarzany z włókien o wysokiej masie cząsteczkowej długołańcuchowych poliestrów liniowych, których integralnym elementem są sekwencyjne pierścienie aromatyczne. | 2     | 75 cm    | 40 mm       | 1/2 koła stożkowa           | Sasz.                                 | 84             |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| <b>Wartość ogółem:</b> |   |       |          |             |                             |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |        |



Pakiet Nr 6 – Powlekany szew syntetyczny

| Lp.                    | Opis przedmiotu zamówienia   |       |          |             | Jedn. Miary               | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |        |
|------------------------|--|-------|----------|-------------|---------------------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------|
|                        | Rodzaj materiału szewnego  | Nr    | Dł. nici | Rodzaj igły |                           |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| Kol. 1                 | Kol.2  | Kol.3 | Kol.4    | Kol.5       |                           | Kol.6                                 | Kol.7          | Kol.8                          | Kol.9                           | Kol.10                      | Kol.11                        | Kol.12                    | Kol.13 |
| 1.                     | Powlekany szew syntetyczny wchłaniający pleciony wykonany z polimeru kwasu glikolowego i mlekowego połączony w proporcjach 9:1, poliglaktyna 910 pokryty mieszaniną tych kwasów i stearynianu wapnia w proporcjach 1:1. Efektywny stopień podtrzymywania tkankowego 10 – 14 dni, profil podtrzymywania tkankowego 50% po 5 dniach 0%, po 10 – 14 dniach, okres wchłaniania 42 dni. | 1     | 90 cm    | 40 mm       | ½ koła okrągła wzmocniona | Sasz.                                 | 24             |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| 2.                     |  | 0     | 90 cm    | 40 mm       | ½ koła okrągła wzmocniona | Sasz.                                 | 24             |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| 3.                     |  | 2/0   | 75 cm    | 26 mm       | 3/8 koła odwrotnie tnąca  | Sasz.                                 | 36             |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| 4.                     |  | 3/0   | 75 cm    | 19 mm       | 3/8 koła odwrotnie tnąca  | Sasz.                                 | 540            |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| <b>Wartość ogółem:</b> |  |       |          |             |                           |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |        |

Pakiet Nr 7 – Plecionka wchłaniałna

| Lp.    | Opis przedmiotu zamówienia   |       |          |             | Jedn. miary   | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |        |
|--------|--|-------|----------|-------------|---|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------|
|        | Rodzaj materiału szewnego  | Nr    | Dł. nici | Rodzaj igły |   |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| Kol. 1 | Kol.2  | Kol.3 | Kol.4    | Kol.5       |   | Kol.6                                 | Kol.7          | Kol.8                          | Kol.9                           | Kol.10                      | Kol.11                        | Kol.12                    | Kol.13 |
| 1.     | Plecionka wchłaniałna, powlekana 50% kopolimer glikolu i l-laktydu Poli(glikolid i l-laktyd 30/70) 50% stearynian wapnia. Okres podtrzymywania ok. 75% po 14 dniach, ok.40-50% po 21 dniach ok. 25% po 28 dniach, wchłanianie całkowite 56-70 dni. | 3/0   | 70 cm    | 30mm        | ½ koła stożkowa   | Sasz.                                 | 216            |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| 2.     |  | 2/0   | 70 cm    | 30 mm       | ½ koła stożkowa   | Sasz.                                 | 216            |                                |                                 |                             |                               |                           |        |
| 3.     |  | 3/0   | 70 cm    | 30 mm       | ½ koła stożkowa (antybakteryjna powlekana chlorheksydyną) | Sasz.                                 | 144            |                                |                                 |                             |                               |                           |        |

|     |     |        |        |  |       |     |  |  |  |  |  |  |
|-----|-----|--------|--------|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|
| 4.  | 2/0 | 70 cm  | 30mm   | ½ koła stożkowa<br>(antybakteryjna<br>powlekana<br>chlorheksydyną) | Sasz. | 144 |  |  |  |  |  |  |
| 5.  | 3/0 | 70 cm  | 2x26mm | Black ½ koła<br>okrągła  | Sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| 6.  | 2/0 | 5x70cm |        |  | Sasz. | 108 |  |  |  |  |  |  |
| 7.  | 2/0 | 3x45cm |        |  | Sasz. | 108 |  |  |  |  |  |  |
| 8.  | 2/0 | 70 cm  | 26mm   | ½ koła stożkowa  | Sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| 9.  | 2/0 | 70 cm  | 48 mm  | 1/2 koła stożkowa  | Sasz. | 144 |  |  |  |  |  |  |
| 10. | 2/0 | 70 cm  | 40 mm  | ½ koła stożkowa  | Sasz. | 180 |  |  |  |  |  |  |
| 11. | 2/0 | 70 cm  | 37 mm  | ½ koła stożkowa  | Sasz. | 144 |  |  |  |  |  |  |
| 12. | 2/0 | 70 cm  | 60 mm  | ½ koła okrągła   | Sasz. | 72  |  |  |  |  |  |  |
| 13. | 1   | 70 cm  | 37 mm  | ½ koła stożkowa  | Sasz. | 144 |  |  |  |  |  |  |
| 14. | 1   | 70 cm  | 40 mm  | ½ koła stożkowa  | Sasz. | 144 |  |  |  |  |  |  |
| 15. | 1   | 70 cm  | 48 mm  | ½ koła stożkowa  | Sasz. | 144 |  |  |  |  |  |  |
| 16. | 1   | 70 cm  | 60 mm  | ½ koła okrągła   | Sasz. | 144 |  |  |  |  |  |  |

|                        |     |        |             |                              |       |     |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|-----|--------|-------------|------------------------------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|
| 17.                    | 1   | 150 cm | Pętla 60 mm | ½ koła okrągła               | Sasz. | 360 |  |  |  |  |  |  |
| 18.                    | 2   | 70 cm  | 48          | ½ koła stożkowa              | Sasz. | 180 |  |  |  |  |  |  |
| 19.                    | 2   | 90 cm  | 40          | ½ koła stożkowa              | Sasz. | 180 |  |  |  |  |  |  |
| 20.                    | 2   | 90 cm  | 37 mm       | ½ koła okrągła               | Sasz. | 180 |  |  |  |  |  |  |
| 21.                    | 2   | 70 cm  | 37 mm       | ½ koła trójkątna             | Sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| 22.                    | 2   | 90 cm  | 40 mm       | ½ koła trójkątna             | Sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| 23.                    | 0   | 70 cm  | 37 mm       | ½ koła okrągła               | Sasz. | 360 |  |  |  |  |  |  |
| 24.                    | 0   | 70 cm  | 40 mm       | ½ koła okrągła               | Sasz. | 144 |  |  |  |  |  |  |
| 25.                    | 0   | 70 cm  | 30 mm       | ½ koła okrągła<br>wzmocniona | Sasz. | 72  |  |  |  |  |  |  |
| 26.                    | 2/0 | 70 cm  | 30 mm       | ½ koła okrągła<br>wzmocniona | Sasz. | 72  |  |  |  |  |  |  |
| 27.                    | 2   | 90 cm  | 65 mm       | ½ koła okrągła<br>tępa       | Sasz. | 24  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Wartość ogółem:</b> |     |        |             |                              |       |     |  |  |  |  |  |  |

Pakiet Nr 8 – Powlekany szew syntetyczny z powleczeniem antybakteryjnym

| Opis przedmiotu zamówienia |   |        |                   |             |                           |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
|----------------------------|---|--------|-------------------|-------------|---------------------------|-------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Lp.                        | Rodzaj materiału szewnego   | Nr     | Dł. nici          | Rodzaj igły |                           | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
| Kol. 1                     | Kol.2   | Kol. 3 | Kol.4             | Kol.5       |                           | Kol.6       | Kol.7                                 | Kol.8          | Kol.9                          | Kol.10                          | Kol.11                      | Kol.12                        | Kol.13                    |
| 1.                         | Powlekany szew syntetyczny z powleczeniem antybakteryjnym o szerokim spektrum działania, wchłaniający z polimeru kwasu glikolowego i mlekowego połączony w proporcjach 9:1 pokryty mieszaniną tych kwasów w stosunku 1:1 sterynianem wapnia. Efektywny stopień podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Profil podtrzymywania tkankowego 75% po 14 dniach, 50% po 21 dniach (szwy 6/0 i większe)40% po 21 dniach (szwy 7/0 i mniejsze)25% po 28 dniach (szwy 6/0 i większe). Okres wchłaniania 56-70 dni, rozmiary: | 1      | 90 cm (fioletowa) | 40mm        | ½ koła okrągła wzmocniona | Sasz.       | 180                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |

|                        |   |                      |      |                              |       |     |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|---|----------------------|------|------------------------------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|
| 2.                     | 2 | 90 cm<br>(fioletowa) | 48mm | ½ koła okrągła<br>wzmocniona | Sasz. | 540 |  |  |  |  |  |  |
| 3.                     | 1 | 90 cm<br>(fioletowa) | 70mm | ½ koła okrągła<br>wzmocniona | Sasz. | 120 |  |  |  |  |  |  |
| <b>Wartość ogółem:</b> |   |                      |      |                              |       |     |  |  |  |  |  |  |

Pakiet Nr 9 – Powlekany szew syntetyczny wchłaniający z polimeru

| Opis przedmiotu zamówienia |   |       |                   |             |  |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
|----------------------------|---|-------|-------------------|-------------|--|-------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Lp.                        | Rodzaj materiału szewnego   | Nr    | Dł. nici          | Rodzaj igły |  | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
| Kol. 1                     | Kol.2   | Kol.3 | Kol.4             | Kol.5       |  | Kol.6       | Kol.7                                 | Kol.8          | Kol.9                          | Kol.10                          | Kol.11                      | Kol.12                        | Kol.13                    |
| 1.                         | Powlekany szew syntetyczny wchłaniający z polimeru kwasu glikolowego i mlekowego połączony w proporcjach 9:1 poliglaktyna 910 pokryty mieszaniną tych kwasów w stosunku 1:1 sterynianem wapnia. Efektywny stopień podtrzymywania tkankowego 28-35 dni. Profil podtrzymywania tkankowego 75% po 14 dniach, 50% po 21 dniach (szywy 6/0 i większe) 40% po 21 dniach (szywy 7/0 i mniejsze) 25% po 28 dniach (szywy 6/0 i większe). Okres wchłaniania 56-70 dni. Rozmiary: | 3/0   | 3x45 cm fioletowa | Bez igły    |  | Sasz.       | 36                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |

|                        |     |      |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|-----|------|--|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|
| 2.                     | 0   | 90cm |  | Igła 40 mm ½<br>koła okrągła<br>rozwarstwiająca<br>taper poin plus               | sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| 3.                     | 1   | 90cm |  | Igła 40 mm ½<br>koła okrągła<br>rozwarstwiająca<br>taper point plus              | sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| 4.                     | 0   | 75cm |  | Igła 36mm ½ koła<br>okrągła<br>wzmocniona<br>rozwarstwiająca<br>taper point plus | sasz. | 72  |  |  |  |  |  |  |
| 5.                     | 1   | 75cm |  | Igła 36mm ½ koła<br>okrągła<br>wzmocniona<br>taper pint plus                     | sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| 6.                     | 2   | 90cm |  | Igła 36mm ½ koła<br>okrągła<br>rozwarstwiająca<br>taper point plus               | sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| 7.                     | 2/0 | 75cm |  | Igła 31mm ½ koła<br>okrągła<br>rozwarstwiająca<br>taper point                    | Sasz. | 72  |  |  |  |  |  |  |
| 8.                     | 3/0 | 75cm |  | Igła 31mm ½ koła<br>okrągła<br>rozwarstwiająca<br>taper point plus               | Sasz. | 108 |  |  |  |  |  |  |
| 9.                     | 3/0 | 70cm |  | Igła 22mm ½ koła<br>okrągła<br>rozwarstwiająca<br>taper point plus               | Sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| 10.                    | 4/0 | 70cm |  | Igła 22mm ½ koła<br>okrągła<br>rozwarstwiająca<br>taper point plus               | Sasz. | 36  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Wartość ogółem:</b> |     |      |  |  |       |     |  |  |  |  |  |  |



**Pakiet Nr 10 – Monofilament syntetyczny niewchłaniałna nić chirurgiczna**

| Opis przedmiotu zamówienia |  |       |                 |             |                                     |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
|----------------------------|--|-------|-----------------|-------------|-------------------------------------|-------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Lp.                        | Rodzaj materiału szewnego  | Nr    | Dł. nici        | Rodzaj igły |                                     | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
| Kol. 1                     | Kol.2  | Kol.3 | Kol.4           | Kol.5       |                                     | Kol.6       | Kol.7                                 | Kol.8          | Kol.9                          | Kol.10                          | Kol.11                      | Kol.12                        | Kol.13                    |
| 1.                         | Monofilament syntetyczny niewchłaniałna nić chirurgiczna jałowa z czystego polipropylenu cechująca się kontrolowanym rozciąganiem nici, plastycznym odkształcaniem węzła.Rozmiary: | 4/0   | 75 cm niebieska | 17 mm       | ½ koła okrągła                      | Sasz.       | 36                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 2.                         |  | 5/0   | 75 cm niebieska | 17mm        | ½ koła okrągła                      | Sasz.       | 36                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 3.                         |  | 3/0   | 75 cm niebieska | 22mm        | ½ koła okrągła                      | Sasz.       | 36                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 4.                         |  | 2/0   | 75cm niebieska  | 31mm        | ½ koła okrągła                      | sasz.       | 180                                   |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 5.                         |  | 3/0   | 45cm niebieska  | 26mm        | 3/8 koła odwrotnie tnąca dwuwklęsła | sasz.       | 36                                    |                |                                |                                 |                             |                               |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b>     |  |       |                 |             |                                     |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                               |                           |

**Pakiet Nr 11 –Syntetyczna wchłaniałna jałowa monofilamentowa nić sporządzona z poliestru Poli (dwuoksan)**

| Opis przedmiotu zamówienia |  |       |          |             |                        |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                               |                           |
|----------------------------|--|-------|----------|-------------|------------------------|-------------|---------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Lp.                        | Rodzaj materiału szewnego  | Nr    | Dł. nici | Rodzaj igły |                        | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT[%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
| Kol. 1                     | Kol.2  | Kol.3 | Kol.4    | Kol.5       |                        | Kol.6       | Kol.7                                 | Kol.8         | Kol.9                          | Kol.10                          | Kol.11                      | Kol.12                        | Kol.13                    |
| 1.                         | Syntetyczna wchłaniałna jałowa monofilamentowa nić sporządzona z poliestru Poli (dwuoksan) efektywny okres podtrzymywania tkankowego 90dni .<br>Po 14 dniach 60% (4/0 i mniejsze) 75% po 28 dniach (3/0 i większe) 50% (4/0 i mniejsze) 70% (3/0 i większe) po 42 dniach 35% (4/0 i mniejsze) 50% (3/0 i większe) okres wchłaniania 180-200 dni. | 4/0   | 70 cm    | 20 mm       | ½ koła rozwarstwiająca | Sasz.       | 36                                    |               |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 2.                         |  | 3/0   | 70 cm    | 26mm        | ½ koła rozwarstwiająca | Sasz.       | 36                                    |               |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 3.                         |  | 2/0   | 70 cm    | 31mm        | ½ koła                 | Sasz.       | 36                                    |               |                                |                                 |                             |                               |                           |

|                        |   |                    |       |                              |       |    |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|---|--------------------|-------|------------------------------|-------|----|--|--|--|--|--|--|
| 4.                     | 1 | 150<br>cm<br>pętla | 40mm  | ½ koła okrągła<br>wzmocniona | Sasz. | 36 |  |  |  |  |  |  |
| 5.                     | 1 | 180<br>cm<br>pętla | 48 mm | ½ koła okrągła<br>wzmocniona | Sasz. | 72 |  |  |  |  |  |  |
| <b>Wartość ogółem:</b> |   |                    |       |                              |       |    |  |  |  |  |  |  |

**Pakiet Nr 12 – Wchłaniałna gaza hemostatyczna jałowa 100% utleniona**

| Lp.                    | Nazwa i typ opakowania  | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.4xkol.6) | Wartość brutto (kol.4xkol.7) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|------------------------|---|-------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Kol. 1                 | Kol.2   | Kol.3       | Kol.4                                 | Kol.5          | Kol.6                          | Kol.7                           | Kol.8                       | Kol.9                        | Kol.10                    |
| 1.                     | Wchłaniałna gaza hemostatyczna jałowa 100% utleniona regenerowana celulozowa tkana, (naturalnego pochodzenia roślinnego) o udowodnionych klinicznie właściwościach bakteriobójczych hamujących rozwój MRSA oraz MRSE, VRE, PERSP, wykazująca się Ph o wartości 2,0-3,0. Rozmiar 5x7,5cm. Czas wchłaniania max 14 dni, czas hemostazy max. 2-8 min. Wymagane badania kliniczne potwierdzające właściwości hamujące rozwój MRSA i MRSE. Zdolność repozycjonowania produktu w kontakcie płynami. | Sasz.       | 72                                    |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b> |   |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                              |                           |

**Pakiet Nr 13 – Matryca z klejem do tkanek**

| Lp.                    | Nazwa i typ opakowania  | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.4xkol.6) | Wartość brutto (kol.4xkol.7) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|------------------------|---|-------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Kol. 1                 | Kol.2   | Kol.3       | Kol.4                                 | Kol.5          | Kol.6                          | Kol.7                           | Kol.8                       | Kol.9                        | Kol.10                    |
| 1.                     | Matryca z klejem do tkanek zawierająca fibrynogen ludzki (5,5mg), trombinę ludzką (2,0 j. m). Każda matryca z klejem zapakowana jest w blister Pet-gag ze szczelnym zamknięciem z folii powlekanej polietylenem:<br>Opakowanie z 1 matrycą o wymiarach 3,0 cm x 2,5 cm. | Szt.        | 20                                    |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b> |   |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                              |                           |

**Pakiet Nr 14 – Płynna matryca hemostatyczna**

| Lp.                    | Nazwa i typ opakowania   | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT[%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.4xkol.6) | Wartość brutto (kol.4xkol.7) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|------------------------|--|-------------|---------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Kol. 1                 | Kol.2  | Kol.3       | Kol.4                                 | Kol.5         | Kol.6                          | Kol.7                           | Kol.8                       | Kol.9                        | Kol.10                    |
| 1.                     | Płynna matryca hemostatyczna zawierająca w zestawie strzykawkę (5 ml, 10 ml) z matrycą żelatynową pochodzenia bydłęcego i fiolkę z trombiną ludzką 2500 j. m, roztwór chlorku sodu 0,9% (5ml, 10ml). 1 strzykawkę o pojemności (5 ml, 10ml) do przygotowania matrycy wyposażoną w zintegrowane żeńskie złącze luer, 2 końcówki aplikatora, 1 końcówkę plastyczną z pamięcią kształtu. Produkt ulega resorpcji w ciągu 6-8 tygodni. Opakowania: |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
|                        | Opakowanie 5 ml  | Szt.        | 20                                    |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
|                        | Opakowanie 10 ml   | Szt.        | 10                                    |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b> |  |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                              |                           |

**Pakiet Nr 15 – Hemostatyk powierzchniowy**

| Lp.                    | Nazwa i typ opakowania  | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT[%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.4xkol.6) | Wartość brutto (kol.4xkol.7) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|------------------------|---|-------------|---------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Kol. 1                 | Kol.2   | Kol.3       | Kol.4                                 | Kol.5         | Kol.6                          | Kol.7                           | Kol.8                       | Kol.9                        | Kol.10                    |
| 1.                     | Hemostatyk powierzchniowy wykonany w 100 % z żelatyny wieprzowej forma plastycznej gąbki o jednorodnej porowatości nierozpuszczalny w wodzie, czas wchłaniania 4-6 tygodni w kontakcie z krwią zwiększa swoją objętość o szybkim działaniu hemostatycznym nierozrywający się rozmiar: |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
|                        | 7x5x1 cm  | Sasz.       | 420                                   |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
|                        | 7x5x0,1cm   | Sasz.       | 380                                   |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b> |   |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                              |                           |

**Pakiet Nr 16 – Wosk kostny**

| Lp.                    | Nazwa i typ opakowania  | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT[%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.4xkol.6) | Wartość brutto (kol.4xkol.7) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|------------------------|---|-------------|---------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Kol. 1                 | Kol.2   | Kol.3       | Kol.4                                 | Kol.5         | Kol.6                          | Kol.7                           | Kol.8                       | Kol.9                        | Kol.10                    |
| 1.                     | Wosk kostny złożony z mieszanki białego wosku pszczelego wosku parafinowego i palmitynianu izopropylu połączonego w proporcjach 75%-15%-10% | Szt.        | 180                                   |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b> |   |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                              |                           |

**Pakiet Nr 17 – Siatka do chirurgicznego leczenia przepuklin**

| Lp.    | Nazwa i typ opakowania  | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.4xkol.6) | Wartość brutto (kol.4xkol.7) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|--------|---|-------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Kol. 1 | Kol.2   | Kol.3       | Kol.4                                 | Kol.5          | Kol.6                          | Kol.7                           | Kol.8                       | Kol.9                        | Kol.10                    |
| 1.     | Siatka do chirurgicznego leczenia przepuklin polipropylenowa z przędzy monofilamentowej o dużych oczkach, makroporowata, ułatwiających wgajanie grubość przędzy 16um , grubość 0,5mm , gramatura 85g/m <sup>2</sup> , pakowana bez składania pojedynczo w podwójne opakowanie papierowo foliowe, podwójnie sterylizowane posiada etykietę samoprzylepną pozwalającą na wklejenie do dokumentacji, zapakowane w dodatkowa kopertę rozmiar: |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
|        | 6x11 cm   | Szt.        | 100                                   |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
|        | 8x13 cm   | Szt.        | 50                                    |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
|        | 10x16 cm  | Szt.        | 20                                    |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
|        | 15x15 cm  | Szt.        | 5                                     |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
|        | 20x30 cm  | Szt.        | 4                                     |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
|        | 26x36 cm  | Szt.        | 4                                     |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
|        | 30x30 cm  | Szt.        | 2                                     |                |                                |                                 |                             |                              |                           |



Wartość ogółem:

**Pakiet Nr 18 –Siatka do chirurgicznego leczenia przepuklin**

| Lp.                    | Nazwa i typ opakowania   | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.4xkol.6) | Wartość brutto (kol.4xkol.7) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|------------------------|--|-------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Kol. 1                 | Kol.2  | Kol.3       | Kol.4                                 | Kol.5          | Kol.6                          | Kol.7                           | Kol.8                       | Kol.9                        | Kol.10                    |
| 1.                     | Siatka do chirurgicznego leczenia przepuklin częściowo wchłanialna monofilamentowy kompozyt 50% polipropylenu oraz 50% poliglecapronu - 25<br>( część wchłaniana ) makroporowata o dużej średnicy porów wielkość 3-4mm część wchłaniana siatki ulega absorpcji w ciągu 84 dni. Zbudowana z cienkich filamentów poniżej 1mm gramatura siatki 28g/m <sup>2</sup> . Siatka charakteryzuje się niskim odsetkiem kurczenia się po implantacji ok. 1,9% rozmiar: |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
|                        | 6x11 cm  | Szt.        | 6                                     |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
|                        | 15x10 cm   | Szt.        | 3                                     |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b> |  |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                              |                           |

**Pakiet Nr 19 – Elastyczna transparentna kompozytowa siatka do zaopatrywania przepuklin brzusznych**

| Lp.    | Nazwa i typ opakowania  | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.4xkol.6) | Wartość brutto (kol.4xkol.7) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|--------|---|-------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Kol. 1 | Kol.2   | Kol.3       | Kol.4                                 | Kol.5          | Kol.6                          | Kol.7                           | Kol.8                       | Kol.9                        | Kol.10                    |
| 1.     | Elastyczna transparentna kompozytowa siatka do zaopatrywania przepuklin brzusznych oraz pooperacyjnych składająca się z niewchłanianych monofilamentowych włókien poliestrowych tkanych w strukturze 3D pokrytych błoną zapobiegającą powstawaniu zrostów z biowchłanianego kolagenu hydrofilowego. Siatka posiadająca właściwości tymczasowego przylegania do otrzewnej do czasu jej umocowania staplerem. Siatka posiadająca znacznik kierunkowy w kolorze zielonym, możliwość przycięcia siatki do pożądanego rozmiaru. Rozmiar pora 3,3 x 2,3 mm grubość 0,7 mm gramatura siatki 66g/m <sup>2</sup><br>Rozmiar: |             |                                       |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
|        | 15 / 20 cm  | Szt.        | 2                                     |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
|        | 25 / 20 cm  | Szt.        | 2                                     |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
|        | 25 / 15 cm  | Szt.        | 2                                     |                |                                |                                 |                             |                              |                           |

|                        |   |      |   |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|---|------|---|--|--|--|--|--|--|--|
|                        | 37 / 28 cm  | Szt. | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|                        | 42 / 35 cm  | Szt. | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.                     | Instrument jednorazowego użytku do mocowania siatek przepuklinowych z 30 wchłanialnymi wkrętami, wysokość aktywna 4,1 mm, szerokość 5,1 mm (bezpieczne stosowanie przy siatkach makroporowatych) średnica aplikatora 5 mm dł. 36 cm   | Szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.                     | Instrument jednorazowego użytku do mocowania siatek przepuklinowych z 15 wchłanialnymi wkrętami, wysokość aktywna 4,1 mm, szerokość 5,1 mm sr (bezpieczne stosowanie przy siatkach makroporowatych) średnica aplikatora 5 mm dł. 36 cm  | Szt. | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.                     | Instrument jednorazowego użytku do mocowania siatek przepuklinowych dostarczanych z 3 ładunkami wchłanialnych wkrętów po 10 sztuk każdy ( wysokość aktywna wkrętu 4,1 mm, szerokość 5,1 mm – bezpieczne stosowanie przy siatkach makroporowatych) średnica aplikatora 5 mm możliwość zgięcia urządzenia z ładunkiem do 65 stopni co ułatwia prostopadłe podejście do mocowania siatki i zmniejsza ryzyko jej przesunięcia | Szt. | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.                     | Ładunek do jednorazowego urządzenia do mocowania siatek przepuklinowych z możliwością artykulacji do 65 stopni. Ładunek 10 wkrętów ( wysokość aktywna 4,1 mm , szerokość 5,1 mm – bezpieczne stosowanie przy siatkach makroporowatych ) 6 szt. w opakowaniu   | Szt. | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Wartość ogółem:</b> |   |      |   |  |  |  |  |  |  |  |

**Pakiet Nr 20 – Siatka przepuklinowa**

| Lp.                    | Nazwa i typ opakowania  | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1 – go roku | Stawka VAT [%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.4xkol.6) | Wartość brutto (kol.4xkol.7) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|------------------------|---|-------------|---|----------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Kol. 1                 | Kol.2   | Kol.3       | Kol.4                                   | Kol.5          | Kol.6                          | Kol.7                           | Kol.8                       | Kol.9                        | Kol.10                    |
| 1.                     | Siatka przepuklinowa polipropylenowa( posiadająca niebieskie pasy kierunkowe, wzmacniające – dodatkowo oplatana część siatki, ułatwiająca implantację ) 15x15 cm, waga 60g/m <sup>2</sup> , grubość 0,53 mm , wielkość porów 1,5 mm | Szt.        | 5                                       |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
| 2.                     | Zestaw do laparoskopowego wszczepiania siatki złożony z kleju i aplikatora  | Szt.        | 5                                       |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
| 3.                     | Klej do małych ran skórnych, wklejania siatek chirurgicznie i laparoskopowo 5x0,5 ml. Klej z badaniami klinicznymi do przechowywania bez lodówki (opakowanie po 5 sztuk)  | Op.         | 1                                       |                |                                |                                 |                             |                              |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b> |   |             |   |                |                                |                                 |                             |                              |                           |

**Pakiet Nr 21 – Monofil syntetyczny długowchłaniaalny**

| Opis przedmiotu zamówienia |   |       |               |             |        |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                               |                           |
|----------------------------|---|-------|---------------|-------------|--------|-------------|---------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Lp.                        | Rodzaj materiału szewnego   | Nr    | Dł. nici      | Rodzaj igły |        | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT[%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
| Kol. 1                     | Kol.2   | Kol.3 | Kol.4         | Kol.5       |        | Kol.6       | Kol.7                                 | Kol.8         | Kol.9                          | Kol.10                          | Kol.11                      | Kol.12                        | Kol.13                    |
| 1.                         | Monofil syntetyczny, długowchłaniaalny, niepowlekany. Czas całkowitego wchłonięcia 180 – 210 dni. | 1     | 150cm (pętla) | 48 mm       | ½ koła | Sasz.       | 144                                   |               |                                |                                 |                             |                               |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b>     |   |       |               |             |        |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                               |                           |

**Pakiet Nr 22 – szew niewchłaniaalny syntetyczny**

| Opis przedmiotu zamówienia |                           |       |          |             |  |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                               |                           |
|----------------------------|---------------------------|-------|----------|-------------|--|-------------|---------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Lp.                        | Rodzaj materiału szewnego | Nr    | Dł. nici | Rodzaj igły |  | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT[%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
| Kol. 1                     | Kol.2                     | Kol.3 | Kol.4    | Kol.5       |  | Kol.6       | Kol.7                                 | Kol.8         | Kol.9                          | Kol.10                          | Kol.11                      | Kol.12                        | Kol.13                    |

|                        |   |     |       |       |                |       |     |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|---|-----|-------|-------|----------------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|
| 1.                     | Szef niewchłanialny syntetyczny ( skórný) poliamidowy , monofilamentny niepowlekany , niebieski | 4/0 | 45cm  | 19 mm | 3/8 koła tnaca | Sasz. | 384 |  |  |  |  |  |  |
|                        |   | 3/0 | 75 cm | 30 mm | 3/8 koła tnaca | sasz  | 516 |  |  |  |  |  |  |
|                        |   | 2/0 | 75 cm | 30 mm | 3/8 koła tnaca | sasz  | 492 |  |  |  |  |  |  |
|                        |   | 0   | 75 cm | 30 mm | 3/8 koła tnaca | sasz. | 144 |  |  |  |  |  |  |
|                        |   | 1   | 90 cm | 30 mm | 3/8 koła tnąca | Sasz. | 24  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Wartość ogółem:</b> |   |     |       |       |                |       |     |  |  |  |  |  |  |

**Pakiet Nr 23 – Łatka hemostatyczna**

| Lp.                    | Opis przedmiotu zamówienia  |       |         | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT[%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość Netto (kol.6xkol.8) | Wartość Brutto (kol.6xkol.9) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|------------------------|---|-------|---------|-------------|---------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
|                        | Rodzaj materiału szewnego   | Nr    | Rozmiar |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
| Kol. 1                 | Kol.2   | Kol.3 | Kol.4   | Kol.5       | Kol.6                                 | Kol.7         | Kol.8                          | Kol.9                           | Kol.10                      | Kol.11                       | Kol.12                    |
| 1.                     | Sterylna łatka hemostatyczna jednorazowa, wykonana z utlenionej regenerowanej celulozy trylizyni glikolu polietylenowego ( PEG)<br>Pakowana po 6 szt. | 1     | 2x4 cm  | Op.         | 2                                     |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
| 2.                     |   | 2     | 5x5 cm  | Op.         | 3                                     |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b> |   |       |         |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                              |                           |

**Pakiet Nr 24 – Plecionka powlekana glikonatem**

| Opis przedmiotu zamówienia |  |       |          |             | Jedn. miary                           | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT[%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|----------------------------|--|-------|----------|-------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Lp.                        | Rodzaj materiału szewnego  | Nr    | Dł. nici | Rodzaj igły |                                       |                                       |               |                                |                                 |                             |                               |                           |
| Kol. 1                     | Kol.2  | Kol.3 | Kol.4    | Kol.5       | Kol.6                                 | Kol.7                                 | Kol.8         | Kol.9                          | Kol.10                          | Kol.11                      | Kol.12                        | Kol.13                    |
| 1.                         | Plecionka powlekana glikonatem wchłaniałna, czas wchłaniania do 42 dni | 2/0   | 90       | 48 mm       | ½ koła okrągłe zakończenie igły       | Sasz.                                 | 240           |                                |                                 |                             |                               |                           |
| 2.                         | czas podtrzymywania tkankowego 50% po 5 dniach , 0% po 10 - 14 dniach  | 2/0   | 90       | 37 mm       | ½ koła krótkie tnące zakończenie igły | Sasz.                                 | 240           |                                |                                 |                             |                               |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b>     |  |       |          |             |                                       |                                       |               |                                |                                 |                             |                               |                           |

**Pakiet Nr 25 – Taśma do operacyjnego leczenia nietrzymania moczu u kobiet**

| Lp.                    | Nazwa i typ opakowania   | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1 – go roku | Stawka VAT[%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.4xkol.6) | Wartość brutto (kol.4xkol.7) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|------------------------|--|-------------|---|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Kol. 1                 | Kol.2  | Kol.3       | Kol.4                                   | Kol.5         | Kol.6                          | Kol.7                           | Kol.8                       | Kol.9                        | Kol.10                    |
| 1.                     | Taśma do operacyjnego leczenia nietrzymania moczu u kobiet. System jednorazowy. Wykonana z polipropylenu monofilamentowego, niewchłaniająca, szerokości do 14 mm, grubości do 0,40 mm, gramatura do 62g/m <sup>2</sup> . Nietraumatyczne połączenie nici z końcami taśmy. Implantacja taśmy z dostępu przez otwory zasłonięte. | Szt.        | 30                                      |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b> |  |             |   |               |                                |                                 |                             |                              |                           |

**Pakiet Nr 26 – Szew niewchłaniający chirurgiczny**

| Lp.                    | Opis przedmiotu zamówienia                                     |       |          |             | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT[%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.7xkol.9) | Wartość brutto (kol.7xkol.10) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|------------------------|--|-------|----------|-------------|-------------|---------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
|                        | Rodzaj materiału szewnego                                      | Nr    | Dł. nici | Rodzaj igły |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                               |                           |
| Kol. 1                 | Kol.2  | Kol.3 | Kol.4    | Kol.5       | Kol.6       | Kol.7                                 | Kol.8         | Kol.9                          | Kol.10                          | Kol.11                      | Kol.12                        | Kol.13                    |
| 1.                     | Szew niewchłaniający chirurgiczny zielony multifilament jałowy | 2/0   | 75 cm    | 40 mm       | Sasz.       | 24                                    |               |                                |                                 |                             |                               |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b> |  |       |          |             |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                               |                           |



**Pakiet Nr 27 – Kompres neurochirurgiczny**

| Lp.                    | Nazwa i typ opakowania   | Jedn. miary | Przewidywana ilość na okres 1-go roku | Stawka VAT[%] | Cena netto za jedn. miary w zł | Cena brutto za jedn. miary w zł | Wartość netto (kol.4xkol.6) | Wartość brutto (kol.4xkol.7) | Nazwa, kod, nr katalogowy |
|------------------------|--|-------------|---------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Kol. 1                 | Kol.2  | Kol.3       | Kol.4                                 | Kol.5         | Kol.6                          | Kol.7                           | Kol.8                       | Kol.9                        | Kol.10                    |
|                        | Kompres neurochirurgiczny przeznaczony do stosowania w trakcie zabiegów neurochirurgicznych w celu ochrony tkanki nerwowej. kompres zbudowany z włókien wiskozowych, jałowy. Blister zawiera 10 szt. |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
|                        | 25mm x25mm   | Blister     | 40                                    |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
|                        | 10mm x 76mm  | Blister     | 20                                    |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
|                        | 13mm x25mm   | Blister     | 60                                    |               |                                |                                 |                             |                              |                           |
| <b>Wartość ogółem:</b> |  |             |                                       |               |                                |                                 |                             |                              |                           |