**Załącznik Nr 1 A do SWZ**

**Pakiet Nr 7 - depozyt**

**WYROBY ORTOPEDYCZNE (gwoździe śródszpikowe TYTANOWE)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | | **Nazwa artykułu** | | **Ilość** | **Cena jedn. Netto** | | **Wartość netto** | | **Podatek VAT (%)** | **Wartość brutto** | **Nazwa handlowa/**  **Numer katalogowy** | **Nazwa producenta** | |  |  |
|  | 1. | Gwóźdź śródszpikowy blokowany do kości piszczelowej: | | 30 kpl. |  | |  | |  |  |  |  | |  |  |
|  | Gwóźdź do kości piszczelowej  8 – 9 mm, dł. L 300-380 mm | | 30 szt. |  | |  | | | |  |  |  |
|  | Śruba zaślepiająca | | 30 szt. |  | |  |  |  |
|  | Śruba kompresyjna | | 30 szt. |  | |  |  |  |
|  | Wkręty blokujące  4,5 samogwintujące kpl. | | 120 szt. |  | |  |  |  |
|  | 2. | Gwóźdź śródszpikowy blokowany do kości udowej kaniulowany: | | 20 kpl. |  | |  | |  |  |  |  | |  |  |
|  | Gwóźdź prosty do kości udowej L 220-400mm | | 20 szt. |  | |  | | | |  |  |  |
|  | Śruba zaślepiająca | | 20 szt. |  | |  |  |  |
|  | Śruba kompresyjna | | 20 szt. |  | |  |  |  |
|  | Wkręty blokujące  4,5 samogwintujące kpl. | | 60 szt. |  | |  |  |  |
|  | 3. | Gwóźdź śródszpikowy blokowany do kości ramiennej kaniulowany: | | 15 kpl. |  | |  | |  |  |  |  | |  |  |
|  | Gwóźdź do kości ramiennej  8-9 mm L 180-300 mm | | 15 szt. |  | |  | | | |  |  |  |
|  | Śruba zaślepiająca | | 15 szt. |  | |  |  |  |
|  | Wkręty blokujące  4,5 samogwintujące kpl. | | 60 szt. |  | |  |  |  |
|  | 4. | Gwóźdź śródszpikowy do leczenia złamań części bliższej kości udowej, krótki: | | 50 kpl. |  | |  | |  |  |  |  | |  |  |
|  | Gwóźdź  10-12 mm, dł. 200-280 mm, kąt 125, 130, 135 | | 50 szt. |  | |  | | | |  |  |  |
|  | Śruba zaślepiająca | | 50 szt. |  | |  |  |  |
|  | Śruba kompensacyjna | | 50 szt. |  | |  |  |  |
|  | **Wkręt derotacyjny  4 mm** | | **50 szt.** |  | |  |  |  |
|  | **Śruba kostna dł. 70-125 mm** | | **50 szt.** |  | |  |  |  |
|  | |  |  |
|  | 5. | Gwóźdź śródszpikowy blokowany do kości piszczelowej rekonstrukcyjny – wielopłaszczyznowy  8-12 mm, dł. 180-400 mm – śruba | | 5 kpl. |  | |  | |  |  |  |  | |  |  |
|  | Gwóźdź śródszpikowy blokowany do kości piszczelowej rekonstrukcyjny – wielopłaszczyznowy, blokowany wkrętami  4,5 mm i  5 mm, uniwersalny do prawej i lewej kończyny, w części bliższej posiadający 4 otwory blokowane w trzech płaszczyznach (w tym dwa otwory gwintowane) kąt wygięcia gwoździa 10 stopni, długość w części proksymalnej (do zagięcia) do 55 mm, blokowanie części bliższej z jednego celownika, w składzie: | | 5 szt. |  | |  | | | |  |  |  |
|  | Śruba zaślepiająca, | | 5 szt. |  | |  |  |  |
|  | Śruba kompensacyjna, | | 5 szt. |  | |  |  |  |
|  | Wkręty blokujące samogwintujące 4,5 mm dł. 26-60 mm | | 20 szt. |  | |  |  |  |
|  | **~~Śruba zaślepiająca~~** | | **~~5 szt.~~** |  | |  |  |  |
|  | Wkręty blokujące samogwintujące (dł.26-100 mm) | | 16 szt. |  | |  |  |  |
|  | 6. | Gwóźdź do leczenia złamań części bliższej kości udowej, długi, prawy i lewy: | | 20 kpl. |  | |  | |  |  |  |  | |  |  |
|  | Gwóźdź ( 10-12 mm, dł. 340-420 mm) kąt 125, 130, 135 | | 20 szt. |  | |  | | | |  |  |  |
|  | Śruba zaślepiająca | | 20 szt. |  | |  |  |  |
|  | Śruba kompensacyjna | | 20 szt. |  | |  |  |  |
|  | Wkręt derotacyjny 6,5 | | 20 szt. |  | |  |  |  |
|  | Śruba kostna (dł. 70-125 mm) | | 20 szt. |  | |  |  |  |
|  | 7. | Gwóźdź śródszpikowy rekonstrukcyjny do kości udowej blokowany podwójnie skośny, do leczenia  powikłań zapalnych (z otworami o dł. min. 10 mm i  szer. min. 5 mm, rozmieszczonymi spiralnie na obwodzie gwoździa): | | 5 kpl. |  | |  | |  |  |  |  | |  |  |
|  | Gwóźdź rekonstrukcyjny, skośny (11-13 mm, dł. 150-440 mm) | | 10 szt. |  | |  | | | |  |  |  |
|  | Wkręt blokowany trzonowy | | 10 szt. |  | |  |  |  |
|  | Śruba zaślepiająca | | 10 szt. |  | |  |  |  |
|  | Wkręty regulujące samogwintujące (dł. 26-100 mm) | | 30 szt. |  | |  |  |  |
|  | 8. | Gwóźdź śródszpikowy blokowany do kości ramiennej wielopłaszczyznowy (rekonstrukcyjny) - prosty, blokowany wkrętami Ø 4,5 i Ø 5 mm, w części bliższej posiadającej cztery otwory gwintowane, blokowane w trzech płaszczyznach, prawy i lewy: | | 20 kpl. |  | |  | |  |  |  |  | |  |  |
|  | Gwóźdź śródszpikowy dł 150-250 mm | | 20 szt. |  | |  | | | |  |  |  |
|  | Śruba zaślepiająca | | 20 szt. |  | |  |  |  |
|  | Wkręty blokujące Ø 4,5 i Ø 5 mm | | 60 szt, |  | |  |  | |  |  |
|  | 9. | Gwóżdż udowy podkolanowy lub odpięto ( rozmiar do wyboru ) | | 6 kpl. |  | |  | |  |  |  |  | |  |  |
|  | Śruba zaślepiająca | | 6 szt. |  | |  | | | |  |  |
|  | Wkręt blokujący | | 30 szt. |  | |  |  |
| 10. | | Gwóźdź śródszpikowy blokowany do kości piszczelowej typu ażurowy, do leczenia powikłań zapalnych ( z otworami typu fasolka odł min 10 mm i szr min 5 min rozmieszczonymi spiralnie na obwodzie gwoździa) w składzie | 3 kpl. | | |  |  |  | |  |  |  | | |  |
| - gwóźdź ażurowy Ø 11-13 mm, dł 180-400 mm | 3 szt. | | |  |  | | | |  |
| Śruba zaślepiająca | 3 szt. | | |  |  |
| Śruba kompresyjna | 3 szt. | | |  |  |
| Wkręty blokujące Ø 4,5 i Ø 5 mm | **15 szt** | | |  |  |
| 11. | | Uniwersalny gwóżdż przeznaczony do leczenia złamań k udowej ( używany przy metodzie kompresyjnej, rekonstrukcyjnej oraz wstecznej ) wprowadzany metodą ante i retrograde, średnica 9-12 mm ze skokiem co 1 mm lewy i prawy. Długość 200 – 500 mm do dł 440 pokryty celownikiem dystalnym. W części dalszej posiadający min 3 otwory w co najmniej 2 płaszczyznach . W części bliższej posiadający min 6 otworów w tym: 2 rekonstrukcyjne, 2 do blokowania wstecznego 2 do blokowania statycznego i kompresyjnego. Przy metodzie rekonstrukcyjnej blokowany w części bliższej 2 wkrętami samogwintującymi o średnicy Ø 6,5 ( dł 65-125) . przy metodzie kompresyjnej blokowany w części bliższej w zależności od typu złamania wkrętami o średnicy Ø 4,5 mm oraz dodatkowo wkrętami o średnicy Ø6,5 mm. Przy metodzie wstecznej blokowany w części bliższej w zależności od typu złamania 2 wkrętami lub zestawem blokującym o średnicy Ø 6,5 mm. W części dalszej blokowany wkrętami o średnicy Ø 4,5 mm. Kaniulowane śruby zaślepiające pozwalające na wydłużenie gwoździa w zakresie 0 – 30 mm stopniowane co 5 mm. | 6 kpl. | | |  |  |  | |  |  |  | | |  |
| 12. | | Wkręty blokowane do gwoździ sródszpikowych Ø4,5 mm dł 40-100mm | 50 szt. | | |  |  |  | |  |  |  | | |  |
| 13. | | Wkrety blokowane trzonowe **Ø 6,5 mm** dł 40-140mm | 20 szt. | | |  |  |  | |  |  |  | | |  |
| RAZEM: | | | | | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |

Wykonawca wraz z dostawą wyrobów medycznych dostarczy Zamawiającemu konieczne instrumentarium przezierne, którego koszt nie będzie stanowić odrębnej pozycji i uwzględniony został w cenie ofertowej.