

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Zadanie nr 1. Wyroby używane w przypadku złamań, śruby i płyty CPV 33.14.17.70-8**

L.p.		Ilość
	<b>Gwoździe śródszpikowe</b>	
1	<b>Gwóźdź anatomiczny typu Gamma do złamań przezkrętarzowych</b>	
1.1	Gwóźdź	50 szt.
1.2	Śruba główna doszyjkowa	50 szt.
1.3	Śruba do blokowania dystalnego	50 szt.
1.4	zaślepka	20 szt.
2.	<b>Gwóźdź do złamań kości ramiennej</b>	
2.1	gwóźdź	15 szt.
2.2	Śruba blokująca 3,6	45 szt.
2.3	Śruba blokująca 5,0	15 szt.
2.4	zaślepka	15 szt.
3.	<b>Gwóźdź do złamań kości piszczelowej</b>	
3.1	gwóźdź	15 szt.
3.2	Śruba ryglująca	60 szt.
3.3	Zaślepka	8 szt.

**W formularzu oferty asortymentowo-cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**

**Zadanie nr 2. Implanty ortopedyczne CPV 33.18.31.00-7**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	<b>Proteza stawu biodrowego bezcementowa modułarna pierwotna lub rewizyjna</b>	
1	Trzpień rewizyjny	8 szt.
2	Część proksymalna	8 szt.
3	Głowa	4 szt.
4	tzw. duża głowa	2 szt.
5	Głowa na stożek c-taper	2 szt.
6	Panewka press-fit (otworowa, bezotworowa)	5 szt.
7	Panewka przestrzenna press-fit (otworowa, bezotworowa)	3 szt.
8	Wkładka polietylenowa (rozm. 22, 28, 32, 36,40,44)	5 szt.
9	Wkładka dwumobilna antyluksacyjna w opcji cementowanej do dna panewki i presfitowej do panewki tytanowej, w rozmiarach 44-60mm, skok co 2mm, do zastosowania na głowy 22,2; 28,32mm	1 szt.
10	Wkładka chromokobaltowa do tytanowej panewki bezcementowej	1 szt.
11	Wkładka polietylenowa dopasowana do wkładu chromokobaltowego	1 szt.
12	Wkręty do czaszy panewki , zaślepki	10 szt.

13	Augment panewkowy	2 szt.
14	Śruby do augmentów	10 szt.
15	Panewka anatomiczna rewizyjna	1 szt.
16	Śruby do panewki rewizyjnej	5 szt.

**W formularzu oferty asortymentowo-cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**

**Zadanie nr 3. Wyroby ortopedyczne CPV 33.14.17.00-7**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
	<b>Adaptery</b>	
1	Głowy na stożek 14/16, różne średnice	5 szt.
2	Adaptery	5 szt.

**W formularzu oferty asortymentowo-cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**

**Zadanie nr 4. Implanty ortopedyczne CPV 33.18.31.00-7**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
	<b>Proteza nadgarstka</b>	
1	<b>Komponent nadgarstkowy</b>	
1.1	Płyta nadgarstka	2 szt.
1.2	Trzpień śródreżny	2 szt.
1.3	Głowa nadgarstka	2 szt.
1.4	Śruby mocujące	2 szt.
2	<b>Komponent promieniowy</b>	
2.1	Implant kości promieniowej	2 szt.
2.2	Trzpień kości promieniowej	2 szt.

**W formularzu oferty asortymentowo-cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**

**Zadanie nr 5. Implanty ortopedyczne CPV 33.18.31.00-7**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
	<b>Implanty silikonowe drobnych stawów</b>	
1	Endoproteza stawów śródreżno – paliczkowych	10 szt.
2	Endoproteza stawów międzypaliczkowych	10 szt.

**W formularzu oferty asortymentowo-cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**

**Zadanie nr 6. Implanty kręgosłupowe II CPV 33.18.31.00-7**

Lp,	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
<b>1.</b>	<b>Dynamiczna proteza dysku lędźwiowego</b>	
1.1	Płyta dolna	10 szt.
1.2	Płyta górna	10 szt.
1.3	Wkładka	10 szt.

<b>2.</b>	<b>Klatka międzytrzonowa PLIF</b>	50 szt.
<b>3.</b>	<b>Klatka międzytrzonowa ALIF</b>	
3.1	Klatka	20 szt.
3.2	Śruby	80 szt.
<b>4.</b>	<b>Jedno- i wielosegmentowa stabilizacja kręgosłupa I/s</b>	
4.1	Śruba	500 szt.
4.2	Nakrętka blokująca	500 szt.
4.3	Pręt	250 szt.
4.4	Łącznik	125 szt,
<b>5.</b>	<b>Automatyczny retraktor 170mm</b>	2 szt.
<b>6.</b>	<b>Automatyczny retraktor 275mm</b>	2 szt.

**W formularzu oferty asortymentowo-cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**

**Zadanie nr 7. Implanty kręgosłupowe III CPV 33.18.31.00-7**

Lp.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
<b>1.</b>	<b>Zestaw do stabilizacji przeznasadowej kręgosłupa</b>	
1.1	Śruby tulipanowe 5,5mm , 6,5mm, 7,5mm	300 szt,
1.2	Śruby tulipanowe 4,5mm	50 szt
1.3	Śruby biodrowe	20 szt.
1.4	Pręty tytanowe wygięte	100 szt.
1.5	Pręty tytanowe proste	100 szt.
1.6	Łączniki	50 szt.
1.7	Blokery	370 szt.
<b>2.</b>	<b>Zestaw do stabilizacji przezskórnej kręgosłupa</b>	
2.1	Śruby kaniulowane zintegrowane z tuleją	150 szt.
2.2	Blokery	150 szt.
2.3	Pręty tytanowe przezskórne	60 szt.
2.4	Igły do wprowadzania drutu	20 szt.
<b>3.</b>	<b>Ruchoma proteza dysku szyjnego</b>	
3.1	Kompletny implant	10 szt.

**W formularzu oferty asortymentowo-cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**

**Zadanie nr 8. Wyroby używane w przypadku złamań, śruby i płyty CPV 33.14.17.70-8**

L.p.		Ilość
	<b>Płyty anatomiczne</b>	
<b>1.</b>	<b>Płyta anatomiczna do bliższej nasady kości ramiennej</b>	
1.1	Płyta	20 szt.
1.2	Śruba blokowana	80 szt.
1.3	Śruba korowa	80 szt.

2.	<b>Płyta rekonstrukcyjna do trzonów kości długich</b>	
2.1	Płyta rekonstrukcyjna	10 szt.
2.2	Śruba blokowana	80 szt.
2.3	Śruba korowa	80 szt.
3.	<b>Płyta do dalszej nasady kości promieniowej</b>	
3.1	Płyta anatomiczna do dalszej nasady kości promieniowej.	40 szt.
3.2	Śruba blokowana	150 szt.
3.3	Śruba korowa	120 szt.
4.	<b>Płyty do dalszej nasady kości ramiennej</b>	
4.1	Płyta przyśrodkowa	5 szt.
4.2	Płyta boczna	5 szt.
4.3	Płyta podkłykciowa	5 szt.
4.4	Płyta łokciowa	5 szt.
4.5	Śruba blokowana	75 szt.
4.6	Śruba korowa	75 szt.
5.	<b>Płyty do bliższej nasady kości piszczelowej</b>	
5.1	Płyta przyśrodkowa	10 szt.
5.2	Płyta boczna	20 szt.
5.3	Płyta tylna	5 szt.
5.4	Śruba blokowana	150 szt.
5.5	Śruba korowa	120 szt.

**W formularzu oferty asortymentowo-cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.**