

Załącznik nr 2 do SWZ / Załącznik nr 2 do umowy

Formularz cenowy (OPZ)

Zadanie nr 5

Lp.	Asortyment	Producent/ nr kat	Jedn. miary	Ilość	Cena netto jedn	Wartość netto	podatek VAT %	Wartość brutto
1	Płyta anatomiczna, blokowana, do dalszej nasady kości promieniowej, wąska i szeroka, dłoniowa, lewa i prawa, w części trzonowej od 2 do 4 otworów blokowanych, w części środkowej wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. W części nasadowej 6 do 8 otworów do wkrętów blokowanych. W części nasadowej 3 do 5 otworów do mocowania płytki za pomocą drutów Kirschnera. Długość płytki 48 - 63 mm. Do otworów blokowanych wkręty samogwintujące z możliwością dostosowania kąta wkręcenia ± 10 stopni o średnicy 2,4mm lub wkręty blokowane samogwintujące 2,7 mm, do otworu owalnego wkręty korowe samogwintujące o średnicy 2,7 mm. Materiał - tytan. W zestawie płytka, sześć wkrętów blokowanych, jeden wkręt korowy.	3971297044xx,-43xx	szt.	40	1 100,00	44 000,00	8%	47 520,00
2	Wkręty korowe blokowane, samogwintujące \varnothing 2,7mm długość od 12 mm - 30mm ze skokiem co 2 mm.	3971297019xx,-20xx,-21xx	szt.	120	120,00	14 400,00	8%	15 552,00
3	Wkręty korowe, samogwintujące \varnothing 2,7mm długość od 12 mm - 30mm ze skokiem co 2 mm.	3971297025xx,-26xx	szt.	40	120,00	4 800,00	8%	5 184,00
4	Wkręty blokowane, zmiennokątowe samogwintujące \varnothing 2,4mm długość od 12 mm - 30mm ze skokiem co 2 mm.	3971297013xx,-14xx	szt.	120	120,00	14 400,00	8%	15 552,00
5	Płytki anatomiczne blokowane do bliższego końca kości ramiennej, od 2 do 8 otworów blokowanych w części trzonowej. W części nasadowej 9 otworów blokowanych. W części środkowej wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Płytki ma 14 otworów do wprowadzenia Kirschnera lub nici w części nasadowej. Do otworów blokowanych wkręty korowe samogwintujące blokowane o średnicy 3,5mm lub 3,5/2,7 mm. Do otworu owalnego wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Główniki wkrętów z gniaздami sześciokątnymi. Wszystkie otwory blokowane umożliwiają wprowadzenie wkrętów korowych HA 3,5 mm. Materiał – tytan	3971297835xx	szt.	30	200,00	6 000,00	8%	6 480,00
6	Wkręty kostne, samogwintujące blokowane \varnothing 3,5mm, długość od 10 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. I od 55mm do 95mm ze skokiem co 5 mm.	3971297770xx,-71xx,-72xx	szt.	300	30,00	9 000,00	8%	9 720,00
7	Wkręty korowe, samogwintujące HA 3,5mm, długość od 12 mm – 26 mm ze skokiem co 2 mm.	3971297952xx,-53xx,-54xx	szt.	30	30,00	900,00	8%	972,00

8	Płytki rekonstrukcyjne kątowo stabilne. Płyty LCP. Grubość płyt od 2,2 do 3,0 mm. Długość płyt od 48 mm do 144 mm. Odległość otworów 12 mm. Płyty posiadają otwory do wkrętów blokowanych 3,5 mm lub 3,5/2,7 mm lub do wkrętów korowych HA 3,5 mm. Do otworów blokowanych wkręty korowe samogwintujące blokowane o średnicy 3,5mm lub 3,5/2,7 mm. Główniki wkrętów z gniazdami sześciokątnymi. Wszystkie otwory blokowane umożliwiają wprowadzenie wkrętów korowych HA 3,5 mm. Materiał tytan	3971297773xx,-74xx,-78xx	szt.	40	700,00	28 000,00	8%	30 240,00
9	Wkręty kostne, samogwintujące blokowane Ø 3,5mm, długość od 10 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. I od 55mm do 95mm ze skokiem co 5 mm.	3971297770xx,-71xx,-72xx	szt.	240	130,00	31 200,00	8%	33 696,00
10	Płyta anatomiczna, blokowana do dalszej części kości strzałkowej. Płyta posiada od 4 do 10 otworów blokowanych i jeden otwór owalny do pozycjonowania płyty. Długość płyty od 57 mm do 105 mm. Szerokość płytki 10 mm. Do otworów blokowanych wkręty korowe samogwintujące blokowane o średnicy 3,5mm lub 3,5/2,7 mm. Do otworu owalnego wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Główniki wkrętów z gniazdami sześciokątnymi. Wszystkie otwory blokowane umożliwiają wprowadzenie wkrętów korowych HA 3,5 mm. Materiał – tytan	3971297851xx,-52xx, 3971297037xx,-96xx	szt.	40	1 500,00	60 000,00	8%	64 800,00
11	Wkręty kostne, samogwintujące blokowane Ø 3,5mm, długość od 10 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. I od 55mm do 95mm ze skokiem co 5 mm.	3971297770xx,-71xx,- 72xx,3971297019xx,-20xx	szt.	200	140,00	28 000,00	8%	30 240,00
12	Wkręty korowe, samogwintujące HA 3,5mm, długość od 12 mm – 26 mm ze skokiem co 2 mm.	3971297952x,-53xx,- 54xx,3971297025xx,-26xx	szt.	40	100,00	4 000,00	8%	4 320,00
13	Płyta anatomiczna do dalszej części kości udowej, prawa i lewa, technika minimalnie inwazyjna z celownikiem przeziernym. Płytki LCP. Na trzonie płyty od 4 do 14 otworów nie wymagających zaślepek/przejściówek, z możliwością zastosowania wkrętów blokowanych lub korowych. W głowie płyty 9 otworów prowadzących wkręty blokowane pod różnymi kątami – w różnych kierunkach dla wkrętów o średnicy 5 mm lub 5/3,5 mm. W części trzonowej płyty otwory gwintowane z możliwością zastosowania alternatywnie wkrętów blokowanych lub korowych o średnicy 4,5 i 5,0 mm. Długość płyty od 165 do 336 mm. Do otworów blokowanych wkręty korowe samogwintujące blokowane o średnicy 5 i 5/3,5 mm. Do otworu owalnego wkręty korowe 4,5 i 5,0 mm z łbem kulistym. Główniki wkrętów z gniazdami sześciokątnymi. Materiał – tytan	3971297795xx,-96xx,-7869xx,- 7868xx	szt.	10	200,00	2 000,00	8%	2 160,00
14	Wkręty kostne, samogwintujące blokowane Ø 5mm, długość od 16 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. I od 55mm do 100mm ze skokiem co 5 mm.	3971297779xx,-80xx,81xx,- 7874xx	szt.	60	30,00	1 800,00	8%	1 944,00
15	Wkręty korowe, samogwintujące HA 4,5mm, długość od 14 mm – 60 mm ze skokiem co 2 mm. I od 65mm do 110mm ze skokiem co 5mm.	3971297994xx,-95xx,-55xx,- 56xx,-57xx	szt.	10	30,00	300,00	8%	324,00

16	Płyta anatomiczna blokowana do bliższej nasady kości piszczelowej, kształt L, prawa i lewa, LCP, zakładana od strony bocznej. Od 8 do 10 otworów blokowanych w części trzonowej. W części nasadowej 6 otworów blokowanych. Wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Płytką ma 2 otwory do wprowadzenia Kirschnera lub nici w części nasadowej. Do otworów blokowanych wkręty korowe samogwintujące blokowane o średnicy 5 i 5/3,5 mm. Do otworu owalnego wkręty korowe 5 mm z łbem kulistym. Główniki wkrętów z gniazdami sześciokątnymi. Materiał – tytan	3971297823xx,-24xx,-25xx,-26xx	szt.	15	200,00	3 000,00	8%	3 240,00
17	Wkręty kostne, samogwintujące blokowane Ø 5mm, długość od 16 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. I od 55mm do 100mm ze skokiem co 5 mm.	3971297779xx,-80xx,81xx,-7874xx	szt.	120	30,00	3 600,00	8%	3 888,00
18	Wkręty korowe, samogwintujące HA 4,5mm, długość od 14 mm – 60 mm ze skokiem co 2 mm. I od 65mm do 110mm ze skokiem co 5mm.	3971297994xx,-95xx,-55xx,-56xx,-57xx	szt.	15	30,00	450,00	8%	486,00
19	Wkręty kostne, samogwintujące blokowane Ø 3,5mm, długość od 10 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. I od 55mm do 95mm ze skokiem co 5 mm.	3971297770xx,-71xx,-72xx	szt.	240	30,00	7 200,00	8%	7 776,00
20	Gwóźdź śródszpikowy krętarzowy. Gwóźdź z możliwością blokowania proksymalnego dwoma wkrętami doszyjkowymi o średnicy 8 mm i długościach od 70mm do 135mm. Zaślepka w długości 18mm. Wkręt nastawczy umożliwiający zablokowanie wkrętów doszyjkowych o długościach 32mm i 47mm. Wkręty blokujące z gniazdem sześciokątnym o średnicy 5 mm w długościach 25 do 105 mm ze skokiem co 5mm. Średnice gwóźdźa 11 mm i 13mm , długość 225 mm. W kątach CCD: 130°, 135°. Gwóźdź z celownikiem zewnętrznym, przeziernym. Materiał tytan.	3971297713xx,110-400,110-401	szt.	50	1 200,00	60 000,00	8%	64 800,00
21	Wkręty doszyjkowe, samogwintujące Ø 8mm, długość od 70 mm - 135mm ze skokiem co 5 mm.	3971297714xx,-13xx,-15xx, 110-200 do 206	szt.	100	545,00	54 500,00	8%	58 860,00
22	Wkręt zaślepiający, długość 18 mm	397129771613, 110-301	szt.	50	230,00	11 500,00	8%	12 420,00
23	Wkręt nastawczy, długość 32 mm i 47 mm	3971297715xx,110-308,-304,-309	szt.	50	230,00	11 500,00	8%	12 420,00
24	Wkręty mocujące, samogwintujące Ø 5mm, gwint pełny, długość od 25 mm - 105mm ze skokiem co 5 mm.	3971297915xx,-16xx,-17xx,101-141 do 145	szt.	50	230,00	11 500,00	8%	12 420,00
25	Gwóźdź do stabilizacji złamań kości piętowej z możliwością wielokierunkowego blokowania. Gwóźdź o długości 65mm i średnicy 8 mm, lewy, prawy. Gwóźdź posiada 7 otworów pod wkręty blokujące. Dwa otwory pod wkręty mocujące umożliwiające zespolenie podpórki skokowej kości piętowej. Z celownikiem przeziernym dla promieni Rtg. W skład zestawu wchodzi :wkręty blokujące z płaskim łbem o średnicy 3,5mm i długości 22-70mm umieszczone na statywie, zaślepki 0, 5, 10, 15, 20 mm. Gwóźdź w wersji ze stali implantowej.	3971297841xx	szt.	10	1 400,00	14 000,00	8%	15 120,00
26	Wkręty mocujące, samogwintujące, wzmocnione z płaskim łbem Ø 3,5mm, długość od 20 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. Od 55mm – 70mm ze skokiem co 5 mm.	3971297856xx,-57xx,-58xx	szt.	50	100,00	5 000,00	8%	5 400,00
27	Zaślepka od 0mm do 20mm ze skokiem co 5 mm.	3971297722xx,-7888xx	szt.	10	90,00	900,00	8%	972,00
28	Zaślepka od 0mm do 20mm ze skokiem co 5 mm.	3971297722xx,-7888xx	szt.	10	90,00	900,00	8%	972,00

29	Wkręt samogwintujący kaniulowany z częściowym gwintem HB 4,5. Wkręt o długości od 14 do 50 mm. Stal implantowa.	3971297962xx,-63xx,-7742xx	szt.	100	90,00	9 000,00	8%	9 720,00
30	Płytki anatomiczne, blokowane do dalszego końca kości ramiennej, od strony przyśrodkowej. Lewa i prawa. W części trzonowej 2 do 10 otworów blokowanych. W części nasadowej 6 otworów blokowanych do stabilizacji odłamów. W części środkowej wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Długość płytki 89mm - 185mm. Do otworów blokowanych wkręty korowe samogwintujące blokowane o średnicy 3,5mm lub 3,5/2,7 mm. Do otworu owalnego wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Głowy wkrętów z gniazdami sześciokątnymi. Materiał - tytan.	3971297878xx,-79xx,-80xx,81xx	szt.	8	200,00	1 600,00	8%	1 728,00
31	Wkręty kostne, samogwintujące blokowane Ø 3,5mm, długość od 10 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. I od 55mm do 95mm ze skokiem co 5 mm	3971297770xx,-71xx,-72xx	szt.	40	30,00	1 200,00	8%	1 296,00
32	Wkręty korowe, samogwintujące HA 3,5mm, długość od 12 mm – 26 mm ze skokiem co 2 mm.	3971297952xx,-53xx,-54xx	szt.	8	30,00	240,00	8%	259,20
33	Płytki anatomiczne blokowane do dalszego końca kości ramiennej, od strony grzbietowo - bocznej. Lewa i prawa. W części trzonowej 2 do 10 otworów blokowanych. W części nasadowej 8 otworów blokowanych w celu stabilizacji odłamów. W części środkowej wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Długość płytki 92mm - 188mm. Do otworów blokowanych wkręty korowe samogwintujące blokowane o średnicy 3,5mm lub 3,5/2,7 mm. Do otworu owalnego wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Główniki wkrętów z gniazdami sześciokątnymi. Wszystkie otwory blokowane umożliwiają wprowadzenie wkrętów korowych HA 3,5 mm. Materiał - tytan.	3971297881xx,82xx,83xx,84xx	szt.	8	200,00	1 600,00	8%	1 728,00
34	Wkręty kostne, samogwintujące blokowane Ø 3,5mm, długość od 10 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. I od 55mm do 95mm ze skokiem co 5 mm.	3971297770xx,-71xx,-72xx	szt.	40	30,00	1 200,00	8%	1 296,00
35	Wkręty korowe, samogwintujące HA 3,5mm, długość od 12 mm – 26 mm ze skokiem co 2 mm.	3971297952xx,-53xx,-54xx	szt.	8	30,00	240,00	8%	259,20
36	Płytki anatomiczne blokowane do dalszego końca kości ramiennej, po stronie zewnętrznej. Lewa i prawa. W części trzonowej od 2 do 10 otworów blokowanych. W części nasadowej 5 otworów blokowanych. W części środkowej wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Długość płytki 92mm - 188 mm. Do otworów blokowanych wkręty korowe samogwintujące blokowane o średnicy 3,5mm lub 3,5/2,7 mm. Do otworu owalnego wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Główniki wkrętów z gniazdami sześciokątnymi. Wszystkie otwory blokowane umożliwiają wprowadzenie wkrętów korowych HA 3,5 mm. Materiał – tytan	3971297003xx,-04xx,02xx	szt.	8	200,00	1 600,00	8%	1 728,00
37	Wkręty kostne, samogwintujące blokowane Ø 3,5mm, długość od 10 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. I od 55mm do 95mm ze skokiem co 5 mm.	3971297770xx,-71xx,-72xx	szt.	40	30,00	1 200,00	8%	1 296,00

38	Wkręty korowe, samogwintujące HA 3,5mm, długość od 12 mm – 26 mm ze skokiem co 2 mm.	3971297952xx,-53xx,-54xx	szt.	8	30,00	240,00	8%	259,20
39	Płyta do wyrostka łokciowego, anatomiczna, kątowno stabilna. Płyta posiada w części bliższej zagięcie umożliwiające stabilizację wyrostka łokciowego oraz 10 otworów kątowno stabilnych do wkrętów blokowanych 3,5 mm lub 3,5/2,7 mm i 7 otworów do wstępnej stabilizacji drutami Kirschnera. W części trzonowej płytka ma otwór owalny oraz od 2 do 12 otworów do wkrętów blokowanych 3,5 mm lub 3,5/2,7 mm. Do otworów blokowanych wkręty korowe samogwintujące blokowane o średnicy 3,5mm lub 3,5/2,7 mm. Do otworu owalnego wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Łby wkrętów z gniaздami sześciokątnymi. Wszystkie otwory blokowane umożliwiają wprowadzenie wkrętów korowych HA 3,5 mm. Materiał – tytan	3971297876xx,-7877xx	szt.	10	600,00	6 000,00	8%	6 480,00
40	Wkręty kostne, samogwintujące blokowane Ø 3,5mm, długość od 10 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. I od 55mm do 95mm ze skokiem co 5 mm.	3971297770xx,-71xx,72xx	szt.	60	80,00	4 800,00	8%	5 184,00
41	Płyta do złamań okołoprotezowych bliższej części kości udowej. Płyta kształtowana anatomicznie, prawa, lewa. W bliższej części płyta posiada trzy otwory kątowno stabilne pod wkręty blokowane 5mm lub 5/3,5 mm i co najmniej osiem otworów służące do przymocowania drutami kirschnera. W części trzonowej płyta posiada od 2 do 20 otworów pod wkręty blokowane 5 lub 5/3,5 mm. Długość płyty od 114 do 420 mm. Do trzonowej części płyty można domocować obejmę do złamań okołoprotezowych, które są wyposażone w otwory pod wkręty blokowane 5 lub 5/3,5 mm. Obejmy występują w wariantach na dwa, cztery wkręty blokowane, lub na cztery wkręty blokowane z możliwością założenia dodatkowych dwóch wkrętów korowych. Obejmy do płyty przymocowane są za pomocą wkrętów do obejm. Wkręty blokowane o długościach od 20 do 100 mm. Materiał – stal implantowa.	3971297850xx,-51xx	szt.	8	200,00	1 600,00	8%	1 728,00
42	Wkręty kostne, samogwintujące blokowane Ø 5mm/3,5mm, długość od 16 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. I od 55mm do 100mm ze skokiem co 5 mm.	397129778xxx,-7xxx	szt.	24	30,00	720,00	8%	777,60
43	Obejmy wyposażone w otwory pod wkręty blokowane 5/3,5 mm. Obejmy występują w wariantach na dwa, cztery wkręty blokowane, lub na cztery wkręty blokowane z możliwością założenia dodatkowych dwóch wkrętów korowych. Obejmy do płyty przymocowane są za pomocą wkrętów do obejm.	3971297837xx	szt.	12	30,00	360,00	8%	388,80
44	Wkręty do obejm	397 129 785 000,00	szt.	24	30,00	720,00	8%	777,60
45	Wkręty kostne, samogwintujące blokowane Ø 5mm, długość od 16 mm - 50mm ze skokiem co 2 mm. I od 55mm do 100mm ze skokiem co 5 mm.	397129778xxx,-7xxx, 3971297068xx,-7122xx,-7076xx,- 7075xx,7115xx,-7116xx	szt.	18	158,00	2 844,00	8%	3 071,52
46	Wkręty kostne, korowe, kaniulowane, samogwintujące HB 4,5. Długość od 14 do 50 mm.	3971297972xx,-73xx	szt.	100	59,86	5 986,00	8%	6 464,88
Ogółem						474 000,00	37 920,00	511 920,00

UWAGA:

Zamawiający wymaga dostarczenia na czas trwania umowy zestawów napędów ortopedycznych oraz przystawki ortopedycznej potrzebnej do operacji ręki.

Dostarczany towar musi posiadać minimum 12 miesięczny termin ważności.

Zamawiający wymaga od Wykonawców podawania w fakturze nr serii i terminów ważności dostarczanego towaru.

W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę innej jednostki miary/wielkości opakowania niż podana w Formularzu cenowym, Zamawiający dopuszcza możliwość przeliczenia wymaganych ilości w zależności od wielkości zaoferowanego opakowania. Wówczas należy podać wielkość zaoferowanego opakowania oraz przeliczyć wymaganą w Formularzu ilość i podać ofeowaną ilość po przeliczeniu. Zaokrąglenie do pełnych opakowań zgodnie z zasadami matematyki. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty na poszczególne pozycje w ramach pakietu. Wykonawca winien złożyć ofertę na wszystkie pozycje w zakresie zadania.

Zamawiający zaleca złożenie Formularza cenowego w dwóch formatach tj. .pdf oraz arkusza kalkulacyjnego.

Wartości z pozycji **OGÓŁEM (netto, VAT, brutto)** należy przenieść do formularza ofertowego w miejsce przeznaczone do wpisania wartości za wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie zadania n.

Katowice, 17.07.2023