

## FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

## Zadanie Nr 1 - Proteza rewizyjna stawu kolanowego

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. netto/żł	Wartość netto/żł	VAT %	Cena jedn. brutto/żł	Wartość brutto/żł	Producent /nazwa	Nr katalogowy
1	Część udowa anatomiczna - prawa/lewa, w wersji z wycięciem tylnego więzadła krzyżowego i tylną stabilizacją lub półzwiązana, wykonana ze stopu CoCr, dostępna w 8 rozmiarach dla każdej ze stron.	szt.	40	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
2	Część piszczelowa anatomiczna - lewa, prawa, zapewniająca lepsze pokrycie płaszczyny plateau piszczelowego, tytanowa, gładko polerowana dla zmniejszenia zużycia i wydzielenia do organizmu polietyleny, z mechanizmem zatraskowym dla wkładki polietylenowej, mocowanie podkładek śrubami, dostępna w 8 rozmiarach dla każdej ze stron.	szt.	40	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
3	Wkładka polietylenowa - z tylną stabilizacją lub półzwiązana dostępna w 8 grubościach odpowiednio 9, 11, 13, 15, 18, 21, 25 i 30 mm. Sterylizowana w EtO.	szt.	40	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
4	Trzpień udowy lub piszczelowy - tytanowy o długości 120, 160 lub 220 mm.	szt.	40	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
5	Trzpień offsetowy - zmieniający oś trzpienia lub kąt względem implantu (2 mm, 4 mm i 6 mm), tytanowy	szt.	40	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
6	Podkładki udowe - tytanowe, dystalne, tylne i łączone "L", mocowane do komponentu udowego za pomocą śruby	szt.	50	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
7	Podkładki piszczelowe - tytanowe proste lub klinowe, mocowane do komponentu piszczelowego za pomocą śrub	szt.	50	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
8	Proteza rzepki wykonana z polietyleny, dostępna w 4 rozmiarach	szt.	4	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
9	Ostrza do pily	szt.	60	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
				<b>Razem</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

Instrumentarium wraz z napędem chirurgicznym wypożyczone będą na czas trwania umowy lub na czas zabiegu.

## FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

## Zadanie Nr 2 - Proteza całkowita stawu kolanowego

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. netto/zł	Wartość netto/zł	VAT %	Cena jedn. brutto/zł	Wartość brutto/zł	Producent /nazwa	Nr katalogowy
1	Komponent udowy cementowy, anatomiczny lewy/prawy, z zachowaniem lub usunięciem więzadła PCL, dostępny w 7 rozmiarach dla każdej ze stron, wykonany ze stopu CoCr, którego zewnętrzna warstwa została przekształcona w ceramikę, przeznaczony dla pacjentów uczulonych na metal. Możliwość zastosowania podkładki udowej tylnej, dystalnej i L-wedge (dystalna i tylna w jednym) do elementu udowego pierwotnego oraz wkładki polietylenowej półzwiązanej (CC). Do wyboru technika operacyjna: ACF (Anterior Cut First) lub DCF (Distal Cur First). Oferowana w wersji z zachowaniem i wycięciem więzadła PCL.	szt.	150	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
2	Taca piszczelowa tytanowa anatomiczna lewa/prawa dostępna w 8 rozmiarach dla każdej ze stron, umożliwiająca zastosowanie trzpienia i podkładki połówkowej.	szt.	150	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
3	Wkładka polietylenowa uniwersalna o grubościach: 9, 11, 13, 15 i 18 mm sterylizowana w EtO	szt.	150	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
4	Wkładka polietylenowa uniwersalna CC o grubościach: 9, 11, 13, 15, 18, 21, 25, 30 mm sterylizowana w EtO	szt.	90	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
5	Trzpienie piszczelowe	szt.	30	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
6	Podkładki rewizyjne do tacy piszczelowej	szt.	30	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
7	Podkładka do komponentu udowego: posterior, dystalna lub L-wedge (dystalna i tylna w jednym)	szt.	30	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
8	Ostrza do piły	szt.	150	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
				<b>Razem</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>		

Instrumentarium wraz z napędem chirurgicznym wypożyczone będą na czas trwania umowy lub na czas zabiegu.

## FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

## Zadanie Nr 3 - Proteza całkowita stawu biodrowego

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. netto/zł	Wartość netto/zł	VAT %	Cena jedn. brutto/zł	Wartość brutto/zł	Producent /nazwa	Nr katalogowy
1	Panewka bezcementowa, półsferyczna, tytanowa, typu press-fit, pokryta porowatym tytanem o zaawansowanej strukturze 3D, lita lub z otworami do dodatkowego mocowania śrubami. Panewka dostępna w rozmiarach zewnętrznych od 40 do 68 mm. Panewka wewnątrz gładko polerowana z możliwością zastosowania artykulacji polietylenowej i ceramicznej.	szt.	150	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
2	Wkładka z polietylenu wysokocięciowanego o zwiększonej twardości, przystosowana do głów o średnicy 28, 32 i 36 mm, dostępna w wersji standard oraz z 20 stopniową nadbudową antyluksacyjną.	szt.	150	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
3	Zaślepka centralna wkręcana, boczne wbijane.	szt.	100	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
4	Śruby o długościach od 15 do 50 mm (co 5 mm).	szt.	100	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
5	Trzpień przynasadowy, bezcementowy, tytanowy, o kielichowatym kształcie zwięzającym się obwodowo, w części 1/3 bliższej napylany tytanem, samocentryujący się w kanale, szyjka o przekroju cirkutrapezoidalnym zwięzającym zakres ruchu, dostępny w 12 rozmiarach, w opcji standardowej i high offset, stożek 12/14.	szt.	100	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		

6	Trzpień przynasadowy, bezcementowy, tytanowy, kształt trójstożkowy, napyłony czystym tytanem oraz dodatkowo pokryty homogeniczną warstwą fosforanu wapnia, dystalny koniec trzpienia oraz szyjka gładko polerowana, dostępny w 10 rozmiarach, stożek 12/14.	szt.	40	0,00	0,00	8%	0,00	0,00	0,00
7	Polarsem bezcementowy / cementowy Trzpień - bezcementowy tytanowy, stożkowany w dwóch płaszczyznach, powierzchnia o strukturze poprzecznych w części proxymalnej i podłużnych w części dystalnej rowków zapobiegających zapadaniu się trzpienia i zwiększających stabilność antyrotacyjną, pokryty porowatym tytanem i hydroxyapatytem, z poszerzoną częścią proxymalną zwiększającą stabilność antyrotacyjną, w co najmniej 9 rozmiarach z kątem CCD o wartości 135 stopni i 8 rozmiarach lateralizowanych z kątem CCD o wartości 126 stopni. Konus 12/14 skrócony.	szt.	50	0,00	0,00	8%	0,00	0,00	0,00
8	Głowy wykonane ze stopu ZnN o średnicy 28 mm, 32 mm i 36 mm w 5 długościach.	szt.	10	0,00	0,00	8%	0,00	0,00	0,00
9	Głowy wykonane ze stopu CoCr o średnicy 28 mm, 32 mm i 36 mm w 5 długościach.	szt.	150	0,00	0,00	8%	0,00	0,00	0,00
10	Panewka tytanowa , wkręcana, dwustożkowa BICON	szt.	50	0,00	0,00	8%	0,00	0,00	0,00
11	Ostrza do piły chirurgicznej	szt.	170	0,00	0,00	8%	0,00	0,00	0,00
12	Wkładka polietylenowa do panewki wkręcanej.	szt.	50	0,00	0,00	8%	0,00	0,00	0,00
<b>Razem</b>									

**Instrumentarium wraz z napędem chirurgicznym wypożyczone będą na czas trwania umowy lub na czas zabiegu.**

## FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

## Zadanie Nr 4 - Endoproteza stawu kolanowego

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. netto/zł	Wartość netto/zł	VAT %	Cena jedn. brutto/zł	Wartość brutto/zł	Producent /nazwa	Nr katalogowy
1	Część udowa anatomiczna/ prawa, lewa/ z wbudowaną 3-stopniową zewnętrzną rotacją. Dostępna w 8 rozmiarach dla każdej ze stron/ z usunięciem więzadeł/ wykonana ze stopu kobalt-chrom. Zamawiający dopuszcza „Część udowa anatomiczna/ prawa, lewa/, wykonana ze stopu kobalt-chrom. Dostępna w 5 rozmiarach dla każdej ze stron, w wersji PS, pokryta PMMA – polimer wiążący cement z implantem.	szt.	100	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		
2	Część udowa anatomiczna/ prawa, lewa/ z wbudowaną 3-stopniową zewnętrzną rotacją, dostępna w 8 rozmiarach dla każdej ze stron/ z usunięciem więzadeł/ wykonana z metalu (Zr), którego zewnętrzna warstwa jest przekształcona w ceramikę; przeznaczona dla pacjentów uczulonych na metal. Zamawiający dopuszcza „Część udowa anatomiczna/ prawa, lewa/, wykonana ze stopu kobalt-chrom. Dostępna w 5 rozmiarach dla każdej ze stron, w wersji PS, pokryta PMMA – polimer wiążący cement z implantem”	szt.	30	0,00	0,00	8%	0,00	0,00		

3	Wkładka polietylenowa przystosowana do tylnej stabilizacji o wysokościach 9, 11, 13, 15, 18, 21, 25 mm sterylizowana EtO. Zamawiający dopuszcza „Wkładka polietylenowa przystosowana do tylnej stabilizacji o wysokościach 9, 10, 12, 14, 17, 20, 23 mm sterylizowana radiacyjnie”	szt.	100	0,00	0,00	8%	0,00	0,00	0,00
4	Taca piszczelowa tytanowa anatomiczna/ prawa, lewa/ dostępna w 8 rozmiarach dla każdej ze stron, gładko polerowana ze specjalnym mechanizmem zatrzaskowym. Zamawiający dopuszcza Taca piszczelowa tytanowa, dostępna w 8 rozmiarach dla każdej ze stron, ze specjalnym mechanizmem zatrzaskowym na całym obwodzie.	szt.	100	0,00	0,00	8%	0,00	0,00	0,00
5	Rzepka cementowa, polietylenowa	szt.	20	0,00	0,00	8%	0,00	0,00	0,00
6	Ostrza do piły chirurgicznej	szt.	25	0,00	0,00	8%	0,00	0,00	0,00
			<b>Razem</b>						

**Instrumentarium wraz z napędem chirurgicznym wypożyczone będą na czas trwania umowy lub na czas zabiegu.**