

Formularz cenowo- techniczny zadania nr 1

1. Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy trzpieni beczementowych i wkładek do panewek beczementowych stawu biodrowego oraz endoprotez stawu kolanowego kondylarnych z powłoką ceramiczną w wersji cementowanej i beczementowej, zwanych dalej wyrobami wraz z akcesoriami umożliwiającymi ich wszczepienie, zwanymi dalej instrumentarium.

2. Wykonawca zobowiązuje się w ramach przedmiotu umowy i jego cenie:

- 1) utworzyć w Centralnym Bloku Operacyjnym Zamawiającego bank depozytowy wyrobów w pełnym asortymencie i zakresie wymaganych rozmiarów,
- 2) udostępnić Zamawiającemu na okres obowiązywania niniejszej umowy komplet narzędzi specjalistycznych, zwanymi dalej instrumentarium, umożliwiających implantację wyrobów,
- 3) uzupełniać bank depozytowy w terminie do ...2...* dni roboczych od przekazania Wykonawcy raportu implantacji za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres:

.....**logistics@implantcast.pl/t.fijalkowski@implantcast.pl.....***. ***Wypełnia Wykonawca**

Zamawiający wymaga, aby instrumentarium były dostarczone w **kontenerach** umożliwiających sterylizację.

Wykonawca użyć te kontenery Zamawiającemu na okres realizacji umowy, a zamawiający zwróci je po zakończeniu umowy.

Wymagania:

- kontener aluminiowy o wymiarach zewnętrznych i wewnętrznych zgodnych z wielkością użyzonego instrumentarium, pokrywa aluminiowa, wyposażona w filtry stałe, krawędzie pokrywy zachodzące na kontener od zewnątrz (nie uszczuplające przestrzeni wewnętrznej kontenera).

Waga bez pokrywy – 1,70 kg, (+0,30 kg).

- kontenery specjalnego przeznaczenia z barierą biologiczną w postaci zaworu ciśnieniowo-próżniowego z podwójną pokrywą,

- wanna kontenera bezszwowa wykonana z aluminium powierzchniowo zabezpieczonego, odporna na uszkodzenia i środki chemiczne używane do mycia mechanicznego i ręcznego,

- kontener przystosowany do frakcjonowanego procesu próżniowego (proces sterylizacji odpowiadający normie EN 285),

- kontener wyposażony w uchwyty (wykonane z aluminium) na tabliczki identyfikujące (dwie z każdej strony) oraz jednorazowe etykiety z protokołem sterylizacji jak również gniazdko na plomby jednorazowe po obu stronach kontenera,

- wielorazowa bariera mikrobiologiczna zamontowana w pokrywie (wanna nie posiadająca zaworów oraz filtrów).

3. Wykonawca gwarantuje, że wszystkie wyroby, instrumentarium oraz kontenery objęte przedmiotem zamówienia dotyczącym zadania nr 1 spełniać będą wszystkie - wskazane w niniejszym załączniku – wymagania eksploatacyjno - techniczne oraz jakościowe.

4. Dostarczane zamawiającemu poszczególne wyroby powinny znajdować się w trwałych – odpornych na uszkodzenia mechaniczne oraz zabezpieczonych przed działaniem szkodliwych czynników zewnętrznych – opakowaniach (jednostkowych, zbiorczych), na których umieszczona będzie informacja w języku polskim, zawierająca co najmniej następujące dane:

- nazwa wyrobu, nazwa producenta,
- kod partii lub serii wyrobu,
- wyraźnie oznakowany rozmiar,
- oznaczenie daty, przed upływem której wyrób może być używany bezpiecznie, wyrażonej w latach i miesiącach (dotyczy wyrobów sterylnych),
- oznakowanie CE,
- oznakowanie o możliwości przeprowadzenia badania rezonansu magnetycznego (**jeżeli dotyczy**),
- inne oznaczenia i informacje wymagane na podstawie odrębnych przepisów.

Uwaga: Okres ważności wyrobów powinien wynosić minimum 24 miesiące od dnia dostawy do siedziby zamawiającego.

5. Wykonawca oświadcza, że dostarczane zamawiającemu wyroby spełniać będą właściwe, ustalone w obowiązujących przepisach prawa wymagania odnośnie dopuszczenia do użytkownika przedmiotowych wyrobów w polskich zakładach opieki zdrowotnej.

6. Wykonawca zapewnia, że na potwierdzenie stanu faktycznego, o którym mowa w pkt. 3 i 5 posiada stosowne dokumenty, które zostaną niezwłocznie przekazane zamawiającemu, na jego pisemny wniosek na etapie realizacji zamówienia.

7. Dopuszcza się składania ofert na asortyment w innych opakowaniach jednostkowych z przeliczeniem oferowanych ilości do wartości sumarycznej wymaganej przez Zamawiającego., w zaokrągleniu do pełnego opakowania w górę.

8. Wykonawca oferuje realizację niniejszego zadania zgodnie z następującą kalkulacją:

TABELA NR 1

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jm.	Ilość	Cena jednostkowa netto (zł/j.m.)	Wartość netto 6=4x5	Stawka VAT (%)	Wartość brutto (zł) 8=6+7	Cena jednostkowa brutto 9=8/4	PRODUCENT, Nazwa własna lub inne określenie identyfikujące wyrób w sposób jednoznaczny, np. nr katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Endoproteza bezcementowa stawu biodrowego:								
1.1	<p>Trzpień bezcementowy standard i lateralizowany (do wyboru przez Zamawiającego):</p> <p>Trzpień bezcementowy standard: Trzpień prosty, uniwersalny, bezkońierzowy o przekroju prostokątnym, wykonany ze stopu tytanowego w wersji standard, bezcementowy, pokryty w 1/2 części proksymalnej czystym porowatym tytanem i dodatkowo hydroksyapatytem na całej długości, dostępny w 10 rozmiarach od 6,25mm do 20mm (długości trzpieni od 132mm do 160mm), z dodatkowymi wzdłużnymi rowkami dla poprawienia stabilizacji pierwotnej, konus 12/14, kąt CCD 138°.</p> <p>Trzpień bezcementowy standard i lateralizowany: Trzpień prosty, uniwersalny, bezkońierzowy, lateralizowany pokryty w 1/2 części proksymalnej czystym porowatym tytanem i dodatkowo hydroksyapatytem, dostępny w 10 rozmiarach od 6,25mm do 20mm (długości trzpieni od 132mm do 160mm), trzpień z dodatkowymi wzdłużnymi rowkami dla poprawienia stabilizacji pierwotnej, konus 12/14, kąt CCD 138°.</p>	szt.	30	1 840,00	55 200,00	8%	59 616,00	1 987,20	<p>Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: EcoFit® trzpień/ EcoFit® T-HA trzpień Numer katalogowy ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.</p>

1.2	<p>Trzpień typu short, uniwersalny, bezkońnierzowy o przekroju prostokątnym, wykonany ze stopu tytanowego, w wersji standard i lateralizowanej, bezcementowy, pokryty w 2/3 części proksymalnej porowatą okładziną tytanową i dodatkowo hydroksyapatytem, dostępny w 10 rozmiarach od 6,25mm do 20mm, długości od 97,5mm do 125mm, z dodatkowymi wzdłużnymi rowkami dla poprawienia stabilizacji pierwotnej, konus 12/14, kąt CCD 133°</p> <p>Do wyboru przez Zamawiającego</p>	szt.	30	2 415,00	72 450,00	8%	78 246,00	2 608,20	<p>Producent: implantcast GmbH, Niemcy</p> <p>Nazwa własna: EcoFit® short stem</p> <p>Numer katalogowy ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych.</p> <p>Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.</p>
1.3	<p>Panewka bezcementowa dostępna w opcjach:</p> <p>-Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit wykonana ze stopu tytanowego, dla ułatwienia osteointegracji pokryta dodatkowo porowatym tytanem (cpTi), z trzema otworami do śrub stabilizujących, wyposażona fabrycznie w zaślepkę do śródoperacyjnego usunięcia oraz w komplecie wkręcaną zaślepkę do otworu centralnego, w rozmiarach od 46 do 68 mm ze skokiem co 2 mm</p> <p>-Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit wykonana ze stopu tytanowego, dla ułatwienia osteointegracji pokryta dodatkowo porowatym tytanem (cpTi), w komplecie wkręcana zaśleпка do otworu centralnego, w rozmiarach od 46 do 68 mm ze skokiem co 2 mm.</p> <p>Do wyboru przez Zamawiającego</p>	szt.	10	1 840,00	18 400,00	8%	19 872,00	1 987,20	<p>Producent: implantcast GmbH, Niemcy</p> <p>Nazwa własna: EcoFit® panewka/ EcoFit® NH panewka/ EcoFit® SC panewka</p> <p>Numer katalogowy ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych.</p> <p>Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.</p>

1.4	<p>Panewka bezcementowa dostępna w opcjach:</p> <p>-Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit w całości wykonana techniką addytywną 3D z proszku tytanowego (TiAl6V4), w której powierzchnia o strukturze kości gąbczastej jest integralną częścią panewki (nie jest napyłana), porowate struktury tytanowe powierzchni panewki o średnicach od 330 do 390 µm naśladują ułożenie beleczek kostnych. Panewka posiada trzy otwory do śrub stabilizujących, wyposażone fabrycznie w zaślepki do śródoperacyjnego usunięcia oraz w komplecie wkręcaną zaślepkę do otworu centralnego, panewka w rozmiarach od 42 do 72 mm ze skokiem co 2 mm</p> <p>-Panewka bezotworowa, bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit w całości wykonana techniką addytywną 3D z proszku tytanowego (TiAl6V4), w której powierzchnia o strukturze kości gąbczastej jest integralną częścią panewki (nie jest napyłana), porowate struktury tytanowe powierzchni panewki o średnicach od 330 do 390 µm naśladują ułożenie beleczek kostnych. Panewka w komplecie wyposażona we wkręcaną zaślepkę do otworu centralnego, panewka w rozmiarach od 42 do 72 mm ze skokiem co 2 mm. Wkładka metalowa do panewki bezcementowej do głowy dwumobilnej, wykonana ze stopu CoCrMo z okładziną hypoalergiczną TiN.</p> <p>Do wyboru przez Zamawiającego</p>	szt.	40	1 840,00	73 600,00	8%	79 488,00	1 987,20	<p>Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: EcoFit® EPORE panewka/ EcoFit® EPORE® panewka bezcementowa bezotworowa/ EcoFit® wkładka z powłoką TiN Numer katalogowy ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.</p>
1.5	<p>Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit w całości wykonana techniką addytywną 3D z proszku tytanowego (TiAl6V4), w której powierzchnia o strukturze kości gąbczastej jest integralną częścią panewki (nie jest napyłana), porowate struktury tytanowe powierzchni panewki o średnicach od 330 do 390 µm naśladują ułożenie beleczek kostnych. Na całym obwodzie panewka posiada otwory do śrub stabilizujących, wyposażone fabrycznie w zaślepki do śródoperacyjnego usunięcia oraz w komplecie wkręcaną zaślepkę do otworu centralnego, panewka w rozmiarach od 42 do 72 mm ze skokiem co 2 mm.</p> <p>Do wyboru przez Zamawiającego</p>	szt.	10	2 645,00	26 450,00	8%	28 566,00	2 856,60	<p>Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: EcoFit® EPORE multihole panewka Numer katalogowy ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.</p>

1.6	Wkładka metalowa do panewki bezcementowej do głowy dwumobilnej, wykonana ze stopu CoCrMo z okładziną hypoalergiczną TiN.	szt.	3	1 840,00	5 520,00	8%	5 961,60	1 987,20	Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: EcoFit® wkładka z powłoką TiN Numer katalogowe ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.
1.7	Głowa w średnicy 28mm, 32mm, 36mm wykonana ze stopu tytanu pokrytego okładziną ceramiczną (TiN) w 5 długościach szyjki. Do wyboru przez Zamawiającego	szt.	25	690,00	17 250,00	8%	18 630,00	745,20	Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: ic- głowa tytanowa Numer katalogowe ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.

1.8	Głowa wykonana ze stopu CoCrMo w średnicy 22mm w 3 długościach szyjki i 28mm, 32mm, 36mm w 5 długościach szyjki. Do wyboru przez Zamawiającego	szt.	5	490,00	2 450,00	8%	2 646,00	529,20	Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: ic- głowa CoCrMo Numer katalogowe ze względem na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.
1.9	Wkładki do panewek bezcementowych, wykonane z polietylenu typu cross link, standard i z 10 stopniowym kołnierzem antyluksacyjnym, o średnicach wewnętrznych 28mm, 32mm, 36mm. Do wyboru przez Zamawiającego	szt.	60	690,00	41 400,00	8%	44 712,00	745,20	Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: implacross® Wkładka polietylenowa Numer katalogowe ze względem na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.

1.10	Wkładki do panewek bezcementowych z ceramiki BioloX Delta standard, o średnicach wewnętrznych 28mm, 32mm, 36mm i 40mm. Do wyboru przez Zamawiającego	szt.	5	1 900,00	9 500,00	8%	10 260,00	2 052,00	Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: BIOLOX®delta wkład Numer katalogowe ze względem na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.
1.11	Głowy ceramiczne BioloX Delta o średnicy 28mm, 32mm, 36mm i 40mm w 3-ch długościach szyjki. Do wyboru przez Zamawiającego	szt.	5	1 400,00	7 000,00	8%	7 560,00	1 512,00	Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: BIOLOX®delta głowa ceramiczna Numer katalogowe ze względem na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.

1.12	Śruby do kości gąbczastej Ø 6,5mm o długości od 15mm do 80mm ze skokiem co 5mm. Do wyboru przez Zamawiającego	szt.	10	12,00	120,00	8%	129,60	12,96	Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: Spongiosa śruba Numery katalogowe ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.
------	--	------	----	-------	--------	----	--------	-------	---

2.	Endoproteza cementowa/bezcementowa stawu kolanowego typu mobile bearing:								
2.1	<p>Element udowy dostępny w opcjach:</p> <p>Element udowy anatomiczny (prawy, lewy) w 5 rozmiarach (2, 3, 4, 5, 6), wykonany ze stopu CoCrMo oraz pokryty okładziną ceramiczną TiN.</p> <p>Element udowy anatomiczny (prawy, lewy), tylnostabilizowany, w 5 rozmiarach (2, 3, 4, 5, 6), wykonany ze stopu CoCrMo oraz pokryty okładziną ceramiczną TiN.</p> <p>Element udowy anatomiczny (prawy, lewy) w 5 rozmiarach (2, 3, 4, 5, 6), wykonany ze stopu CoCrMo, pokryty okładziną ceramiczną TiN oraz porowatą od wewnętrznej strony elementu.</p> <p>Do wyboru przez Zamawiającego</p>	szt.	10	1 909,00	19 090,00	8%	20 617,20	2 061,72	<p>Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: ACS® komponent udowy / ACS® PS komponent udowy Numery katalogowe ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.</p>
2.2	<p>Element piszczelowy dostępny w opcjach:</p> <p>Element piszczelowy uniwersalny w 6 rozmiarach (2, 3, 4, 5, 6, 7), wykonany ze stopu CoCrMo oraz pokryty okładziną ceramiczną TiN. Powierzchnia plateau wygładzona, umożliwiającą ruchy rotacyjne.</p> <p>Element piszczelowy uniwersalny w 6 rozmiarach (2, 3, 4, 5, 6, 7), wykonany ze stopu CoCrMo, pokryty okładziną ceramiczną TiN oraz porowatą. Powierzchnia plateau wygładzona, umożliwiającą ruchy rotacyjne.</p> <p>Do wyboru przez Zamawiającego</p>	szt.	10	2 060,00	20 600,00	8%	22 248,00	2 224,80	<p>Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: ACS® komponent piszczelowy Numery katalogowe ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.</p>

2.3	Wkładka polietylenowa typu rotating platform o grubościach: 10, 12,5, 15, 17,5 i 20mm, wysoce dopasowana do elementu udowego. Do wyboru przez Zamawiającego	szt.	10	805,00	8 050,00	8%	8 694,00	869,40	Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: ACS® - PE wkład piszczelowy/ ACS® PS PE wkład hyperflex Numer katalogowe ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.
2.4	Trzpień przedłużający do tacy piszczelowej, pokryte okładziną ceramiczną TiN, o przekroju 14mm i długościach: 25, 50 i 75mm. Do wyboru przez Zamawiającego	szt.	5	736,00	3 680,00	8%	3 974,40	794,88	Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: ACS® element przedłużający Numer katalogowe ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.

2.5	Rzepka cementowa, polietylenowa w 4 rozmiarach. Do wyboru przez Zamawiającego	szt.	1	173,00	173,00	8%	186,84	186,84	Producent: implantcast GmbH, Niemcy Nazwa własna: ACS® PE implant rzepki Numery katalogowe ze względu na ilość zawarto w załączniku do niniejszego formularza - Wykaz numerów katalogowych. Stanowi on integralną część oferty Wykonawcy.
				Razem Netto:	380 933,00	Razem Brutto:	411 407,64		