

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:429432-2020:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Wałbrzych: Implanty ortopedyczne  
2020/S 178-429432**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Dostawy**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego

Adres pocztowy: ul. Sokołowskiego 4

Miejscowość: Wałbrzych

Kod NUTS: PL POLSKA

Kod pocztowy: 58-309

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia

E-mail: [dorota.piekarz@zdrowie.walbrzych.pl](mailto:dorota.piekarz@zdrowie.walbrzych.pl)

Tel.: +48 746489700

Faks: +48 746489700

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.zdrowie.walbrzych.pl](http://www.zdrowie.walbrzych.pl)

Adres profilu nabywcy: <https://bip.zdrowie.walbrzych.pl>

**I.2) Informacja o zamówieniu wspólnym**

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: [www.zdrowie.walbrzych.pl](http://www.zdrowie.walbrzych.pl)

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: [https://platformazakupowa.pl/zdrowie\\_walbrzych](https://platformazakupowa.pl/zdrowie_walbrzych)

**I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Podmiot prawa publicznego

**I.5) Główny przedmiot działalności**

Zdrowie

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Dostawy endoprotezoplastyki pierwotnej, resekcyjnej i rewizyjnej - implanty, narzędzia

Numer referencyjny: Zp/51/PN-48/20

**II.1.2) Główny kod CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

Dostawy endoprotezoplastyki pierwotnej, resekcyjnej i rewizyjnej - implanty, narzędzia - Liczba pakietów – 34

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak

Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

Maksymalna liczba części, które mogą zostać udzielone jednemu oferentowi: 34

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 1- endoprotezy stawu biodrowego I

Część nr: 1

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Endoproteza bezcementowa stawu biodrowego 140

1. Głowa- o średnicy 32 mm i 36 mm ze stopu tytanowego pokryta okładziną ceramiczną w 4 długościach szyjki. 90

2. Głowa- ceramiczna o średnicy 32 mm i 36 mm odpowiednio do rosnącej średnicy panewki w trzech długościach szyjki. 50

3. Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit wykonana ze stopu tytanowego, pokryta dodatkowo porowatym tytanem (cpTi) dla ułatwienia osteointegracji, z trzema otworami do śrub stabilizujących, wyposażona fabrycznie w zaślepki do śródoperacyjnego usunięcia lub panewka bezotworowa, w rozmiarach od 46 do 68 mm ze skokiem co 2 mm.

Wymiennie:

Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit wykonana ze stopu tytanowego, pokryta dodatkowo tytanowym stopem o strukturze kości gąbczastej dla ułatwienia osteointegracji, z trzema otworami do śrub stabilizujących, wyposażona fabrycznie w zaślepki do śródoperacyjnego usunięcia lub panewka bezotworowa, w rozmiarach od 42 do 72 mm ze skokiem co 2 mm. 120

4. Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit multihole wykonana ze stopu tytanowego, pokryta dodatkowo tytanowym stopem o strukturze kości gąbczastej dla ułatwienia osteointegracji, z otworami do śrub stabilizujących na całym obwodzie panewki, wyposażona fabrycznie w zaślepki do śródoperacyjnego usunięcia, w rozmiarach od 42 do 72 mm ze skokiem co 2 mm. 20

5. Panewka dwumobilna- bezcementowa, antyluksacyjna w 12 rozmiarach o średnicy zewnętrznej 42 mm-64 mm ze skokiem co 2 mm, wykonana ze stopu CoCrMo pokryta tytanem oraz dodatkowo hydroksyapatytem. W komplecie głowa wykonana z polietylenu z wit. E o średnicy 22 mm, 28 mm i 32 mm rosnącej wraz ze średnicą panewki 15

6. Spacery do uzupełniania ubytków kostnych w panewce; wykonane ze stopu tytanowego o strukturze kości gąbczastej dla poprawy osteointegracji (beleczy w strukturze spaceru o średnicy 330-390 µm. Spacery

- dostępne w trzech wysokościach 10mm, 15mm i 20mm dla każdej z czterech średnic (54mm, 58mm, 62mm i 66mm). 10
7. Trzpień- prosty (nie anatomiczny) wykonany ze stopu tytanowego pokryty w 1/3 proksymalnej porowatą okładziną tytanową i dodatkowo hydroksyapatytem na całej długości, dostępny w 10 rozmiarach od 6,25mm do 20,00 mm mierzonych w najszerszym miejscu, konus 12/14, kąt CCD 138<sup>o</sup> dodatkowo dostępność trzpienia lateralizowanego (offset). 70
8. Trzpień bezcementowy typu "short stem", wykonany ze stopu tytanowego, zwężający się dystalnie, prosty (nie anatomiczny), prostokątny w przekroju dla dobrej stabilizacji antyrotacyjnej, pokryty w 1/2 proksymalnej części porowatą okładziną tytanową i dodatkowo hydroksyapatytem, w części dystalnej polerowany. Dostępny w 9 rozmiarach dla wersji standardowej 130<sup>o</sup> i lateralizowanej 125<sup>o</sup> (high offset), stożek 12/14. 40
9. Trzpień prosty, uniwersalny, bezkołnierzowy o przekroju prostokątnym, wykonany ze stopu tytanowego, bezcementowy, pokryty w 2/3 części proksymalnej porowatą okładziną tytanową i dodatkowo hydroksyapatytem, dostępny w długościach trzpieni od 97,5mm do 125mm, z dodatkowymi wzdłużnymi rowkami dla poprawienia stabilizacji pierwotnej, konus 12/14, kąt CCD 133<sup>o</sup> 30
10. Wkład panewki- polietylenowy z 0 lub 10 stopniowym offsetem dla głów 32, 36 mm odpowiednich do rosnącej średnicy panewki 100
11. Wkład panewki- ceramiczny- biolox delta dla głów 32,36 mm odpowiednich do rosnącej średnicy panewki. 40
12. Jednorazowe ostrze piły oscylacyjnej grubość cięcia od 0,9 do 1,47, szerokość cięcia od 19 do 23 mm 140
13. Śruby tytanowe mocujące panewkę o średnicy 6,5 mm 30
- Endoproteza cementowana stawu biodrowego 20
1. Głowa metalowa - średnica 22mm, 28mm, 32 mm i 36mm w co najmniej 4 długościach szyjki. 20
- W związku z ograniczeniami w standardowych formularzach służących do publikacji ogłoszeń w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej – dalszy szczegółowy opis techniczny przedmiotu zamówienia znajduje się w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet 2- endoproteza stawu biodrowego II  
Część nr: 2
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33183100 Implanty ortopedyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Endoproteza stawu biodrowego /trzcień przynasadowy/ 80  
1 Głowa- ceramiczna o średnicy 28 mm w trzech rozmiarach, średnica od 32mm do 40mm w czterech rozmiarach. 15  
2 Głowa metalowa- wykonana ze stopu CoCrMo, średnica od 28mm do 40mm w 5 rozmiarach. 65  
3 Panewka- bezcementowa typu press-fit w rozmiarach 40 do 70 mm – uniwersalna do zastosowania wkładki polietylenowej lub ceramicznej. Dostępna w trzech opcjach: bezotworowej, z trzema otworami na śruby mocujące lub z 7-otworami. Otwór montażowy zamykany zaślepką. Panewka w kształcie spłaszczonej hemisfery. 80  
4 Trzcień bezcementowy, krótki przynasadowy, oszczędzający kość szyjki udowej, w 2/3 napyłany dwu warstwowo, w min 8 rozmiarach o kącie szyjkowym 120 st., 130 st., 135 st. Stożek konusa 12/14 mm. 30  
5 Trzcień krótki typu monoblok ze stopu tytanu, w kształcie podwójnego klina, stożek 12/14, w części bliższej napyłany porowatą okładziną z czystego tytanu. Wyposażony proksymalnie w dodatkowe elementy antyrotacyjne. Dwa typoszeregi- standardowy oraz o zwiększonym o 6 mm offsecie. Długość trzpieni od 131,4 mm do 185.4 mm w 13-u rozmiarach. 50  
6 Wkład ceramiczny- symetryczny dla głów rosnących wraz z rozmiarem panewki od 28 mm do 40 mm łącznie, dostępne dla panewek bezcementowych od 44 do 70 mm. 15  
7 Wkład polietylenowy z wysokousieciowanego polietylenu z dodatkiem Witaminy E. Wkłady symetryczne, asymetryczne i z okapem dla głów do 36 mm. Wkłady polietylenowe dostępne dla panewek od 40 do 70 mm. 65  
8 Śruba ryglująca do panewki bezcementowej 20  
9. Jednorazowe ostrze piły oscylacyjnej: grubość od 0,9 mm do 1,47 mm, szerokość cięcia od 19 mm do 23 mm 80  
Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach / oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do .....godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**

- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne  
Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet 3- endoproteza stawu biodrowego III  
Część nr: 3
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33183100 Implanty ortopedyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Endoproteza stawu biodrowego 50
- 1 Trzpień prosty, proporcjonalny, o kształcie klina dostępny w 2 opcjach kąta szyjkowo-trzonowego (132<sup>o</sup> i 127<sup>o</sup>) i 12 rozmiarach dla każdego kąta. Trzpień o zmiennej krzywiźnie przyśrodkowej 50
- 2 Panewka bezcementowa typu press-fit w 2 opcjach: pełna i otworowa (3-5 otworów na śruby) w rozmiarach od 44 do 66mm (12 rozmiarów skalowanych co 2mm) z wbudowanym brzeżnym pressfitem o wartości 1,8mm 40
- 3 Panewka pressfitowa pierwotna hemisferyczna z pokryciem trójwymiarową okładziną z czystego tytanu umożliwiającego przerost tkanką kostną. Dostępna w rozmiarach 46-64mm włącznie w 2 opcjach - pełna i otworowa dla dodatkowej stabilizacji śrubami 10
- 4 Wkłady polietylenowe z polietylenu bez dodatków organicznych, o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i oksydacyjnej dzięki procesowi radiacji i wyżarzaniu; średnica wewnętrzna dla głów 32mm, 36mm, 40mm, 44mm 40
- 5 Wkłady ceramiczne, wielkość wewnętrzna na głowę zależna od średnicy panewki, rosnąca wraz z panewką; ceramika zabezpieczona zewnętrznym metalowym okuciem 10
- 6 Wkładki chromokobaltowe do implantacji w panewkę bezcementową z pozycji 2 przeznaczone do artykulacji w układzie głowa polietylenowa zewnętrzna plus głowa wewnętrzna metalowa bądź ceramiczna. Głowa polietylenowa w rozmiarach zewnętrznych 42 do 64 dla głów wewnętrznych 22- 28. Wkładka chromokobaltowa

do panewki o średnicy od 44 mm. przeznaczone do artkulacji dwumobilnej z czaszą polietylenową oraz głową metalową 28mm. Zestaw: wkład metalowy, czasza polietylenowa, głowa metalowa 10

7 Głowy metalowe CrCo o powierzchni wygładzonej dzięki napyłaniu jonami azotu; w rozmiarach 36mm, 40mm, 44mm w minimum 3 długościach szyjki 30

8 Głowy ceramiczne w rozmiarach 28-32-36mm w 3 długościach szyjki 20

9 Śruby panewkowe w długościach 16-20-25-30-35-40-45-50mm o średnicy 6,5mm 40

10 ostrza piły oscylacyjnej 50

11 System panewkowych implantów rewizyjnych do uzupełniania ubytków kostnych w obrębie panewki stawu biodrowego. System umożliwiający zastosowanie zarówno z sferyczną panewką bezcementową jak i z implantami cementowanymi.

Implanty systemu wykonane z czystego tytanu (CpTi); Implanty w kształcie półksiężyca umożliwiające ich stabilizację w tkance kostnej w dwóch wariantach. Implanty w 18 rozmiarach i 3 wielkościach: od 46 mm średnicy zewnętrznej do 66 mm średnicy zewnętrznej, o skoku co 4 mm. Średnica wewnętrzna każdego implantu jest o 2 mm mniejsza od średnicy zewnętrznej.

Każdy rozmiar posiada wersje w 3 wielkościach: 15 mm, 20 mm i 25 mm.

Implanty augmentów wyposażone są w otwory pod druty Kirchnera o średnicy 1,6 mm do 2,0 mm i otwory pod śruby tytanowe do stabilizacji augmentów.

Śruby tytanowe o średnicy 6.5 mm mogą być dzięki specjalnej konstrukcji otworów wprowadzane pod kątem 18 stopni, niezależnie w każdym kierunku.

Przymiary implantów kodowane kolorami w zależności od rozmiaru 5

Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach / oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

#### II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

#### II.2.6) **Szacunkowa wartość**

#### II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

#### II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

#### II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

#### II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

#### II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

#### II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne  
Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 4- endoprotezy stawu kolanowego I  
Część nr: 4

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Endoproteza stawu kolanowego- bezcementowa hypoalergiczna, modularna: - 50  
— część udowa- anatomiczna (prawa i lewa), wykonana ze stopu CoCrMo pokryta okładziną ceramiczną w 5 rozmiarach. Mocowanie typu press-fit z dodatkową warstwą hydroksyapatytu - 50  
— część piszczelowa- uniwersalna wykonana ze stopu CoCrMo w 6 rozmiarach pokrytej okładziną ceramiczną. Mocowanie typu press-fit z dodatkową warstwą hydroksyapatytu. Możliwość zastosowania trzpieni przedłużających do części piszczelowej - 50  
— wkładka polietylenowa typu rotating platform o grubości 10/12,5/15/17,5/20mm - 50  
— trzpień przedłużający w trzech długościach 25, 50 i 75mm pokryty okładziną ceramiczną - 15  
Endoproteza stawu kolanowego- cementowa modularna: - 40  
— część udowa- anatomiczna (prawa i lewa), wykonana ze stopu CoCrMo pokryta okładziną ceramiczną w 5 rozmiarach. W opcji z zachowaniem lub wycięciem więzadła krzyżowego tylnego - 40  
— część piszczelowa- uniwersalna wykonana ze stopu CoCrMo w 6 rozmiarach pokrytej okładziną ceramiczną. Możliwość zastosowania trzpieni przedłużających do części piszczelowej - 40  
— wkładka polietylenowa typu rotating platform o grubości 10/12,5/15/17,5/20mm dla opcji z zachowaniem i wycięciem PCL - 40  
— cement kostny z antybiotykiem pakowany 2x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych - 40  
— komponent rzepki cementowy w 4 rozmiarach - 10  
Jednorazowe ostrze piły oscylacyjnej: grubość od 0,9 mm do 1,47 mm, szerokość cięcia od 19 mm do 23 mm - 90  
Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach / oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 5- endoprotezy stawu kolanowego II

Część nr: 5

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Endoproteza kłykciowa stawu kolanowego: - 40

— wersja cementowana - 20

— wersja bezcementowa: - 20

Element udowy jednopromieniowy w płaszczyźnie strzałkowej w zakresie 10-100 stopni, anatomiczny (prawy, lewy) wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego, z podniesioną o 7° przednią częścią zapobiegającą tzw. notching; w 8 rozmiarach dla każdej ze stron.

Element piszczelowy modułarny, wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego, w 8 rozmiarach. Taca piszczelowa pierwotna standardowa oraz taca piszczelowa uniwersalna do tzw. trudnych kolan, z możliwością dokręcenia przedłużeń cementowych i zastosowania bloczków uzupełniających ubytki kostne.

Przedłużki cementowe o średnicach 9mm, 12mm i 15mm. I w długościach 50 lub 100 mm.

Bloczki uzupełniające ubytki kostne o grubościach 5mm i 10mm.

Wkładka z polietylenu o zwiększonej odporności na utlenianie i wytrzymałości mechanicznej względem standardowych polietylenów crosslinkowanych, bez dodatków organicznych:

— CR (bez stabilizacji),

— PS (z tylną stabilizacją),

— CS (o zwiększonej stabilizacji w płaszczyźnie czołowej).

Wszystkie wkładki blokowane obwodowo o geometrii zapewniającej poruszanie się elementu udowego po łuku rotacyjnym bez konieczności opcji mobile bearing o grubościach: 9mm, 11mm, 13mm, 16mm i 19mm. W wersji



PS oraz CS. Opcjonalnie dostępne instrumentarium przednioreferencyjne dla kolan koślawych; Dostępna płyta puszczelowa w całości wykonana z polietylenu w 4 grubościach zarówno w wersji PS jak i CS

Ostrza piły oscylacyjnej - 40

Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach / oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 6- endoprotezy stawu kolanowego III

Część nr: 6

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Endoproteza stawu kolanowego - 10

Modularna, bezcementowa:

— część udowa anatomiczna (lewa i prawa) w wersji CR i PS, wykonana ze stopu CoCr przynajmniej w 7 rozmiarach dla każdej ze stron. Napyłana czystym tytanem -10

— część piszczelowa uniwersalna, wykonana ze stopu CoCr, modularna (nie związana na stałe z wkładką polietylenową) przynajmniej w 9 rozmiarach. Napyłana czystym tytanem. Opcjonalnie z możliwością zastosowania elementów przedłużających do kanału śródszpikowego o śr. 12mm i 14mm, oraz podkładek do rewizji ubytków kostnych o grubościach 4mm i 8mm -10

— wkład polietylenowy do implantów CR i PS, realizujący 3-stopniowe tyłopochylenie, dostępna w grubościach 10mm, 12mm, 14mm, 16mm, 18mm, 20mm, przynajmniej w 5 rozmiarach dla każdej grubości - 10

Modularna, cementowa: - 30

— część udowa anatomiczna (lewa i prawa) w wersji CR i PS, wykonana ze stopu CoCr przynajmniej w 7 rozmiarach dla każdej ze stron.- 30

— część piszczelowa uniwersalna, wykonana ze stopu CoCr modularna (nie związana na stałe z wkładką polietylenową) przynajmniej w 9 rozmiarach. Opcjonalnie z możliwością zastosowania elementów przedłużających do kanału śródszpikowego o śr. 12 i 14mm, oraz podkładek do rewizji ubytków kostnych o grubościach 4mm i 8mm - 30

— wkład polietylenowy do implantów CR i PS, realizujący 3-stopniowe tyłopochylenie, dostępna w grubościach 10mm, 12mm, 14mm, 16mm, 18mm, 20mm, przynajmniej w 5 rozmiarach dla każdej grubości - 30

— komponent rzepki - 2

— podkładka metalowa umożliwiająca uzupełnienie ubytków zrębu kostnego o grubościach 4 i 8mm w 5 rozmiarach - 5

— przedłużka komponentów piszczelowych napyłana cyrkonem o śr. 12mm i 14mm, w trzech długościach - 4

— cement kostny z antybiotykiem pakowany 1x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych -30

— ostrze do piły oscylacyjnej kompatybilne z wymogami instrumentarium oferenta - 40

Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach / oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

#### II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

#### II.2.6) Szacunkowa wartość

#### II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

#### II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 7- endoproteza stawu kolanowego jednoprzędziłowa

Część nr: 7

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Endoproteza jednoprzędziłowa stawu kolanowego w wersji przyśrodkowej i bocznej: - 5

— komponent udowy ze stopu CoCr w minimum 5 rozmiarach- mocowanie typu press-fit lub przy pomocy cementu kostnego- możliwość użycia komponentu antyalergicznego - 5

— komponent piszczelowy ze stopu CoCr w minimum 7 rozmiarach- mocowanie typu press-fit lub przy pomocy cementu kostnego- możliwość użycia komponentu antyalergicznego - 5

— wkładka wykonana w polietylenu typu cross lin king, niezwiązana z komponentem piszczelowym w minimum 7 grubościach - 5

— cement kostny z antybiotykiem pakowany 1x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych - 3

— zestaw 3 ostrzy: posuwisto-zwrotne, oscylacyjne i brush - 5

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z

możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj,

ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 8- endoproteza stawu skokowego

Część nr: 8

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Endoproteza stawu skokowego /bezcementowa/

Komponent piszczelowy wykonany ze stopu CoCrMo pokryty hydroksyapatytem, w 4 rozmiarach

Komponent skokowy wykonany ze stopu CoCrMo w 3 rozmiarach

Wkładka polietylenowa, niezwiązana /typu mobile bering/ w 3 rozmiarach i 4 grubościach

Komponent piszczelowy i skokowy dodatkowo pokryte ochronną powłoką ceramiczną - 4

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 9- endoproteza stawu łokciowego

Część nr: 9

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Endoproteza stawu łokciowego - 4

Cementowa, zawiasowa, złożona z 3 elementów:

— komponent ramienny w 4 rozmiarach dla każdej ze stron

Wykonany ze stopu CoCrMo

— komponent łokciowy w 3 rozmiarach dla każdej ze stron

Wykonany ze stopu CoCrMo

— clips łączący w dwóch wersjach: standardowej

I rewizyjnej

Cement kostny z antybiotykiem pakowany 1 x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych - 4

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaofiarowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 10- endoproteza stawu ramiennego

Część nr: 10

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1.Endoproteza barku urazowo – rekonstrukcyjna:

Proteza do mocowania cementowego, dostępna z 3 średnicami trzpienia, odpowiednio  $\varnothing 6,5\text{mm}$ ,  $\varnothing 9\text{mm}$  i  $\varnothing 12\text{mm}$ , z min. 7 rozmiarami głowy protezy ze średnicami od 39mm do 50mm, niecentryczne głowy protezy, umożliwiające mimośrodowy obrót by uzyskać offset. Anatomicznie dopasowany trzpień protezy bez dodatkowych elementów centrujących. Wysokość głowy protezy związana z jej średnicą. Stały kąt pochylenia 130 stopni. Część przynasadowa spłaszczona dla lepszego mocowania guzków. otwór w części przynasadowej umożliwiający poprzeczne umiejscowienie przeszczepu kostnego z głowy kości ramiennej, część przynasadowa porowata pokryta HA z wypolerowanym fragmentem w części przyśrodkowej dla bezpiecznego mocowania nici. Instrumentarium wyposażone w przyrząd służący do uzyskania przeszczepu kostnego z głowy kości ramiennej.

Elementy protezy:

A/ trzpień ramienny - 4

B/ głowa komponentu ramiennego - 4

2.Endoproteza barku odwrócona urazowa:

Trzpień monoblok cementowany w części dalszej z otworem w części bliższej umożliwiającym włożenie przeszczepu uzyskanego przy użyciu dedykowanego narzędzia, dostępny w min. 5 średnicach od 7 do 15mm. W części bliższej pokryty HA.

Lateralizujący polietylenowy wkład ramienny dostępny w 2 średnicach i 3 wysokościach, odpowiednio 6mm, 9mm i 12mm, element panewkowy pokryty HA mocowany 4 śrubami (min. 2 blokowane z 30-stopniowym

zakresem ruchomości w każdym kierunku, długości od 18-45mm), sferyczna panewka dostępna w 2 średnicach odpowiednio 36 i 42mm.

Możliwość opcjonalnego użycia specjalnego „spacera” lateralizującego o wys. 9mm, długich trzpieni min. 180 min oraz płyty bazowej z długim trzpieniem.

Elementy protezy:

A/ trzebień - 5

B/ lateralizujący wkład ramienny - 5

C/ płytka bazowa w dwóch rozmiarach -5

D/ sferyczna panewka - 5

E/ śruba wieloosiowa blokująca kątowno stabilna - 10

F/ śruba kompresyjna - 10

G/ trzebień długi - 1

H/ spacer lateralizujący 9mm - 1

I/ ogranicznik cementu - 5

J/ płytka bazowa z długim pegiem - 1

3. Konwertowalna anatomiczna proteza barku:

Endoproteza odwrócona barku składająca się z trzpienia bezcementowego o dl. 66-94mm- o minimum trzech kątach inklinacji i trzech jego średnicach, tacy protezy odwróconej w min 2 wysokościach, polietylenowego komponentu panewkowego o 2 średnicach i 3 wysokościach. Element panewkowy pokryty HA o śr. 25mm i 29mm plus sferyczna panewka o dwóch rozmiarach. Element panewkowy mocowany 4 śrubami (min. 2 blokowane z 30-stopniowym zakresem ruchomości w każdym kierunku, długości od 18-45mm, średnicy 4,5 mm) Wymagane opcje dodatkowe: długi trzebień cementowany do min 118mm, element panewkowy z długim pegiem.

Elementy protezy:

A/ trzebień bezcementowy - 5

B/ głowa z wysokim i niskim offsetem - 5

C/ trzebień długi cementowany - 1

D/ ogranicznik cementu - 1

4. Konwertowalna odwrócona endoproteza barku:

Endoproteza odwrócona barku składająca się z trzpienia bezcementowego o dl. 66-94mm- o minimum trzech kątach inklinacji i trzech jego średnicach, tacy protezy odwróconej w min 2 wysokościach, polietylenowego komponentu panewkowego o 2 średnicach i 3 wysokościach. Element panewkowy pokryty HA o śr. 25mm i 29mm plus sferyczna panewka o dwóch rozmiarach. Element panewkowy mocowany 4 śrubami (min. 2 blokowane z 30-stopniowym zakresem ruchomości w każdym kierunku, długości od 18-45mm, średnicy 4,5

mm) Wymagane opcje dodatkowe: długi trzpień cementowany do min 118mm, element panewkowy z długim pegiem.

Elementy protezy:

A/ trzpień bezcementowy - 5

B/ taca do protezy odwróconej w min. dwóch wysokościach - 5

C/ polietylenowy wkład ramienny - 5

D/ płytki bazowa w min. dwóch rozmiarach - 5

E/ sferyczna panewka w min. dwóch średnicach - 5

F/ śruba wieloosiowa blokująca kątowno stabilna - 10

G/ śruba kompresyjna - 10

H/ długi trzpień cementowany - 1

I/ płytki bazowa z długim pegiem - 1

J/ ogranicznik cementu - 1

2 Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem - 5

Do pakietu wymagane jest instrumentarium.....(SIWZ)

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 11- endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego I

Część nr: 11

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**



Trzpień rewizyjny modułowy- o długościach od 240 mm do 400mm włącznie i promieniu wygięcia 1200mm; osadzana na press-fit z możliwością podwójnego ryglowania w części dalszej (jeden otwór statyczny, drugi dynamiczny) - pokryte celownikiem. Część proksymalna w trzech rozmiarach i trzech długościach dla każdego rozmiaru pokryta w części międzykrętarzowej napyleniem tytanowym, o zmiennym offsecie uzależnionym od stosowanego rozmiaru. W części bliższej grzebień poprawiający stabilność rotacyjną z otworami umożliwiającymi mocowanie krętarza wielkiego. System musi umożliwiać pełen zakres kombinacji zestawienia części bliższej i dalszej endoprotezy. Mocowanie obu części musi umożliwiać płynny wybór żądanego kąta ante lub retrotorsji. System musi umożliwiać procedurę operacyjną opartą na zestawianiu implantu in situ a także na jego implantację w całości (w zależności od potrzeb). 4

Trzpień rewizyjny lity- typu monoblok - bezcementowy, ze stopu tytanu, w 1/3 bliższej pokryta napyleniem porowatym z czystego tytanu, trzpień prosty, w części bliższej zaopatrzony w dwa łukowato wygięte „skrzydła” gwarantujące stabilność rotacyjną i otwór umożliwiający zamocowanie specjalnego narzędzia do ekstrakcji trzpienia. Część krętarzowa trzpienia wyposażona w dwa otwory do mocowania masywu krętarza. Stożek konusa 12/14. W części dalszej dwa otwory ryglujące (jeden statyczny, drugi dynamiczny). System musi zawierać zewnętrzne ramię celownika umożliwiające ryglowanie dystalne bez pomocy RTG. Trzpień min w 7-u rozmiarach i zakresie długości:

— od 220 do 300 mm(włącznie), trzpień proste- uniwersalne,

— od 290 do 380 mm (włącznie), trzpień anatomicznie wygięte (prawe i lewe) 2

Panewka- bezcementowa typu press-fit w rozmiarach 40 do 70 mm – uniwersalna do zastosowania wkładki polietylenowej lub ceramicznej. Dostępna w trzech opcjach: bezotworowej, z trzema otworami na śruby mocujące lub z 7-otworami. Otwór montażowy zamykany zaślepką. Panewka w kształcie spłaszczonej hemisfery. 4

Wkład polietylenowy z wysokousieciowanego polietylenu z dodatkiem Witaminy E. Wkłady symetryczne, asymetryczne i z okapem dla głów do 36 mm. Wkłady polietylenowe dostępne dla panewek od 40 do 70 mm 4

Śruby ryglujące(ze stopu tytanu) o zakresie długości od 24 mm do 60 mm (włącznie) 8

Koszyczek rekonstrukcyjny- do endoprotezoplastyki rewizyjnej stawu biodrowego, tytanowy, anatomiczny /lewy i prawy/, o minimum trzech rozmiarach dla każdej strony, stabilizowany śrubami 4

Panewka polietylenowa- cementowa o średnicy wewnętrznej 28mm lub 32mm /do wyboru/, średnica zewnętrzna dostosowana do koszyczka 4

Głowa metalowa- konus 12/14, średnica 28-40mm, 5 długości 5

Śruba korowa- tytanowa do koszyczka rekonstrukcyjnego 12

Cement kostny- 1x40g z antybiotykiem 4

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty

#### II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

#### II.2.6) **Szacunkowa wartość**

#### II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 12 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego II

Część nr: 12

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Trzpień rewizyjny bezcementowy składający się z: trzpień dystalnego w kształcie klina z promienistymi, wertkalnymi listwami dzięki czemu trzpień osiąga pierwotną stabilność wertykalną i rotacyjną bez konieczności ryglowania dystalnego; trzpień w 3 długościach: 155 (prosty)-195(prosty i zakrzywiony)-235mm (zakrzywiony)

i średnicach 14-28mm włącznie (skalowane co 1mm); część krętarzowa w 4 wysokościach: 70-80-90-100mm i średnicach 19-31mm. Trzpień dystalny i element krętarzowy dobierane niezależnie 2

Trzpień cementowany prosty, rewizyjny, wysokopolerowany w kształcie podwójnego klina, w długościach 200-260mm, stalowy z centralizerem; Korek dokanałowy z PMMA do zatkania kanału szpikowego w średnicach 8-18mm 3

Trzpień cementowany prosty, bezkołnierzowy, wysokopolerowany do techniki cement-in-cement 3

Panewka rewizyjna bezcementowa, typu press-fit, hemisferyczna, otworowa, w rozmiarach od 44 do 66mm (12 rozmiarów skalowanych co 2mm), pokryta porowatym tytanem i hydroksyapatytem. 5

Panewka rewizyjna acentryczna anatomiczna (prawa i lewa), kształt zewnętrzny sferyczny, brzeżne i centralne otwory na śruby fiksujące; centrum rotacji głowy przesunięte; dostępna w rozmiarach od 54mm do 80mm; skalowana co 2mm; pokryta trójprzestrzenna okładziną z czystego tytanu 1

Wkłady polietylenowe z polietylenu bez dodatków organicznych, o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i oksydacyjnej dzięki procesowi radiacji i wyżarzaniu; średnica wewnętrzna dla głów 32mm, 36mm, 40mm, 44mm 5

Kosz rewizyjny anatomiczny - tytanowy, prawy i lewy, rozmiary zewnętrzne 48-72mm (skok co 4mm), przeznaczony do fiksacji śrubami i w cementowania panewek polietylenowych, W zestawie 5 śrub 3

Panewka cementowana PE z kołnierzem presuaryzacyjnym dla głów 28, 32, 36mm 3

Wkładki kompatybilne z oferowanymi panewkami lub panewki cementowane zatraskowe 3

Siatka rewizyjna - 2 rozmiary siatek na dno panewki, 3 rozmiary siatek 3

Głowa metalowa CrCo w 4 długościach szyjki w średnicach 32-36-40-44 5

Śruby panewkowe 10

Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem 3

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaofiarowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

#### II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

#### II.2.6) **Szacunkowa wartość**

#### II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

#### II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

#### II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

#### II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

#### II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne  
Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet 13 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego III  
Część nr: 13
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33183100 Implanty ortopedyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Panewka antyluksacyjna stawu biodrowego w wersji cementowej i bezcementowej. Panewka bezcementowa typu Press-fit w rozmiarach od 44 mm do 64 mm z wkładem polietylenowym nie zatraskującym się w czaszy. Opcjonalnie do wyboru wersja umożliwiająca stabilizację śrubami oraz wersja cementowana stalowa polerowana w rozmiarach od 44 mm do 60 mm. Wkładka polietylenowa w rozmiarach 22 mm i 28 mm. Głowa metalowa 22 mm i 28 mm mocowana zatraskowo do wkładu. 3  
Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem 2  
Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaofiarowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne  
Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 14 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego IV  
Część nr: 14

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Kompletna panewka rewizyjna stawu biodrowego składająca się z:

1. Panewki bezcementowej, anatomicznej /lewej, prawej/, wykonanej ze stopu tytanowego w rozmiarach od 46 mm do 62 mm, posiadającej ostry kołec umożliwiający zaczepienie w kości kulszowej oraz wypustkę w formie blaszki z otworami na śruby umożliwiające mocowanie do talerza kości biodrowej. Panewka musi posiadać otwory do przymocowania śrubami.

2. Wkładu polietylenowego kompatybilnego z głowami o średnicy 32 mm i 36 mm, z 15 stopniowym okapem oraz opcją z 4 mm offsetem

3. Śruby mocujące panewkę- gąbczaste średnica 6,5 mm

4. Wkład do panewki dwu mobilnej pokryty okładziną TiN 5

Panewkowy koszyk rewizyjny anatomiczny /prawy i lewy/ wykonany ze stopu tytanowego posiadający odpowiednie otwory umożliwiające użycie śrub w rozmiarach od 44 mm do 62 mm ze skokiem co 6 mm 5

Panewkowy koszyk rewizyjny uniwersalny wykonany ze stopu tytanowego posiadający otwory umożliwiające użycie śrub w rozmiarach od 44 mm do 58 mm ze skokiem co 2 mm 5

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaofiarowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne  
Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet 15 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego V  
Część nr: 15
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33183100 Implanty ortopedyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Trzpień rewizyjny modułowy w wersji cementowej i bezcementowej składający się z elementu proksymalnego, trzonu kości udowej oraz elementu trzpienia kanałowego. System daje możliwość wyboru kąta szyjkowo-trzonowego /127 i 135 stopni/ oraz zapewnia możliwość ustalenia kąta antetorsji po osadzeniu implantu w łożu kostnej /skok co 5 stopni/. System posiada możliwość blokowania obwodowego śrubami korowymi średnicy 4,5 mm. Konus trzpienia 12/14. - 5  
Cement kostny z antybiotykiem 1x40g - 2  
Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczepienia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczepienia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 16 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego VI

Część nr: 16

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

System reduktorów stożka do operacji rewizyjnych stawu biodrowego:

1. Reduktor stożka na stożki 12/14 i 14/16 umożliwiające śródoperacyjną korekcję długości minimum 2cm,

antewersji minimum do  $10^0$  i kąta CCD minimum do  $10^0$  - 10

2. Reduktor stożka na stożek V40 umożliwiające śródoperacyjną korekcję długości szyjki minimum do 2 cm,

antewersji minimum do  $10^0$  i kąta CCD minimum do  $10^0$  - 10

3. Głowy metalowe CoCr o średnicach 28mm, 32mm i 36mm dostosowane do reduktorów stożka - 10

4. Głowy ceramiczne BioloXDelta o średnicach 28mm, 32mm i 36mm dostosowane do reduktorów stożka - 10

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w

systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu

operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z

możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający

zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium

oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaofiarowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj,

ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w

wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 17 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego I

Część nr: 17

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego:- 10

1. Część udowa, anatomiczna / prawa, lewa / wykonana ze stopu CoCrMo pokryta okładziną ceramiczną w wersji cementowanej w min 5-ciu rozmiarach.

2. Część piszczelowa endoprotezy uniwersalna, wykonana ze stopu CoCrMo w przynajmniej 5-ciu rozmiarach, w wersji cementowanej, pokrytej okładziną ceramiczną oraz wkładki polietylenowej typu rotating platform – tylnostabilizowanej-półzwiązanej o grubości 10; 12,5; 15; 17,5; 20 mm

3. Podkładki udowe 5mm i 10mm oraz piszczelowe 5mm, 10mm

4. Adapter udowy offsetowy 0 mm, +2mm, +4mm i +6mm

5. Adapter piszczelowy offsetowy 0 mm, +2mm, +4mm

6. Stożki uzupełniające ubytki kości udowej i piszczelowej wykonane są ze stopu tytanowego posiadającego strukturę kości gąbczastej ułatwiającej osteointegrację.

7. Trzpienie przedłużające wykonane ze stopu tytanu, do części udowej i piszczelowej, do osadzenia za pomocą cementu lub bez cementu, w długościach od 100 do 200mm oraz przekroju od 12 do 22mm.

Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem - 10

Ostrza do napędów kompatybilne z instrumentarium - 10

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z

możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium

oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaofiarowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w

wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40



Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 18 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego II

Część nr: 18

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego:

— część udowa: wykonana z chromokobaltu, anatomiczna, dostępna w minimum 7 rozmiarach (dla każdej ze stron), możliwość zastosowania przedłużek offsetowych zarówno cementowanych (śr. od 12mm do 18mm) jak i bezcementowych (śr. od 12mm do 20 mm). Podkładki uzupełniające ubytki kostne zarówno w części dystalnej jak i tylnej,

— część piszczelowa: wykonana z chromokobaltu, uniwersalna, przynajmniej w 11 rozmiarach, przedłużki offsetowe cementowane (śr. od 12mm do 18 mm) jak i bezcementowe (śr. od 11mm do 20mm),

— półpodkładki uzupełniające ubytki kostne o grubościach 5mm, 10mm, 15mm,

— wkładka polietylenowa: dostępna w grubościach 10 mm, 12mm, 14mm, 16mm, 18mm, 20mm, 24mm, 28mm, 32mm mocowana dodatkową śrubą do tacy piszczelowej, realizująca trzystopniowe fabryczne tyłopochylenie,

— rzepka dostępna w 4 rozmiarach. 4

Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem 4

Ostrza do napędów kompatybilne z instrumentarium 4

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do .....godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium

oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.12) Informacje na temat katalogów elektronicznych**

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Pakiet 19 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego III

Część nr: 19

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

**II.2.4) Opis zamówienia:**

Endoproteza kłykciowa rewizyjna stawu kolanowego, cementowana.- 5

Element udowy rewizyjny jednoosiowy w płaszczyźnie strzałkowej w zakresie 10-100 stopni, anatomiczny

(prawy, lewy) wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego, z podniesioną o 7° przednią częścią zapobiegającą tzw. notching – nadmiernemu naciskowi implantu na warstwę korową przedniej części uda, w 8 rozmiarach dla każdej ze stron.

Element piszczelowy wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego w 8 rozmiarach.

Wkładka rewizyjna z podwyższonym bolcem stabilizacyjnym kompatybilna z systemem pierwotnym, mocowana zatrząskowo, przynajmniej w 8 grubościach.

Trzpienie przedłużające do elementu piszczelowego i udowego, bezcementowe, tytanowe, o długościach 100mm i 150mm i średnicach od 10mm do 25mm (skok co 1mm) z systemem umożliwiającym przesunięcie

osi za pomocą mimośrodów (adaptory offsetowe: 2, 4, 6 i 8 mm) w zakresie 360 stopni. Możliwość dodatkowego przedłużenia trzpieni za pomocą tzw. extenderów o długościach 25 i 50mm.

System dający możliwość zastosowania podkładek pod płytę piszczelową (o grubościach 5mm i 10mm) oraz bloczków uzupełniających ubytki kostne do elementu udowego (o grubości 5mm, 10mm i 15mm). Opcjonalne podkładowe wypełniające masywne ubytki nasady dalszej kości udowej i nasady bliższej kości piszczelowej - wykonane z czystego tytanu umożliwiające przerost tkanką kostną

Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem 5

Ostrza do napędów kompatybilne z instrumentarium 5

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 20 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego IV

Część nr: 20

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

**II.2.4) Opis zamówienia:**

Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego związana zapewniająca ruchy rotacyjne piszczeli: - 5

1.Element udowy anatomiczny odtwarzający powierzchnię stawową w minimum 4 rozmiarach, wykonany ze stopu CoCrMo, z możliwością zastosowania podkładek i sleeve'ów wyrównujących ubytki kostne oraz trzpieni udowych / - wersja cementowana i bezcementowa

2. Element piszczelowy- cementowany i bezcementowy w minimum 4 rozmiarach, wykonany ze stopu CoCrMo, z możliwością zastosowania podkładek i sleeve'ów wyrównujących ubytki kostne oraz trzpieni piszczelowych

3. Trzpień uniwersalny udowy i piszczelowy cementowanego o średnicy 11, 13, 15, 17, 19 mm w długościach 125, 150, 200, 250 mm, oraz bezcementowego o średnicy 12, 14, 16, 18, 20, 22 mm w długościach 125, 150, 200, 250 mm.

4.Wkładka polietylenowa kompatybilna w minimum 3 rozmiarach

5.Siatka wykonana z włókien PET o długości minimum 280mm i średnicy 35-55 mm umożliwiająca doszycie tkanek miękkich

6. augmenty udowe dystalne i tylne

7. Augmenty piszczelowe jedno- i dwustronne

8. Sleeve udowy w 4 rozmiarach, tytanowych porowatych wykonanych techniką 3 D

9. Sleeve piszczelowy w 4 rozmiarach, oraz sleeve z wbudowanymi augmentami 5 i 10 mm, tytanowych porowatych wykonanych techniką 3 D

10. Cement kostny z antybiotykiem 1x40g

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z

możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaofiarowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.12) Informacje na temat katalogów elektronicznych**

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 21 - endoprotezoplastyka czasowa z antybiotykiem  
Część nr: 21

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Spacer kolanowy fabrycznie sterylny, posiadający część udową i piszczelową, zawierający dwa antybiotyki: gentamycynę i wankomycynę. Szerokość tacy piszczelowej od 60mm do 90mm włącznie. Dawka gentamycyny zwiększająca się wraz z rozmiarem (od 0,9g do 2,7 g) 4

Spacer biodrowy z gentamycyną – fabrycznie sterylne i gotowe do użycia- 12 rozmiarów. Każdy z metalowym trzpieniem wewnątrz, umożliwiającym częściowe obciążanie kończyny. Dostępne 3 rozmiary z krótkim trzpieniem (do 98 mm włącznie) oraz 3 z długim trzpieniem (do 211 mm włącznie). Niezależnie każdy spacer (z długim i krótkim trzpieniem) dostępny w wersji o przekroju prostokątnym (spłaszczony w projekcji A-P). Dawka gentamycyny zwiększająca się wraz z rozmiarem- od 1,1g do 3,2g. 4

Spacer biodrowy fabrycznie sterylny, zawierający dwa antybiotyki: gentamycynę i wankomycynę. Dostępny przynajmniej w 6 rozmiarach (3 z krótkim trzpieniem i 3 z długim trzpieniem). Wewnątrz spacera znajduje się trzpień ze stali szlachetnej pozwalający na częściowe obciążanie. 2

Spacer kolanowy fabrycznie sterylny, posiadający część udową i piszczelową, zawierający dwa antybiotyki: gentamycynę i wankomycynę. Szerokość tacy piszczelowej od 60mm do 90mm włącznie. Dawka gentamycyny zwiększająca się wraz z rozmiarem (od 0,9g do 2,7 g) 2

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaofiarowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

- II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne  
Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet 22 - endoproteza poresekcyjna panewki stawu biodrowego  
Część nr: 22
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33183100 Implanty ortopedyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Proteza poresekcyjna panewki biodrowej umożliwiającą zastąpienia panewki biodrowej w operacji hemipelwektomii lub rewizji z rozległymi ubytkami kostnymi. Proteza składa się z trzpienia bezcementowego lub cementowanego, mocowanego do talerza kości biodrowej, w dwóch długościach i 3 różnych średnicach, oraz panewki w 3 różnych średnicach z możliwością śródoperacyjnego ustawienia odpowiedniej rotacji co 5 stopni. Kąt nachylenia regulowany za pomocą ustawienia panewki i wkładki z odpowiednim offsetem - 1  
Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 23 - endoproteza poresekcyjna części proksymalnej kości udowej

Część nr: 23

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Modularna umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm, w wersji cementowej lub w wersji bezcementowej. Proteza pozwala na odtworzenie kości do 340mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (część proksymalna, części przedłużające i łączące) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji Proteza składająca się z: - 8

a) trzpienia o różnych grubościach, heksagonalnego w przekroju poprzecznym umożliwiającego pewną stabilizację antyrotacyjną;

b) części proksymalnej w dwóch długościach 50 i 70mm zaopatrzonej w mechanizm umożliwiający ustawienia kąta antetorsji co 5 stopni, konus 12/14

c) części pośredniej umożliwiającej dopasowanie wysokości resekcji w długościach 40mm, 60mm, 80mm, 100mm.

d) Całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości;

e) głowy o średnicy 22 mm metalowej w 3 długościach szyjki i 28mm lub 32 mm w pięciu długościach szyjki pokrytej ceramiką TiNbN;

f) panewki bezcementowej typu Press-fit z wkładem polietylenowym nie zatrzaśniętym w panewce w rozmiarach średnicy zewnętrznej od 42 do 64 co 2mm lub panewki cementowanej w rozmiarach od 48 do 64mm co 2 mm lub głowy bipolarnej z wymienną głową wewnętrzną w rozmiarach zew. od 44 do 60mm;

f) siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich.

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne  
Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet 24 - endoproteza poresekcyjna części dystalnej kości udowej  
Część nr: 24
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33183100 Implanty ortopedyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Modularna proteza pozwala na odtworzenie kości do 320mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (części przedłużające i łączące, część udowa i taca puszczelowa) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji. Dodatkowo możliwość użycia podkładek całkowitych i połowicznych do tacy puszczelowej pozwalające na uzupełnienie ubytków kostnych. Proteza umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm w wersji cementowej lub bezcementowej składająca się z: - 2  
a) części udowej stawowej anatomicznej /prawa, lewa/ w dwóch rozmiarach 90 i 110 mm długości  
b) trzpieni udowych w różnych grubościach o heksagonalnym przekroju cementowy lub bezcementowy  
c) elementów i przedłużających w rozmiarach 40, 60, 80 mm. części łączzonej o długości 100 mm  
d) całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości;  
e) części puszczelowej z trzpieniem w różnych grubościach osadzana cementowo lub bezcementowo  
f) wkładki polietylenowej w min. 3 rozmiarach  
g) część udowa łączona z częścią puszczelową za pomocą odpowiedniego mechanizmu - zamku  
i) siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich.  
Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium



oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.12) Informacje na temat katalogów elektronicznych**

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Pakiet 25- endoproteza totalnej resekcji kości udowej

Część nr: 25

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

**II.2.4) Opis zamówienia:**

Modularna proteza totalnej resekcji kości udowej wraz ze stawem kolanowym pozwalająca na odtworzenie kości do 570mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (część proksymalna, części przedłużające i łączące, część udowa i taca piszczelowa) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji umożliwiającą śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm, w wersji cementowanej lub w wersji

- bezcementowej. Dodatkowo możliwość użycia podkładek całkowitych i połowicznych do tacy puszczelowej pozwalające na uzupełnienie ubytków kostnych. Proteza składająca się z: - 1
- a) części proksymalnej w dwóch długościach 50 i 70 mm zaopatrzonej w mechanizm umożliwiający ustawienia kąta antetorsji co 5 stopni oraz konus 12/14;
  - b) części pośredniej umożliwiającej dopasowanie wysokości resekcji w długościach 40, 60, 80, 100 mm, reduktora 20, 30 mm długości oraz części łączącej 100 mm długości,
  - c) części udowej stawowej anatomicznej /prawa, lewa/ w dwóch rozmiarach 90 i 110 mm długości połączonej z częścią łączącą.
  - d) całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości.;
  - e) części puszczelowej z trzpieniem heksagonalnym w różnych grubościach osadzana cementowo lub bezcementowo
  - f) wkładki polietylenowej w min.3 rozmiarach
  - g) część udowa łączona z częścią puszczelową za pomocą odpowiedniego mechanizmu- zamku
  - h) głowy o średnicy 28 lub 32 mm w pięciu długościach szyjki, pokrytych ceramiką TiNbN;
  - i) panewki bezcementowej typu Press-fit wymiennie wkręcanej z wkładem polietylenowym nie zatrzaśniętym w panewce w rozmiarach średnicy zewnętrznej od 42 do 64 co 2mm lub panewki cementowanej w rozmiarach od 48 do 64mm co 2 mm lub głowy bipolarnej z wymienną głową wewnętrzną w rozmiarach zew. od 44 do 60mm;
  - j) siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich.

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaofiarowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.12) Informacje na temat katalogów elektronicznych**

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 26 - endoproteza totalnej resekcji stawu kolanowego  
Część nr: 26

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Modułarna umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm

W wersji cementowanej lub w wersji bezcementowej. Proteza pozwala na odtworzenie kości udowej do 320mm długości a kości piszczelowej do 235mm. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (części przedłużające i łączące, część udowa i część piszczelowa) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji. Proteza składająca się z: - 1

a) części udowej anatomicznej /prawej i lewej/ stawowej w dwóch rozmiarach 90 i 110 mm długości

b) trzpieni udowych w różnych grubościach o heksagonalnym przekroju

c) elementów przedłużających w rozmiarach 40, 60, 80 mm. części łączącej o długości 100 mm

d) całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości.

e) części piszczelowej z trzpieniem heksagonalnym w różnych grubościach osadzonym cementowo lub bezcementowo

f) części łączącej w długościach 105 i 125 mm

g) części przedłużających w rozmiarach 40, 60,80 mm

h) wkładki polietylenowej

i) całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości

j) część udowa łączona z częścią piszczelową za pomocą odpowiedniego mechanizmu wykonanego z PEEK oraz odpowiednich elementów metalowych;

k) siatka wykonana z włókna PET o długości min.300mm i średnicy 35 lub 55mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaofiarowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 27 - endoproteza ograniczonej resekcji stawu kolanowego

Część nr: 27

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego związana z ograniczona resekcja uda i piszczeli zapewniająca ruchy rotacyjne piszczeli: - 2

a) element udowy anatomiczny lewy i prawy w jednym rozmiarze umożliwiający resekcje uda do 50mm

b) trzpień udowy w minimum 4 rozmiarach o dł. 150-250mm cementowany lub bezcementowy

c) element piszczelowy /cementowany i bezcementowy/ z możliwością zastosowania podkładek wyrównujących i trzpieni przedłużających

d) wkładka polietylenowa w dwóch rozmiarach

e) zamek umożliwiający ruch rotacyjny

f) siatka wykonana z włókna PET o długości min.300mm i średnicy 35 lub 55mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich

g) cement kostny z antybiotykiem 1x40g

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z

możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj,

ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 28- endoproteza poresekcyjna części proksymalnej kości piszczelowej

Część nr: 28

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Modularna proteza pozwala na odtworzenie kości do 235mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (część piszczelowa, części przedłużające i łączące) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji. Możliwość użycia podkładek do części udowej umożliwiających uzupełnienie

ubytków kostnych. Proteza umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm w wersji cementowanej lub w wersji bezcementowej składająca się z: - 1

a) części udowej stawowej anatomicznej /praw i lewa/ w 3 rozmiarach

b) trzpieni udowych w wersji cementowej lub bezcementowej w różnych grubościach o heksagonalnym przekroju

c) części piszczelowej z trzpieniem heksagonalnym w różnych grubościach osadzonym cementowo lub bezcementowo

d) części łączącej w długościach 105 i 125 mm

e) części przedłużających w rozmiarach 40, 60,80 mm

f) wkładki polietylenowej

g) całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości.

h) część udowa łączona z częścią piszczelową za pomocą odpowiedniego mechanizmu- zamku

i) siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm, umożliwiającej doszycie tkanek miękkich.

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

#### II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

#### II.2.6) **Szacunkowa wartość**

#### II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

#### II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

#### II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

#### II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

#### II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

#### II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

#### II.2) **Opis**

##### II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 29- endoproteza poresekcyjna wstawki trzonu kości udowej

Część nr: 29

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33183100 Implanty ortopedyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Modularna proteza umożliwiająca zachowanie anatomicznego stawu biodrowego i kolanowego, minimalny poziom resekcji 100 mm, możliwość zwiększenia resekcji z użyciem elementu przedłużającego (do 300mm), część diafizalna i część łącząca pokryte okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji lub opcjonalnie okładziną ceramiczną TiN redukującą reakcję alergiczną na metale. Proteza dostępna w wersji z trzpieniami udowymi bezcementowymi lub cementowymi. Proteza umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm składająca się z: - 1  
a) trzpienia diafizalnego w różnych grubościach o przekroju heksagonalnym;  
b) części łączącej o długościach 100 lub 120 mm  
c) trzpienia udowego w różnych grubościach o przekroju heksagonalnym;  
d) trzpienia piszczelowego w różnych grubościach o przekroju heksagonalnym;  
e) całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości  
f) siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm, umożliwiającej doszycie tkanek miękkich.  
Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaoferowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne  
Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 30- endoproteza poresekcyjna kości ramiennej  
Część nr: 30

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Modularna endoproteza umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm w wersji cementowanej lub wersji bezcementowej. Proteza pozwala na odtworzenie całej kości ramiennej do 320mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (część proksymalna, części przedłużające i łączące) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji. Proteza dostępna w wersji z elementem łokciowym bezcementowym lub cementowym. Element głowy kości ramiennej pokryty okładziną ceramiczną TiN oraz glenoid zastępujący panewkę stawu wykonany z polietylenu. Proteza składająca się z: - 2

- a) głowy kości ramiennej pokrytej okładziną ceramiczną w 3 średnicach
- b) elementu kotwiczącego do kości łokciowej w wersji cementowanej i bezcementowej;
- c) części łączącej o dł. 80 mm, pokrytej antyzapalną powłoką srebra;
- d) części przedłużających pokrytych powłoką srebra, o dł. 20 mm, 40 mm i 60 mm
- e) część proksymalna pokryta okładziną srebra, zaopatrzona w mechanizm umożliwiający ustawienie kąta antetorsji co 10 stopni
- f) elementu dystalnego kości ramiennej zaopatrzonego w mechanizm zawiasowy – łączący się z elementem kości łokciowej
- g) reduktorów pokrytych powłoką srebra; w dwóch długościach 10 mm i 100 mm
- h) całość łączona za pomocą śrub o odpowiedniej długości
- g) glenoid, element polietylenowy zastępujący panewkę stawu
- i) siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich

Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawców do złożenia próbek wraz z wymaganym instrumentarium oraz technikami operacyjnymi celem porównania zaofiarowanych wyrobów z wymaganiami SIWZ. Rodzaj, ilość, miejsce i termin dostarczenia próbek zostaną określone odrębnym pismem. Niedostarczenie próbek w wymaganym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**



- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie
- II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne  
Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet 31 - System do śródoperacyjnego mycia pola operacyjnego  
Część nr: 31
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33183100 Implanty ortopedyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Jałowy, gotowy do użycia roztwór do płukania śródoperacyjnego w pierwotnej i rewizyjnej alloplastyce stawu biodrowego i kolanowego, zapobiegający zakażeniom. W składzie zawierający roztwór Ringera i PHMB 0,04 % (polihydroksyanidynę):  
1. op. 250ml - 200  
2. op. 1000ml - 250  
System jednorazowego akumulatorowego pulsacyjnego płukania ran - 450
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy przedmiotu zamówienia dla zamówień bieżących liczony od momentu przyjęcia zamówienia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: nie

- II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne  
Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne
- II.2) **Opis**
  - II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet 32- napęd akumulatorowy ortopedyczny  
Część nr: 32
  - II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33183100 Implanty ortopedyczne
  - II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska
  - II.2.4) **Opis zamówienia:**

Napęd akumulatorowy do nasadek wiertarskich: - 1

- tytanowa, pistoletowa obudowa dostosowana do mycia w środkach alkalicznych
- silnik bezszczotkowy komutowany elektronicznie o mocy 85W
- obroty regulowane w zakresie od 0 do 1250 obr./min. na głowicy nasadek wiertarskich
- obroty regulowane w zakresie od 0 do 320 obr./min. na głowicy nasadek frezerskich
- zmiana kierunku obrotów przy pomocy przycisku na rękojeści napędu
- tryb pracy równoczesnego gwintowania i oscylacji
- kaniulacja  $\varnothing$  3,2 mm
- dystalna osłona drutu Kirschnera
- zestaw do sterylnego wkładania akumulatora - lejek, w zestawie
- akumulatory niesterylizowalne umieszczone systemem lejkowym w sterylnej komorze akumulatora w rękojeści, bez oddzielnego pojemnika na akumulator
- adapter do oliwienia napędu, w zestawie
- opcjonalnie możliwość zasilania z sieci elektrycznej
- blokada przed niezamierzonym uruchomieniem
- na obudowie etykieta serwisowa z datą następnego przeglądu

Bateria: - 2

- akumulator
- akumulator litowo-jonowy ze zintegrowaną elektroniką sterującą
- napięcie 9,9V
- Energia 10,89Wh
- możliwość serwisowej wymiany samych ogniw akumulatora

Pokrywa komory akumulatora - 1

Nasadka wiertarska małe AO: 1

- nasadka wiertarska małe AO
- kaniulacja  $\varnothing$  2,8 mm
- maksymalna prędkość obrotowa 1250 obr./min.
- moment obrotowy 1,5 Nm

Nasadka frezerska AO: - 1

- nasadka frezerska AO
- kaniulacja  $\varnothing$  3,2 mm
- maksymalna prędkość obrotowa 320 obr./min.
- moment obrotowy 5 Nm

Nasadka wiertarska Jakobs: - 1

- nasadka wiertarska trójszczękowa typu Jacobs
- nasadka wraz z kluczykiem
- zakres 0,5 - 7,4 mm
- kaniulacja  $\varnothing$  3,2 mm
- maksymalna prędkość obrotowa 1250 obr./min.
- moment obrotowy 1,5 Nm

Nasadka do drutów Kirschnera I: - 1

- nasadka do drutów Kirschnera
- zakres pracy 0,6 - 3,2 mm
- kaniulacja  $\varnothing$  3,2 mm
- maksymalna prędkość obrotowa 1250 obr./min. 1

Nasadka do drutów Kirschnera II: - 2

- nasadka do drutów Kirschnera
  - trzy zakresy pracy (0,6-1,8 mm, 1,8-3,0 mm, 3,0-4,0 mm)
  - kaniulacja Ø 4 mm
  - moment obrotowy 5 Nm
  - maksymalna prędkość obrotowa 1250 obr./min.
- Nasadka piły oscylacyjnej: - 1
- oscylacje regulowane w zakresie od 0 do 15750 osc./min.
- Ładowarka: - 1
- ładowarka elektroniczna, uniwersalna
  - cztery gniazda
  - wskaźnik ładowania przy każdym gnieździe
  - system diagnozowania stanu zużycia akumulatorów
  - wskaźnik informujący o konieczności wykonania czynności serwisowych
  - proces ładowania pulsacyjnego zapewniający, optymalny bezhisterezy pojemnościowej, maksymalny stan naładowania akumulatorów
  - możliwość ładowania co najmniej 3 różnych baterii, do 6 różnych urządzeń
  - przewód sieciowy 5 m z wtyczką typu euro 1
- Brzeszczoty: - 10
- brzeszczoty o długości 25-50 mm (wielokrotnego użytku, możliwość resterylizacji, do wyboru przez Zamawiającego) 10
- Kosz stalowy dla jednego urządzenia: - 1
- kosz stalowy, perforowany
  - uchwyt napędu/piły 1 szt.
  - uchwyt pokrywy komory akumulatora 1 szt.
  - uchwyt lejka do sterylnej zakładania akumulatora 1 szt.
  - uchwyt do 5 nasadek wiertarskich/frezerskich
  - uchwyt na brzeszczoty
  - uchwyt na dystalną osłonę drutu Kirschnera min. 1 szt.
- Wanna kontenera: - 1
- wanna kontenera 1/1
  - wymiary zewnętrzne 592/274/135 mm
  - wykonana z aluminium
  - uchwyty kontenera blokujące się pod kątem 90 stopni (redukuje możliwości urazów dłoni)
  - uchwyty na tabliczki identyfikacyjne po obu stronach wanny kontenera 1
- Pokrywa kontenera: - 1
- pokrywa kontenera
  - srebrna
  - podwójny system zabezpieczeń: (plomby) papierowe z identyfikatorami oznaczonymi kolorem lub plomby plastikowe
  - filtr mikroporowy, teflonowy na 5000 cykli sterylizacji 2 szt.
- Tabliczka informacyjna: - 4
- tabliczka identyfikacyjna, kolor czerwony/niebieski, opis do 13 miejsc
- Dostawca udziela na oferowany sprzęt ..... miesięcznej gwarancji producentkiej. Dostawa w terminie 4 tygodni od podpisania umowy.

## II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji przedmiotu zamówienia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 28

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne

Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet nr 33- osoczowe czynniki wzrostu

Część nr: 33

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

**1. System do uzyskiwania osoczowych**

Czynników wzrostu do ortopedii. - 180

Jednorazowy, próżniowy system, służący do uzyskiwania autologicznego osocza bogatopłytkowego PRP z 9 ml krwi własnej pacjenta. System pozwalający uzyskać 4,5 ml osocza bogatopłytkowego.

System w pełni zamknięty, próżniowy, samoczynnie pobierający krew do specjalnych tub, ograniczający jakiegokolwiek kontakt operatora z krwią pacjenta.

Czas uzyskiwania osocza bogatopłytkowego nie dłuższy niż 5 min.

Zestaw musi zawierać aktywator w postaci jonów wapnia.

Oferent zobowiązuje się użyć bezpłatnie wirówkę niezbędną do produkcji osocza bogatopłytkowego.

**2. System do uzyskiwania osoczowych czynników wzrostu wraz z autologiczną trombiną. - 20**

Jednorazowy, próżniowy system, służący do uzyskiwania autologicznego osocza bogatopłytkowego PRP z 24 ml krwi własnej pacjenta oraz autologicznej trombiny. System pozwalający uzyskać 10 ml osocza bogatopłytkowego, 1 ml trombiny.

System bez żelu separującego dzięki czemu po wirowaniu uzyskujemy dodatkowo kożuszek leukocytny o dużym działaniu przeciwzapalnym.

System w pełni zamknięty, próżniowy, samoczynnie pobierający krew do specjalnych tub, ograniczający jakiegokolwiek kontakt operatora z krwią pacjenta.

Czas uzyskiwania osocza bogatopłytkowego nie dłuższy niż 10 min

**3 Zestawu do otrzymywania komórek macierzystych i mezenchymalnych z tkanki tłuszczowej. - 5**

Jednorazowy, sterylnie pakowany zestaw do otrzymywania autologicznych komórek macierzystych oraz mezenchymalnych z tkanki tłuszczowej. Zestaw zawiera 20ml separator ze specjalnym wkręcanym, gwintowanym tłokiem pozwalającym na bardzo precyzyjne usunięcie niepożądanego materiału biologicznego. Separator umożliwia odzyskanie bardzo wysoko skoncentrowanej zawiesiny komórek macierzystych oraz mezenchymalnych. Urządzenie umożliwia również odwirowanie dowolnej ilości uzyskanego w procesie liposukcji tłuszczu – operator sam określa potrzebną ilość. Zestaw zawiera również jednorazową igłę do podawania mieszaniny lipolizującej, strzykawkę typu luer lock i specjalną strzykawkę do liposukcji z blokadą tłoku.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy przedmiotu zamówienia dla zamówień bieżących liczony od momentu przyjęcia zamówienia / Waga: 40

Cena - Waga: 60

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.12) Informacje na temat katalogów elektronicznych**

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne  
Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 34 – zestaw do szycia łąkrotek  
Część nr: 34

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33183100 Implanty ortopedyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL POLSKA  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Wałbrzych, ul. Sokołowskiego 4, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Sterylny zestaw do szycia łąkrotek złożony z 3-4 podłużnych implantów wykonanych z materiału PEEK pozwalający założyć 2 szwy z jednego aplikatora. Aplikatory dostępne w zagięciu 15 stopni. System zaopatrzony w samo zaciskający się węzeł z kontrolowanym dociskiem. Zestaw fabrycznie wyposażony w jednorazową kaniulę prowadzącą mocowaną na igły aplikatora, chroniącą implanty przed uszkodzeniem podczas wprowadzania igły aplikatora do stawu i służącą do pomiaru wielkości uszkodzenia.  
Zestaw do szycia łąkrotek – 3 implanty - 40  
Zestaw do szycia łąkrotek – 4 implanty - 20

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy przedmiotu zamówienia dla zamówień bieżących liczony od momentu przyjęcia zamówienia / Waga: 40  
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Główny kod CPV: 33183100-7 - Implanty ortopedyczne  
Dodatkowe kody CPV: 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

**Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

III.1) **Warunki udziału**

III.1.1) **Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

Na podstawie załączonego do oferty przetargowej Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ) oraz dokumentów do których zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona zgodnie z art. 26 ustawy pzp lub Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zgodnie z art. 24aa ustawy pzp tj.:

- 1) posiadanie odpisu z właściwego rejestru – na podstawie odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy;
- 2) posiadanie zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego że Wykonawca nie zalega z uiszczaniem podatków – na podstawie zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
- 3) posiadanie zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej ZUS lub KRUS potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne - na podstawie zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej ZUS lub KRUS albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotnie, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
- 4) posiadanie informacji z Krajowego Rejestru Karnego:  
— na podstawie informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 13, 14 i 21 Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

### III.1.2) **Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

### III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Na podstawie załączonego do oferty przetargowej Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ) oraz dokumentów do których zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona zgodnie z art. 26 ustawy pzp lub Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zgodnie z art. 24aa ustawy pzp tj.:

Posiadanie zdolności zawodowych w zakresie świadczenia dostaw odpowiadających swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia - na podstawie wykazu dostaw odpowiadających swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów- oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające uchylenie należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert o



dopuszczenie do udziału w postępowaniu, tj. wykonanie co najmniej dwóch dostaw odpowiadających swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, a w szczególności implantów ortopedycznych oraz dodatkowych wyrobów ortopedycznych na kwotę minimum:

Dla pakietu nr: 1 – 555 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 2 – 200 000,00 zł,  
Dla pakietu nr: 3 – 135 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 4 – 235 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 5 – 115 000,00 zł,  
Dla pakietu nr: 6 – 130 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 7 – 12 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 8 – 17 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 9 – 14 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 10 – 108 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 11 – 27 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 12 – 50 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 13 – 5 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 14 – 31 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 15 – 24 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 16 – 32 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 17 – 78 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 18 – 22 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 19 – 42 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 20 – 108 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 21 – 17 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 22 – 20 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 23 – 245 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 24 – 95 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 25 – 53 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 26 – 68 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 27 – 53 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 28 – 47 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 29 – 18 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 30 – 73 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 31 – 50 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 32 – 35 000,00zł.  
Dla pakietu nr: 33 – 29 000,00zł,  
Dla pakietu nr: 34 – 33 000,00zł,  
Każda z dostaw;.

2) spełnianie warunków określonych przez Zamawiającego w Zał. nr 1 do SIWZ:

— na podstawie oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2020r. poz. 186),  
— na podstawie opisów, fotografii (katalogów) przedmiotu zamówienia w języku polskim odzwierciedlających parametry przedmiotu zamówienia zgodnego z załącznikiem nr 1 do SIWZ.

### III.1.5) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

### III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

#### III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

III.2.3) **Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia**

**Sekcja IV: Procedura**

IV.1) **Opis**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

IV.1.4) **Zmniejszenie liczby rozwiązań lub ofert podczas negocjacji lub dialogu**

IV.1.6) **Informacje na temat aukcji elektronicznej**

IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) **Informacje administracyjne**

IV.2.1) **Poprzednia publikacja dotycząca przedmiotowego postępowania**

IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 16/10/2020

Czas lokalny: 09:00

IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Polski

IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

Okres w miesiącach: 2 (od ustalonej daty składania ofert)

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 16/10/2020

Czas lokalny: 09:30

Miejsce:

Siedziba Zamawiającego w Sali konferencyjnej Szpitala

**Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.2) **Informacje na temat procesów elektronicznych**

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

Kwota wadium wymagana do wzięcia udziału w postępowaniu:

Dla pakietu nr 1 – 28 000,00zł

Dla pakietu nr 2 – 10 000,00zł

Dla pakietu nr 3 – 6 800,00zł

Dla pakietu nr 4 – 11 800,00zł

Dla pakietu nr 5 – 5 800,00zł

Dla pakietu nr 6 – 6 500,00zł

Dla pakietu nr 7 – 600,00zł

Dla pakietu nr 8 – 900,00zł

Dla pakietu nr 9 – 700,00zł

Dla pakietu nr 10 – 5 400,00zł

Dla pakietu nr 11 – 1 400,00zł

Dla pakietu nr 12 – 2 500,00zł

Dla pakietu nr 13 – 230,00zł

Dla pakietu nr 14 – 1 600,00zł

Dla pakietu nr 15 – 1 200,00zł

Dla pakietu nr 16 – 1 600,00zł

Dla pakietu nr 17 – 3 900,00zł

Dla pakietu nr 18 – 1 100,00zł

Dla pakietu nr 19 – 2 100,00zł

Dla pakietu nr 20 – 5 400,00zł

Dla pakietu nr 21 – 900,00zł

Dla pakietu nr 22 – 1 000,00zł

Dla pakietu nr 23 – 12 300,00zł

Dla pakietu nr 24 – 4 800,00zł

Dla pakietu nr 25 – 2 700,00zł

Dla pakietu nr 26 – 3 400,00zł

Dla pakietu nr 27 – 2 700,00zł

Dla pakietu nr 28 – 2 400,00zł

Dla pakietu nr 29 – 900,00zł

Dla pakietu nr 30 – 3 700,00zł

Dla pakietu nr 31 – 2 500,00zł

Dla pakietu nr 32 – 1 800,00zł

Dla pakietu nr 33 – 1 500,00zł

Dla pakietu nr 34 – 1 700,00zł

DATA UZNANIA WPŁATY BĘDZIE DATA WPŁYWU NA KONTO ZAMAWIAJĄCEGO.

Konto bankowe: Santander Bank Polska S.A O/Wałbrzych 36 1500 1764 1217 6005 2413 0000.

Oferta nie zabezpieczona akceptowalną formą wadium zostanie odrzucona bez rozpatrywania.

Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu,
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- 3) gwarancjach bankowych,
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,

5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jednolity: Dz. U. z 2018r., poz. 110, 650, 1000 i 1669)

Informacja dotycząca ochrony danych osobowych (RODO)

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem danych osobowych jest Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu
- inspektorem ochrony danych osobowych w Specjalistycznym Szpitalu im. dra Alfreda Sokołowskiego jest Jarosław Golec, mail: [iod@zdrowie.walbrzych.pl](mailto:iod@zdrowie.walbrzych.pl), tel. 0/74 6489696;

Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na dostawy endoprotezoplastyki pierwotnej, resekcyjnej i rewizyjnej - implanty, narzędzia nr Zp/51/PN-48/20 prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;

- odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), dalej „ustawa Pzp”;
- Dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania danych osobowych bezpośrednio dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;

W związku z ograniczeniami w standardowych formularzach służących do publikacji ogłoszeń w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej – dalszy szczegółowy opis techniczny przedmiotu zamówienia znajduje się w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

#### VI.4) **Procedury odwoławcze**

##### VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

##### VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

##### VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180, ust. 5 zdanie drugie Pzp w terminie 15 dni jeżeli zostały przesłane w inny sposób. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na stronie internetowej Zamawiającego. Odwołanie wobec czynności innych niż wyżej określone wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia. W przypadku wniesienia odwołania

wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień SIWZ Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert lub termin składania wniosków.

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

09/09/2020