Ogłoszenie nr 509519-N-2019 z dnia 2019-02-01 r.

Powiatowy Szpital im. Władysława Biegańskiego w Iławie: Dostawa endoprotez stawu kolanowego, implantów chirurgicznych, siatek, pinów do artrodez oraz zestawów do szycia łąkotek z podziałem na 6 pakietów dla Powiatowego Szpitala im. Władysława Biegańskiego w Iławie nr sprawy dla Powiatowego Szpitala im. Władysława Biegańskiego w Iławie
OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Dostawy

**Zamieszczanie ogłoszenia:** Zamieszczanie obowiązkowe

**Ogłoszenie dotyczy:** Zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej**

Nie

**Nazwa projektu lub programu**

**O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych**

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

**Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający**

Nie

**Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania**

Nie

**Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie postępowania:**
**Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających**

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

**Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej**

Nie

**W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:**
**Informacje dodatkowe:**

**I. 1) NAZWA I ADRES:** Powiatowy Szpital im. Władysława Biegańskiego w Iławie, krajowy numer identyfikacyjny 51087919600000, ul. ul. Gen. Wł. Andersa  3 , 14200   Iława, woj. warmińsko-mazurskie, państwo Polska, tel. 896 449 601, e-mail dzp@szpital.ilawa.pl, faks 896 492 425.
Adres strony internetowej (URL): www.szpital.ilawa.pl
Adres profilu nabywcy:
Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Jednostki organizacyjne administracji samorządowej

**I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA *(jeżeli dotyczy)*:**

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

**I.4) KOMUNIKACJA:**
**Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)**

Tak
www.szpital.ilawa.pl

**Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia**

Tak
www.szpital.ilawa.pl

**Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem**

Nie

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać:**
**Elektronicznie**

Nie
adres

**Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**
Nie
Inny sposób:

**Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**
Tak
Inny sposób:
pisemnie na adres
Adres:
ul. Andersa 3, 14-200 Iława

**Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne**

Nie
Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem: (URL)

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** Dostawa endoprotez stawu kolanowego, implantów chirurgicznych, siatek, pinów do artrodez oraz zestawów do szycia łąkotek z podziałem na 6 pakietów dla Powiatowego Szpitala im. Władysława Biegańskiego w Iławie nr sprawy dla Powiatowego Szpitala im. Władysława Biegańskiego w Iławie
**Numer referencyjny:** 5/2019
**Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny**

Nie

**II.2) Rodzaj zamówienia:** Dostawy
**II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych**
Zamówienie podzielone jest na części:

Tak
**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:**
wszystkich części

**Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:**

**Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:**

**II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia** *(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań )* **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Przedmiotem zamówienia jest dostawa endoprotez stawu kolanowego, implantów chirurgicznych, siatek, pinów do artrodez oraz zestawów do szycia łąkotek z podziałem na 6 pakietów dla Powiatowego Szpitala im. Władysława Biegańskiego w Iławie nr sprawy dla Powiatowego Szpitala im. Władysława Biegańskiego w Iławie (nr sprawy 5/2019) Część nr 1 IMPLANTY CHIRURGICZNE Część nr 2 ENDOPROTEZA JEDNOPRZEDZIAŁOWA STAWU KOLANOWEGO DO ZASTOSOWANIA DLA PRZEDZIAŁU PRZYŚRODKOWEGO I BOCZNEGO DLA KOLAN LEWYCH I PRAWYCH Część nr 3 ENDOPROTEZA STAWU KOLANOWEGO Część nr 4 ZESTAW DO SZYCIA ŁĄKOTEK Część nr 5 MEMBRANY Część nr 6 BIOWCHŁANIALNE PINY DO ARTRODEZ Zamawiający dokonał podziału zamówienia na części. Liczba części – 6 Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną liczbę części. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w rozdziale XVIII SIWZ oraz w załączniku nr 2 Formularz cenowy. 2. Kody CPV: 33183200-8 Protezy ortopedyczne 33169000-2 - Przyrządy chirurgiczne 33162000-3 - Urządzenia i przyrządy używane na salach operacyjnych 33184100-4 - Implanty chirurgiczne 33141770-8 -Wyroby używane w przypadku złamań, śruby i płyty Obowiązki Wykonawcy : Część nr 1 IMPLANTY CHIRURGICZNE 1. Wykonawca wypożyczy na czas trwania umowy instrumentarium niezbędne do zaimplantowania. 2. Wykonawca zapewni serwis instrumentarium przez okres trwania umowy . 3. Wykonawca utworzy depozyt u odbiorcy ( bank implantów) w pełnym zakresie wymiarowym. 4. Wykonawca naprawi uszkodzone elementy instrumentarium oraz wymieni zużyte lub uszkodzone elementy instrumentarium w czasie nieprzekraczającym 2 dni roboczych od zgłoszenia (koszt naprawy, wymiany wliczony w cenę implantów). 5. Wykonawca dostarczy elementy składowe depozytu oraz użyczone instrumentarium w terminie do 2 tygodni od dnia podpisania umowy. 6. Zamawiający wymaga szkolenia personelu w zakresie technik operacyjnych z zastosowaniem zamawianych implantów udokumentowanego certyfikatem i punktami szkoleniowymi 7. Koszt wypożyczenia instrumentarium, serwisu, depozytu, napraw i szkoleń wliczony w cenę implantów. 8. Zamawiający wymaga dostarczenia dokumentu potwierdzającego możliwość wykonania badania TK i rezonansu magnetycznego z dostarczanymi implantami. Część nr 2 ENDOPROTEZA JEDNOPRZEDZIAŁOWA STAWU KOLANOWEGO DO ZASTOSOWANIA DLA PRZEDZIAŁU PRZYŚRODKOWEGO I BOCZNEGO DLA KOLAN LEWYCH I PRAWYCH 1. Wypożyczenie na czas trwania umowy instrumentarium do implantacji n/w endoprotez(koszt wypożyczenia, naprawa i ostrzenie wypożyczonego instrumentarium oraz wymiana zużytych lub uszkodzonych elementów instrumentarium w czasie nieprzekraczającym 48 godz. od zgłoszenia, wliczone w cenę endoprotez). 2. Wypożyczenie na czas trwania umowy piły oraz wiertarki akumulatorowej, niezbędnych do implantacji n/w endoprotez(koszt wypożyczenia, naprawa i ostrzenie oraz wymiana zużytych lub uszkodzonych elementów w czasie nieprzekraczającym 48 godzin, wliczone w cenę endoprotez). 3. Utworzenie depozytu u zamawiającego, w skład którego wchodzi po 2 typoszeregi(pełny zakres rozmiarów wymaganych przez zamawiającego) wszystkich elementów składowych endoprotezy. 4. Szkolenie personelu w zakresie procedur i technik operacyjnych Część nr 3 ENDOPROTEZA STAWU KOLANOWEGO 1. Wypożyczenie na czas trwania umowy instrumentarium do implantacji n/w endoprotez(koszt wypożyczenia, naprawa i ostrzenie wypożyczonego instrumentarium oraz wymiana zużytych lub uszkodzonych elementów instrumentarium w czasie nieprzekraczającym 48 godz. od zgłoszenia, wliczone w cenę endoprotez). 2. Wypożyczenie na czas trwania umowy piły oraz wiertarki akumulatorowej, niezbędnych do implantacji n/w endoprotez(koszt wypożyczenia, naprawa i ostrzenie oraz wymiana zużytych lub uszkodzonych elementów w czasie nieprzekraczającym 48 godzin, wliczone w cenę endoprotez). 3. Utworzenie depozytu u zamawiającego, w skład którego wchodzi po 2 typoszeregi (pełny zakres rozmiarów wymaganych przez zamawiającego) wszystkich elementów składowych endoprotezy. 4. Szkolenie personelu w zakresie procedur i technik operacyjnych. Część nr 4 ZESTAW DO SZYCIA ŁĄKOTEK 1. Wykonawca utworzy depozyt u odbiorcy elementów składowych szwu łąkotkowego w ilości 2 typoszeregów- pełen zakres rozmiarów wymaganych przez Zamawiającego. Część nr 6 BIOWCHŁANIALNE PINY DO ARTRODEZ 1. Wypożyczenie na czas trwania umowy instrumentarium do implantacji n/w pinów. 2. Wymiana zużytych lub uszkodzonych elementów instrumentarium w czasie nieprzekraczającym 48 godz. od zgłoszenia. 3. Utworzenie depozytu u zamawiającego, w skład którego wchodzi po 2 typoszeregi.

**II.5) Główny kod CPV:** 33183200-8
**Dodatkowe kody CPV:**

**II.6) Całkowita wartość zamówienia** *(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia)*:
Wartość bez VAT:
Waluta:

*(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)*

**II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:** Nie
Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:
**II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:**
miesiącach:  12   *lub* **dniach:**
*lub*
**data rozpoczęcia:**   *lub* **zakończenia:**

**II.9) Informacje dodatkowe:** INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH-KONTRAHENCI Na podstawie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, zwanego dalej ,,Rozporządzeniem’’, informujemy, że: 1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Powiatowy Szpital im. Władysława Biegańskiego w Iławie ul. Gen. Wł. Andersa 3. 2. W Powiatowym Szpitalu im. Władysława Biegańskiego w Iławie, powołany został Inspektor Ochrony Danych Osobowych, adres e-mail: abi@szpital.ilawa.pl 3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji umowy na podstawie Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych. 4. Pani/Pana dane osobowe mogą być powierzone do przetwarzania podmiotom świadczącym na rzecz Powiatowego Szpitala w Iławie usługi serwisowe: oprogramowania, sprzętu informatycznego, na podstawie zawartych z tymi podmiotami rzeczowych umów powierzenia danych osobowych. 5. Pani/Pana dane nie będą przekazywane do państw spoza Unii Europejskiej. 6. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez: • umowy - 10 lat • dokumentacja postępowania przetargowego – 5 lat • faktury VAT – 5 lat • dokumentacja postępowania przetargowego finansowanego ze środków Unii Europejskiej, przechowywana jest zgodnie z zapisami umowy o dofinansowanie projektu współfinansowanego z UE. 7. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu. 8. Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. 9. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym. Jest Pan/Pani zobowiązana do ich podania a konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości realizacji umowy. 10. Pani/Pana dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym również w formie profilowania.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

**III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

**III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów**
Określenie warunków: Zamawiający nie stawia wymagań w zakresie spełnienia tego warunku.
Informacje dodatkowe
**III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna**
Określenie warunków: Zamawiający nie stawia wymagań w zakresie spełnienia tego warunku.
Informacje dodatkowe
**III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa**
Określenie warunków: Zamawiający nie stawia wymagań w zakresie spełnienia tego warunku.
Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: Nie
Informacje dodatkowe:

**III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA**

**III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp**
**III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp** Nie Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia:

**III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI**

**Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**
Tak
**Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji**
Nie

**III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:**

**III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP**

**III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

**III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:**

**III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP**

1.1. W celu potwierdzenia że oferowane dostawy spełniają wymagania Zamawiającego, zażąda: Dla zadania nr 1 Dokument potwierdzający możliwość wykonania badania TK i rezonansu magnetycznego z dostarczanymi implantami.

**III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)**

A. Dokumenty wymagane 1. Dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia: 1.1. Oświadczenie Wykonawcy wykazujące brak podstaw do wykluczenia w postępowaniu, które stanowi załącznik nr 4 do SIWZ. 1.2. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, które Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez zamawiającego, informacji o których mowa w art. 86 ust. 3. składa powyższe oświadczenie, wg wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do SIWZ. B. Na etapie składania ofert , oferta powinna zawierać: 1. Sporządzony przez wykonawcę, według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ, Formularz ofertowy, 2. Sporządzony przez wykonawcę, według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do SIWZ, Formularz cenowy, 3. Oświadczenie o którym mowa w rozdziale VII A pkt. 1.1. SIWZ. , które stanowi załącznik nr 4 do SIWZ 4. Dokument KRS lub CEiDG w celu weryfikacji osób uprawnionych do reprezentowania wykonawcy tym samym składania oświadczenia woli. (z zastrzeżeniem art. 26 ust 6.)

SEKCJA IV: PROCEDURA

**IV.1) OPIS**
**IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia:** Przetarg nieograniczony
**IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:**

Nie
Informacja na temat wadium

**IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:**

Nie
Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

**IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:**

Nie
Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:
Nie
Informacje dodatkowe:

**IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:**

Nie
Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

**IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu**
*(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)*

Liczba wykonawców
Przewidywana minimalna liczba wykonawców
Maksymalna liczba wykonawców
Kryteria selekcji wykonawców:

**IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:**

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

**IV.1.8) Aukcja elektroniczna**
**Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej** *(przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem)* Nie
Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

**Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:**
**Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:**

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:
Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:
Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):
Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:
Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:
Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:
Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

**IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT**
**IV.2.1) Kryteria oceny ofert:**
**IV.2.2) Kryteria**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryteria | Znaczenie |
| cena | 60,00 |
| termin dostawy | 40,00 |

**IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp** (przetarg nieograniczony)
Tak
**IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne**
**IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem**
Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji
Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:
Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

**IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego**
Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:
Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

**IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego**
Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacjom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Informacje dodatkowe:

**IV.4) Licytacja elektroniczna**
Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postąpień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:
Data: godzina:
Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

**IV.5) ZMIANA UMOWY**
**Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy:** Tak
Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:
Strony dopuszczają zmiany treści umowy czasowe lub trwałe w trakcie jej obowiązywania, w przypadku gdy: 1.1. zmiana dotyczy nieistotnych postanowień zawartej umowy, 1.2. podczas realizacji umowy wystąpią nieprzewidywalne zdarzenia lub okoliczności, jak w szczególności klęski żywiołowe, strajki, zamieszki, konflikty zbrojne, które uniemożliwiają zrealizowanie przedmiotu zamówienia w sposób, w zakresie i w terminie przewidzianym w ofercie. 1.3.w wyniku istotnej zmiany stosunków spełnianie świadczenia byłoby połączone z nadmiernymi trudnościami lub groziłoby, co najmniej jednej ze stron znaczną stratą, a czego strony nie mogły przewidzieć przy zawarciu umowy – w przypadku istotnej zmiany stosunków takiej jak znaczny wzrost cen surowców, nośników energii itp. 1.4.zmiana dotyczy obniżenia cen jednostkowych poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia w przypadku promocji, ogólnej obniżki cen na dany asortyment itp. 1.5.zmiana dotyczy zmian koniecznych ze względu na zmianę powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w szczególności stawek podatku VAT, stawek celnych - w przypadku zaistnienia takich zmian. 2. Wprowadzenie zmian określonych w ust. 1 wymaga uzasadnienia konieczności zmiany i porozumienia stron oraz sporządzenia aneksu do umowy.
**IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

**IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym** *(jeżeli dotyczy):*

**Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym**

**IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:**
Data: 2019-02-11, godzina: 10:00,
Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):
Nie
Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu
> PLN
**IV.6.3) Termin związania ofertą:** do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)
**IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia:** Nie
**IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane** Nie
**IV.6.6) Informacje dodatkowe:**

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Część nr:**  | 1 | **Nazwa:**  | IMPLANTY CHIRURGICZNE  |

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia** *(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań)* **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**1. Wykonawca wypożyczy na czas trwania umowy instrumentarium niezbędne do zaimplantowania. 2. Wykonawca zapewni serwis instrumentarium przez okres trwania umowy . 3. Wykonawca utworzy depozyt u odbiorcy ( bank implantów) w pełnym zakresie wymiarowym. 4. Wykonawca naprawi uszkodzone elementy instrumentarium oraz wymieni zużyte lub uszkodzone elementy instrumentarium w czasie nieprzekraczającym 2 dni roboczych od zgłoszenia (koszt naprawy, wymiany wliczony w cenę implantów). 5. Wykonawca dostarczy elementy składowe depozytu oraz użyczone instrumentarium w terminie do 2 tygodni od dnia podpisania umowy. 6. Zamawiający wymaga szkolenia personelu w zakresie technik operacyjnych z zastosowaniem zamawianych implantów udokumentowanego certyfikatem i punktami szkoleniowymi 7. Koszt wypożyczenia instrumentarium, serwisu, depozytu, napraw i szkoleń wliczony w cenę implantów. 8. Zamawiajacy wymaga dostarczenia dokumentu potwierdzającego możliwość wykonania badania TK i rezonansu magnetycznego z dostarczanymi implantami. I. Gwóźdź tytanowy do bliższej nasady kości udowej, rekonstrukcyjny do złamań przezkretarzowych. Gwóźdź o anatomicznym kącie ugięcia 6 stopni, w przypadku gwoździ długich krzywa ugięcia 1500mm, możliwość blokowania statycznego lub dynamicznego w części dalszej. Możliwość zastosowania zwykłej śruby doszyjkowej o przekroju 11mm z gwintem owalnym lub śruby doszyjkowej z ostrzem heliakalnym(spiralno-nożowym), z wewnętrznym mechanizmem blokującym, zapobiegającym rotacji głowy kości udowej. Śruby o długości od 70mm-100mm z przeskokiem co 5mm. Sterylne. Gwóźdź posiada wewnętrzny mechanizm blokujący, zapobiegający rotacji śruby doszyjkowej. Gwóźdź dostępny w długościach: - 170mm, średnica 10,11,12mm, kąt 125, 130, 135 stopni, uniwersalny do prawej i lewej kończyny - 235 mm, średnica 10,11,12mm, kąt 125, 130, 135 stopni, uniwersalny do prawej i lewej kończyny - 300-460 mm, średnica 10, 11, 12 mm oraz 14 mm w wersji prawy i lewy Zaslepka daje mozliwość przedłużenia gwoździa o 15mm. W komplecie gwóźdź, śruba doszyjkowa, śruba blokująca, zaślepka 1. Gwóźdź krótki Szt. 35 2. Gwóźdź długi Szt. 10 3. Śruba doszyjkowa Szt. 45 4. Śruba blokująca Szt. 45 5. Zaślepka kaniulowana w długościach od 0-15 mm Szt. 45 6. Ostrze spiralno-nożowe o dł. od 45-100 mm Szt. 5 II Płyta stalowa anatomiczna do bliższej nasady kości udowej. Płytka anatomiczna o kształcie zmniejszającym kontakt z kością , blokująco-kompresyjna do bliższej nasady kości udowej. Na trzonie płyty otwory dwufunkcyjne nie wymagające zaślepek/przejściówek, blokująco-kompresyjne z możliwością zastosowania śrub blokujących lub korowych/gąbczastych(kompresja międzyodłamowa). W głowie płyty otwory prowadzące śruby blokujące pod różnymi katami o średnicy 5,0 oraz 7,3 mm. W części dalszej płytki otwory owalne gwintowane z możliwością zastosowania alternatywnie śrub blokowanych w płytce i korowych/gabczastych 4,5/5,0 mm. Śruby blokowane w płycie lite i kaniulowane(5,0/7,3mm), samogwintujące oraz samotnące/samogwintujące z gniazdami sześciokątnymi i gwiazdkowymi wkręcane przy pomocy śrubokręta dynamometrycznego 4,0Nm. Płyty w wersji z hakiem i bez haka na krętarz większy. - płyta z hakiem dł. 133-385mm, od 2-16 otworów w trzonie i 2 otwory w głowie płytki, płyty uniwersalne - płyta bez haka dł. 139-391 mm, od 2-16 otworów w trzonie i 3 otwory w głowie płytki, prawe i lewe Szt. 5 III Płyta stalowa anatomiczna do kłykci kości piszczelowej/udowej wprowadzana techniką minimalnie inwazyjną, anatomiczna o kształcie zmniejszającym kontakt z kością, blokująco- kompresyjna do dalszej nasady kości udowej/bliższej nasady kości piszczelowej. Na trzonie płyty otwory dwufunkcyjne nie wymagające zaślepek/przejściówek, blokująco-kompresyjne z możliwością zastosowania śrub blokujących lub korowych/gąbczastych(kompresja międzyodłamowa. W głowie płyty otwory prowadzące śruby blokujące pod różnymi katami w różnych kierunkach – 5,0/7,3mm. W części dalszej płytki otwory owalne gwintowane z możliwością zastosowania alternatywnie śrub blokowanych w płytce i korowych/gąbczastych 4,5/5,0mm. Śruby blokowane w płycie lite i kaniolowane(5,0/7,3mm), samogwintujace oraz samotnące/samogwintujące z gniazdami sześciokątnymi i gwiazdkowymi wkręcane przy pomocy śrubokręta dynamometrycznego 4,0Nm. Śruby kompresyjne kaniulowane konikalne o średnicy5,0/7,3mm oraz nakładki kompresyjne kaniulowane do śrub konikalnych 5,0, umożliwiające kompresje międzykłykciową. Instrumentarium wyposażone w przezierne dla promieni RTG celowniki mocowane do płyty umożliwiające wkręcanie śrub przez płytę. W opcji płyty do dalszej nasady kości udowej boczne. Długość płyt od 170-458 mm, od 6-22 otworów w trzonie i 5 otworów w głowie płytki, prawe i lewe. Materiał stal. Szt. 5 IV Płyty stalowe proste wygięte anatomicznie, blokująco-kompresyjne niskoprofilowe oraz o zmniejszonym kontakcie z kością. Płyty wyposażone w otwory dwufunkcyjne nie wymagające zaślepek/przejściówek, blokująco-kompresyjne z możliwością zastosowania śrub blokujących lub korowych/gąbczastych. Płyty wyposażone w podłużny otwór blokująco-kompresyjny, który umożliwia elastyczność pionowego pozycjonowania płytki. Otwory owalne gwintowane z możliwością zastosowania alternatywnie śrub blokowanych w płytce i korowych /gąbczastych4,5/5,0mm. Śruby blokujące wkręcane przy pomocy śrubokręta dynamometrycznego 4,0Nm. Śruby blokowane w płycie samogwintujące i samotnące/samogwintujące z gniazdami sześcikątnymi i gwiazdkowymi. Instrumentarium wyposażone w prowadnice do techniki małoinwazyjnej 1. Płyta szeroka, dł. 116-440mm, 6-24 otworowa, płyta wygięta szeroka, dł. 229-336mm, 12-18 otworowa – wybór śródoperacyjny Szt. 10 2. Śruba blokująca Ø 5,0 mm, samogwintująca, gniazdo śrubokręta sześciokątne 3,5mm Szt. 100 3. Śruba blokująca Ø 7,3 mm, samogwintująca, śruba blokująca kaniulowana LCP Ø 5,0 lub 7,3 mm, śruba konikkalna Ø 5,0 lub 7,3mm – wybór śródoperacyjny Szt. 10 4. Śruba korowa Ø 4,5 mm, samogwintująca, gniazdo śrubokręta sześciokątne 3,5mm stal Szt. 120 V System kabli ortopedycznych z zaciskami. Dostępne 2 średnice kabli: 1,0 oraz1,7mm. Implanty wykonane ze stali nierdzewnej implantowej. Wszystkie kable wyposażone w pojedynczy zacisk. Instrumentarium wyposażone w narzędzia do przewlekania, napinania oraz obcinania kabli. Instrumentarium ma zawierać tymczasowe wielorazowe zaciski umożliwiajace prawidłowe ustawienie zespolenia zaciski oraz możliwość mocowania do płytek poprzez trzpienie kostne, trzpienie łączone z gniazdem w główce śruby oraz trzpienie z oczkiem okrągłym i szerokim wkręcanym w nagwintowany otwór w płycie typu LCP Szt. 50 1. Pozycjoner kabla płyt LCP 4,5/5,0. Stal. Szt. 50 VI System LAP do stabilizacji złamań okołoprotezowych. Płyta pozwalająca na wielopłaszczyznową stabilizację w obrębie trzpienia protezy przy pomocy śrub blokowanych/korowych. Płyta współpracująca z płytami LCP szerokimi, wygiętymi, płytami do bliższej i dalszej nasady kości udowej. Płyta wyposażona 2 4 ramiona z możliwością ich odcięcia. Śruby blokowane, samogwintujące oraz samotnące/samogwintujące z gniazdami sześcikątnymi i gwiazdkowymi wkręcane przy pomocy śrubokręta dynamometrycznego. Materiał stal. Instrumentarium wyposażone w śrubokręt dynamometryczny, celownik do płyt oraz szczypce tnące. 1. Płyta Lap do płyt LCP 4,5/5,0 mm Szt. 3 2. Śruby mocujące płytę Szt. 3 3. Śruba blokujaca LCP Ø 3,5 mm, samogwintujaca , gniazdo śrubokręta sześciokątne 2,5 mm Szt. 15 VII Płytka anatomiczna o kształcie zmniejszającym kontakt z kością, blokująco-kompresyjna do bliższej nasady kości piszczelowej. W głowie płyty otwory prowadzące śruby blokujace pod różnymi katami o Ø 5,0 mm. W części dalszej płytki otwory owalnegwintowane z możliwością zastosowania alternatywnie śrub blokowanych w płytce i korowych/gąbczastych 4,5/5,0 mm. - płyty do osteotomii bliższej nasady kosci piszczelowej boczne, dł. 102mm, 3 otwory w trzonie i 5 otworów w głowie płytki, prawe i lewe. - płyty do osteotomii bliższej nasady kosci piszczelowej przyśrodkowe, dł. 115 i 112mm, 4 otwory w trzonie i 4 otwory w głowie płytki, płyty uniwersalne. - płyty LCP dalszy koniec kości udowej, tytan Szt. 6 1. Śruba do blokowania w płytce Ø 5,0 mm,samogwintująca, samotnąca, gwintowana główka, dł. 14-90mm, gniasdo sześciokątne i gwiazdkowe, tytan Szt. 30 2. Śruba korowa średnica 4,5 mm.,samogwintująca, dł. od 14 do 110 mm, tytan, gniazdo sześciokątne. Szt. 15 3. Śruba blokująca LCP śr. 5,0mm, samotnąca, Szt. 8 4. Rozpórka LCP otwór w płycie z. 5,0mm, materiał: tytan, gniazdo ześciokątne Szt. 3 VIII Gwóźdź tytanowy odpiętowy. Gwóźdź anatomiczny umożliwiający wykonanie pełnej artrodezy stawu skokowego. Gwóźdź wygięty pod kątem 12stopni w części bliższej. Wielopłaszczyznowe blokowanie gwoździa. Możliwość blokowania gwoździa w kości piętowej przy pomocy ostrza spiralo-nożowego i śrub o śr. 6,0mm blokowanych kątowo przy pomocy zaślepki. Możliwość blokowania śrubą w części bliższej gwoździa śrubami 5,0mm prostopadle przez kość piszczelową oraz skośnie przez kość skokową. Otwór dynamizacyjny w części bliższej gwoździa. Ramię celownika umożliwiające blokowanie wszystkich otworów w gwoździu. Średnice : 10, 12,13mm i długości 150,180 i 240mm. Śruby blokujące z gniazdem gwiazdkowym. (w standardzie: Gwoźdź+2szt. Śruby blokujące 5,0mm + 2szt. Śruby blokujące 6,0mm+zaślepka) 1. Gwóźdź do artrodezy stawu skokowego, kaniulowany, sterylny Szt. 2 2. Śruba blokująca śr. 5,0mm i 6,0mm, gniazdo śrubokręta gwiazdkowe T25 Szt. 10 3. Zaślepka gwoździa z gniazdem gwiazdkowym T25 Szt. 2 4. Ostrze spiralno-nożowe, złote, do gwoździ śródszpikowych Szt. 1 IX Płyty do stabilizacji złamań w obrębie miednicy. Płytka rekonstrukcyjna o niskim profilu blokująco-kompresyjna do złamań miednicy. Otwory dwufunkcyjne nie wymagające zaślepek/przejściówek, blokująco – kompresyjne z możliwością zastosowania śrub blokujących lub zwykłych (kompresja międzyodłamowa). „Koralikowy” kształt płyty – owalne obrysy poszczególnych segmentów płyty, wszystkie krawędzie zaokrąglone. Otwory gwintowane z możliwością zastosowania alternatywnie śrub blokowanych w płytce i korowych/miednicznych 3.5mm. Śruby blokujące wkręcane za pomocą śrubokręta dynamometrycznego 1,5Nm. Śruby blokowane w płycie samogwintujące i samotnące/samogwinujące z gniazdami sześciokątnymi i gwiazdkowymi. Materiał stal. Kompletne instrumentarium wyposażone w specjalistyczne narzędzia do nastawiania fragmentów miednicy, kompresji oraz podważki dostosowane do operacji miednicy. Różne typy płyt: - płyty proste, długość od 3 do 20 otworów, od 39 do 260mm, - płyty wygięte łukowate, długość od 6 do 16 otworów, od 78 do 208mm, - płyty wygięte typu „J”, długość od 10 do 16 otworów, od 130 do 208mm, prawe/lewe, - płyty do spojenia łonowego, otwory umożliwiające przeprowadzenie nici oraz drutów Kirschnera, długość od 4 do 6 otworów, od 57 do 78 mm. 1. - Płyta do spojenia łonowego, anatomiczna 4 otworowa dł. 57mm, 6 otworowa dł. 78mm - Płyta LCP/DCP 4 otworowa dł. 57mm, 6 otworowa dł. 78 mm . wybór śródoperacyjny Szt. 2 2. Płyta sprężysta do miednicy 1,2,3, otworowa dł. 19,5mm Szt. 3 3. - Płyta rekonstrukcyjna niskoprofilowa prosta stal od 3 otoworowa do 20-sto otworowa - Płyta rekonstrukcyjna niskoprofilowa zaokrąglona (mały promień R88, 108) stal od 6 do 16-sto otworowa - Płyta rekonstrukcyjna niskoprofilowa prosta, szeroko-kątowa stal od 3 do 20-sto otworowa. Wybór śródoperacyjny Szt. 3 4. Płyta LCP rekonstrukcyjna prosta stal od 3 do 20 otworów Szt. 3 5. Płyta LCP rekonstrukcyjna, zaokrąglona typu J, stal, od 10 do 16-sto otworowa Szt. 3 6. Płytka rekonstrukcyjna o niskim profilu blokująco - kompresyjna czworoboczna do złamań miednicy, Otwory okrągłe i podłużne dopasowane do śrub korowych o średnicy 3,5mm. „Koralikowy” kształt płyty – owalne obrysy poszczególnych segmentów płyty, wszystkie krawędzie zaokrąglone. Płyta dopasowana anatomicznie, ze wstępnym ugięciem 90st. dopasowanym do krawędzi miednicy. Płyty w 3 rozmiarach: krótkim (z jednym podłu nym otworem), średnim i długim (z dwoma podłużnymi otworami po jednym na każdym z ramion płyty). Płyta wyposażona w otwory do drutów Kirschnera. Śruby korowe samogwintujące z gniazdami sześciokątnymi gwiazdkowymi. Materiał stal. Płyty w opakowaniach sterylnych. Szt. 1 7. Śruba korowa 3,5mm - samogwintująca, gniazdo śrubokręta sześciokątne 2.5, stal, długość 10-50mm stopniowane co 2mm, 55m, 60mm Szt. 30 8. Śruba do miednicy 3,5mm, korowa, samogwintująca, gniazdo śrubokręta sześciokątne 2.5, stal; długość: 40-150mm stopniowane co 5mm Szt. 30 9. Śruba blokująca LCP śr. 3,5mm, samotnąca, gniazdo śrubokręta sześciokątne 2.5mm, stal, długość: 10-95mm Szt. 30 X. PŁYTKI DO STOPY 1. Płytka o kształcie X, koniczyny , płyty proste i typu L, T - typu VA LCP blokująco - kompresyjna zmiennokatowa do złamań i rekonstrukcji w obrębie kości stopy i śródstopia, Płyty wyposażone w otwory zbudowane z czterech kolumn gwintowanych z min. czterema zwojami gwintu z możliwoscia zastosowania śrub blokowanych zmiennokatowo z odchyleniem od osi w każdym kierunku 15stopni.W części trzonowej płyty otwory gwintowane lub dwubiegunowe z możliwością użycia śrub korowych i blokowanych (w tym zmiennokatowych). Śruby blokujące ze stożkowym gwintem na główce wkręcane za pomocą śrubokręta dynamometrycznego 0,8/1,2Nm. W części środkowej płyta wyposażona w dwa specjalne otwory w tym jeden podłu ny przeznaczone do kompresji z wykorzystaniem kompresyjnych drutów Kirschnera oraz szczypiec kompresyjnych. Mo liwosc zastosowania śrub blokowanych w płycie 2.4/2.7 wprowadzanych w osi otworów w głowie płyty. Śruby blokowane w płycie samogwintujace z gniazdami gwiazdkowymi. Instrumentarium wyposażone w specjalne narzędzia do kompresji z drutami kompresyjnymi, mini rozwieracz kostny do utrzymywania i rozwierania klina oraz narzędzia do kształtowania płyty. Materiał stal /tytan. Płyty X – płyty X w rozmiarach 23,5x15mm, 27x18mm, 32x20mm i 36x20mm. Płyta prosta 2 i 4 otwory –płyta o długości 27 i 40mm Płyta L 2 i 4 otwory – płyta o długości 37, 44 i 62mm Płyta T 2 i 4 otwory –płyta o długosci 38, 45 i 64mm Płyta T 4 otwory –płyta o długości 42mm, z elementem klinowym podtrzymujacym nastawienie kości o szerokości 0-7mm Płyta o kształcie koniczyny 2 i 4 otwory –płyta o długości 38, 45 i 64mm Szt. 6 2. Płytka o kształcie anatomicznym do korekcji palucha sztywnego - typu VA LCP blokująco - kompresyjna zmiennokątowa do złamań i rekonstrukcji w obrębiekości stopy i śródstopia w tym korekcji palucha sztywnego, Płyty wyposażone w otwory zbudowane z czterech kolumn gwintowanych z min. czterema zwojami gwintu z możliwością zastosowania śrub blokowanych zmiennokątowo z odchyleniem od osi w każdym kierunku 15stopni.W częsci trzonowej płyty otwory gwintowane lub dwubiegunowe z możliwością użycia śrub korowych i blokowanych (w tym zmiennokątowych). Śruby blokujące ze stożkowym gwintem na główce wkręcane za pomocą śrubokręta dynamometrycznego 0,8/1,2Nm. W części środkowej płyta wyposażona w dwa specjalne otwory w tym jeden podłużny przeznaczone do kompresji z wykorzystaniem kompresyjnych drutów Kirschnera oraz szczypiec kompresyjnych. Możliwość zastosowania śrub blokowanych w płycie 2.4/2.7 wprowadzanych w osi otworów w głowie płyty. Śruby blokowane w płycie samogwintujące z gniazdami gwiazdkowymi. Instrumentarium wyposażone w specjalne narzędzia do kompresji z drutami kompresyjnymi oraz rozwiertaki kuliste wklęsłe i wypukłe do przygotowania przed fuzją powierzchni stawowych. Materiał stal /tytan. Płyty anatomiczne MTP – płyty w rozmiarach małym,średnim (zgięcie grzbietowe 0, 5 i 10 stopni) oraz dużym ( zgięcie grzbietowe 5 stopni), długość 42, 52 i 57mm Płyty anatomiczne MTP – płyty w wersji rewizyjnej (zgięcie grzbietowe 0 stopni), długość 53 mm. Szt. 6 3. Płytka o kształcie anatomicznym do korekcji palucha koślawego w obrębie stawu stępowo-śródstopnego - typu VA LCP blokująco - kompresyjna zmiennokątowa do złamań i rekonstrukcji w obrębie kości stopy i śródstopia w tym korekcji palucha koślawego, Płyty wyposażone w otwory zbudowane z czterech kolumn gwintowanych z min. czterema zwojami gwintu z możliwością zastosowania śrub blokowanych zmiennokątowo z odchyleniem od osi w każdym kierunku 15stopni.W częsci trzonowej płyty otwory gwintowane lub dwubiegunowe z możliwością użycia śrub korowych i blokowanych (w tym zmiennokątowych). Śruby blokujące ze stożkowym gwintem na główce wkręcane za pomocą śrubokręta dynamometrycznego 0,8/1,2Nm. W części środkowej płyta wyposażona w dwa specjalne otwory w tym jeden podłużny przeznaczone do kompresji z wykorzystaniem kompresyjnych drutów Kirschnera oraz szczypiec kompresyjnych. Możliwość zastosowania śrub blokowanych w płycie 2.4/2.7 wprowadzanych w osi otworów w głowie płyty. Śruby blokowane w płycie samogwintujące z gniazdami gwiazdkowymi. Instrumentarium wyposażone w specjalne narzędzia do kompresji z drutami kompresyjnymi. Materiał stal /tytan. Płyty anatomiczne TMT – płyty w rozmiarach krótkim, długim, oraz typu T o długościach 39,43 i 48 mm Szt. 6 3. Stalowe śruby korowe samogwintujące o średnicy 2,7mm i długościach 10-40mm, stal Szt. 50 4. Stalowe śruby blokowane zmiennokątowe +/- 15 stopni, samogwintujące o średnicy 2,7mm i długościach 10-60mm, stal Szt. 70
**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 33183200-8,

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**
Wartość bez VAT:
Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**
okres w miesiącach: 12
okres w dniach:
data rozpoczęcia:
data zakończenia:
**5) Kryteria oceny ofert:**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryterium | Znaczenie |
| cena | 60,00 |
| teremin dostawy | 40,00 |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Część nr:**  | 2 | **Nazwa:**  | ENDOPROTEZA JEDNOPRZEDZIAŁOWA STAWU KOLANOWEGO DO ZASTOSOWANIA DLA PRZEDZIAŁU PRZYŚRODKOWEGO I BOCZNEGO DLA KOLAN LEWYCH I PRAWYCH |

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia** *(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań)* **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**Wymagania konieczne: 1. Wypożyczenie na czas trwania umowy instrumentarium do implantacji n/w endoprotez(koszt wypożyczenia, naprawa i ostrzenie wypożyczonego instrumentarium oraz wymiana zużytych lub uszkodzonych elementów instrumentarium w czasie nieprzekraczającym 48 godz. od zgłoszenia, wliczone w cenę endoprotez). 2. Wypożyczenie na czas trwania umowy piły oraz wiertarki akumulatorowej, niezbędnych do implantacji n/w endoprotez(koszt wypożyczenia, naprawa i ostrzenie oraz wymiana zużytych lub uszkodzonych elementów w czasie nieprzekraczającym 48 godzin, wliczone w cenę endoprotez). 3. Utworzenie depozytu u zamawiającego, w skład którego wchodzi po 2 typoszeregi(pełny zakres rozmiarów wymaganych przez zamawiającego) wszystkich elementów składowych endoprotezy. 4. Szkolenie personelu w zakresie procedur i technik operacyjnych 1. Endoproteza jednoprzedziałowa stawu kolanowego cementowa w wersji przyśrodkowej i bocznej Część udowa, piszczelowa anatomiczna, wkładka polietylenowa anatomiczna niezwiązana z komponentem piszczelowym- ruchoma wkładka Kpl. 28 2. Endoproteza jednoprzedziałowa stawu kolanowego bezcementowa Część udowa bezcementowa, piszczelowa bezcementowa anatomiczna, wkładka polietylenowa anatomiczna niezwiązana z komponentem piszczelowym- ruchoma wkładka Kpl. 3 3. Ostrze oscylacyjne i posuwisto zwrotne Szt. 62 4. Ostrze półkolite, łódeczkowe pod kil piszczeli Szt. 5 5. Cement kostny z Gentamycyną 1x40g Szt. 30 6. Zestaw do próżniowego mieszania cementu, pojedynczy Szt. 30 7. Cement kostny z gentamycyną i klindamycyną 40g Szt. 30
**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 33183200-8, 33169000-2, 33162000-3, 33184100-4, 33141770-8

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**
Wartość bez VAT:
Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**
okres w miesiącach: 12
okres w dniach:
data rozpoczęcia:
data zakończenia:
**5) Kryteria oceny ofert:**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryterium | Znaczenie |
| cena | 60,00 |
| termin dostawy | 40,00 |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Część nr:**  | 3 | **Nazwa:**  | ENDOPROTEZA STAWU KOLANOWEGO |

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia** *(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań)* **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**1. Wypożyczenie na czas trwania umowy instrumentarium do implantacji n/w endoprotez(koszt wypożyczenia, naprawa i ostrzenie wypożyczonego instrumentarium oraz wymiana zużytych lub uszkodzonych elementów instrumentarium w czasie nieprzekraczającym 48 godz. od zgłoszenia, wliczone w cenę endoprotez). 2. Wypożyczenie na czas trwania umowy piły oraz wiertarki akumulatorowej, niezbędnych do implantacji n/w endoprotez(koszt wypożyczenia, naprawa i ostrzenie oraz wymiana zużytych lub uszkodzonych elementów w czasie nieprzekraczającym 48 godzin, wliczone w cenę endoprotez). 3. Utworzenie depozytu u zamawiającego, w skład którego wchodzi po 2 typoszeregi(pełny zakres rozmiarów wymaganych przez zamawiającego) wszystkich elementów składowych endoprotezy. 4. Szkolenie personelu w zakresie procedur i technik operacyjnych 1. Część udowa anatomiczna - prawa/ lewa. Dostępna w 8 rozmiarach dla każdej ze stron, z zachowaniem lub usunięciem więzadła PCL, wykonana ze stopu kobalt-chrom, z możliwością użycia podkładek dystalnych, posterior Szt. 50 2. Część udowa anatomiczna - prawa/ lewa. Dostępna w 8 rozmiarach dla każdej ze stron, z zachowaniem lub usunięciem więzadła PCL, wykonana ze stopu metalu (ZrNb), którego zewnętrzna warstwa jest przekształcona w ceramikę; przeznaczona dla pacjentów uczulonych na metal Szt. 5 3. Wkładka uniwersalna, polietylenowa: \*w wersji CR lub CR pogłębionej o wysokościach 9, 11, 13, 15, 18, 21 mm sterylizowana EtO \* przystosowana do tylnej stabilizacji o wysokościach 9, 11, 13, 15, 18, 21, 25 mm sterylizowana EtO Szt. 50 4. Taca piszczelowa tytanowa anatomiczna - prawa/lewa, dostępna w 8 rozmiarach dla każdej ze stron, gładko polerowana ze specjalnym mechanizmem zatrzaskowym, z możliwością rozbudowy o trzpień i połowiczą podkładkę Szt. 50 5. Rzepka cementowa, polietylenowa w czterech rozmiarach, metalowy pierścień RTG Szt. 3 6. Część udowa anatomiczna prawa i lewa w wersji z wycięciem tylnego więzadła krzyżowego i tylną stabilizacją lub półzwiązana wykonana ze stopu metalu, dostępna w 8 rozmiarach dla każdej ze stron Szt. 2 7. Część udowa anatomiczna prawa i lewa w wersji z wycięciem tylnego więzadła krzyżowego i tylną stabilizacją lub półzwiązana wykonana ze stopu ZrNB dla uczulonych na metal pacjentów dostępna w 8 rozmiarach dla każdej ze stron Szt. 2 8. Cześć piszczelowa anatomiczna prawa i lewa zapewniająca lepsze pokrycie płaszczyzny plateau piszczelowego, tytanowa, gładko polerowana dla zmniejszenia zużycia i wydzielania dla organizmu polietylenu z mechanizmem zatrzaskowym dla wkładki polietylenowej, mocowanie podkładek śrubami, dostępna w 8 rozmiarach do każdej ze stron Szt. 4 9. Wkładka polietylenowa z tylną stabilizacją lub półzwiązana dostępna w co najmniej8 grubościach Szt. 4 10. Trzpień udowy lub piszczelowy, tytanowy o długości 120 lub 160mm Szt. 8 11. Trzpień offsetowy zmieniający oś trzpienia lub kąt względem implantu- 2mm, 4mm, 6mm. tytanowy Szt. 8 12. Podkładki udowe tytanowe, dystalne tylne i łączone „L”, mocowane do komponentu udowego Szt. 10 13. Podkładki piszczelowe, tytanowe lub klinowe mocowane do komponentu piszczelowego szt 10 14. Śruba ewentualniwelementy do mocowania podkładek Szt. 3 15. Ostrze jednorazowe do stosowanego napędu Szt. 50 16. Cement z antybiotykiem 1x40 g Szt. 50 17. Jednorazowe końcówki do pulsacyjnego oczyszczania kości Szt. 50 18. Zestaw do próżniowego mieszania cementu Szt. 50
**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 33183200-8, 33141770-8, 33184100-4, 33184100-4

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**
Wartość bez VAT:
Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**
okres w miesiącach: 12
okres w dniach:
data rozpoczęcia:
data zakończenia:
**5) Kryteria oceny ofert:**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryterium | Znaczenie |
| cena | 60,00 |
| termin dostawy | 40,00 |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Część nr:**  | 4 | **Nazwa:**  | ZESTAW DO SZYCIA ŁĄKOTEK |

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia** *(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań)* **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**1. Wykonawca utworzy depozyt u odbiorcy elementów składowych szwu łąkotkowego w ilości 2 typoszeregów- pełen zakres rozmiarów wymaganych przez Zamawiającego 1 Sterylna igła z oczkiem do szycia łąkotki, kompatybilna z zestawem z pozycji nr 1( w opakowaniu 6 szt.) Szt. 24 2 Jednorazowe 2 sterylne igły połączone ze sobą niewchłanialną nicią 2. Szt. 10 3. Nici polietylenowe, grubość 2 o podwyższonej wytrzymałości, sterylne pakowane pojedynczo Szt. 24 4. Zestaw do szycia łąkotek pozwalający na szycie techniką ALL INSIDE. System składający się z dwóch implantów PEEK, połączonych za pomocą polietylenowego, niewchłanialnego wzmocnionego szwu 2-0. szew posiada samozaciskowywęzeł umożliwiający zmniejszenie dystansu pomiędzyimplantami, . Implanty załadowane są rzędowo w pojedynczą półotwartą jednorazową igłę.. igła z podziałką posiada regulowany ogranicznik zabezpieczający jej zbyt głębokie wbicie w łąkotkę. Igła wypychana za pomocą spustu na rękojeści. Kąty zagięcia igieł 0, 12, 27 stopni Szt. 15 5. Obcinacz nici oraz spychacz węzłów wraz z dołączonąkaniulą do prowadzenia igły. Prosty. Szt. 10
**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 33183200-8, 33162000-3, 33141770-8

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**
Wartość bez VAT:
Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**
okres w miesiącach: 12
okres w dniach:
data rozpoczęcia:
data zakończenia:
**5) Kryteria oceny ofert:**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryterium | Znaczenie |
| cena | 60,00 |
| termin dostawy | 40,00 |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Część nr:**  | 5 | **Nazwa:**  | MEMBRANY |

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia** *(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań)* **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**1. Membrana posiadająca rejestracje w leczeniu ubytków chrzęstnych oraz chrzęstno-kostnych, stanowiąca podłoże dla mezenchymalnych komórek macierzystych ludzkiego szpiku kostnego, zbudowana z kwasu hialuronowego. Wymiary membrany 2 x 2 cm, grubość 2 mm, czas biodegradacji do 24 tygodni. Brak określonej lewej i prawej strony.Przy leczeniu ubytków ogniskowych ( ubytków otoczonych granicą zdrowej chrząstki) zgodnie z IFU nie wymaga dodatkowej fiksacji. Szt. 4
**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 33183200-8, 33141770-8, 33184100-4

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**
Wartość bez VAT:
Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**
okres w miesiącach: 12
okres w dniach:
data rozpoczęcia:
data zakończenia:
**5) Kryteria oceny ofert:**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryterium | Znaczenie |
| cena | 60,00 |
| termin dostawy | 40,00 |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Część nr:**  | 6 | **Nazwa:**  | BIOWCHŁANIALNE PINY DO ARTRODEZ |

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia** *(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań)* **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**Wymagania: 1. Wypożyczenie na czas trwania umowy instrumentarium do implantacji n/w pinów. 2. Wymiana zużytych lub uszkodzonych elementów instrumentarium w czasie nieprzekraczającym 48 godz. od zgłoszenia. 3. Utworzenie depozytu u zamawiającego, w skład którego wchodzi po 2 typoszeregi. 1. Biowchłanialny (PGLA) pin przeznaczony do reinsercji odłamów kostno-chrzęstnych artrodez, osteotomii palucha koślawego. Rozmiary: 1,5x 50mm; 1,5x 60mm; 1,5x 70mm. Wybór śródoperacyjny Szt. 20 2. Biowchłanialny (PGLA) pin przeznaczony do reinsercji odłamów kostno-chrzęstnych artrodez, osteotomii palucha koślawego. Rozmiary: 2,0x20mm; 2,0x30mm; 2,0x40mm; 2,0x 50mm; 2,0x 60mm; 2,0 x 70mm. Wybór śródoperacyjny Szt. 20 3. Biowchłanialny (PGLA) pin przeznaczony do reinsercji odłamów kostno-chrzęstnych artrodez, osteotomii palucha koślawego. Rozmiary:2,7 x 50mm; ;2,7x 70mm. Wybór śródoperacyjny Szt. 10 4. Biowchłanialny (PGLA) pin przeznaczony do reinsercji odłamów kostno-chrzęstnych artrodez, osteotomii palucha koślawego. Rozmiary:3,2 x 70mm. Szt. 10
**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 33183200-8, 33169000-2, 33184100-4

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**
Wartość bez VAT:
Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**
okres w miesiącach: 12
okres w dniach:
data rozpoczęcia:
data zakończenia:
**5) Kryteria oceny ofert:**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryterium | Znaczenie |
| cena | 60,00 |
| termin dostawy | 40,00 |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**