

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:89409-2020:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Włocławek: Protezy ortopedyczne
2020/S 038-089409**

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Oficjalna nazwa: Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku

Adres pocztowy: ul. Wieniecka 49

Miejscowość: Włocławek

Kod NUTS: PL619

Kod pocztowy: 87-800

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Karina Kmiecik- specjalista ds. zamówień publicznych, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku ul. Wieniecka 49, 87-800 Włocławek.

E-mail: przetargi@szpital.wloclawek.pl

Tel.: +48 544129450

Faks: +48 544129432

Adresy internetowe:

Główny adres: <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek>

I.2) Informacja o zamówieniu wspólnym

I.3) Komunikacja

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek>

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/pn/szpital.wloclawek>

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej. Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń, które nie są ogólnodostępne.

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do tych narzędzi i urządzeń można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.wloclawek>

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:**

Dostawa endoprotez na potrzeby Oddziału Ortopedii i Traumatologii
Numer referencyjny: DZP/1/2020

II.1.2) **Główny kod CPV**

33183200

II.1.3) **Rodzaj zamówienia**

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

1. Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa endoprotez na potrzeby Oddziału Ortopedii i Traumatologii wraz z zaopatrzeniem i obsługą składu konsygnacyjnego dla Wojewódzkiego Szpitala specjalistycznego im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87-800 Włocławek, POLSKA, przez okres 36 miesięcy licząc od dnia podpisania umowy.

Dokładny opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączniku nr 2.1–2.10 do niniejszej SIWZ.

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

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Część nr 1
Część nr: 1

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

33183100

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL619

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny, im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87-800 Włocławek, POLSKA – główny blok operacyjny

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1. Endoproteza pierwotna stawu kolanowego, kłykciowa, cementowana i bezcementowa, z zachowaniem (CR) lub bez zachowania PCL (PS). Element udowy jednopromieniowy (tzw. single radius) w łuku funkcjonalnym zakresu zgięcie-wyprost 10-110 stopni dla osi przebiegającej w linii przernadkłykciowej lub równolegle do niej w tylnej części kłykci kości udowej, anatomiczny (prawy, lewy), wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego, z 7st podniesioną przednią częścią (tzw. anterior flange) zapobiegającą tzw. notchingowi, w 8 rozmiarach dla każdej ze stron. Taca piszczelowa modułarna, uniwersalna, wykonana ze stopu kobaltowo-chromowego, w 8 rozmiarach, w technologii fixed bearing, z obwodowo blokową wkładką piszczelową oraz tzw. wyspą antyrotacyjną dla dodatkowej minimalizacji mikroruchów wkładki. W opcji - taca bezcementowa wykonana ze stopu tytanowego Ti64 oraz częściowo z powłoką z komercyjnie czystego tytanu - CpTi, posiadająca 4 pegi zlokalizowane obwodowo, częściowo pokryte strukturą 3D, poprawiające pierwotne umocowanie płyty w kości gąbczastej, dostępna w 8 rozmiarach. Wkładka z wysoce usieciowanego polietylenu, w wersjach CR, CS, PS, mocowana zatrzaskowo na tacy piszczelowej, o geometrii zapewniającej poruszanie się elementu udowego po łuku rotacyjnym - rotację wewn/zewn., wkładka w min. 5 grubościach.

- 1.1 Element udowy cementowany szt. 450
- 1.2 Element udowy bezcementowy szt. 150
- 1.3 Wkładka PE szt. 600
- 1.4 Taca pizszczelowa cementowana szt. 450
- 1.5 Taca pizszczelowa tytanowa bezcementowa szt. 150
- 1.6 Cement kostny z erytromycyną i kolistyną 1 x 40g szt. 450
- 1.7 Cement kostny z tobramycyną 1 x 40g szt. 75
- 1.8 Jednorazowy zestaw do ciśnieniowego mieszania i podawania cementu szt. 450
- 1.9 Jednorazowy zestaw do ciśnieniowego mieszania cementu szt. 30
- 1.10 Zestaw jednorazowy do ciśnieniowego płukania kanału jamy szpikowej typu pulse lavage (napęd z wbudowanym silniczkiem elektrycznym i końcówka do płukania) szt. 450
- 1.11 Ostrze jednorazowe do piły oscylacyjnej kompatybilne z użyczonym napędem szt. 600
- 2 Endoproteza jednoprzediałowa stawu kolanowego, kłykciowa, cementowana, 3-elementowa, modułarna, stosowana do przedziału bocznego i przyśrodkowego. Element udowy - jednopromieniowy w płaszczyźnie A/P w zakresie 10-110 stopni, anatomiczny (prawy, lewy) wykonany ze stopu CoCr, w min. 6 rozmiarach dla każdej ze stron. Taca pizszczelowa wykonana ze stopu CoCr w min. 6 rozmiarach dla każdej ze stron. Wkładka pizszczelowa z polietylenu o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i oksydacyjnej w min. 4 grubościach dla każdego z rozmiarów tacy, mocowana zatrzaskowo w tacy pizszczelowej.
- 2.1 Element udowy szt. 15
- 2.2 Wkładka PE szt. 15
- 2.3 Taca pizszczelowa szt. 15
- 2.4 Cement kostny z erytromycyną i kolistyną 1 x 40g szt. 8
- 2.5 Cement kostny z tobramycyną 1 x 40g szt. 8
- 2.6 Jednorazowy zestaw do ciśnieniowego mieszania i podawania cementu szt. 15
- 2.7 Jednorazowy zestaw do ciśnieniowego mieszania cementu szt. 15
- 2.8 Zestaw jednorazowy do ciśnieniowego płukania kanału jamy szpikowej typu pulse lavage (napęd z wbudowanym silniczkiem elektrycznym i końcówka do płukania) szt. 15
- 2.9 Ostrze jednorazowe do piły posuwisto-zwrotnej szt. 15

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy – uzupełnienie składu konsygnacyjnego / 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: 36

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**

Zamawiający informuje, iż z uwagi na ograniczoną ilość znaków w sekcji II.2.4) dokładny opis przedmiotu zamówienia w zakresie części nr 1 został zawarty w załączniku nr 2.1 do SIWZ.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Część nr 2
Część nr: 2

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

33183100

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL619

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny, im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek- Główny Blok Operacyjny

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1 Endoproteza całkowita stawu kolanowego pierwotna

1.1 Element udowy: anatomiczny (prawy, lewy), cementowany, występujący w 8 rozmiarach dla każdej ze stron, wykonany ze stopu CoCr w opcji z wycięciem lub zachowaniem więzadeł krzyżowych, umożliwiającą współpracę z wkładkami „fixed bearing” i „mobile bearing”. szt. 300

1.2 Element piszczelowy stawu kolanowego cementowany, występujący w 7 rozmiarach, wykonany ze stopu tytanowego, kompatybilny z wkładką typu „fixed bearing”. W dolnej części posiada skrzydełka antyrotacyjne, możliwość zastosowania trzpieni przedłużających. szt. 270

1.3 Wkład wykonany z polietylenu GVF o wysokiej masie cząsteczkowej, „fixed bearing”, mocowany zatraskowo na obwodzie elementu piszczelowego, w opcji z zachowaniem PCL lub tylnostabilizowana, występująca w czterech wysokościach dla każdego z rozmiarów 8mm, 10mm, 12.5mm, 15mm, szt. 270

1.4 Element piszczelowy stawu kolanowego typu monoblok w opcji z zachowaniem PCL lub tylnostabilizowana, wykonany w całości z polietylenu o wysokiej masie cząsteczkowej, występujący w 4 rozmiarach i 4 wysokościach dla każdego z rozmiarów od 8mm do 15mm. szt. 30

1.5 Rzepka owalna w rozmiarach 32mm, 35mm, 38mm, 42mm szt. 5

1.6 System do płukania kości szt. 300

1.7 Zestaw do mieszania próżniowego cementu wraz z cementem z gentamycyną lub bez, 50g lub 80g. szt. 300

1.8 Ostrza do napędów kompatybilne z instrumentarium szt. 300

2.

Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego z kołnierzami przynasadowymi

2.1 Element udowy anatomiczny Prawy i Lewy w 3 rozmiarach z możliwością zamocowania bezcementowych kołnierzy udowych niwelujących ubytki przynasadowe kości udowej w 5 rozmiarach z możliwością mocowania trzpieni przedłużających w długościach 100 i 150 mm, o 6 średnicach 11-17mm w wersjach prostych i zagiętych. Materiał: stop CrCo. szt. 2

2.2 Klin udowy 5mm i 10 mm grubości. szt. 2

2.3 Wkładka polietylenowa rotacyjna o wzmocnionej odporności na działające siły przez zastosowanie metalowego rdzenia, stabilizowana z możliwością związania protezy do systemu zawiasowego poprzez użycie metalowego pinu, w 3 rozmiarach i 5 grubościach od 12 do 31 mm dla każdego rozmiaru. szt. 2

2.4 Element udowy anatomiczny protezy stawu kolanowego cementowy z wycięciem PCL, kompatybilny z cementowym elementem piszczelowym oraz z wkładką typu „mobile bearing” i „fixed bearing”, protezy w rozmiarach 2; 3; 4; 5. Stop CoCr. szt. 10

- 2.5 Element puszczelowy stawu kolanowego cementowy kompatybilny z cementowym elementem udowym oraz wkładką typu „mobile bearing”, protezy w rozmiarach 2; 2,5; 3; 4; 5. Stop CoCr z wysoce polerowaną powierzchnią górną. szt. 10
- 2.6 Element puszczelowy stawu kolanowego cementowy kompatybilny z cementowym elementem udowym oraz wkładką typu „mobile bearing”, protezy w rozmiarach 2; 2,5; 3; 4; 5. Stop CoCr z wysoce polerowaną powierzchnią górną. szt. 2
- 2.7 Wkładka polietylenowa typu „mobile bearing”, tylnie stabilizowana. Polietylen wysokiej gęstości „cross-link”, w rozmiarach: 10mm; 12,5mm; 15mm; 17,5mm; 20mm; 22,5mm; 25mm; 30mm. szt. 10
- 2.8 Trzpień przedłużający 75mm, 115mm, 150mm, uniwersalny, bezcementowy, zapobiegający rotacji. szt. 10
- 2.9 Podkładki udowe wyrównawcze dystalne w grubościach 4mm, 8mm, 12mm, 16mm i tylnie w grubościach 4mm, 8mm. szt. 12
- 2.10 Kołnierz udowy bezcementowy w 5 rozmiarach uzupełniający ubytki kostne wewnątrz przynasady. szt. 10
- 2.11 Adapter 5° i 7° koślowości umożliwiający zastosowanie kołnierzy i trzpieni jednocześnie. szt. 10
- 2.12 Śruba mocująca adapter neutralna 0° lub offset 2°. szt. 10
- 2.13 Podkładki wyrównawcze w grubościach 5mm, 10mm, 15mm. szt. 10
- 2.14 Kołnierz puszczelowy, bezcementowy w 5 rozmiarach uzupełniający ubytki kostne wewnątrz przynasady. szt. 10
- 2.15 Implant rzepki osadzony na cemencie w 4 rozmiarach. szt. 3
- 2.16 Zestaw do mies....

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy- uzupełnienie składu konsygnacyjnego / 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: 36

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**

Zamawiający informuje, iż z uwagi na ograniczoną ilość znaków w sekcji II.2.4) dokładny opis przedmiotu zamówienia w zakresie części nr 2 został zawarty w załączniku nr 2.2 do SIWZ

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Część nr 3

Część nr: 3

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

33183100

II.2.3) Miejsce świadczenia usług

Kod NUTS: PL619

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny, im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek- Główny Blok Operacyjny

II.2.4) Opis zamówienia:

1. Endoproteza całkowita stawu kolanowego pierwotna

1.1 Element udowy cementowany, anatomiczny (prawy i lewy) w 14 rozmiarach dla każdej ze stron w tym 10 standard oraz 4 wąskie. W opcji z zachowaniem więzadła krzyżowego tylnego CR i wycięciem więzadła krzyżowego tylnego PS. Grubość w części tylnej dla opcji PS 9mm, a dla opcji CR 8mm. W opcji PS, klatka międzykłykciowa o nachyleniu 18°. Element udowy o proporcjonalnym i stopniowo zmniejszającym się promieniu zgięcia. Wykonany ze stopu CoCr. szt. 20

1.2 Element piszczelowy cementowany w min. 10 rozmiarach. Wykonany ze stopu CoCr, górna powierzchnia polerowana, dolna powierzchnia chropowata (microblast) posiadająca 4 łoża na cement z podcięciami 45° na obrzeżach (macrolock). Opcja rotacyjna (RP) i zatraskowa (FB). System zatraskowy minimalizujący mikroruchy wkładki do 16µm. Możliwość zastosowania wkładek piszczelkowych (CR i PS) w rozmiarach +/-2. szt. 20

1.3 Wkładka polietylenowa z przeciwutleniaczem stabilizującym wolne rodniki. W 10 rozmiarach i wysokości od 5 do 16mm w opcji CR oraz 5 do 20mm w opcji PS (o przyroście 1-2mm). szt. 20

1.4 Element rzepkowy polietylenowy z przeciwutleniaczem stabilizującym wolne rodniki. W opcji medializowany, okrągły i anatomiczny w rozmiarach od 29mm do 41mm. szt.20

Wymagania dotyczące części nr 3:

1. Udostępnienie instrumentarium – 1 kpl. oraz założenie przez Wykonawcę składu konsygnacyjnego implantów w ilości uzgodnionej z Zamawiającym. W trakcie trwania umowy Wykonawca zobowiązuje się do elastycznej reakcji na bieżące potrzeby Zamawiającego na zasadach określonych w niniejszym SIWZ oraz we wzorze umowy (załącznik nr 4)

2. Zamawiający wymaga, aby po podpisaniu umowy, dostawa początkowego składu konsygnacyjnego w zakresie Części nr 3 nastąpiła w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych, na podstawie protokołu zdawczo odbiorczego.

3. Zamawiający wymaga, aby uzupełnienie przez wykonawcę składu konsygnacyjnego odbywało się w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych liczonych od momentu dokonania przez Zamawiającego zgłoszenia, na podstawie „Protokołu zużycia” wysłanego do wykonawcy na zasadach określonych w niniejszym siwz oraz we wzorze umowy (załącznik nr 4).

4. Przedmiot zamówienia musi być wyrobem medycznym dopuszczonym do obrotu i do używania zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 211)

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy- uzupełnienie składu konsygnacyjnego / 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: 36

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**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Część nr 4

Część nr: 4

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

33183100

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL619

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny, im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek- Główny Blok Operacyjny

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1. Endoproteza stawu biodrowego pierwotna

1.1 Trzpień, mocowany w przynasadzie, bezcementowy, wykonany ze stopu tytanu, pokryty szorstkimi płatkami tytanu umożliwiającymi pierwotną stabilizację oraz wtórną osteointegrację. Dostępny w 13 rozmiarach, w wersji standard offset oraz high offset, o długości trzpienia od 95 do 119 mm, z kątem szyjkowym 130 stopni oraz stożku 12/14. Równomierny wzrost rozmiaru M-L o 1,25mm oraz długości o 2mm między rozmiarami.

Lateralizacja o 6 mm w rozmiarze 0-3, oraz o 8mm w rozmiarze 4-12 szt. 200

1.2 Trzpień modułarny ze stopu tytanowego, prosty, zwężający się dystalnie, prostokątny w przekroju na całej długości, w opcji kołnierzowy i bezkołnierzowy oraz w opcji standard, coxa vara i high offset; uniwersalny dla biodra prawego i lewego, na całej długości pokryty hydroksyapatytem (średnia grubość 155µm); długość trzpienia od 115mm do 190mm i prostokątnym przekroju poprzecznym od 8mm do 20mm. Dla typu Coxa

Vara ze 125° kątem szyjki w rozmiarach od 130mm do 170mm długości. Trzpień posiada na całej powierzchni wzdłużne i poprzeczne nacięcia umożliwiające bardzo dobrą pierwotną stabilizację. Szyjka polerowana, spłaszczona w płaszczyźnie A/P. W opcji trzpień dysplastyczny w opcji kołnierzowej i bezkołnierzowej szt. 180

1.3 Panewka hemisferyczna, bezcementowa typu "press-fit", wykonana ze stopu tytanowego posiadająca uniwersalny mechanizm osadzania wkładek polietylenowych i ceramicznych, bezotworowa oraz z możliwością zastosowania 3 śrub mocujących. Średnica zewnętrzna panewki 48-66mm ze skokiem co 2mm w opcji z panewka 38-46 wielootworowa z możliwością użycia 5-7 śrub (w zależności od rozmiaru) szt. 380

1.4 Wkładka polietylenowa crosslink o średnicy wewnętrznej 28mm w rozmiarach 44-66 neutralna oraz z okapem w rozmiarach 48-66; o średnicy wewn. 32 neutralna i z reorientacją dziesięciostopniową 52-66 oraz o średnicy wewn. 36mm w rozmiarach 56-66mm neutralna oraz w rozmiarach 52-66mm z dziesięciostopniową reorientacją szt. 300

1.5 Głowa metalowa o średnicy 22,2 mm, 28 mm, 32 mm CoCr, 2 długości dla rozmiaru 22,2, 4 długości szyjki dla rozmiaru 28, 3 długości szyjki dla rozmiaru 32, konus 12/14 szt. 200

1.6 Głowa metalowa o średnicy 28mm, 36mm i 40 mm wysokopolerowana, 4 długości szyjki dla rozmiaru 28, 5 długości szyjki dla rozmiaru 36, 6 długości szyjki dla rozmiaru 40, konus 12/14 z możliwością zastosowania w artykulacji metal na metal (MoM) szt. 100

1.7 Głowa ceramiczna (biolox delta) 28mm, 32mm i 36mm, min. 3 długości szyjki, wybór średnicy i typu głowy śródoperacyjnie. szt. 100

1.8 Śruba do kości gąbczastej od długości od 20mm do 70mm, co 5mm szt. 200

1.9 Zaślepka do panewki szt. 200

1.10 Trzpień cementowy gładki stalowy polerowany bezkołnierzowy zwężający się dystalnie o długościach od 115 mm do 190 mm w 11 rozmiarach, kąt szyjki 135 stopni, trzpień w wersji standardowej oraz wersji High Offset (o odsuniętej bocznie osi trzpienia względem środka rotacji głowy bez zmiany kąta szyjki), stożek 12/14. szt. 20

1.11 Korek do blokowania kanału kości szt. 20

1.12 Cement z gentamycyną lub bez 20g lub 40g. szt. 50

1.13 Ostrza do napędów kompatybilne z instrumentarium szt. 400

1.14 Głowa bipolarna o podwójnej artykulacji (metal - polietylen - metal), wykorzystująca dodatkową artykulację w celu zmniejszenia zużycia panewki; pasująca do metalowej głowy o średnicy 22.225 mm w 2 dł. szyjki lub 28mm w 5 dł. szyjki oraz metalowej głowy zewnętrznej posiadającej eliptyczny kształt, o dodatnim mimośrodku, zapewniającej prawidłowe anatomiczne położenie i właściwe rozmieszczenie działających sił; dostępna w 23 rozmiarach (39mm - 65mm) dla głowy wewnętrznej o średnicy 28mm oraz w 19 rozmiarach (39mm - 57mm) dla głowy wewnętrznej o średnicy 22.225mm; głowa wewnętrzna pasująca na stożek 12/14. szt. 20

1.15 Panewka cementowana, wykonana z polietylenu o wysokiej gęstości „cross linked polietylen”, wyposażona w marker oraz specjalny kołnierz umożliwiający ukształtowanie implantu pod odpowiedni rozmiar panewki or

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy- uzupełnienie składu konsygnacyjnego / 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: 36

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

Zamawiający informuje, iż z uwagi na ograniczoną ilość znaków w sekcji II.2.4) dokładny opis przedmiotu zamówienia w zakresie części nr 4 został zawarty w załączniku nr 2.4 do SIWZ

II.2) Opis

II.2.1) Nazwa:

Część nr 5
Część nr: 5

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**
33183100

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL619

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny, im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek- Główny Blok Operacyjny

II.2.4) **Opis zamówienia:**

- 1 Trzpień modułowy dysplastyczny wykonany ze stopu tytanu; 14 rozmiarów; przekrój 13-26mm, długość 87-100mm. Element proksymalny wykonany ze stopu tytanu, modułowy, dwie opcje CCD- 125* i 135*; cztery offsety dla każdego kąta; długość 41-48mm.; mocowany śrubą po założeniu trzpienia. szt. 8
- 2 Trzpień krótki, przynasadowy, osadzany w technice oszczędzającej kość; wykonany ze stopu tytanu; dodatkowo napyłony porowatym tytanem i hydroksyapatytem. Stożek 12/14. 12 rozmiarów w wersji standardowej oraz 12 rozmiarów w wersji lateralizowanej. Dodatkowo trzpień w wersji modułarnej - 12 wielkości trzpienia oraz 12 rodzajów szyjek modułarnych. Wielkość trzpienia rosnąca proporcjonalnie szt. 50
- 3 Trzpień pierwotny w rzucie czołowym łuk, w rzucie bocznym "V", bezkołnierzowy, wykonany ze stopu tytanu. Powierzchnia pokryta hydroksyapatytem o grubości 55µm w 11 rozmiarach. Dwie dostępne wersje CCD 134* (standard) i 131* (wersja lateralizowana). szt. 100
- 4 Trzpień pierwotny cementowany w rzucie czołowym łuk, w rzucie bocznym "V", bezkołnierzowy, wykonany ze stopu tytanu. Powierzchnia gładko polerowana w 11 rozmiarach. Dwie dostępne wersje CCD 134* (standard) i 131*,(wersja lateralizowana). szt. 40
- 5 Głowa ceramiczna BIOLOX DELTA 28, 32, 36, 40mm; dla rozmiarów 28 i 32 - # długości szyjki, dla rozmiarów 36 i 40 -4 długości szyjki; dostępność głów rewizyjnych z metalową wkładką w rozmiarach 28-36mm. szt. 100
- 6 Głowy metalowe 12/14 o średnicy 22mm i 28mm w sześciu długościach każda (S, M, L, XL, XXL, XXXL). szt. 108
- 7 Głowy bipolarne mocowane za pomocą polietylenowego pierścienia w rozmiarach 38-57mm. szt. 40
- 8 Panewka pełna typu press-fit z zaślepią, z możliwością wykręcenia zaślepek na wypadek potrzeby wkręcenia śruby pasująca do 3 rozmiarów wkładek szt. 150
- 9 Panewka rewizyjna typu press-fit ze stopu tytanu Ti6Al4V w rozmiarach 50 - 66mm. Panewka o "podciętym" nieregularnym brzegu z trzema płytami 2 i 3-otworowymi oraz haczykiem wykonanymi z czystego tytanu celem zwiększenia elastyczności. szt. 10
- 10 Panewka rewizyjna typu press-fit typu " Trabecular - trójprzestrzenna ", panewka wykonana monolitycznie (nieklejone elementy) ze stopu tytanu Ti6Al4V w rozmiarach 50 - 66mm. Panewka o "podciętym" nieregularnym brzegu z trzema płytami 2 i 3-otworowymi oraz haczykiem wykonanymi z czystego tytanu celem zwiększenia elastyczności. szt. 10
- 11 Panewka do bioder dysplastycznych z tzw. " skrzydełkami" w rozmiarach 42-66mm szt. 4
- 12 Moduł rewizyjny panewkowy typu trójprzestrzennego, monolityczny (nieklejone elementy) ze stopu tytanu Ti6Al4V w rozmiarach 50 - 62mm oraz wysokościach 12 i 18mm. Moduł mocowany z panewkami za pomocą śrub - bez użycia cementu. szt. 4
- 13 Wkładka polietylenowa wykonana z polyetylenu crosslinked bezokapowa oraz okapowa; otoczona metalowym paskiem wykonanym ze stopu tytanu. Wkładka fiksowana konikalnie, wyposażona w centralny stabilizator ułatwiający odpowiednie osadzenie wkładki w panewce; rozmiary zewnętrzne (S, M, L) szt. 174
- 14 Śruby kostne szt 100

Wymagania dotyczące część nr 5,

1.Udostępnienie instrumentarium – 1 kpl. oraz założenie przez Wykonawcę składu konsygnacyjnego implantów w ilości uzgodnionej z Zamawiającym. W trakcie trwania umowy Wykonawca zobowiązuje się do elastycznej reakcji na bieżące potrzeby Zamawiającego na zasadach określonych w niniejszym SIWZ oraz we wzorze umowy (załącznik nr 4)

2.Zamawiający wymaga, aby po podpisaniu umowy, dostawa początkowego składu konsygnacyjnego w zakresie Części nr 5 nastąpiła w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych, na podstawie protokołu zdawczo odbiorczego.

3.Zamawiający wymaga, aby uzupełnianie przez Wykonawcę składu konsygnacyjnego odbywało się w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych liczonych od momentu dokonania przez Zamawiającego zgłoszenia, na podstawie „Protokołu Zużycia” wysłanego do Wykonawcy, na zasadach określonych w niniejszym siwz oraz we wzorze umowy (załącznik nr 4).

4.Przedmiot zamówienia w zakresie części 5 musi być wyrobem medycznym ...

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy- uzupełnienie składu konsygnacyjnego / 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: 36

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

Zamawiający informuje, iż z uwagi na ograniczoną ilość znaków w sekcji II.2.4) dokładny opis przedmiotu zamówienia w zakresie części nr 5 został zawarty w załączniku nr 2.5 do SIWZ

II.2) Opis

II.2.1) Nazwa:

Część nr 6

Część nr: 6

II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV

33183100

II.2.3) Miejsce świadczenia usług

Kod NUTS: PL619

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny, im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul.

Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek- Główny Blok Operacyjny

II.2.4) Opis zamówienia:

1 Cement kostny z dodatkiem gentamycyny o średniej lepkości do mocowania endoprotez stawu biodrowego i kolanowego. Nie wymaga wstępnego schłodzenia, skrócona faza oczekiwania (30sek.) i zoptymalizowany czas wiązania. Możliwość dokupienia mieszalnika próżniowego. Dwa komponenty cementu barwione na zielono aby cement był bardziej widoczny w polu operacyjnym. Opakowanie 1 x 40g (0,55 g gentamycyny) Szt. 40

2 Ostrza do napędu De Soutter, sterylne

— ostrze o ząbkowaniu standard

— grubość ostrza 1,2 mm

— grubość cięcia 1,27 mm

— długość ostrza w części roboczej 25mm

— podziałką głębokości cięcia

— z otworami usuwającymi element kostny Szt. 250

3 Trzpień rewizyjny wykonany ze stopu tytanu o nachyleniu 4* w kształcie stożkowym mocowany press-fitowo w części diaphysialnej kanału kości udowej w długościach 14 i 20cm., w przekrojach 14-24mm.

Część proksymalna wykonana ze stopu tytanowego pokryta porowatą okładziną tytanową i napyłona hydroksyapatytem, w długościach 50-110 mm ze zmiennym off-setem. Część proksymalna łączona z częścią dystalną za pomocą śruby. Szt. 5

Wymagania dotyczące części nr 6

1. Poz. 1 i 2 Założenie przez Wykonawcę składu konsygnacyjnego implantów w ilości uzgodnionej z Zamawiającym. W trakcie trwania umowy Wykonawca zobowiązuje się do elastycznej reakcji na bieżące potrzeby Zamawiającego na zasadach określonych w niniejszym SIWZ oraz we wzorze umowy (załącznik nr 4)

2.Poz.3 Elementy rewizyjne

Instrumentarium wraz z kompletem implantów będą dostarczane przez Wykonawcę każdorazowo do danego zabiegu – po uprzednim telefonicznym zgłoszeniu przez Zamawiającego na zasadach określonych w niniejszym SIWZ oraz we wzorze umowy (załącznik nr 4)

3.Zamawiający wymaga, aby po podpisaniu umowy, dostawa początkowego składu konsygnacyjnego w zakresie Części nr 6 nastąpiła w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych, na podstawie protokołu zdawczo odbiorczego.

4.Zamawiający wymaga, aby uzupełnienie przez wykonawcę składu konsygnacyjnego odbywało się w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych liczonych od momentu dokonania przez Zamawiającego zgłoszenia, na podstawie „Protokołu zużycia” wysłanego do wykonawcy na zasadach określonych w niniejszym siwz oraz we wzorze umowy (załącznik nr 4).

5. Przedmiot zamówienia musi być wyrobem medycznym dopuszczonym do obrotu i do używania zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 211)

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy- uzupełnienie składu konsygnacyjnego / 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: 36

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**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Część nr 7

Część nr: 7

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

33183100

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL619

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny, im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek- Główny Blok Operacyjny

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1. Gwóźdź śródszpikowy puszczelowy Długość L=285-390mm(ze skokiem co 15mm) w całości pokryty celownikiem dalszym, średnica d=8-10mm ze skokiem (co1mm), w wersji kaniulowanej. Profilowane przejście części bliższej w stosunku do dalszej w przedziale 9-10°. 3° zagięcie części dalszej gwoździa. Instrumentarium zapewniające wykonanie kompresji odłamów bez demontażu celownika. W zestawie 2 komplety celowników bliższych: jeden z krótką tuleją i jeden z długą tuleją. W części bliższej co najmniej 5 otworów (w tym 2 gwintowane obwodowe otwory rekonstrukcyjne oraz jeden dynamiczny) zapewniających opcje blokowania w przynajmniej trzech różnych płaszczyznach. W części dalszej posiadający min. 5 otworów gwintowanych zapewniających co najmniej trzy płaszczyznową stabilizację, z bardzo niskim blokowaniem, usytuowanie środka pierwszego otworu dystalnego max. 5 mm od końca gwoździa. Spłaszczone dwie boczne powierzchnie gwoździa w części dalszej zapewniające obniżenie ciśnienia śródszpikowego w trakcie implantacji. W otworach rekonstrukcyjnych oraz gwintowanych w części dalszej zapewnione alternatywne zamienne stosowanie rygli o średnicy $\varnothing 4,0$ i $\varnothing 4,5$ (dla gwoździ o średnicy $\varnothing 8$ i $\varnothing 9$) lub $\varnothing 5$ i $\varnothing 5,5$ (dla gwoździ o średnicy $\varnothing 10$). Kaniulowane śruby zaślepiające pozwalające na wydłużenie części bliższej gwoździa w przynajmniej 4 rozmiarach w zakresie 0-15mm stopniowane co 5mm. Gniazda we wszystkich elementach blokujących typu TORX. System wykonany ze stopu tytanu. szt. 10

1.1 Śruba zaślepiająca pozwalająca na wydłużenie gwoździa z gniazdem typu torx, wykonana ze stopu tytanu. szt. 10

1.2 Śruba kompresyjna do gwoździ z gniazdem torx, wykonana ze stopu tytanu. szt. 10

1.3 Wkręt blokujący o średnicy $\varnothing 4,0$ mm, gniazdo torx, wykonany ze stopu tytanu. szt. 30

1.4 Wkręt blokujący o średnicy $\varnothing 4,5$ mm, gniazdo torx, wykonany ze stopu tytanu. szt. 30

1.5 Wkręt blokujący o średnicy $\varnothing 5,0$ mm, gniazdo torx, wykonany ze stopu tytanu. szt. 30

1.6 Wkręt blokujący o średnicy $\varnothing 5,5$ mm, gniazdo torx, wykonany ze stopu tytanu. szt. 30

2. Gwóźdź śródszpikowy krętarsowy: Krótki - długość L=180÷200mm (ze skokiem co 20mm) z przedłużonym trzpieniem z 6 stopniową antetorsją, pokryty celownikiem, średnica d=10÷11mm ze skokiem (co 1mm), kąt szyjkowo – trzonowy (130° oraz 135°), wersja kaniulowana, uniwersalny do kości lewej i prawej. Blokowany w części bliższej śrubą zespajającą o średnicy 11mm wraz ze śrubą kompresyjną, a w części dalszej

wkrętami blokującymi o średnicy 4,5. W części dalszej posiadający co najmniej 1 otwór dynamiczny oraz 1 statyczny gwintowany. Możliwość opcjonalnego blokowania w części bliższej przy pomocy dodatkowego pina antyrotacyjnego o średnicy 6,5mm.

Długi - długość L=280÷420mm (ze skokiem co 20mm) z 6 stopniową antetorsją, do długości 420mm pokryty celownikiem dalszym, średnica d=11mm, kąt szyjkowo – trzonowy (130⁰), wersja kaniulowana, lewa i prawa. Blokowany w części bliższej śrubą zespalającą o średnicy 11mm wraz ze śrubą kompresyjną, a w części dalszej wkrętami blokującymi o średnicy 4,5 lub 5,0. W części dalszej posiadający co najmniej 1 otwór dynamiczny oraz 2 otwory statyczne gwintowane. Możliwość opcjonalnego blokowania w części bliższej przy pomocy dodatkowego pina antyrotacyjnego 6,5mm.

System wykonany ze stopu tytanu. szt. 120

2.1 Śruba zespalająca z kołnierzem Ø 11mm, gniazdo sześciokątne, wykonany ze stopu tytanu. szt. 120

2.2 Śruba zespalająca z kołnierzem Ø 6,5mm, gniazdo sześciokątne, wykonany ze stopu tytanu. szt. 120

2.3 Śruba zaślepiająca do śruby zespalającej o średnicy 11mm, pozwalająca na jej wydłużenie o 3mm, materiał tytan/stop tytanu. szt. 120

2.4 Śruba zaślepiająca pozwalająca na wydłużenie części bliższej gwoźdźcia w przynajmniej 4 rozmiarach w zakresie 0÷15mm stopniowane co 5mm., materiał tytan/stop tytanu. szt. 120

2.5 Wkręt blokujący, tytan/stop tytanu, o średnicy Ø 5,0mm w rozmiarach 30-80mm, gniazdo sześciokątne. szt. 12

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy- uzupełnienie składu konsygnacyjnego / 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: 36

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**

Zamawiający informuje, iż z uwagi na ograniczoną ilość znaków w sekcji II.2.4) dokładny opis przedmiotu zamówienia w zakresie części nr 7 został zawarty w załączniku nr 2.7 do SIWZ

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Część nr 8

Część nr: 8

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

33183100

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL619

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny, im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek- Główny Blok Operacyjny

II.2.4) Opis zamówienia:

1. Cementowa proteza głowy kości promieniowej

1.1 Cementowa proteza głowy kości promieniowej wykonana ze stopu kobalt – chrom. Endoproteza składająca się z dwóch elementów: głowy bipolarnej o min. 2 średnicach (19 mm i 22 mm) oraz trzpieni z małą głową o min. 2 długościach (55 mm i 60 mm) i min. 2 średnicach (6,5 mm i 8 mm). Trzpień powinien mieć 150 kąt szyjkowo-trzonowy. Proteza dzięki systemowi bipolarnemu powinna umożliwiać zakres ruchu 350 szt. 10

1.2 Trzpień szt. 10

1.3 Głowa szt. 10

2. Bezcementowa proteza głowy kości promieniowej

2.1 Bezcementowa proteza głowy kości promieniowej .Głowy w min. 3 rozmiarach wykonanej ze spiekanego grafitu, trzpienia tytanowego w 4 długościach, elementu szyjnego w 4 rozmiarach, śruby mocującej. szt. 10

Wymagania dotyczące części nr 8

1. Instrumentarium wraz z kompletem implantów będą dostarczane przez Wykonawcę każdorazowo do danego zabiegu po uprzednim zgłoszeniu przez Zamawiającego na zasadach określonych w niniejszym SIWZ oraz we wzorze umowy (załącznik nr 4)

2. Przedmiot zamówienia musi być wyrobem medycznym dopuszczonym do obrotu i do używania zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 211)

3.Zamawiający wymaga, aby po podpisaniu umowy, dostawa początkowego składu konsygnacyjnego w zakresie Części nr 8 nastąpiła w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych, na podstawie protokołu zdawczo odbiorczego.

4.Zamawiający wymaga, aby uzupełnienie przez wykonawcę składu konsygnacyjnego odbywało się w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych liczonych od momentu dokonania przez Zamawiającego zgłoszenia, na podstawie „Protokołu zużycia” wysłanego do wykonawcy na zasadach określonych w niniejszym siwz oraz we wzorze umowy (załącznik nr 4).

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy- uzupełnienie składu konsygnacyjnego / 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: 36

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

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Część nr 9
Część nr: 9

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

33183100

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL619

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny, im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek- Główny Blok Operacyjny

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1. Substytuty kości

1.1 Syntetyczny substytut kości składający się z trójfosforanu wapnia w postaci granulek Ø 3 mm, 15 cm³ szt. 25

1.2 syntetyczny substytut kości składający się z trójfosforanu wapnia oraz roztworu soli, w postaci pasty o pojemności 5 cc szt. 5

1.3 syntetyczny substytut kości składający się z trójfosforanu wapnia oraz roztworu soli, w postaci pasty o pojemności 10 cc szt. 5

1.4 Syntetyczny substytut kości składający się z trójfosforanu wapnia w postaci granulek Ø 3 mm, 30 cm³ szt. 20

1.5 Syntetyczny substytut kości składający się z trójfosforanu wapnia w postaci kostki 10x10x10 mm - 5 szt pakowane osobno szt. 40

1.6 Syntetyczny substytut kości składający się z trójfosforanu wapnia w postaci bloku 10x10x25 mm szt. 40

1.7 Syntetyczny substytut kości składający się z trójfosforanu wapnia w postaci laski 5x5x20 mm szt. 25

1.8 Substytut kości składający się z kolagenu typu I pochodzenia bydłowego i hydroksyapatytów postaci wchłanialnych gąbek o właściwościach hemostatycznych i sprzyjających wzrostowi kości. Rozmiar: 3,5 x 6 x 0,6 cm szt. 3

1.9 Substytut kości składający się z kolagenu typu I pochodzenia bydłowego i hydroksyapatytów postaci wchłanialnych gąbek o właściwościach hemostatycznych i sprzyjających wzrostowi kości. Rozmiar: 7 x 11 x 0,6 cm szt. 3

Wymagania dotyczące części nr 9

1. Założenie przez Wykonawcę składu konsygnacyjnego implantów w ilości uzgodnionej z Zamawiającym. W trakcie trwania umowy Wykonawca zobowiązuje się do elastycznej reakcji na bieżące potrzeby Zamawiającego na zasadach określonych w niniejszym SIWZ oraz we wzorze umowy (załącznik nr 4)

2. Przedmiot zamówienia musi być wyrobem medycznym dopuszczonym do obrotu i do używania zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 211)

3. Zamawiający wymaga, aby po podpisaniu umowy, dostawa początkowego składu konsygnacyjnego w zakresie Części nr 9 nastąpiła w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych, na podstawie protokołu zdawczo odbiorczego.

4. Zamawiający wymaga, aby uzupełnienie przez wykonawcę składu konsygnacyjnego odbywało się w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych liczonych od momentu dokonania przez Zamawiającego zgłoszenia, na podstawie „Protokołu zużycia” wysłanego do wykonawcy na zasadach określonych w niniejszym siwz oraz we wzorze umowy (załącznik nr 4).

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy- uzupełnienie składu konsygnacyjnego / 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: 36

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**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Część nr 10

Część nr: 10

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

33183100

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL619

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny, im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul.

Wieniecka 49, 87 – 800 Włocławek- Główny Blok Operacyjny

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1. Podłużna płytkę metalowa o rozmiarze 13x4mm trwale bezwęzłowo związana z podwójną pętlą typu IntelliBraid o wysokiej wytrzymałości na zerwanie z możliwością regulacji ustalonej indywidualnie, płytkę z czterema otworami. Regulacja możliwa od strony kości piszczelowej lub udowej, uzyskiwana poprzez naprzemienne ściąganie 2 białych nitok z oczkiem, dla ułatwienia orientacji równomiernego wprowadzania przeszczepu. Implant zaopatrzony w 2 różnokolorowe nici: zielona nic służącą do przeciągnięcia przeszczepu oraz biało-zielona służąca do obrócenia implantu na zewnątrz warstwy korowej kości udowej. Obie nici związane dodatkową nitką w kolorze białym umożliwiającą przeciąganie obu nici jednocześnie przez kanał piszczelowy i udowy. Opcjonalnie płytkę wydłużoną o 5.8mm stanowiącą nakładkę na płytkę podstawową do zabiegów rewizyjnych. Szt. 80

2. Jednorazowa kasetę z drenami w torze napływu, pakowane po 10 sztuk op. 10

3. Zestaw jednorazowych kaset w torze napływu i odpływu, 6 kpl w opakowaniu op 60

4 Kotwica tytanowa, stożkowa, wkręcana, samogwintująca o średnicy 3.0 mm, zaopatrzona w nić wzmocnioną, poliestrową o wytrzymałości min. 18 kg. Kotwica na jednorazowym sterylnym wprowadzacz. Szt 10

5 Kotwica tytanowa, stożkowa, wkręcana, samogwintująca o średnicy 5.0 mm, zaopatrzona w nić wzmocnioną, poliestrową o wytrzymałości min. 18 kg. Kotwica na jednorazowym sterylnym wprowadzacz. szt 20

- 6 Kotwica tytanowa, stożkowa, wkręcana, samogwintująca o średnicy 6.5 mm, zaopatrzona w nić wzmocnioną, poliestrową o wytrzymałości min. 18 kg. Kotwica na jednorazowym sterylnym wprowadzaczku. szt 10
- 7 Kotwica niciowa, do zaopatrywania niestabilności, wykonana z poliestru, średnica 1.4mm, na sterylnym podajniku kodowanym kolorem białym, zaopatrzona w jedną nić typu #2 Force Fiber. szt 10
- 8 Kotwica niciowa, do zaopatrywania stożka rotatorów i niestabilności, wykonana z poliestru, średnica 2.3mm, na sterylnym podajniku kodowanym kolorem czarnym, zaopatrzona w dwie różnokolorowe nici typu #2 Force Fiber, szt 40

Wymagania dotyczące części nr 10:

1. Wykonawca na czas trwania umowy udostępni Zamawiającemu pompę artroskopową:

- Pompa dwurołkowa, rolki napływu i odpływu ukryte wewnątrz urządzenia, zabezpieczone przed przypadkowym uszkodzeniem,
- Możliwość pracy w torze napływu (jednotorowym) lub w trybie napływu/ odpływu (dwutorowym),
- Dreny w postaci szybko montowanych kaset,
- Dreny kodowane kolorami osobno dla toru napływu i odpływu,
- Możliwość podłączenia jednoczesnego kaniuli, shavera i elektrody do waporyzacji za pomocą dedykowanych i opisanych drenów,
- Kolorowy ekran dotykowy, kąt widzenia min. 168 stopni, przekątna min. 6,5 cala, rozdzielczość 640x480, skala kolorów 16- bitowy,
- Możliwość podłączenia przełącznika ręcznego lub przełącznika nożnego,
- Możliwość konfigurowania indywidualnych profili użytkowników
- Min. 4 prekonfigurowane programy stawowe: staw kolanowy, staw ramienny, staw biodrowy, małe stawy
- Brak konieczności każdorazowej kalibracji pompy dzięki możliwości wyboru prekonfigurowanych kombinacji osprzętu (optyki i płaszczu)
- Zakres ciśnienia: 0-150 mmHg z możliwością regulacji co 5 mmHg
- Możliwość zintegrowania pompy z shaverem, waporyzatorem
- Przepływ 0-1005 z możliwością regulacji co 10 %
- Funkcja opróżniania stawu
- Możliwość podłączenia zasilania dwóch dodatkowych urządzeń medycznych z konsoli pompy za pomocą 2 gniazd wyjścia zasilania sieciowego AC 240V

2. Zamawiający wymaga, aby po podpisaniu umowy, dostawa początkowego składu konsygnacyjnego w zakresie Części nr 10 nastąpiła w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych, na podstawie protokołu zdawczo odbiorczego.

Początkowy skład konsygnacyjny w zakresie części 10:

- poz. 1 – 5 sztuk
- poz. 2 - 10 sztuk- 1 opakowanie
- poz. 3 - 6 kompletów- 1 opakowanie
- poz. 4,5,6,7,8- po 1 opakowaniu

3. Zamawiający wymaga, aby uzupełnienie przez wykonawcę składu konsygnacyjnego odbywało się w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych liczonych od momentu dokonania ..

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy- uzupełnienie składu konsygnacyjnego / 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: 36

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**

Zamawiający informuje, iż z uwagi na ograniczoną ilość znaków w sekcji II.2.4) dokładny opis przedmiotu zamówienia w zakresie części nr 10 został zawarty w załączniku nr 2.10 do SIWZ

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:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- 1) nie podlegają wykluczeniu;
- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu.

2. Badanie wystąpienia przesłanek wykluczenia i spełnienia warunków udziału w postępowaniu nastąpi po ocenie ofert:

- 1) Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 2) Po ocenie ofert Zamawiający wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 uPzp.

3. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA, JAKICH WYMAGA ZAMAWIAJĄCY

ETAP SKŁADANIA OFERTY

1. JEDZ - oświadczenie wstępnie potwierdzające spełnienie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz brak przesłanek do wykluczenia, zgodnie z załącznikiem nr 3 do SIWZ, składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej w formie elektronicznej na zasadach określonych w rozdziale XII SIWZ.
2. Formularz ofertowy, zgodnie z załącznikiem Nr 1 do SIWZ, składany za pomocą środków komunikacji elektronicznej w formie elektronicznej na zasadach określonych w rozdziale XII SIWZ.;
3. Formularz asortymentowo-cenowy zgodnie z załącznikiem nr 2.1-2.10 do SIWZ, składany za pomocą środków komunikacji elektronicznej w formie elektronicznej na zasadach określonych w rozdziale XII SIWZ.;
4. Formularz początkowego stanu zapasów zgodnie z załącznikiem nr 7 do SIWZ, składany za pomocą środków komunikacji elektronicznej w formie elektronicznej na zasadach określonych w rozdziale XII SIWZ.;
5. Jeżeli wykonawca polega na zdolnościach lub sytuacji innego podmiotu (dalej jako „Podmiot Udostępniający”) na zasadach określonych w art. 22a uPzp, w celu dysponowania niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego Zamawiający wymaga przedłożenia:

a) zobowiązania Podmiotu Udostępniającego składane w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem (w zakresie dokumentów dotyczących Podmiotu Udostępniającego poświadczona za zgodność z oryginałem dokonuje Podmiot Udostępniający, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca), które będzie określało:

I. zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;

II. sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;

III. zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego

IV. ze zobowiązania Podmiotu Udostępniającego powinna wynikać gwarancja rzeczywistego dostępu wykonawcy do zasobów Podmiotu Udostępniającego.

b) w celu wykazania braku istnienia wobec Podmiotu Udostępniającego podstaw do wykluczenia, a także spełniania warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na zasoby Podmiotu Udostępniającego, wykonawca składa oświadczenie wstępne JEDZ wypełnione przez Podmiot Udostępniający zgodnie ze wzorem, który stanowiącym załącznik nr 3 do SWIZ (sporządzone, pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej i opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym).

6. Dowód wniesienia wadium wykonawca wnosi w formie elektronicznej za pomocą środków komunikacji elektronicznej. Zgodnie ze stanowiskiem Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych wniesienie dokumentu wadium w postaci elektronicznej powinno obejmować przekazanie tego dokumentu w takiej formie w jakiej został on ustanowiony przez gwaranta, tj. oryginału dokumentu.

7. Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy

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

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

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

1. Warunki udziału w postępowaniu dotyczą:

a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;

b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;

c) zdolności technicznej lub zawodowej, tj.: niniejszy warunek Zamawiający uzna za spełniony jeżeli

Wykonawca wykonał, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonuje dostawy w zakresie dostawy endoprotez na potrzeby oddziału ortopedii i traumatologii w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – co najmniej 1 dostawę do każdej z części w zakresie dostawy endoprotez o wartości minimum PLN brutto:

Tabela nr 2:

— część nr 1 – 5 614 795,00,

— część nr 2 – 876 258,00,

— część nr 3 – 79 380,00,

— część nr 4 – 1 669 075,00,

— część nr 5 – 515 008,00,

— część nr 6 – 30 618,00,

— część nr 7 – 147 252,00,

— część nr 8 – 89 100,00,

— część nr 9 – 82 277,00,

— część nr 10 – 99 684,00.

W ramach jednego kontraktu – odpowiednio w każdej części. W przypadku gdy Wykonawca składa ofertę na kilka części, Zamawiający dopuszcza wykazanie się przez Wykonawcę jedną dostawą w ramach jednego

kontraktu na wartość równą lub wyższą od sumy wartości wskazanych w ww. warunku obliczonych dla danych części.

Np. w przypadku gdyby Wykonawca składał ofertę na część nr 1, część nr 2 oraz część nr 3 to może wykazać się doświadczeniem w wykonaniu co najmniej 1 dostawy w ramach jednego kontraktu na wartość co najmniej 6 670 433 PLN.

III.1.5) Informacje o zamówieniach zastrzeżonych

III.2) Warunki dotyczące zamówienia

III.2.2) Warunki realizacji umowy:

Wszelkie istotne postanowienia jakie zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy określa załącznik nr 4 do SIWZ – wzór 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: 26/03/2020

Czas lokalny: 10:00

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: 26/03/2020

Czas lokalny: 10:30

Miejsce:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. błogosławionego ks. Jerzego Popiełuszki we Włocławku, ul. Wieniecka 49, 87-800 Włocławek, POLSKA, Dział Zamówień Publicznych, pok. 301

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

Akceptowane będą faktury elektroniczne

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

1. W niniejszym postępowaniu wymaga się wniesienia wadium w następującej wysokości:

Tabela nr 3.

Część nr 1 207 955,40

Część nr 2 32 454,00

Część nr 3 2 940,00

Część nr 4 61 817,60

Część nr 5 19 074,40

Część nr 6 1 134,00

Część nr 7 5 453,80

Część nr 8 3 300,00

Część nr 9 3 047,32

Część nr 10 3 692,00

3.3. Informacje dodatkowe:

1. Dopuszcza się składanie ofert częściowych na poszczególne części. Poprzez ofertę częściową Zamawiający rozumie: ofertę zawierającą wszystkie pozycje w części zamówienia.

2. Zamawiający nie ogranicza liczby części zamówienia, które można udzielić jednemu Wykonawcy.

3. Przedmiot zamówienia ma być dostarczony w opakowaniu producenta.

4. Wykonawca będzie dostarczał towar oznakowany na opakowaniach z następującymi danymi: nazwa towaru, ilość, data produkcji, data ważności do użytku, producent.

5. Zamawiający wymaga dokonania każdej dostawy przedmiotu zamówienia w terminie maksymalnie 3 dni roboczych: od poniedziałku do piątku od daty złożenia zamówienia przez Zamawiającego faksem lub e-mailem – przechowywanym przez miesiąc od czasu uzyskania prawidłowo zrealizowanego zamówienia.

6. Przez dni robocze rozumie się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem soboty, a także dni ustawowo wolnych od pracy zgodnie z ustawą z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (t.j. Dz.U.2015.90).

7. Wykonawca musi zagwarantować dostępność oferowanego przedmiotu zamówienia przez cały okres obowiązywania umowy.

8. Zamawiający zastrzega, że podane w opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2.1-2.10 do siwz) przewidywane zapotrzebowanie (podane ilości) nie stanowią ilości gwarantowanych przez Zamawiającego, bowiem faktyczny zakres zamówień składanych przez Zamawiającego w czasie obowiązywania umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego uzależniony będzie od potrzeb Zamawiającego związanych z udzielaniem świadczeń zdrowotnych. Jednakże zmniejszenie ilości lub wartości asortymentu podanych w załączniku nr 2.1-2.10 dla danej części nie przekroczy 20 % ilości lub wartości przewidzianej w załączniku nr 2.1-2.10 dla danej części.

9. Dostarczony przedmiot zamówienia winien być zaopatrzony w etykietę handlową sporządzoną w języku polskim, zawierającą niezbędne informacje potrzebne do bezpiecznego używania dla bezpośredniego użytkownika. Jeśli oryginalna dokumentacja jest sporządzona w innym języku, to Wykonawca dostarczy wraz z oryginałem tłumaczenie na język polski.

10. Wykonawca zobowiązuje się wypełnić formularze asortymentowo – cenowe stanowiące załącznik nr 2.1-2.10 do SIWZ tylko w kolumnach nr od 5 do 12, natomiast treść kolumny nr od 1 do 4 nie może być w żaden sposób zmieniana.

11. Wymagania do przedmiotu zamówienia i ważne dokumenty na potwierdzenie ich spełnienia: Tabela nr 1 - SIWZ

Ochrona danych osobowych- z uwagi na ograniczoną ilość znaków Zam. informuje, iż pozostałe, szczegółowe informacje zawarte są w SIWZ

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

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800/03

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

VI.4.2) Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne

VI.4.3) Składanie odwołań

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Wykonawca, który ma lub miał interes prawny w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego Ustawy przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI Ustawy Prawo zamówień publicznych.

2. Zgodnie z art. 180 ustawy Prawo zamówień publicznych:

a) Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy;

b) Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania;

c) Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu;

d) Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

3. Zgodnie z art. 182 ustawy Prawo zamówień publicznych:

a) 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 albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób – w przypadku gdy wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8;

b) 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:

1) 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej – jeżeli wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8;

c) Odwołanie wobec czynności innych niż określone w ust. 1 i 2 wnosi się:

1) w przypadku zamówień, których wartość jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 – w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

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

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800/03

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

19/02/2020