

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:561271-2023:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Białystok: Implanty chirurgiczne  
2023/S 179-561271**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Dostawy**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Uniwersytecki Dziecięcy Szpital Kliniczny im. L. Zamenhofa w Białymstoku

Krajowy numer identyfikacyjny: 001406394

Adres pocztowy: Jerzego Waszyngtona 17

Miejscowość: Białystok

Kod NUTS: PL841 Białostocki

Kod pocztowy: 15-274

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Iwona Kisiel

E-mail: [zp@udsk.pl](mailto:zp@udsk.pl)

Tel.: +48 857450595

Faks: +48 857450595

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <https://udsk.pl/zp>

Adres profilu nabywcy: <https://udsk.pl/zp>

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://udsk.pl/zp>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://e-propublico.pl>

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://e-propublico.pl/>

**I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Inny rodzaj: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej

**I.5) Główny przedmiot działalności**

Zdrowie

**Sekcja II: Przedmiot**

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

**II.1.1) Nazwa:**

Dostawa materiałów do przeszczepów

Numer referencyjny: PN-40/23/29

II.1.2) **Główny kod CPV**

33184100 Implanty chirurgiczne

II.1.3) **Rodzaj zamówienia**

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa materiałów do przeszczepów do Uniwersyteckiego Dziecięcego Szpitala Klinicznego im. L. Zamenhofs w Białymstoku, ul. J. Waszyngtona 17, zwanego dalej Zamawiającym. Szczegółowy opis zamówienia został opisany w Formularzu Ofertowym - załącznik nr 1 do SWZ

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:**

Pakiet 1  
Część nr: 1

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

33184100 Implanty chirurgiczne  
33183100 Implanty ortopedyczne  
33140000 Materiały medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL841 Białostocki  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
siedziba zamawiającego

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1 Implant do korekcji płaskostopia bioabsorbowalny. Śruba bioabsorbowalna do korekcji płaskostopia implantowana (wkręcana) do kości piętowej w rozmiarach 7/18 mm; 9/18 mm; 9/23 mm; główka o wysokości 6,5 mm. Pakowane sterylnie; szt. 3

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w miesiącach: 24  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

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

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Wymagania dotyczące wadium zostały opisane w SWZ.  
Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 124.17 PLN.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 2  
Część nr: 2

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

33184100 Implanty chirurgiczne  
33183100 Implanty ortopedyczne  
33140000 Materiały medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL841 Białostocki  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
siedziba zamawiającego

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1 Implant biowchłaniaalny do odprysków chrząstki. Posiadający ząbki ułożone po obwodzie oraz nisko profilowaną głowę. Implant o dł. 16,20,25 mm i średnicy 1,5mm i śred. 2,4 mm o dł. 16, 25, 35, 45mm szt 60  
2 Wiertło diamentowe, okrągłe długie 3-4mm, sterylne, 5 szt w opakowaniu szt 60  
3 Polimerowa nić z trzema oczkami służąca do przeciągania szwów przez tkanki w trakcie zabiegów artroskopowych, sterylna, opakowanie zbiorcze 8szt szt 8  
4 Zestaw ster. do szycia łąkotec złożony z 4 podłużnych implantów o wym. 5x1 mm wykonanych z materiału PEEK. Cztery implanty załadowane na jednorazowy aplikator o dwóch zagięciach 0 i 15 stopni, które połączone są mocną nitką w rozmiarze "#0". Aplikator posiadający system blokowania nici oraz zadawania napięcia pomiędzy wszczepionymi implantami. System zaopatrzonego w samozaciskający się węzeł z kontrolowanym dociskiem. Zestaw zaopatrzonego w jednorazową kaniulę prowadzącą, chroniącą implanty przed uszkodzeniem podczas wprowadzania igły do stawu oraz służącą jako miarkę uszkodzenia. szt 5  
5 Zestaw ster. do szycia łąkotec złożony z 3 podłużnych implantów o wym. 5x1mm wykonanych z materiału PEEK. Cztery implanty załadowane na jednorazowy aplikator o dwóch zagięciach 0 i 15 stopni, które połączone są mocną nitką w rozmiarze "#0". Aplikator posiadający system blokowania nici oraz zadawania napięcia pomiędzy wszczepionymi implantami. System zaopatrzonego w samozaciskający się węzeł z kontrolowanym dociskiem. Zestaw zaopatrzonego w jednorazową kaniulę prowadzącą, chroniącą implanty przed uszkodzeniem podczas wprowadzania igły do stawu oraz służącą jako miarkę uszkodzenia. szt 5

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w miesiącach: 24  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

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

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Wymagania dotyczące wadium zostały opisane w SWZ.

Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 2 325.14 PLN.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 3

Część nr: 3

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

33184100 Implanty chirurgiczne

33183100 Implanty ortopedyczne

33140000 Materiały medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL841 Białostocki

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
siedziba zamawiającego

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1 Grotowkręty kostne stalowe, samowierzące i samogwintujące: średnica gwintu 1,65/2 mm, 4mm, 5mm, 6mm .  
Długość gwintu od 12 do 70 mm, długość całkowita 45-250 mm szt 400

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w miesiącach: 24

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

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

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Wymagania dotyczące wadium zostały opisane w SWZ.

Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 1 622.22 PLN.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 4

Część nr: 4

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

33184100 Implanty chirurgiczne

33183100 Implanty ortopedyczne

33140000 Materiały medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL841 Białostocki

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
siedziba zamawiającego

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1 Unilateralny szynowy stabilizator zewnętrzny typu Drive Rail. Stabilizator umożliwiający zaopatrywanie kończyny dolnej z możliwością mobilizowania stawu kolanowego i biodrowego. System składa się z części zrobionych ze stali nierdzewnej 316LVM oraz aluminium. Wszystkie części dostarczane są niesterylne i są jednorazowego użytku. Stabilizator przeznaczony do zopatrzywania złamań, rekonstrukcji, korekcji osi, dystrakcji i kompresji oraz wydłużania kończyny dolnej u dorosłych i dzieci. Mechanizm dystrakcji i kompresji działający na bazie wózków na prowadnicach gwintowanych. Ze stabilizatorem dostarczane piny pokryte hydroksyapatytem oraz piny bez pokrycia. Zestaw zaopatrzony w szyny przedłużające pozwalające na zwiększenie wydłużania. Z zestawem dostarczane instrumentarium niezbędne do przeprowadzenia zabiegu. szt 8

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w miesiącach: 24  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

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

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Wymagania dotyczące wadium zostały opisane w SWZ.  
Zamawiający wymaga wnieścia wadium w wysokości 12 360.00 PLN.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 5  
Część nr: 5

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

33184100 Implanty chirurgiczne  
33183100 Implanty ortopedyczne  
33140000 Materiały medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL841 Białostocki

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
siedziba zamawiającego

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1 System szycia łąkotek all – inside. Implant o wysokiej wytrzymałości na wyrwanie min 70 N. System zbudowany z dwóch miękkich implantów wykonanych z nici połączonych ze sobą nierozpuszczalną nicią # 2-0

wykonanej z rdzenia z poliestru oplecionego UHMWPE - polietylenem o ultra wysokiej masie cząsteczkowej . Zastosowanie implantów miękkich pozwala na idealne dopasowanie się do warunków powierzchni tkanki przez co uzyskujemy solidne i pewne mocowanie. Wstępnie zawiązany przesuwany węzeł w osłonie szwu implantu eliminuje konieczność artroskopowego wiązania węzła. Konstrukcja implantu umożliwia kolejne dociągnięcie 2 pojedynczych szwów materacowych. Igły z implantami znajdują się w jednym ergonomicznym narzędziu umożliwiającym wprowadzanie implantu jedną ręką, przy każdej rotacji. Umieszczone w rękojeści pokrętko do implantacji umożliwia jednoręczne i powtarzalne dostarczanie implantów w różnych orientacjach narzędzia. Zrzucenie implantu i przeładowanie potwierdzone sygnałem dźwiękowym. Implant wyposażony jest w zintegrowany ogranicznik głębokości 10–18 mm (zwiększane co 2 mm), dostępny jest w czterech różnych opcjach: wygięcie w górę 12 i 24 stopnie, w dół 12 stopni i w wersji prostej. System umożliwia założenie implantów bez wyciągania rękojeści z kolana. szt 50

2 Guzik do mocowania piszczelowego wypukły w kształcie kapelusza tytanowy w trzech rozmiarach średnicy zewnętrznej 11mm, 14 mm i 20 mm oraz odpowiednio w średnicach wewnętrznych 4 mm, 7 mm i 9 mm. Guziki z dwoma otworami z nacięciem podłużnym umożliwiającym założenie pętli oraz w średnicy zewnętrznej 14mm i 20 mm dodatkowo z dwoma otworami na przeprowadzenie nici/taśmy. Implant w wersji sterylnej zapakowany pojedynczo. szt 8

3 Implant bezwęzłowy w wersji Biokompozytowej oraz PEEK do stabilizacji tkanki w kości, implant kaniulowany, wkręcany dostępny w średnicy 3,5mm x 15,8mm, 3,9mm x 17,9mm, 4,75mm x 19,1mm oraz 5,5 mm x 19,1mm z PEEKowym początkiem do mocowania przeszczepu. Założony na jednorazowy wkrętak ze znacznikiem pozwalającym na pełną kontrolę i ocenę prawidłowego założenia implantu. Implant umożliwia śródoperacyjną kontrolę napięcia tkanki. Implant przeładowany jedną dodatkową przesuwą nicią pozwalającą na założenie dodatkowego szwu po pełnym zablokowaniu implantu w kości. szt 110

4 "Kaniula typu Twist-In przeznaczona w szczególności do zabiegów artroskopii stawu barkowego do rekonstrukcji stożka rotatorów lub szycia obróbki panewki stawu barkowego. Dostępność w rozmiarach:

- o średnicy 8,25 mm i długości 70 mm
- o średnicy 8,25 mm i długości 90 mm
- o średnicy 6 mm i długości 70 mm
- o średnicy 6 mm i długości 90 mm
- o średnicy 7 mm i długości 70 mm" szt 4

5 Implant w wersji PEEK do stabilizacji niestabilności stawu barkowego, bezwęzłowy wbijany o średnicy 3 mm i długości 12,7 mm. Blokowanie bezwęzłowe za pomocą systemu typu „chińskiej pętli” przy użyciu nici #2 szt 15  
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty w załączniku nr 1 do SWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w miesiącach: 24

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

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

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Wymagania dotyczące wadium zostały opisane w SWZ.  
Zamawiający wymaga wnieścia wadium w wysokości 17 390.58 PLN.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 6  
Część nr: 6

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

33184100 Implanty chirurgiczne  
33183100 Implanty ortopedyczne  
33140000 Materiały medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL841 Białostocki  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
siedziba zamawiającego

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1 Dłut wiercący z rozkładanym końcem, pozwalającym na wiercenie kanałów w systemie wstecznego wiercenia w średnicach od 6 mm do 12 mm ze skokiem co 0,5 mm (bez rozmiaru 6,5 mm). Wiertło z wycechowaną podziałką oraz gumową nakładką do precyzyjnego zmierzenia długości kanału. Łatwe rozkładanie i składanie wiertła o żądanej średnicy poprzez przekręcanie kółka na rękojeści w dystalnej części. Pakowane pojedynczo, sterylne. Wymiary: Średnica 3,5 mm. szt. 5

2 Dłut wiercący puszczelowy o średnicy 2,4 mm i długości 311 mm. Pakowany pojedynczo, sterylne szt. 1

3 Dłut nitynolowy do śruby interferencyjnej o średnicy 1,1mm. Wycechowane oznaczenia na drucie w długościach 25mm oraz 30mm. Pakowany sterylne szt. 1

4 Mocna nić niewchłaniała o grubości #2, długości 26", w kolorze niebieskim, o dwurdzeniowej strukturze, polietylenowych włóknach wewnętrznych i plecionych poliestrowych włóknach zewnętrznych zakończona pętlą 1,5". szt. 15

5 Dłut wiercący. Na drucie znajduje się 30 laserowych oznaczeń co 5 mm umożliwiających precyzyjne zmierzenie długości wierconego kanału. Pakowany pojedynczo, sterylne. Wymiary: średnica 3.5 mm, długość 311 mm. szt. 1

6 System szycia łąkotek metodą inside – outside. System zaopatrzony w giętką prowadnicę umożliwiającą dogięcie śródoperacyjne oraz igłę nitynolową z oczkiem – jednorazowy sterylne zestaw umożliwia założenie kilku szwów łąkotki u jednego pacjenta. W zestawie dokręcany zacisk ułatwiający wprowadzenie igły w tkanki. Pakowane pojedynczo, sterylne szt. 10

7 Implant biokompozytowy. Wkręt gwintowany na całej długości o średnicy 4,5mm i długości 15mm. Wkręt z dwoma nićmi niewchłaniającymi o grubości USP2, w różnych kolorach, o dwurdzeniowej strukturze, polietylenowych włóknach wewnętrznych i plecionych poliestrowych włóknach zewnętrznych. Zestaw wkręt z nićmi na podajniku. Podajnik ze znacznikami oznaczającymi optymalną głębokość zakotwiczenia implantu. Separacja podajnika od wkrętu samoistna po zwolnieniu nici. Sterylne. szt. 10

8 Implant biokompozytowy. Wkręt gwintowany na całej długości o średnicy 5,5mm i długości 15mm. Wkręt z dwoma nićmi niewchłaniającymi o grubości USP2, w różnych kolorach, o dwurdzeniowej strukturze, polietylenowych włóknach wewnętrznych i plecionych poliestrowych włóknach zewnętrznych. Zestaw wkręt

z nićmi na podajniku. Podajnik ze znacznikami oznaczającymi optymalną głębokość zakotwiczenia implantu.

Separacja podajnika od wkrętu samoistna po zwolnieniu nici. Sterylny. szt. 10

9 Implant bezwzględny w wersji biokompozytowej oraz PEEK do stabilizacji tkanki w kości, implant kaniulowany, wkręcany dostępny w średnicy 7mm, 8mm i 9mm x 19,5mm z PEEKowym początkiem w kształcie widelca do mocowania przeszczepu. Widelec z dodatkowymi otworami do przeładowania pomocniczych nici. Implant założony na jednorazowy wkrętak ze znacznikiem pozwalającym na pełną kontrolę i ocenę prawidłowego założenia implantu. Implant umożliwia śródoperacyjną możliwość kontroli napięcia tkanki. Implant przeładowany jedną dodatkową przesuwą nicią umożliwiającą założenie dodatkowego szwu po pełnym zablokowaniu implantu w kości. szt. 2

10 Oryginalne, jednorazowego użycia końcówki do shavera artroskopowego firmy Arthrex. Końcówki do shavera proste dostępne w średnicach 3,5mm, 3,8mm, 4mm, 5mm, 5,5mm oraz długości 13 cm. Ostrza tnące do tkanki miękkiej w trzech wariantach: gładkie na gładkie, gładkie na zęby i zęby na zęby. szt. 80

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty w załączniku nr 1 do SWZ.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

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

Okres w miesiącach: 24

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.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

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

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Wymagania dotyczące wadium zostały opisane w SWZ.

Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 6 512.53 PLN.

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Pakiet 7

Część nr: 7

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

33184100 Implanty chirurgiczne

33183100 Implanty ortopedyczne

33140000 Materiały medyczne

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL841 Białostocki

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

siedziba zamawiającego

**II.2.4) Opis zamówienia:**

1. Płyta anatomiczna do dalszej nasady kości ramiennej, łokcia i wyrostka łokciowego zmiennokątowa a "Płyta do wyrostka łokciowego . Płyta anatomiczna rekonstrukcyjna o kształcie zmniejszającym kontakt z kością ,



blokująco - kompresyjna blokowana zmienno-kątowo. W głowie płyty zagęszczone otwory zbudowane z czterech kolumn gwintowanych z możliwością zastosowania śrub blokowanych zmienno-kątowo z odchyleniem od osi w każdym kierunku do 15 stopni, o średnicy 2.7mm, z gwintowaną główką lub alternatywnie standardowe śruby korowe o średnicy 2.4mm. Śruby blokujące ze stożkowym gwintem na główce wkręcane za pomocą śrubokręta dynamometrycznego 0.8/1.2NM. Na trzonie płyty od spodu i bocznie znajdują się podcięcia ułatwiające domodelowanie płyty. Na trzonie również otwory dwufunkcyjne, blokująco-kompresyjne z możliwością zastosowania pojedynczej śruby blokującej 3.5mm lub korowej/gąbczastej o średnicy 3.5/4.0mm. Odpowiedni kształt otworów w płycie daje możliwość dokonywania kompresji między odłamowej a podłużny otwór blokująco-kompresyjny umożliwia pionowe pozycjonowanie płytki. Kształt otworów na trzonie płyty pozwala także na zastosowanie techniki śruby ciągnącej. Średnica rdzenia dla śrub: blokowanych 3.5mm wynosi 2.9mm; korowych 3.5mm wynosi 2.4mm. Instrumentarium wyposażone w: wiertła z końcówką typu AO; wkłady śrubokrętów zakończone końcówką typu AO do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub dynamometru 0.8/1.5NM ; dynamometr 0.8/1.5NM z możliwością dołączania do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub zewnętrznego uchwytu na końcówki AO . System płyt współpracuje ze śrubami perforowanymi do augmentacji 3.5mm. Implanty stalowe wykonane z materiału dopuszczonego dla rezonansu magnetycznego. Płyty na wyrostek dostępne w trzech wersjach: małym, średnim i dużym zakończeniem na wyrostek łokciowy . Płyty prawe i lewe:

Wyrostek, Krótkie 2 otw, 73mm

Wyrostek, średnie 2-6 otw, 90-142mm

Wyrostek, długie 6-12 otw 131-211mm

Kość łokciowa, 2-6 otw, 90-142mm" szt. 12

b " Płytki do dalszej nasady kości ramiennej. W głowie płyty znajdują się zagęszczone otwory zbudowane z czterech kolumn gwintowanych z możliwością zastosowania śrub blokowanych zmienno-kątowo z odchyleniem od osi w każdym kierunku o 15 stopni, o średnicy 2.7mm z gwintowaną główką lub alternatywnie standardowe śruby korowe o średnicy 2.4mm. Śruby blokujące ze stożkowym gwintem na główce wkręcane za pomocą śrubokręta dynamometrycznego 1.2NM. Na trzonie płyty znajdują się otwory dwufunkcyjne, blokująco-kompresyjne z możliwością zastosowania pojedynczej śruby blokującej 3.5mm lub korowej/gąbczastej o średnicy 3.5/4.0mm. Odpowiedni kształt otworów w płycie daje możliwość dokonywania kompresji między odłamowej a podłużny otwór blokująco-kompresyjny umożliwia pionowe pozycjonowanie płytki. Kształt otworów na trzonie płyty pozwala także na zastosowanie techniki śruby ciągnącej. Średnica rdzenia dla śrub: blokowanych 3.5mm wynosi 2.9mm; korowych 3.5mm wynosi 2.4mm. Instrumentarium wyposażone w: wiertła z końcówką typu AO; wkłady śrubokrętów zakończone końcówką typu AO do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub dynamometru 1.2/1.5NM ; dynamometr 1.2/1.5NM z możliwością dołączania do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub zewnętrznego uchwytu na końcówki AO . System płyt współpracuje ze śrubami perforowanymi do augmentacji 3.5mm. Implanty stalowe. Wykonane z materiału dopuszczonego warunkowo dla rezonansu magnetycznego.

W skład systemu wchodzi:

płytki blokowane od strony: tylnobocznej

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty z załączniku nr 1 do SWZ.

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

Kryteria określone poniżej

Cena

#### II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w miesiącach: 24

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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Wymagania dotyczące wadium zostały opisane w SWZ.  
Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 68 417.72 PLN.
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet 8  
Część nr: 8
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33184100 Implanty chirurgiczne  
33183100 Implanty ortopedyczne  
33140000 Materiały medyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL841 Białostocki  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
siedziba zamawiającego
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Zestaw Śrub kompatybilnych z systemem Minirail  
1 Śruby korowe samogwintujące. Długość 60/20mm, Śr. 3,3-3,0mm szt. 20  
2 Śruby korowe samogwintujące. Długość 50/18mm, Śr. 3,0-2,5mm szt. 20  
3 Śruby korowe samogwintujące. Długość 60/20mm, Śr. 3,0-2,5mm szt. 20  
4 Śruby korowe samogwintujące. Długość 60/25mm, Śr. 3,0-2,5mm szt. 20  
5 Śruby korowe samogwintujące. Długość 60/30mm, Śr. 3,0-2,5mm szt. 20  
6 Śruba korowa. Długość 70/20mm, Śr. 4.5-3mm, shaft 6mm szt. 20  
7 Śruba korowa. Długość 70/20mm, Śr. 3,5-3mm, shaft 6mm szt. 20
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Cena
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Wymagania dotyczące wadium zostały opisane w SWZ.  
Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 1 011.11 PLN.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 9  
Część nr: 9

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

33184100 Implanty chirurgiczne  
33183100 Implanty ortopedyczne  
33140000 Materiały medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL841 Białostocki  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
siedziba zamawiającego

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1 Proteza jądra (28,2ML 35X44mm, 26,4G). Implant wypełniony wysoko polimeryzowanym silikonem, wzmocnione u nasady, co pozwala na solidne zamocowanie implantu poprzez umieszczenie na nim szwu. Dodatkowa bariera ochronna i gładka powierzchnia, jałowy, pakowany pojedynczo. szt. 10  
2 Proteza jądra S/ A- 31mm x B-23 mm/, M(A-37mm xB-23mm) L/A-42x B- 32m. Implant wypełniony wysoko polimeryzowanym silikonem, wzmocnione u nasady, co pozwala na solidne zamocowanie implantu poprzez umieszczenie na nim szwu. Dodatkowa bariera ochronna i gładka powierzchnia, jałowy, pakowany pojedynczo. szt. 10

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w miesiącach: 24  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

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

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Wymagania dotyczące wadium zostały opisane w SWZ.  
Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 660.00 PLN.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pakiet 10  
Część nr: 10

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33184100 Implanty chirurgiczne  
33183100 Implanty ortopedyczne  
33140000 Materiały medyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL841 Białostocki  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
siedziba zamawiającego
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
1 Mikrowkręt samowiercący 4mm - 1,5 szt. 30  
2 Mikrowkręt samowiercący 5mm - 1,5 szt. 30  
3 Mikrowkręt samowiercący 5mm - 2,0 szt. 35  
4 Mikrowkręt samowiercący 7mm - 1,5 szt. 30  
5 Mikrowkręt samowiercący 7mm - 2,0 szt. 20  
6 Mikrowkręt samowiercący 8mm - 2,0 szt. 15  
7 Mikrowkręt (IMF) samowiercący 8mm - 2,0 szt. 5  
8 Mikrowkręt (IMF) samowiercący 10mm - 2,0 szt. 5  
9 Mikro płytką 4 otw. Prosta z przęsłem - 2,0 dł. 26 szt. 10  
10 Mikro płytką 4 otw. Prosta z przęsłem - 2,0 dł. 28 szt. 10  
11 Mikro płytką 6 otw. Prosta z przęsłem - 2,0 szt. 5  
12 Mikro płytką 10 otw. wygięta- 1,5 szt. 5  
13 Mikro płytką 16 otw. Prosta gr. 1,0-2,0 szt. 5  
13 Mikro płytką 16 otw. Prosta gr. 1,5-2,0 szt. 5  
14 Mikro płytką 20 otw. prosta - 1,5 szt. 15  
15 Mikro płytką T 5 otw. - 1,5 szt. 5  
16 Mikro płytką T 6 otw. - 1,5 szt. 5  
17 Mikro płytką (wrostek) 9 otw. L-2,0 szt. 5  
18 Mikro płytką (wrostek) 9 otw. P-2,0 szt. 5
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Cena
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Wymagania dotyczące wadium zostały opisane w SWZ.  
Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 663.33 PLN.

- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet 11  
Część nr: 11
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33184100 Implanty chirurgiczne  
33183100 Implanty ortopedyczne  
33140000 Materiały medyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL841 Białostocki  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
siedziba zamawiającego
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
1 Łata naczyniowa srebrna ultracienka 14 x 75 mm szt. 2  
2 Proteza naczyniowa ultracienka 6 x 20 mm, szt. 2  
3 Proteza naczyniowa ultracienka 8 x 20 mm szt. 2
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Cena
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 24  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Wymagania dotyczące wadium zostały opisane w SWZ.  
Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 89.67 PLN.
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Pakiet 12  
Część nr: 12
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
33184100 Implanty chirurgiczne  
33183100 Implanty ortopedyczne  
33140000 Materiały medyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL841 Białostocki  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

siedziba zamawiającego

II.2.4) **Opis zamówienia:**

- 1 Płytki mostkowo-żebrowa L-180, L-230, L-255, L-280, L-305, L-330, L-355, L-380 szt. 40
- 2 Płytki poprzeczna - L-45, L-50, L55 szt. 30

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w miesiącach: 24  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

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

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Wymagania dotyczące wadium zostały opisane w SWZ.  
Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 984.44 PLN.

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

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) **Informacje administracyjne**

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

Data: 19/10/2023  
Czas lokalny: 08:00

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**

Oferta musi zachować ważność do: 16/01/2024

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 19/10/2023  
Czas lokalny: 08:30

**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:**

Dokumenty wymagane na etapie składania ofert/wniosków:

Wzór oferty elektronicznej

Jednolity europejski dokument zamówienia

Pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentacji Wykonawcy - jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego w Wadium wniesione w formie gwarancji lub poręczeń należy złożyć w formie oryginału w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez Gwaranta lub Poręczyciela.

Oświadczenie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 poz. 835) - załącznik nr 6 do SWZ.

Dokumenty składane na wezwanie zamawiającego:

Informacja z Krajowego Rejestru Karnego

Odpis lub informacja z KRS lub CEIDG

Oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu wstępnym

Oświadczenie wykonawcy w sprawie grupy kapitałowej

Informacje dodatkowe:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 pkt 1-6 i ust. 2 ustawy Pzp oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu.

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

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

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

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w art. 505 - 590 ustawy Pzp.
2. Odwołanie przysługuje na:
3. niezgodną z przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, o zawarcie umowy ramowej, dynamicznym systemie zakupów, systemie kwalifikowania wykonawców lub konkursie, w tym na projektowane postanowienie umowy;
4. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, o zawarcie umowy ramowej, dynamicznym systemie zakupów, systemie kwalifikowania wykonawców lub konkursie, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
5. zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia lub zorganizowania konkursu na podstawie ustawy, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby.
7. Odwołujący przekazuje zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
8. Odwołanie wnosi się:
  - 1) w przypadku zamówień, których wartość jest równa albo przekracza progi unijne, w terminie:
    - a) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
    - b) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. a;
6. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub konkurs lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie:
  - 1) 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej, w przypadku zamówień, których wartość jest równa albo przekracza progi unijne;
3. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w ust. 1 wnosi się w terminie:
  - 1) 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, w przypadku zamówień, których wartość jest równa albo przekracza progi unijne;
4. Jeżeli zamawiający nie opublikował ogłoszenia o zamiarze zawarcia umowy lub mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty lub nie zaprosił wykonawcy do złożenia oferty w ramach dynamicznego systemu zakupów lub umowy ramowej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
  - 1) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia, a w przypadku udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki ? ogłoszenia o wyniku postępowania albo ogłoszenia o udzieleniu zamówienia, zawierającego uzasadnienie udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki;
  - 2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający:
    - a) nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia albo
    - b) opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenie o udzieleniu zamówienia, które nie zawiera uzasadnienia udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki;

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



Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych Departament Odwołań

Adres pocztowy: ul. Postępu 17A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

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

13/09/2023