

**ZATWIERDZAM:**

p.o. Dyrektor Szpitala

Adriana Tomusiak

**26.10.2021r.**

Zp/57/PN-57/21

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO  
O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ POWYŻEJ 214 000 EURO**

zgodnie z art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych zwanej dalej pzp. (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.)

**Informacje ogólne**Tryb udzielenia zamówienia: **Przetarg nieograniczony**Zamawiający: **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokolowskiego**Adres zamawiającego: ul. Sokołowskiego 4  
58-309 Wałbrzych**Podstawa prawna:**

Postępowanie prowadzone jest zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 z późn.zm.) (**dalej, jako Pzp**).

- Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej. Link do postępowania dostępny jest na Profilu Nabywcy Zamawiającego: [https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie\\_walbrzych](https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych) oraz na stronie internetowej Zamawiającego: [bip.zdrowie.walbrzych.pl](http://bip.zdrowie.walbrzych.pl)
- Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: [https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie\\_walbrzych](https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych) oraz na stronie internetowej Zamawiającego: [bip.zdrowie.walbrzych.pl](http://bip.zdrowie.walbrzych.pl).
- W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) i formularza wyslij wiadomość dostępnego na stronie dotyczącej danego postępowania.
- Oferty, wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzieleniu zamówienia oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1, składa się, pod rygorem nieważności w formie elektronicznej (Ustawa Pzp, art. 63 ust. 1).

**I. Przedmiot zamówienia****Dostawy implantów i akcesoriów do endoprotezoplastyki pierwotnej, rewizyjnej i resekcyjnej****Liczba pakietów – 32****Pakiet nr 1-** Endoprotezy stawu biodrowego I**Pakiet nr 2-** Endoproteza stawu biodrowego II**Pakiet nr 3-** Endoproteza stawu biodrowego III**Pakiet nr 4 –** Endoprotezy stawu kolanowego I**Pakiet nr 5 –** Endoprotezy stawu kolanowego II**Pakiet nr 6 –** Endoprotezy stawu kolanowego III**Pakiet nr 7 –** Endoproteza stawu kolanowego jednoprzędziłowa**Pakiet nr 8 –** Endoproteza stawu skokowego**Pakiet nr 9 –** Endoproteza stawu łokciowego**Pakiet nr 10 –** Endoproteza stawu ramiennego**Pakiet nr 11 –** Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego I**Pakiet nr 12 –** Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego II**Pakiet nr 13 –** Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego IV

- Pakiet nr 14** – Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego V
- Pakiet nr 15** – Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego VI
- Pakiet nr 16** – Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego I
- Pakiet nr 17** – Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego II
- Pakiet nr 18** – Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego III
- Pakiet nr 19** – Endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego IV
- Pakiet nr 20** – Endoprotezoplastyka czasowa z antybiotykiem
- Pakiet nr 21** – Endoproteza poresekcyjna panewki stawu biodrowego
- Pakiet nr 22** – Endoproteza poresekcyjna części proksymalnej kości udowej
- Pakiet nr 23** – Endoproteza poresekcyjna części dystalnej kości udowej
- Pakiet nr 24** – Endoproteza totalnej resekcji kości udowej
- Pakiet nr 25** – Endoproteza totalnej resekcji stawu kolanowego
- Pakiet nr 26** – Endoproteza ograniczonej resekcji stawu kolanowego
- Pakiet nr 27** – Endoproteza poresekcyjna części proksymalnej kości piszczelowej
- Pakiet nr 28** – Endoproteza poresekcyjna wstawki trzonu kości udowej
- Pakiet nr 29** – Endoproteza poresekcyjna kości ramiennej
- Pakiet nr 30** – System do śródoperacyjnego mycia pola operacyjnego
- Pakiet nr 31** – Napęd akumulatorowy ortopedyczny
- Pakiet nr 32** – Osoczowe czynniki wzrostu

**Główny kod CPV :** 33183100-7 - implanty ortopedyczne

**Dodatkowe kody CPV :** 33183000-6 – dodatkowe wyroby ortopedyczne

Dokładny opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do Specyfikacji Warunków Zamówienia (**dalej jako: SWZ**).

Przedmiotem zamówienia są dostawy implantów i akcesoriów do endoprotezoplastyki pierwotnej, rewizyjnej i resekcyjnej.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmniejszenia wielkości zamówienia nie mniej jednak niż do: 70% dla pakietów nr 1-30, 32 zaś Wykonawca wyraża na to zgodę oraz oświadcza, że w stosunku do Zamawiającego nie będzie dochodził jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu.

Wzór oferty stanowi załącznik nr 2 do SWZ.

Projekt umowy stanowi załączniki nr 3a, 3b, 3c do SWZ.

Oświadczenie dotyczące braku podstaw do wykluczenia oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp (JEDZ) stanowi załącznik nr 4 do SWZ.

Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania oraz oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej stanowi załącznik nr 5 i 6 do SWZ.

Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składane na podstawie art.117 ust.4 ustawy Pzp (Konsorcjum oraz Spółki Cywilne) - stanowi załącznik nr 7 do SWZ – jeżeli dotyczy.

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby składane na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp stanowi załącznik nr 8 do SWZ – jeżeli dotyczy.

Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2020r. poz. 186 z późn. zm.) - stanowi załącznik nr 9 do SWZ.

**Szczegółowa Instrukcja dla wykonawców platformazakupowa.pl wraz z Regulaminem platformazakupowa.pl** dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty, oraz informacji o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej stanowi załącznik nr 10 i 10a do SWZ.

Zamawiający może zastosować procedurę o której mowa w art. 139 ust. 1 Pzp.

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych – maksymalna ilość pakietów na które zamówienie może zostać udzielone temu samemu Wykonawcy – 32 pakiety.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Zamawiający żąda przedmiotowych środków dowodowych.

Zamawiający żąda podmiotowych środków dowodowych.

Zamawiający informuje, że komunikowanie się między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Zamawiający nie przewiduje innego sposobu komunikowania się z Wykonawcami niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, z uwzględnieniem art. 65 ust. 1 pkt 4 Pzp.

Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.

Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu z wyjątkiem przypadku opisanego w art. 261 Pzp.

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy zgodnie z art. 455 ust. 2 ustawy Pzp.

**Wykonawca zobowiązuje się do zapoznania ze standardami akredytacyjnymi Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia oraz standardami ISO 9001:2015 dotyczącymi przedmiotu zamówienia i zobowiązuje się do realizowania umowy z zachowaniem tych standardów. Treść standardów dot. przedmiotu zamówienia zamieszczona jest na stronie internetowej Zamawiającego [www.zdrowie.walbrzych.pl](http://www.zdrowie.walbrzych.pl) – BIP w zakładce « System Zarządzania Jakością ».**

#### **Informacja dotycząca ochrony danych osobowych (RODO)**

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

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

Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na „**Dostawa implantów i akcesoriów do endoprotezoplastyki pierwotnej, rewizyjnej i resekcyjnej**” - Zp/57/PN-57/21 prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;

- odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 z późn.zm.) dalej „ustawa Pzp”;
- Dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego przekracza 4 lata, zamawiający przechowuje protokół postępowania wraz z załącznikami przez cały okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- obowiązek podania danych osobowych bezpośrednio dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- Wykonawca posiada:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych jego dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych\*;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO\*\*;

- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO;
- Wykonawcy nie przysługuje:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

*\*Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*

*\*\*Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.*

## **II. Miejsce realizacji zamówienia**

Siedziba Zamawiającego.

## **III. Termin wykonania zamówienia**

dla pakietów nr 1- 30, 32 - sukcesywnie przez okres **12** miesięcy od daty zawarcia umowy (wg potrzeb Zamawiającego);

dla pakietu nr 31 - do **6 tygodni** od daty zawarcia umowy;

## **IV. Wymagania od Wykonawców**

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- a) nie podlegają wykluczeniu zgodnie z art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4, ustawy Pzp,
- b) spełniają warunki udziału w postępowaniu, tj. posiadają co najmniej dwie dostawy w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, polegające na dostawie implantów ortopedycznych oraz dodatkowych wyrobów ortopedycznych.

## **V. Sposób oceny warunków udziału w postępowaniu**

l.p.	Nazwa warunku	Sposób oceny warunku
1.	<p><b>Podmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu</b></p>	<p><b><u>Na podstawie załączonego do oferty przetargowej oświadczenia oraz dokumentów do których przekazania zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyższej oceniona zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy p.z.p.</u></b></p> <p>1. Oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu, składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp. (JEDZ)</p> <p>2. Posiadanie zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie świadczenia dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia - na podstawie wykazu dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy; tj. <b>wykonanie co najmniej dwóch dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, polegające na dostawie implantów ortopedycznych oraz dodatkowych wyrobów ortopedycznych na kwotę:</b></p> <p>dla pakietu nr: 1 – 650 000,00zł,  dla pakietu nr: 2 – 350 000,00 zł,  dla pakietu nr: 3 – 200 000,00zł,  dla pakietu nr: 4 – 250 000,00zł,  dla pakietu nr: 5 – 120 000,00 zł,  dla pakietu nr: 6 – 170 000,00zł,  dla pakietu nr: 7 – 20 000,00zł,  dla pakietu nr: 8 – 20 000,00zł,</p>

		<p>dla pakietu nr: 9 – 20 000,00zł,  dla pakietu nr: 10 – 70 000,00zł,  dla pakietu nr: 11 – 70 000,00zł,  dla pakietu nr: 12 – 40 000,00zł,  dla pakietu nr: 13 – 30 000,00zł,  dla pakietu nr: 14 – 50 000,00zł,  dla pakietu nr: 15 – 30 000,00zł,  dla pakietu nr: 16 – 80 000,00zł,  dla pakietu nr: 17 – 30 000,00zł,  dla pakietu nr: 18 – 50 000,00zł,  dla pakietu nr: 19 – 140 000,00zł,  dla pakietu nr: 20 – 30 000,00zł,  dla pakietu nr: 21 – 20 000,00zł,  dla pakietu nr: 22 – 300 000,00zł,  dla pakietu nr: 23 – 100 000,00zł,  dla pakietu nr: 24 – 60 000,00zł,  dla pakietu nr: 25 – 70 000,00zł,  dla pakietu nr: 26 – 60 000,00zł,  dla pakietu nr: 27 – 50 000,00zł,  dla pakietu nr: 28 – 20 000,00zł,  dla pakietu nr: 29 – 80 000,00zł,  dla pakietu nr: 30 – 30 000,00zł,  dla pakietu nr: 31 – 70 000,00zł,  dla pakietu nr: 32 – 50 000,00zł.  <u>każda z dostaw.</u></p>
2.	<p><b>Podmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia zgodnie z art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4</b></p>	<p><b><u>Na podstawie załączonego do oferty przetargowej oświadczenia oraz dokumentów do których przekazania zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyższej oceniona zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy p.z.p.</u></b></p> <p>1. Oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu zgodnie z art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4 ustawy Pzp, składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp (JEDZ).</p> <p>2. Zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;</p> <p>3. Zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;</p> <p>4. Odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;</p> <p>5. Informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą”,</li> <li>art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego, – sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;</li> </ol> <p>6. Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,</li> <li>art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,</li> <li>art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,</li> <li>art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy,</li> </ol>

		<p>oraz</p> <p>oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej (<b>załącznik nr 5</b>)</p> <p>7. Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170), (<b>załącznik nr 6 do SWZ</b>)</p>
3.	<b>Przedmiotowe środki dowodowe</b>	<p>1. Opisy, fotografie (katalogi) przedmiotu zamówienia w języku polskim - z <u>dokładnym wskazaniem</u>, którego pakietu dotyczy dany opis, fotografia (katalog). Opisy, fotografie (katalogi) mają odzwierciedlać opis przedmiotu zamówienia zgodny z Załącznikiem nr 1 do SWZ.</p> <p>2. Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2020r. poz. 186 z póź. zm.) - zał. nr 8 do SWZ.</p>

1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:

1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt. 2.5 tabeli – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie, o którym mowa w art. 108 ust 1 punkt 1 i 2 oraz art.108 ust. 1 pkt. 4 ustawy Pzp;

2) zaświadczenia, o którym mowa w pkt. 2.3 tabeli, zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt. 1 Pzp. lub odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt. 2.4 tabeli – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, o którym mowa w art.109 ust. 1 pkt. 4 ustawy Pzp potwierdzające odpowiednio, że:

a) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,

b) nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.

2. Dokument, o którym mowa w ust. 1 pkt 1, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. Dokumenty, o których mowa w ust. 1 pkt 2, powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.

3. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 1, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4 ustawy, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy. Przepis ust. 2 stosuje się.

## **VI. Podmioty ubiegające się wspólnie o zamówienie (Konsorcjum, Spółka Cywilna)**

Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Do oferty wspólnej wykonawcy dołączają **pełnomocnictwo**.

Jeżeli została wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie, że nie podlegają wykluczeniu zgodnie z **art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4** ustawy Pzp oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

W przypadku, o którym mowa w art. 117 ust. 2 i 3 ustawy Pzp wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni wykonawcy. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 7 do SWZ.

## **VII. Wadium**

Zamawiający nie wymaga wadium.

## **VIII. Pozostałe informacje**

- Niniejsza specyfikacja oraz wszystkie dokumenty do niej dołączone mogą być użyte jedynie w celu sporządzenia oferty, pod rygorem odpowiedzialności odszkodowawczej.
- Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej specyfikacji.
- Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

Dodatkowe wyjaśnienia i informacje dotyczące zamówienia można otrzymać w godz. od 07: 00 do 14:35 pod wymienionymi niżej numerami telefonów,

Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z Wykonawcami jest:

- w sprawach formalno- prawnych: Dorota Piekarz – Referent Administracyjny, tel. (74) 6489700, **e-mail: [dorota.piekarz@zdrowie.walbrzych.pl](mailto:dorota.piekarz@zdrowie.walbrzych.pl)** Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami w tym składanie ofert, wymiana informacji oraz przekazywanie dokumentów lub oświadczeń odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem **platformazakupowa.pl** i formularza **Wyślij wiadomość** dostępnego na stronie dotyczącej danego postępowania.

W sytuacjach awaryjnych np. w przypadku niedziałania **platformazakupowa.pl** Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej.

W postępowaniu oferty, oświadczenia składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej tj. opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30.12.2020 r. (Dz. U z 2020 poz. 2452).

## **IX. Termin związania oferta**

Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia **15.03.2022r.**

## **X. Zawartość oferty**

Oferta musi zawierać:

Lp.	Nazwa (rodzaj) dokumentu
1.	Wypełniony wzór oferty wraz z formularzem cenowym – załącznik nr 1 i 2 do SWZ
2.	Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) – wypełniony przez Wykonawcę w częściach: - <b>Część I</b> – „Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego”, - <b>Część II</b> – „Informacje dotyczące Wykonawcy” – pkt. A, B, C, D, - <b>Część III</b> – „Podstawy wykluczenia” – pkt. A, B, C, D, - <b>Część IV</b> „Kryteria kwalifikacji”:

	- Część V „Ogólne oświadczenie dotyczące wszystkich kryteriów kwalifikacji” - Część VI „Oświadczenia końcowe”. <i>Części i punkty których Zamawiający winien nie wypełniać zostały przez Zamawiającego wykreślone.</i>
3.	Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składane na podstawie art.117 ust.4 ustawy Pzp - stanowi załącznik nr 7 do SWZ – złożyć jeżeli dotyczy Konsorcjum lub Spółki Cywilnej.
4.	Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby składane na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp - stanowi załącznik nr 8 do SWZ – złożyć jeżeli dotyczy.
5.	Przedmiotowe środki dowodowe: 1. Opisy, fotografie (katalogi) przedmiotu zamówienia w języku polskim - z <u>dokładnym wskazaniem</u> , którego pakietu dotyczy dany opis, fotografia (katalog). Opisy, fotografie (katalogi) mają odzwierciedlać opis przedmiotu zamówienia zgodny z Załącznikiem nr 1 do SWZ. 2. Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2020r. poz. 186 z póź. zm.) - zał. nr 9 do SWZ.

### **Zwrot wykonawcom materiałów składanych wraz z ofertami zgodnie z art. 77.**

1. Zamawiający zwraca wykonawcom, których oferty nie zostały wybrane, na ich wniosek, złożone przez nich plany, projekty, rysunki, modele, próbki, wzory, programy komputerowe oraz inne podobne materiały.
2. Zamawiający zwraca wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, na jego wniosek, złożone przez niego plany, projekty, rysunki, modele, próbki, wzory, programy komputerowe oraz inne podobne materiały, o ile nie stanowią one załączników do umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3. Zamawiający może zwrócić złożone przez wykonawcę plany, projekty, rysunki, modele, próbki, wzory, programy komputerowe oraz inne podobne materiały, jeżeli wniosek, o którym mowa w ust. 1 i 2, nie został złożony w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego albo unieważnienia postępowania.

### **Udostępnianie zasobów**

Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

**Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.**

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa powyżej, potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa, w szczególności:

- 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- 2) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia.

Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.

Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w art. 125 ust. 1, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim Wykonawca



powołuje się na jego zasoby (JEDZ). Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby podpisuje podmiot udostępniający zasoby lub jego pełnomocnik.

Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.

**XI. Dokumenty do których przekazania zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona zgodnie z art. 126 ust.1 ustawy p.z.p**

Lp.	Nazwa (rodzaj) dokumentu
1.	Odpis z właściwego rejestru - na podstawie odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.
2.	<p>Wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy; tj. <u>wykonanie co najmniej dwóch dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, polegające na dostawie implantów ortopedycznych oraz dodatkowych wyrobów ortopedycznych na kwotę:</u></p> <p>dla pakietu nr: 1 – 650 000,00zł,  dla pakietu nr: 2 – 350 000,00 zł,  dla pakietu nr: 3 – 200 000,00zł,  dla pakietu nr: 4 – 250 000,00zł,  dla pakietu nr: 5 – 120 000,00 zł,  dla pakietu nr: 6 – 170 000,00zł,  dla pakietu nr: 7 – 20 000,00zł,  dla pakietu nr: 8 – 20 000,00zł,  dla pakietu nr: 9 – 20 000,00zł,  dla pakietu nr: 10 – 70 000,00zł,  dla pakietu nr: 11 – 70 000,00zł,  dla pakietu nr: 12 – 40 000,00zł,  dla pakietu nr: 13 – 30 000,00zł,  dla pakietu nr: 14 – 50 000,00zł,  dla pakietu nr: 15 – 30 000,00zł,  dla pakietu nr: 16 – 80 000,00zł,  dla pakietu nr: 17 – 30 000,00zł,  dla pakietu nr: 18 – 50 000,00zł,  dla pakietu nr: 19 – 140 000,00zł,  dla pakietu nr: 20 – 30 000,00zł,  dla pakietu nr: 21 – 20 000,00zł,  dla pakietu nr: 22 – 300 000,00zł,  dla pakietu nr: 23 – 100 000,00zł,  dla pakietu nr: 24 – 60 000,00zł,  dla pakietu nr: 25 – 70 000,00zł,  dla pakietu nr: 26 – 60 000,00zł,  dla pakietu nr: 27 – 50 000,00zł,  dla pakietu nr: 28 – 20 000,00zł,  dla pakietu nr: 29 – 80 000,00zł,  dla pakietu nr: 30 – 30 000,00zł,  dla pakietu nr: 31 – 70 000,00zł,  dla pakietu nr: 32 – 50 000,00zł.  <u>każda z dostaw.</u></p>
3.	Zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.

4.	Zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.
5.	Informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie: a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą”, b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego, – sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem
6.	Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w: a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy, b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego, c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji, d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy, oraz oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o <u>braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej</u> w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej ( <b>załącznik nr 5 do SWZ</b> ).
7.	Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170) ( <b>załącznik nr 6 do SWZ</b> )

## **XII. Sposób przygotowywania oferty**

Formaty plików wykorzystywanych przez wykonawców powinny być zgodne z „Obwieszczeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2017r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych”

1. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów : .pdf .doc .xls .xlsx .jpg (.jpeg) .rtf .odt **ze szczególnym wskazaniem na .pdf.**
2. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów : .zip .7Z
3. Wśród formatów powszechnych **a nie występujących** w Rozporządzeniu występują : .rar .gif .bmp .numbers .pages. **Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.**
4. Każdy z wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego wykonawcę.
5. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
6. Wykonawcy zobowiązani są przedstawić ofertę zgodną z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia i ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
8. Do przygotowania oferty konieczne jest posiadanie przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
9. Oferta musi być sporządzona czytelnie, w języku polskim oraz podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
10. Do przygotowania oferty zaleca się wykorzystanie Formularza Oferty, którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do SWZ. W przypadku, gdy Wykonawca nie korzysta z przygotowanego przez Zamawiającego wzoru, w treści oferty należy zamieścić wszystkie informacje wymagane w formularzu ofertowym.
11. Do oferty należy dołączyć:
  - 11.1. Pełnomocnictwo upoważniające do złożenia oferty, o ile ofertę składa pełnomocnik;

- 11.2. Pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - dotyczy ofert składanych przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
12. Oferta oraz oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu muszą być złożone w oryginale.
13. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być złożone w oryginale w takiej samej formie, jak składana oferta (t.j. w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).
14. Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. - Prawo o notariacie, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem elektronicznym mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upełnomocnionego.
15. Wykonawca składa wraz z ofertą przedmiotowe środki dowodowe wyszczególnione w Tabeli w pkt X Zawartość oferty.

### **Wycofanie oferty lub jej zmiany**

Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Opis takich procedur znajduje się w **Instrukcji dla Wykonawców platformazakupowa.pl wraz z Regulaminem platformazakupowa.pl** - Załącznik nr 10 i 10a do SWZ.

### **Wyjaśnienie treści SWZ**

- Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.
- W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Warunków Zamówienia.
- W przypadku gdy zmiana treści SWZ jest istotna dla sporządzenia oferty lub wymaga od wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą treści SWZ i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny na ich przygotowanie.
- Zamawiający poinformuje Wykonawców o przedłużonym terminie składania ofert przez zamieszczenie informacji na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

### **Tajemnica przedsiębiorstwa**

Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1010), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (zip). Wykonawca zobowiązany jest, wraz z przekazaniem tych informacji, wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zaleca się, aby uzasadnienie zastrzeżenia informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia, będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z postanowieniami art. 18 ust. 3 pzp.

### **Uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych**

1. Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
  2. Postanowień ust. 1 nie stosuje się, jeżeli przedmiotowy środek dowodowy służy potwierdzeniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert lub, pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
- Uzupełnieniu podlegają wszystkie przedmiotowe środki dowodowe wymienione w pkt 3 Tabeli

V. Sposób oceny warunków udziału w postępowaniu.

### **XIII. Sposób oraz termin składania ofert**

1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl). Sposób złożenia oferty opisany został w zał. nr 10 i 10a do SWZ.
2. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie do dnia **16.12.2021r.**, do godz. **09:00.**
3. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
4. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną po terminie składania ofert.
5. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może wycofać złożonej oferty.

### **XIV. Termin otwarcia ofert**

- 1) Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert tj. **16.12.2021r.** o godz. **09:30**, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
- 2) Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 3) Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
  - nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
  - cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
- 4) W przypadku wystąpienia awarii systemu teleinformatycznego, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
- 5) Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Otwarcie ofert nastąpi zgodnie z informacją zawartą w formularzu składania ofert za pośrednictwem **platformazakupowa.pl**

### **XV. Sposób obliczenia ceny oferty**

- 1) Oferta musi zawierać ostateczną, sumaryczną cenę obejmującą wszystkie koszty z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków (także podatku od towarów i usług) a także z uwzględnieniem całego okresu trwania umowy.
- 2) Cena musi być podana w złotych polskich cyfrowo i słownie. W razie rozbieżności między zapisem cyfrowym i słownym decyduje zapis słowny.

### **XVI. Ocena ofert**

- 1) Oceny ofert będzie dokonywała komisja. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, przedmiotowych środków dowodowych lub innych składanych dokumentów lub oświadczeń oraz dokonać poprawek oczywistych omyłek pisarskich, oczywistych omyłek rachunkowych w obliczeniu ceny, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona. Zamawiający odrzuci ofertę zawierającą błędy w obliczeniu ceny.
- 2) Ocenie będą podlegać wyłącznie oferty nie podlegające odrzuceniu.
- 3) W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert lub innych składanych dokumentów lub oświadczeń. Wykonawcy są zobowiązani do przedstawienia wyjaśnień w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- 4) Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2018 r. poz. 2174, z późn. zm.), dla celów zastosowania kryterium ceny Zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.
- 5) W ofercie, o której mowa w ust. 4, Wykonawca ma obowiązek:
  - poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;

- wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
  - wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
  - wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
- 6) Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertą w terminie związania ofertą określonym w SWZ.
- 7) Jeżeli termin związania ofertą upłynie przed wyborem najkorzystniejszej oferty, Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta otrzymała najwyższą ocenę, do wyrażenia, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, pisemnej zgody na wybór jego oferty.
- 8) W przypadku braku zgody, o której mowa w ust. 7, oferta podlega odrzuceniu, a Zamawiający zwraca się o wyrażenie takiej zgody do kolejnego Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.
- 9) W odniesieniu do Wykonawców, którzy spełnili postawione warunki komisja dokona oceny ofert na podstawie następujących kryteriów:

w zakresie pakietu nr 1 – 29

Lp.	Opis kryteriów oceny	Znaczenie
1.	<b>Cena</b>	<b>60%</b>
2.	<b>Czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczepienia</b> do 12 godzin – 40 pkt. do 24 godzin – 20 pkt.	<b>40%</b>

w zakresie pakietu nr 30, 32

Lp.	Opis kryteriów oceny	Znaczenie
1.	<b>Cena</b>	<b>60%</b>
2.	<b>Termin dostawy przedmiotu zamówienia dla zamówień bieżących liczony od momentu przyjęcia zamówienia:</b> powyżej 2 do 3 dni- 40 pkt. 4 dni - 20 pkt. 5 dni - 0pkt.	<b>40%</b>

w zakresie pakietu nr 31

Lp.	Opis kryteriów oceny	Znaczenie
1.	<b>Cena</b>	<b>60 %</b>
2.	<b>Termin gwarancji przedmiotu zamówienia :</b> 12 miesięcy – 0 pkt. od 13 do 24 miesięcy – 20 pkt. od 25 miesięcy i powyżej – 40 pkt.	<b>40%</b>

Sposób obliczenia punktów dla kryterium cena:

Każdy z pakietów będzie oceniany oddzielnie

**Cena najniższa otrzymuje automatycznie 60 pkt.**

**Przeliczenie punktów dla oferty o wyższej cenie:**

**Cena najniższa z oferty a**

----- x 60 pkt = *ilość punktów dla oferty ocenianej*

**Cena wyższa z oferty ocenianej** *o wyższej cenie*

10) Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryterium wyboru.

- 11) Zamawiający niezwłocznie po wyborze oferty informuje wszystkich wykonawców o:
- wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację
  - wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
  - zamieści informację na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

12) Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została wybrana do podpisania w określonym terminie umowy, jednak nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej i nie później niż przed upływem terminu związania ofertą.

13) Wykonawca, którego oferta została wybrana jest zobowiązany, w terminie podanym w powiadomieniu o wyborze oferty, do podpisania umowy zgodnej ze wzorem załączonym do SWZ.

14) Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zobowiązani oni są przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego do przedłożenia umowy regulującej ich współpracę.

## **XVII. Istotne warunki umowy**

Umowa o wykonanie zamówienia zostanie zawarta stosowanie do przedstawionych niżej istotnych jej warunków:

Zgodnie z załącznikiem nr 3a, 3b, 3c – wzór umowy.

## **XVIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej**

W przedmiotowym postępowaniu Wykonawcom biorącym udział w postępowaniu przysługują środki ochrony prawnej na zasadach opisanych w dziale IX ustawy Prawo zamówień publicznych.

### Załączniki:

- a) Opis przedmiotu zamówienia - zał. nr 1 do SWZ
- b) Oferta - zał. nr 2 do SWZ
- c) Projekt umowy - zał. nr 3a, 3b, 3c do SWZ
- d) JEDZ - zał. nr 4 do SWZ
- e) Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji - zał. nr 5 i 6 do SWZ
- f) Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składane na podstawie art.117 ust.4 ustawy Pzp (Konsorcjum oraz Spółki Cywilne) - stanowi załącznik nr 7 do SWZ
- g) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby składane na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp - stanowi załącznik nr 8 do SWZ
- h) Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2020r. poz. 186 z póź. zm.) - stanowi załącznik nr 9 do SWZ.
- i) Instrukcja dla wykonawców wraz z Regulaminem platformazakupowa.pl - zał. nr 10 i 10a do SWZ

*Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia*

*Sporządziła: Dorota Piekarcz*

*nr tel.: 74/6489700*

**Pakiet 1- endoprotezy stawu biodrowego I**

## Zadanie 1

Lp.	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
	<b>Endoproteza bezcementowa stawu biodrowego</b>	<b>150</b>					
1.	Głowa- o średnicy 32 mm i 36 mm ze stopu tytanowego pokryta okładziną ceramiczną w 4 długościach szyjki.	<b>100</b>					
2.	Głowa- ceramiczna o średnicy 32 mm i 36 mm odpowiednio do rosnącej średnicy panewki w trzech długościach szyjki.	<b>50</b>					
3.	Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit wykonana ze stopu tytanowego, pokryta dodatkowo porowatym tytanem (cpTi) dla ułatwienia osteointegracji, z trzema otworami do śrub stabilizujących, wyposażona fabrycznie w zaślepki do śródoperacyjnego usunięcia lub panewka bezotworowa, w rozmiarach od 46 do 68 mm ze skokiem co 2 mm. Wymiennie: Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit wykonana ze stopu tytanowego, pokryta dodatkowo tytanowym stopem o strukturze kości gąbczastej dla ułatwienia osteointegracji, z trzema otworami do śrub stabilizujących, wyposażona fabrycznie w zaślepki do śródoperacyjnego usunięcia lub panewka bezotworowa, w rozmiarach od 42 do 72 mm ze skokiem co 2 mm.	<b>120</b>					
4.	Panewka bezcementowa w kształcie spłaszczonej hemisfery typu press-fit multihole wykonana ze stopu tytanowego, pokryta dodatkowo tytanowym stopem o strukturze kości gąbczastej dla ułatwienia osteointegracji, z otworami do śrub stabilizujących na całym obwodzie panewki, wyposażona	<b>30</b>					

	fabrycznie w zaślepki do śródoperacyjnego usunięcia, w rozmiarach od 42 do 72 mm ze skokiem co 2 mm.						
5.	Panewka dwumobilna- bezcementowa, antyluksacyjna w 12 rozmiarach o średnicy zewnętrznej 42 mm-64 mm ze skokiem co 2 mm, wykonana ze stopu CoCrMo pokryta tytanem oraz dodatkowo hydroksyapatytem. W komplecie głowa wykonana z polietylenu z wit. E o średnicy 22 mm, 28 mm i 32 mm rosnącej wraz ze średnica panewki	<b>25</b>					
6.	Spacery do uzupełniania ubytków kostnych w panewce; wykonane ze stopu tytanowego o strukturze kości gąbczastej dla poprawy osteointegracji (beleczy w strukturze spaceru o średnicy 330-390 µm. Spacery dostępne w trzech wysokościach 10mm, 15mm i 20mm dla każdej z czterech średnic (54mm, 58mm, 62mm i 66mm).	<b>10</b>					
7.	Trzpień- prosty (nie anatomiczny) wykonany ze stopu tytanowego pokryty w 1/3 proksymalnej porowatą okładziną tytanową i dodatkowo hydroksyapatytem na całej długości, dostępny w 10 rozmiarach od 6,25mm do 20,00 mm mierzonych w najszerszym miejscu, konus 12/14, kąt CCD 138° dodatkowo dostępność trzpienia lateralizowanego (offset).	<b>80</b>					
8.	Trzpień bezcementowy typu "short stem", wykonany ze stopu tytanowego, zwężający się dystalnie, prosty (nie anatomiczny), prostokątny w przekroju dla dobrej stabilizacji antyrotacyjnej, pokryty w 1/2 proksymalnej części porowatą okładziną tytanową i dodatkowo hydroksyapatytem, w części dystalnej polerowany. Dostępny w 9 rozmiarach dla wersji standardowej 130°i lateralizowanej 125°(high offset), stożek 12/14.	<b>40</b>					



9.	Trzpień prosty, uniwersalny, bezkońierzowy o przekroju prostokątnym, wykonany ze stopu tytanowego, bezcementowy, pokryty w 2/3 części proksymalnej porowatą okładziną tytanową i dodatkowo hydroksyapatytem, dostępny w długościach trzpieni od 97,5mm do 125mm, z dodatkowymi wzdłużnymi rowkami dla poprawienia stabilizacji pierwotnej, konus 12/14, kąt CCD 133°	<b>30</b>					
10.	Wkład panewki- polietylenowy z 0 lub 10 stopniowym offsetem dla głów 32, 36 mm odpowiednich do rosnącej średnicy panewki	<b>110</b>					
11.	Wkład panewki- ceramiczny- biolox delta dla głów 32,36 mm odpowiednich do rosnącej średnicy panewki.	<b>40</b>					
12.	Jednorazowe ostrze piły oscylacyjnej grubość cięcia od 0,9 do 1,47, szerokość cięcia od 19 do 23 mm	<b>150</b>					
13.	Śruby tytanowe mocujące panewkę o średnicy 6,5 mm	<b>30</b>					
14	Wkładka metalowa do panewki bezcementowej, wykonana ze stopu CoCrMo z okładziną hypoalergiczną pozwalająca na użycie głowy dwumobilnej PE. Wkładka przeznaczona do panewki o śr. 50-72 mm dla głów dwumobilnych PE o średnicy 38, 42 i 46 mm	<b>25</b>					

## Zadanie 2

Lp.	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
	<b>Endoproteza cementowana stawu biodrowego</b>	<b>20</b>					
1.	Głowa metalowa - średnica 22mm,28mm, 32 mm i 36mm w co najmniej 4 długościach szyjki.	<b>20</b>					

2.	Panewka- polietylenowa w rozmiarach od 44 do 60mm, średnica wewnętrzna 28 lub 32 mm, zaopatrzona w znacznik RTG, możliwość zastosowania panewki zatraskowej i dysplastycznej.	20					
3.	Trzpień prosty, bezkońierzowy, niewymagający stosowania centralizera (samocentrujący się), wykonany ze stopu tytanowego o zmatowionej powierzchni, w 9 rozmiarach, konus szyjki 12/14, z wzdłużnymi rowkami dla lepszej stabilizacji pierwotnej, kąt CCD 138°.	20					
4.	Cement kostny z antybiotykiem pakowany 2 x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych	20					

## Zadanie 3

Lp.	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
	<b>Endoproteza bipolarna stawu biodrowego</b>	<b>80</b>					
1.	Głowa bipolarna o średnicy zewnętrznej od 44mm do 60mm ze skokiem co 1mm, wyposażona w plastikowy pierścień antyluksacyjny, średnica głowy wewnętrznej 28mm.	80					
2.	Głowa wewnętrzna modułarna -średnica 28mm, wykonana ze stopu tytanowego pokryta okładziną ceramiczną w co najmniej 4 długościach szyjki.	80					
3.	Trzpień- prosty (nie anatomiczny) wykonany ze stopu tytanowego pokryty w 1/3 proksymalnej porowatą okładziną tytanową i dodatkowo hydroksyapatytem na całej długości, dostępny w 10 rozmiarach od 6,25mm do 20,00mm (długości trzpieni od 132mm do 160mm) mierzonych w najszerszym	40					

	miejscu, konus 12/14, kąt CCD 138° dodatkowo dostępność trzpienia lateralizowanego (offset).						
4.	Trzpień cementowy- prosty, wykonany ze stopu CoCrMo w co najmniej 6 rozmiarach, konus szyjki 12/14 w opcji standard i lateralizowanej (offset), z jednym lub kilkoma wzdłużnymi rowkami dla lepszej stabilizacji	<b>40</b>					
5.	Cement kostny z antybiotykiem pakowany 1 x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych	<b>40</b>					
6.	Jednorazowe ostrze piły oscylacyjnej grubość cięcia od 0,9 do 1,47, szerokość cięcia od 19 do 23 mm	<b>80</b>					
<b>RAZEM:</b> (Zadanie nr 1-3)							

Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do .....godzin od wszczepienia implantów.

**Pakiet 2- endoproteza stawu biodrowego II**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
	<b>Endoproteza stawu biodrowego /trzcień przynasadowy/</b>	<b>120</b>					
1	Głowa- średnica od 32mm do 40mm w czterech rozmiarach.	<b>15</b>					
2	Głowa polietylenowa panewki dwumobilnej . Głowa z witamina E dla głów metalowych w rozmiarze 22,2 mm oraz 28 mm. Głowy rosnące dla panewek od 46mm do 72 mm	<b>30</b>					
3	Głowa metalowa, konus 12/14 mm z kołnierzem ochronnym redukującym możliwość ścierania się głowy polietylenowej o konus trzpienia protezy . Głowa o śr 28 mm w rozmiarze S,L,M	<b>10</b>					
4	Głowa metalowa , konus 12/14 mm średnica głowy 22,2 mm w rozmiarze M,L oraz 28 mm,32mm, 36 mm, 40 mm w rozmiarze S,M,L,XL,XXL	<b>110</b>					
5	Panewka pierwotna bezcementowa , w wersji typ ; bezotworowy lub 3,5,7 otworowy , zamiennie do wyboru przez operatora dostępna w rozmiarach 40 do 70 mm .Konus 12/14 mm .	<b>120</b>					
6	Trzcień bezcementowy, krótki przynasadowy, oszczędzający kość szyjki udowej, w 2/3 napylany dwu warstwowo, w min 8 rozmiarach o kącie szyjkowym 120 st., 130 st., 135 st. Stożek konusa 12/14 mm.	<b>60</b>					
7	Trzcień bezcementowy krótki stabilizowany w części krętarżowej , mocowany przynasadowo wykonane z kutego stopu tytanu (Ti6Al4V) w części proksymalnej pokryte	<b>60</b>					

	porowatą powłoką z czystego tytanu. Trzpień w kształcie potrójnego stożka o długości od 119,50 do 141,50 mm z polerowaną końcówką, w 12-u rozmiarach dla każdej z 3 wersji kąta szyjkowo- trzonowego (kąty CCD) 122°, 132° i 142°, konus 12/14. Dodatkowo opcja trzpienia dysplastycznego w 11 rozmiarach					
8	Wkład ceramiczny- symetryczny dla głów rosnących wraz z rozmiarem panewki od 28 mm do 40 mm włącznie, dostępne dla panewek bezcementowych od 44 do 70 mm.	<b>15</b>				
9	Wkład polietylenowy do panewki pirerwotnej z witaminą E, w wersji symetrycznej, ściana tylna, asymetrycznej dla głów 22,2 mm, 28 mm, 32 mm, 36 mm, 40 mm. Wkłady rosnące wraz z rozmiarem panewki	<b>90</b>				
10	Wkład metalowy dla głów panewki dwumobilnej. Wkład metalowy pokryty powłoką ochronną eliminującą kontakt metal/metal dla panewek w rozmiarze 46 mm do 72 mm.	<b>30</b>				
11	Śruba ryglująca do panewki bezcementowej	<b>50</b>				
12	Jednorazowe ostrze piły oscylacyjnej: grubość od 0,9 mm do 1,47 mm, szerokość cięcia od 19 mm do 23 mm	<b>120</b>				
<b>RAZEM:</b>						

Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.

**Pakiet 3- endoproteza stawu biodrowego III**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
	<b>Endoproteza stawu biodrowego</b>	<b>50</b>					
1	Trzpień prosty, proporcjonalny, o kształcie klina dostępny w 2 opcjach kąta szyjkowo-trzonowego (132° i 127°) i 12 rozmiarach dla każdego kąta. Trzpień o zmiennej krzywiźnie przyśrodkowej	<b>50</b>					
2	Panewka bezcementowa typu press-fit w 2 opcjach: pełna i otworowa (3-5 otworów na śruby) w rozmiarach od 44 do 66mm (12 rozmiarów skalowanych co 2mm) z wbudowanym brzeżnym pressfitem o wartości 1,8mm	<b>35</b>					
3	Panewka pierwotna, sferyczna, wydrukowana z tytanu w technologii 3D. Implant o strukturze przestrzennej, imitujący kość gąbczastą, umożliwiający przerost tkanką kostną wraz z jej unaczynieniem i unerwieniem, tzw. biointegracja panewki. Współczynnik tarcia 1,2; porowatość panewki wynosi 76%. Dostępna w opcji pełnej i otworowej do dodatkowej fiksacji śrubami. Panewka w rozmiarach zewnętrznych od 42 do 66 mm, w opcji wielotworowej do 72 mm. Możliwość zastosowania głowy 36 mm już od panewki 48 mm.	<b>15</b>					
4	Wkłady polietylenowe z polietylenu bez dodatków organicznych, o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i	<b>40</b>					

	oksydacyjnej dzięki procesowi radiacji i wyżarzaniu; średnica wewnętrzna dla głów 32mm, 36mm, 40mm, 44mm						
5	Wkłady ceramiczne, wielkość wewnętrzna na głowę zależna od średnicy panewki, rosnąca wraz z panewką; ceramika zabezpieczona zewnętrznym metalowym okuciem	<b>10</b>					
6	Wkładki chromokobaltowe do implantacji w panewkę bezcementową z pozycji 2 przeznaczone do artykulacji w układzie głowa polietylenowa zewnętrzna plus głowa wewnętrzna metalowa bądź ceramiczna. Głowa polietylenowa w rozmiarach zewnętrznych 42 do 64 dla głów wewnętrznych 22- 28. Wkładka chromokobaltowa do panewki o średnicy od 44 mm. przeznaczone do artykulacji dwumobilnej z czaszą polietylenową oraz głową metalową 28mm. Zestaw: wkład metalowy, czasza polietylenowa, głowa metalowa	<b>20</b>					
7	Głowy metalowe CrCo o powierzchni wygładzonej dzięki napyłaniu jonami azotu; w rozmiarach 36mm, 40mm, 44mm w minimum 3 długościach szyjki	<b>30</b>					
8	Głowy ceramiczne w rozmiarach 28-32-36mm w 3 długościach szyjki	<b>20</b>					
9	Śruby panewkowe w długościach 16-20-25-30-35-40-45- 50mm o średnicy 6,5mm	<b>40</b>					
10	ostrza piły oscylacyjnej	<b>50</b>					
11	System panewkowych implantów rewizyjnych do uzupełniania ubytków kostnych w obrębie panewki stawu biodrowego. System umożliwiający zastosowanie zarówno z sferyczną panewką bezcementową jak i z implantami	<b>5</b>					

<p>cementowanymi.</p> <p>Implanty systemu wykonane z czystego tytanu (CpTi); Implanty w kształcie półksiężyca umożliwiające ich stabilizację w tkance kostnej w dwóch wariantach. Implanty w 18 rozmiarach i 3 wielkościach: od 46 mm średnicy zewnętrznej do 66 mm średnicy zewnętrznej, o skoku co 4 mm. Średnica wewnętrzna każdego implantu jest o 2 mm mniejsza od średnicy zewnętrznej.</p> <p>Każdy rozmiar posiada wersje w 3 wielkościach: 15 mm, 20 mm i 25 mm.</p> <p>Implanty augmentów wyposażone są w otwory pod druty Kirchnera o średnicy 1,6 mm do 2,0 mm i otwory pod śruby tytanowe do stabilizacji augmentów .</p> <p>Śruby tytanowe o średnicy 6.5 mm mogą być dzięki specjalnej konstrukcji otworów wprowadzane pod kątem 18 stopni, niezależnie w każdym kierunku.</p> <p>Przymiary implantów kodowane kolorami w zależności od rozmiaru</p>						
<b>RAZEM:</b>						

Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.



**Pakiet 4- endoprotezy stawu kolanowego I**

Lp	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p><b>Endoproteza stawu kolanowego-</b> bezcementowa hypoalergiczna, modularna:</p> <p>- część udowa- anatomiczna (prawa i lewa), wykonana ze stopu CoCrMo pokryta okładziną ceramiczną w 5 rozmiarach. Mocowanie typu press-fit z dodatkową warstwą hydroksyapatytu</p> <p>- część piszczelowa- uniwersalna wykonana ze stopu CoCrMo w 6 rozmiarach pokrytej okładziną ceramiczną. Mocowanie typu press-fit z dodatkową warstwą hydroksyapatytu. Możliwość zastosowania trzpieni przedłużających do części piszczelowej</p> <p>- wkładka polietylenowa typu rotating platform o grubości 10/12,5/15/17,5/20mm</p> <p>- trzpień przedłużający w trzech długościach 25, 50 i 75mm pokryty okładziną ceramiczną</p>	<p>50</p> <p>50</p> <p>50</p> <p>50</p> <p>15</p>					
2	<p><b>Endoproteza stawu kolanowego-</b> cementowa modularna:</p> <p>- część udowa- anatomiczna (prawa i lewa), wykonana ze stopu CoCrMo pokryta okładziną ceramiczną w 5 rozmiarach. W opcji z zachowaniem lub wycięciem więzadła krzyżowego tylnego</p> <p>- część piszczelowa- uniwersalna wykonana ze stopu CoCrMo w 6 rozmiarach pokrytej okładziną ceramiczną. Możliwość zastosowania trzpieni przedłużających do części</p>	<p>40</p> <p>40</p> <p>40</p>					

	<p>piszczelowej</p> <p>- wkładka polietylenowa typu rotating platform o grubości 10/12,5/15/17,5/20mm dla opcji z zachowaniem i wycięciem PCL</p> <p>- cement kostny z antybiotykiem pakowany 2x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych</p> <p>- komponent rzepki cementowy w 4 rozmiarach</p>	<p><b>40</b></p> <p><b>40</b></p> <p><b>10</b></p>					
3	Jednorazowe ostrze piły oscylacyjnej: grubość od 0,9 mm do 1,47 mm, szerokość cięcia od 19 mm do 23 mm	<b>90</b>					
<b>RAZEM:</b>							

**Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.**

**Pakiet 5- endoprotezy stawu kolanowego II**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. Netto	Cena jedn. Brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
	<p><b>Endoproteza kłykciowa stawu kolanowego:</b></p> <p>- wersja cementowana</p> <p>- wersja bezcementowa:</p> <p>Element udowy jednopromieniowy w płaszczyźnie strzałkowej w zakresie 10-100 stopni, anatomiczny (prawy, lewy) wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego, z podniesioną o 7° przednią częścią zapobiegającą tzw. notching; w 8 rozmiarach dla każdej ze stron.</p> <p>Element piszczelowy modułarny, wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego, w 8 rozmiarach. Taca piszczelowa pierwotna standardowa oraz taca piszczelowa uniwersalna do tzw. trudnych kolan, z możliwością dokręcenia przedłużeń cementowych i zastosowania bloczków uzupełniających ubytki kostne.</p> <p>Przedłużki cementowe o średnicach 9mm, 12mm i 15mm. I w długościach 50 lub 100 mm.</p> <p>Bloczki uzupełniające ubytki kostne o grubościach 5mm i 10mm.</p> <p>Wkładka z polietylenu o zwiększonej odporności na utlenianie i wytrzymałości mechanicznej względem standardowych polietylenów crosslinkowanych, bez dodatków organicznych:</p> <p>- CR (bez stabilizacji),  - PS (z tylną stabilizacją),  - CS (o zwiększonej stabilizacji w płaszczyźnie czołowej),</p>	<p><b>40</b></p> <p><b>20</b></p> <p><b>20</b></p>					

<p>Wszystkie wkładki blokowane obwodowo o geometrii zapewniającej poruszanie się elementu udowego po łuku rotacyjnym bez konieczności opcji mobile bearing o grubościach: 9mm, 11mm, 13mm, 16mm i 19mm. W wersji PS oraz CS. Opcjonalnie dostępne instrumentarium przednioreferencyjne dla kolan koślawych; Dostępna płyta piszczelowa w całości wykonana z polietylenu w 4 grubościach zarówno w wersji PS jak i CS</p> <p>Ostrza piły oscylacyjnej</p>	40					
<b>RAZEM:</b>						

**Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.**

**Pakiet 6- endoprotezy stawu kolanowego III**

Lp	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. Netto	Cena jedn. Brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1.	<b>Endoproteza stawu kolanowego</b> Modularna, bezcementowa i cementowa	<b>60</b>					
	- część udowa anatomiczna (lewa i prawa) w wersji CR i PS, wykonana ze stopu CoCr przynajmniej w 12 rozmiarach dla każdej ze stron.	<b>60</b>					
	- część piszczelowa uniwersalna, wykonana ze stopu CoCr, modularna (nie związana na stałe z wkładką polietylenową) przynajmniej w 11 rozmiarach. Opcjonalnie z możliwością zastosowania elementów przedłużających do kanału śródszpikowego oraz podkładek do rewizji ubytków kostnych o grubościach	<b>60</b>					
	- część udowa antyalergiczna anatomiczna (lewa i prawa) w wersji CR/PS, wykonana z chromokobaltu przynajmniej w 12 rozmiarach dla każdej ze stron	<b>5</b>					
	- część piszczelowa antyalergiczna dla wersji CR/PS , wykonana z chromokobaltu, modularna (nie związana na stałe z wkładką polietylenową) przynajmniej w 11 rozmiarach. Opcjonalnie z możliwością zastosowania elementów przedłużających do kanału śródszpikowego oraz podkładek augmentacyjnych ubytków kości piszczelowej	<b>5</b>					
	- wkład polietylenowy realizujący 3 stopniowe tyłopochylenie dla wersji CR - standard , PS - tylnostabilizowanej oraz typ UC ( duża zbornosc po usunięciu więzadła krzyżowego). Wysokość wkładów w	<b>60</b>					

2.	rozmiarze od 10 do 20 mm ze skokiem co 2 mm					
	- komponent rzepek	<b>1</b>				
	- podkładka metalowa umożliwiająca uzupełnienie ubytków zrębu kostnego o grubościach 4 i 8mm w 5 rozmiarach	<b>4</b>				
	- podkładka metalowa antyalergiczna umożliwiająca uzupełnienie ubytków zrębu kostnego o grubościach 4 i 8mm w 5 rozmiarach	<b>1</b>				
	- przedłużka komponentów puszczelowych cementowa o śr. 12mm i 14mm, w dwóch długościach	<b>2</b>				
	- przedłużka komponentów puszczelowych antyalergiczna cementowa o śr. 12mm i 14mm, w dwóch długościach	<b>1</b>				
	- przedłużka bezcementowa komponentów puszczelowych o średnicy 10,12,14 mm oraz długości 92 mm i 132 mm	<b>2</b>				
	- przedłużka bezcementowa antyalergiczna komponentów puszczelowych o średnicy 10,12,14 mm oraz długości 92 mm i 132 mm	<b>1</b>				
	- cement kostny z antybiotykiem pakowany 1x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych	<b>40</b>				
- ostrze do piły oscylacyjnej kompatybilne z wymogami instrumentarium oferenta	<b>60</b>					

<b>RAZEM:</b>			
---------------	--	--	--

Do każdego zadania z pakietu wymagane jest instrumentarium oraz system napędów akumulatorach /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna/. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno znajdować się na terenie Szpitala przez cały okres stosowania dostarczonych implantów. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczepienia implantów.

**Pakiet 7- endoproteza stawu kolanowego jednoprzędziowa**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Podatek VAT	Nazwa producenta
	<b>Endoproteza jednoprzędziowa stawu kolanowego w wersji przyśrodkowej i bocznej:</b>	5						
	- komponent udowy ze stopu CoCr w minimum 5 rozmiarach- mocowanie typu press-fit lub przy pomocy cementu kostnego- możliwość użycia komponentu antyalergicznego	5						
	- komponent piszczelowy ze stopu CoCr w minimum 7 rozmiarach- mocowanie typu press-fit lub przy pomocy cementu kostnego- możliwość użycia komponentu antyalergicznego	5						
	- wkładka wykonana w polietyleń typu cross lin king, niezwiązana z komponentem piszczelowym w minimum 7 grubościach	5						
	- cement kostny z antybiotykiem pakowany 1x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych	3						
	- zestaw 3 ostrzy: posuwisto-zwrotne, oscylacyjne i brush	5						
<b>RAZEM:</b>								

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do .... godzin od wszczepienia implantów.**



**Pakiet 8- endoproteza stawu skokowego**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Podatek VAT	Nazwa producenta
	<b>Endoproteza stawu skokowego /bezcementowa/</b> Komponent piszczelowy wykonany ze stopu CoCrMo pokryty hydroksyapatytem, w 4 rozmiarach  Komponent skokowy wykonany ze stopu CoCrMo w 3 rozmiarach  Wkładka polietylenowa, niezwiązana /typu mobile bering/ w 3 rozmiarach i 4 grubościach  Komponent piszczelowy i skokowy dodatkowo pokryte ochronną powłoką ceramiczną	<b>4</b>						
<b>RAZEM:</b>								

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

**Pakiet 9- endoproteza stawu łokciowego**

Lp.	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Podatek VAT	Nazwa producenta
1	<b>Endoproteza stawu łokciowego</b> Cementowa, zawiasowa, złożona z 3 elementów: - komponent ramienny w 4 rozmiarach dla każdej ze stron wykonany ze stopu CoCrMo - komponent łokciowy w 3 rozmiarach dla każdej ze stron wykonany ze stopu CoCrMo - clips łączący w dwóch wersjach: standardowej i rewizyjnej	4						
2	Cement kostny z antybiotykiem pakowany 1 x 40g o średniej gęstości do mieszania próżniowego zawierający barwnik dla odróżnienia od struktur tkankowych	4						
<b>RAZEM:</b>								

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczepienia implantów.**

**Pakiet 10- endoproteza stawu ramiennego**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p><b>Endoproteza barku modularna anatomiczna:</b></p> <p>- trzpień bezcementowy tytanowy w czterech długościach od 60 do 240mm i średnicy od 10 do 16 mm co 1 mm lub trzpień cementowany wykonany ze stopu CoCrMo w dwóch długościach od 90 do 120 mm i średnicy od 6 do 12 mm co 2 mm</p> <p>- część przynasadowa tytanowa o długości 30-40 mm</p> <p>- element przedłużający- o długościach od 5 do 10 mm co 2,5 mm umożliwiający właściwe dopasowanie długości oraz właściwe ostawienie rotacji co 5 stopni</p> <p>- śruba łącząca o średnicy 6 mm z okładziną ceramiczną</p> <p>- element głowy- wykonany ze stopu tytanu pokryty okładziną ceramiczną o średnicy od 44 do 53 mm w czterech rozmiarach, w grubościach od 14 do 20 mm w trzech wielkościach, ekscentryczny umożliwiający ustawienie co 10 stopni w różnych pozycjach</p> <p>- glenoid cementowany PE- panewka cementowana</p>	5  5  5  5  5					
2	<p><b>Endoproteza stawu barkowego modularna odwrócona:</b></p> <p>- trzpień bezcementowy tytanowy w czterech długościach od 60 do 240mm i średnicy od 10 do 16 mm co 1 mm lub trzpień cementowany wykonany ze stopu CoCrMo w dwóch długościach od 90 do 120 mm i średnicy od 6 do 12 mm co 2 mm</p>	5					

	- część przynasadowa tytanowa o długości 30-40 mm	5					
	- element przedłużający- o długościach od 5 do 10 mm co 2,5 mm umożliwiający właściwe dopasowanie długości oraz właściwe ustawienie rotacji co 5 stopni	5					
	- śruba łącząca o średnicy 6 mm z okładziną ceramiczną	5					
	- odwrócona kapa wykonana ze stopu tytanowego i pokryta okładziną ceramiczną mocowana do trzpienia w trzech wielkościach 36, 40, 44mm i trzech długościach szyjki	5					
	- kulista głowa- polietylenowa mocowana zatrzaskowo do pierścienia glenoidu w średnicach 36, 40, 44 mm	5					
	- glenoid bezcementowy anatomiczny	5					
	- śruba gąbczasta do stabilizacji kątowej o średnicy 4,2 mm w długościach od 2,0 do 3,6 mm	15					
2	Trzpień pozwalający dostosować system do różnych rozmiarów ubytku lub utraty kości, dostępny w wersji bezcementowej, wykonany ze stopu tytanu i cementowej wykonany ze stopu CoCrMo, każdy o długości 35-50 mm oraz średnicy 6-8 mm. Wymiar kołnierza 2- 3,5-7 mm	5					
3	Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem	5					
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczepienia implantów.**

**Pakiet 11- endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego I**

Lp	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cenna jedn. netto	Cenna jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	Trzpień rewizyjny modularny- o długościach od 240 mm do 400mm włącznie i promieniu wygięcia 1200mm; osadzana na press-fit z możliwością podwójnego ryglowania w części dalszej (jeden otwór statyczny, drugi dynamiczny) - pokryte celownikiem. Część proksymalna w trzech rozmiarach i trzech długościach dla każdego rozmiaru pokryta w części międzykrętarzowej napyleniem tytanowym, o zmiennym offsecie uzależnionym od stosowanego rozmiaru. W części bliższej grzebień poprawiający stabilność rotacyjną z otworami umożliwiającymi mocowanie krętarza wielkiego. System musi umożliwiać pełen zakres kombinacji zestawienia części bliższej i dalszej endoprotezy. Mocowanie obu części musi umożliwiać płynny wybór żądanego kąta ante lub retrotorsji. System musi umożliwiać procedurę operacyjną opartą na zestawianiu implantu in situ a także na jego implantację w całości (w zależności od potrzeb).	10					
2	Trzpień rewizyjny lity- typu monoblok - bezcementowy, ze stopu tytanu, w 1/3 bliższej pokryta napyleniem porowatym z czystego tytanu, trzpień prosty, w części bliższej zaopatrzony w dwa łukowato wygięte „skrzydła” gwarantujące stabilność rotacyjną i otwór umożliwiający zamocowanie specjalnego narzędzia do ekstrakcji trzpienia. Część krętarzowa trzpienia wyposażona w dwa otwory do mocowania masywu krętarza. Stożek konusa 12/14. W części dalszej dwa otwory ryglujące (jeden statyczny, drugi dynamiczny). System musi zawierać zewnętrzne ramię celownika umożliwiające ryglowanie dystalne bez pomocy RTG. Trzpień min w 7- u rozmiarach i zakresie długości:  - od 220 do 300 mm(włącznie), trzpień proste- uniwersalne.  - od 290 do 380 mm (włącznie), trzpień anatomicznie wygięte (prawe i	5					

	lewe)					
3	Panewka- bezcementowa typu press-fit w rozmiarach 40 do 70 mm – uniwersalna do zastosowania wkładki polietylenowej lub ceramicznej. Dostępna w trzech opcjach: bezotworowej, z trzema otworami na śruby mocujące lub z 7-otworami. Otwór montażowy zamykany zaślepką. Panewka w kształcie spłaszczonej hemisfery.	<b>10</b>				
4	Panewka rewizyjna do zabiegów pierwotnych i rewizyjnych. Kształt hemisferyczny nieco spłaszczony na biegunie z pięcioma otworami na tytanowe śruby Ø 6,5 mm w tym dwa otwory podłużne z możliwością zainstalowania w nich jednej lub dwóch śrub. Dodatkowa na powierzchni panewki bardzo porowata struktura tytanowa 3D wytworzona za pomocą addytywnego procesu drukowania 3D . Powierzchnia panewki o zwiększonej porowatości ( do 52%) i średnicy porów ok 800 mikrometrów. Press-fit panewki 1,5 mm. Panewki w rozmiarach od 44 do 72mm	<b>5</b>				
5	Augument ubytkow panewki umożliwiający wypełnienie ubytków w przypadkach rewizyjnych i dysplastycznych. Implanty wykonane ze stopu tytanu. Implanty w min. 6 rozmiarach ( w zakresie 48-68 mm) i 5-u wysokościach dla każdego rozmiaru ( 12-30 mm) o takiej samej średnicy krzywizny zewnętrznej i wewnętrznej. Implanty przeznaczone do implantacji wraz z panewką bezcementową lub cementową. Każdy z implantów umożliwia mocowanie przynajmniej 2 śrubami gąbczastymi 6,5 mm. System umożliwiający zastosowanie w kombinacji z panewką o średnicy równej rozmiarowi implantu oraz o 4 mm większej i mniejszej	<b>2</b>				
6	Wkład polietylenowy z wysokousieciowanego polietylenu z dodatkiem Witaminy E. Wkłady symetryczne, asymetryczne i z okapem dla głów do 36 mm. Wkłady polietylenowe dostępne dla panewek od 40 do 70 mm	<b>4</b>				
7	Śruby ryglujące(ze stopu tytanu ) o zakresie długości od 24 mm do 60 mm ( włącznie)	<b>8</b>				

8	Koszyczek rekonstrukcyjny- do endoprotezoplastyki rewizyjnej stawu biodrowego, tytanowy, anatomiczny /lewy i prawy/, o minimum trzech rozmiarach dla każdej strony, stabilizowany śrubami	<b>4</b>					
9	Panewka polietylenowa- cementowa o średnicy wewnętrznej 28mm lub 32mm /do wyboru/, średnica zewnętrzna dostosowana do koszyeczka	<b>4</b>					
10	Głowa metalowa- konus 12/14, średnica 28-40mm, 5 długości	<b>10</b>					
11	Głowa metalowa, konus 12/14 mm z kołnierzem ochronnym redukującym możliwość ścierania się głowy polietylenowej o konus trzpienia protezy . Głowa o śr 28 mm w rozmiarze S,L,M	<b>5</b>					
12	Śruba korowa- tytanowa do koszyeczka rekonstrukcyjnego	<b>12</b>					
13	Śruby ryglujące do panewki bezcementowej , rewizyjnej , dwumobilnej	<b>8</b>					
14	Cement kostny- 1x40g z antybiotykiem	<b>10</b>					
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.**

**Pakiet 12 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego II**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	Trzpień rewizyjny bezcementowy składający się z: trzpienia dystalnego w kształcie klina z promienistymi, wertykalnymi listwami dzięki czemu trzpień osiąga pierwotną stabilność wertykalną i rotacyjną bez konieczności ryglowania dystalnego; trzpień w 3 długościach: 155 (prosty)-195(prosty i zakrzywiony)-235mm (zakrzywiony) i średnicach 14-28mm włącznie (skalowane co 1mm); część krętarzowa w 4 wysokościach: 70-80-90-100mm i średnicach 19-31mm. Trzpień dystalny i element krętarzowy dobierane niezależnie	2					
2	Trzpień cementowany prosty, rewizyjny, wysokopolerowany w kształcie podwójnego klina, w długościach 200-260mm, stalowy z centralizerem; Korek dokanałowy z PMMA do zatkania kanału szpikowego w średnicach 8-18mm	3					
3	Trzpień cementowany prosty, bezkołnierzowy, wysokopolerowany do techniki cement-in-cement	3					
4	Panewka rewizyjna bezcementowa, typu press-fit, hemisferyczna, otworowa, w rozmiarach od 44 do 66mm (12 rozmiarów skalowanych co 2mm), pokryta porowatym tytanem i hydroksyapatytem.	5					
5	Panewka rewizyjna acentryczna anatomiczna (prawa i lewa), kształt zewnętrzny sferyczny, brzeżne i centralne otwory na śruby fiksujące; centrum rotacji głowy przesunięte; dostępna w rozmiarach od 54mm do 80mm; skalowana co 2mm; pokryta trójprzestrzenna okładziną z czystego tytanu	1					



6	Wkłady polietylenowe z polietylenu bez dodatków organicznych, o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i oksydacyjnej dzięki procesowi radiacji i wyżarzaniu; średnica wewnętrzna dla głów 32mm, 36mm, 40mm, 44mm	5					
7	Kosz rewizyjny anatomiczny - tytanowy, prawy i lewy, rozmiary zewnętrzne 48-72mm (skok co 4mm ), przeznaczony do fiksacji śrubami i w cementowania panewek polietylenowych, W zestawie 5 śrub	3					
8	Panewka cementowana PE z kołnierzem presuaryzacyjnym dla głów 28, 32, 36mm	3					
9	Wkładki kompatybilne z oferowanymi panewkami lub panewki cementowane zatrzaskowe	3					
10	Siatka rewizyjna - 2 rozmiary siatek na dno panewki, 3 rozmiary siatek	3					
11	głowa metalowa CrCo w 4 długościach szyjki w średnicach 32-36-40-44	5					
12	śruby panewkowe	10					
13	Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem	3					
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.**

**Pakiet 13 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego IV**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	Kompletna panewka rewizyjna stawu biodrowego składająca się z: 1. Panewki bezcementowej, anatomicznej /lewej, prawej/, wykonanej ze stopu tytanowego w rozmiarach od 46 mm do 62 mm, posiadającej ostry kołec umożliwiający zaczeplenie w kości kulszowej oraz wypustkę w formie blaszki z otworami na śruby umożliwiające mocowanie do talerza kości biodrowej. Panewka musi posiadać otwory do przymocowania śrubami. 2. Wkładu polietylenowego kompatybilnego z głowami o średnicy 32 mm i 36 mm, z 15 stopniowym okapem oraz opcją z 4 mm offsetem 3. Śruby mocujące panewkę- gąbczaste średnica 6,5 mm 4. Wkład do panewki dwu mobilnej pokryty okładziną TiN	5					
2.	Panewkowy koszyk rewizyjny anatomiczny /prawy i lewy/ wykonany ze stopu tytanowego posiadający odpowiednie otwory umożliwiające użycie śrub w rozmiarach od 44 mm do 62 mm ze skokiem co 6 mm	5					
3.	Panewkowy koszyk rewizyjny uniwersalny wykonany ze stopu tytanowego posiadający otwory umożliwiające użycie śrub w rozmiarach od 44 mm do 58 mm ze skokiem co 2 mm	5					
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.**

**Pakiet 14 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego V**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	Trzpień rewizyjny modularny w wersji cementowej i bezcementowej składający się z elementu proksymalnego, trzonu kości udowej oraz elementu trzpienia kanałowego. System daje możliwość wyboru kąta szyjkowo-trzonowego /127 i 135 stopni/ oraz zapewnia możliwość ustalenia kąta antetorsji po osadzeniu implantu w łoży kostnej /skok co 5 stopni/. System posiada możliwość blokowania obwodowego śrubami korowymi średnicy 4,5 mm. Konus trzpienia 12/14.	10					
2	Cement kostny z antybiotykiem 1x40g	5					
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.**

**Pakiet 15 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu biodrowego VI**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	System reduktorów stożka do operacji rewizyjnych stawu biodrowego:						
	1. Reduktor stożka na stożki 12/14 i 14/16 umożliwiające śródoperacyjną korekcję długości minimum 2cm, antewersji minimum do 10° i kąta CCD minimum do 10°.	10					
	2. Reduktor stożka na stożek V40 umożliwiające śródoperacyjną korekcję długości szyjki minimum do 2 cm, antewersji minimum do 10° i kąta CCD minimum do 10°	10					
	3. Głowy metalowe CoCr o średnicach 28mm, 32mm i 36mm dostosowane do reduktorów stożka	10					
	4. Głowy ceramiczne BioloxDelta o średnicach 28mm, 32mm i 36mm dostosowane do reduktorów stożka	10					
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium. Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do .... godzin od wszczęcia implantów.**

## Pakiet 16 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego I

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego: 1. Część udowa, anatomiczna / prawa, lewa / wykonana ze stopu CoCrMo pokryta okładzina ceramiczną w wersji cementowanej w min 5-ciu rozmiarach. 2. Część piszczelowa endoprotezy uniwersalna, wykonana ze stopu CoCrMo w przynajmniej 5-ciu rozmiarach, w wersji cementowanej, pokrytej okładzina ceramiczną oraz wkładki polietylenowej typu rotating platform – tylmostabilizowanej-półzwiązanej o grubości 10; 12,5; 15; 17,5; 20 mm 3. Podkładki udowe 5mm i 10mm oraz piszczelowe 5mm, 10mm 4. Adapter udowy offsetowy 0 mm, +2mm, +4mm i +6mm 5. Adapter piszczelowy offsetowy 0 mm, +2mm, +4mm 6. Stożki uzupełniające ubytki kości udowej i piszczelowej wykonane są ze stopu tytanowego posiadającego strukturę kości gąbczastej ułatwiającej osteointegrację. 7. Trzpienie przedłużające wykonane ze stopu tytanu, do części udowej i piszczelowej, do osadzenia za pomocą cementu lub bez cementu, w długościach od 100 do 200mm oraz przekroju od 12 do 22mm.	10					
2	Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem	10					
3.	Ostrza do napędów kompatybilne z instrumentarium	10					
<b>RAZEM:</b>							

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

## Pakiet 17 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego II

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p><b>Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego- związana, opatrzona mechanizm zawiasowy:</b></p> <p>- komponent udowy przynajmniej w trzech rozmiarach dla każdej ze stron z możliwością dokręcenia przedłużek offsetowych zarówno w wersji cementowanej (przynajmniej w dwóch długościach i trzech średnicach) jak i bezcementowej (przynajmniej w dwóch długościach i dziewięciu średnicach ).</p> <p>Bloczki dystalne jak i tylny-dystalne o grubościach 4mm,8mm,12mm zapewniające uzupełnienie ubytków kostnych po stronie udowej</p> <p>- komponent piszczelowy uniwersalny przynajmniej w trzech rozmiarach z możliwością dokręcenia przedłużek offsetowych zarówno w wersji cementowanej(przynajmniej w dwóch długościach i trzech średnicach) jak i bezcementowej (przynajmniej w dwóch długościach i dziesięciu średnicach).</p> <p>Podkładki augmentacyjne pod komponent piszczelowy o grubościach 4mm,8mm,12mm,16mm.</p> <p>- wkładka polietylenowa wykonana z polietylenu o podwyższonej odporności na ścieranie o grubościach od 10mm do 24mm włącznie ze skokiem co 2mm.Rzepka dostępna w sześciu rozmiarach. Endoproteza musi zapewniać możliwość wykonywania wahań rotacyjnych +/- 12 stopni .</p>	4					
2	Przedłużki udowe cementowane	2					
3	Przedłużki udowe bezcementowe	2					
4	Przedłużki piszczelowe cementowane	2					
5	Przedłużki piszczelowe bezcementowe	2					

6	Augument ubytków kostnych dla komponentu udowego	2					
7	Augument ubytków kostnych dla komponentu piszczelowego	2					
8	Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem	4					
9	Ostrza do napędów kompatybilne z instrumentarium	4					
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do .... godzin od wszczepienia implantów.**

**Pakiet 18 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego III**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p><b>Endoproteza kłykciowa rewizyjna stawu kolanowego, cementowana.</b></p> <p>Element udowy rewizyjny jednoosiowy w płaszczyźnie strzałkowej w zakresie 10-100 stopni, anatomiczny (prawy, lewy) wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego, z podniesioną o 7° przednią częścią zapobiegającą tzw. notching – nadmiernemu naciskowi implantu na warstwę korową przedniej części uda, w 8 rozmiarach dla każdej ze stron.</p> <p>Element piszczelowy wykonany ze stopu kobaltowo-chromowego w 8 rozmiarach.</p> <p>Wkładka rewizyjna z podwyższonym bolcem stabilizacyjnym kompatybilna z systemem pierwotnym, mocowana zatrzaskowo, przynajmniej w 8 grubościach.</p> <p>Trzpienie przedłużające do elementu piszczelowego i udowego, bezcementowe, tytanowe, o długościach 100mm i 150mm i średnicach od 10mm do 25mm (skok co 1mm) z systemem umożliwiającym przesunięcie osi za pomocą mimośrodów (adaptory offsetowe: 2, 4, 6 i 8 mm) w zakresie 360 stopni. Możliwość dodatkowego przedłużenia trzpieni za pomocą tzw. extenderów o długościach 25 i 50mm.</p> <p>System dający możliwość zastosowania podkładek pod płytę piszczelową (o grubościach 5mm i 10mm) oraz bloczków uzupełniających ubytki kostne do elementu udowego (o grubości 5mm, 10mm i 15mm). Opcjonalne podkładki wypełniające masywne ubytki nasady dalszej kości udowej i nasady bliższej kości piszczelowej -</p>	5					



	wykonane z czystego tytanu umożliwiające przerost tkanką kostną						
2.	Cement kostny (1x40g) z antybiotykiem	5					
3.	Ostrza do napędów kompatybilne z instrumentarium	5					
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.**

**Pakiet 19 - endoprotezoplastyka rewizyjna stawu kolanowego IV**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego związana zapewniająca ruchy rotacyjne puszczeli: 1.Element udowy anatomiczny odtwarzający powierzchnię stawową w minimum 4 rozmiarach , wykonany ze stopu CoCrMo, z możliwością zastosowania podkładek i sleeve'ów wyrównujących ubytki kostne oraz trzpieni udowych / - wersja cementowana i bezcementowa 2. Element puszczelowy- cementowany i bezcementowy w minimum 4 rozmiarach , wykonany ze stopu CoCrMo, z możliwością zastosowania podkładek i sleeve'ów wyrównujących ubytki kostne oraz trzpieni puszczelowych 3. Trzpień uniwersalny udowy i puszczelowy cementowanego o średnicy 11, 13, 15, 17, 19 mm w długościach 125, 150, 200, 250 mm, oraz bezcementowego o średnicy 12, 14, 16, 18, 20, 22 mm w długościach 125, 150, 200, 250 mm. 4.Wkładka polietylenowa kompatybilna w minimum 3 rozmiarach 5.Siatka wykonana z włókien PET o długości minimum 280mm i średnicy 35-55 mm umożliwiająca doszycie tkanek miękkich 6. augmenty udowe dystalne i tylne 7. Augmenty puszczelowe jedno- i dwustronne 8. Sleeve udowy w 4 rozmiarach, tytanowych porowatych wykonanych techniką 3 D 9. Sleeve puszczelowy w 4 rozmiarach, oraz sleeve z wbudowanymi augmentami 5 i 10 mm, tytanowych porowatych wykonanych techniką 3 D 10. Cement kostny z antybiotykiem 1x40g	6					
<b>RAZEM:</b>							

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

**Pakiet 20 - endoprotezoplastyka czasowa z antybiotykiem**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	Spacer kolanowy fabrycznie sterylny, posiadający część udową i puszczelową, zawierający dwa antybiotyki: gentamycynę i wankomycynę. Szerokość tacy puszczelowej od 60mm do 90mm włącznie. Dawka gentamycyny zwiększająca się wraz z rozmiarem (od 0,9g do 2,7 g)	5					
2	Spacery biodrowe z gentamycyną – fabrycznie sterylne i gotowe do użycia- 12 rozmiarów. Każdy z metalowym trzpieniem wewnątrz, umożliwiającym częściowe obciążanie kończyny. Dostępne 3 rozmiary z krótkim trzpieniem ( do 98 mm włącznie) oraz 3 z długim trzpieniem ( do 211 mm włącznie). Niezależnie każdy spacer ( z długim i krótkim trzpieniem) dostępny w wersji o przekroju prostokątnym ( spłaszczony w projekcji A-P). Dawka gentamycyny zwiększająca się wraz z rozmiarem- od 1,1g do 3,2g.	5					
3	Spacer biodrowy fabrycznie sterylny, zawierający dwa antybiotyki: gentamycynę i wankomycynę. Dostępny przynajmniej w 6 rozmiarach (3 z krótkim trzpieniem i 3 z długim trzpieniem). Wewnątrz spaceru znajduje się trzpień ze stali szlachetnej pozwalający na częściowe obciążanie.	5					
4	Spacer kolanowy fabrycznie sterylny, posiadający część udową i puszczelową, zawierający dwa antybiotyki: gentamycynę i wankomycynę. Szerokość tacy puszczelowej od 60mm do 90mm włącznie. Dawka gentamycyny zwiększająca się wraz z rozmiarem (od 0,9g do 2,7 g)	5					
5	Spacer stawu barkowego fabrycznie sterylny , zawierający gentamycynę . Dostępny przynajmniej w 2 rozmiarach głowy w zakresie od 40mm do 46 m. Wewnątrz spaceru znajduje się trzpień ze stali szlachetnej pozwalający na częściowe obciążanie.	2					
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.**

**Pakiet 21 - endoproteza poresekcyjna panewki stawu biodrowego**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	Proteza poresekcyjna panewki biodrowej umożliwiająca zastąpienia panewki biodrowej w operacji hemipelwektomii lub rewizji z rozległymi ubytkami kostnymi. Proteza składa się z trzpienia bezcementowego lub cementowanego, mocowanego do talerza kości biodrowej, w dwóch długościach i 3 różnych średnicach, oraz panewki w 3 różnych średnicach z możliwością śródoperacyjnego ustawienia odpowiedniej rotacji co 5 stopni. Kąt nachylenia regulowany za pomocą ustawienia panewki i wkładki z odpowiednim offsetem	<b>1</b>					
<b>RAZEM:</b>							

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

**Pakiet 22 - endoproteza poresekcyjna części proksymalnej kości udowej**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p>Modularna umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm, w wersji cementowej lub w wersji bezcementowej. Proteza pozwala na odtworzenie kości do 340mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (część proksymalna, części przedłużające i łączące) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji Proteza składająca się z :</p> <p><b>a)</b> trzpienia o różnych grubościach, heksagonalnego w przekroju poprzecznym umożliwiającego pewną stabilizację antyrotacyjną;</p> <p><b>b)</b> części proksymalnej w dwóch długościach 50 i 70mm zaopatrzonej w mechanizm umożliwiający ustawienia kąta antetorsji co 5 stopni , konus 12/14</p> <p><b>c)</b> części pośredniej umożliwiającej dopasowanie wysokości resekcji w długościach 40mm, 60mm, 80mm, 100mm.</p> <p><b>d)</b> Całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości;</p> <p><b>e)</b> głowy o średnicy 22 mm metalowej w 3 długościach szyjki i 28mm lub 32 mm w pięciu długościach szyjki pokrytej ceramiką TiNbN;</p> <p><b>f)</b> panewki bezcementowej typu Press-fit z wkładem polietylenowym nie zatrzaśniętym w panewce w rozmiarach średnicy zewnętrznej od 42 do 64 co 2mm lub panewki cementowanej w rozmiarach od 48 do 64mm co 2 mm lub głowy bipolarnej z wymienną głową wewnętrzną w rozmiarach zew. od 44 do 60mm;</p> <p><b>f)</b> siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i</p>	10					

	średnicy 35 lub 55 mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich.						
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.**

**Pakiet 23 - endoproteza poresekcyjna części dystalnej kości udowej**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p>Modularna proteza pozwala na odtworzenie kości do 320mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (części przedłużające i łączące, część udowa i taca piszczelowa) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji. Dodatkowo możliwość użycia podkładek całkowitych i połowicznych do tacy piszczelowej pozwalające na uzupełnienie ubytków kostnych. Proteza umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm w wersji cementowej lub bezcementowej składająca się z:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) części udowej stawowej anatomicznej /prawa, lewa/ w dwóch rozmiarach 90 i 110 mm długości</li> <li>b) trzpieni udowych w różnych grubościach o heksagonalnym przekroju cementowy lub bezcementowy</li> <li>c) elementów i przedłużających w rozmiarach 40, 60 , 80 mm. części łączonej o długości 100 mm</li> <li>d) całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości;</li> <li>e) części piszczelowej z trzpieniem w różnych grubościach osadzana cementowo lub bezcementowo</li> <li>f) wkładki polietylenowej w min. 3 rozmiarach</li> <li>g) część udowa łączona z częścią piszczelową za pomocą odpowiedniego mechanizmu - zamku</li> <li>i) siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich.</li> </ul>	2					
<b>RAZEM:</b>							

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

**Pakiet 24- endoproteza totalnej resekcji kości udowej**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p>Modularna proteza totalnej resekcji kości udowej wraz ze stawem kolanowym pozwalająca na odtworzenie kości do 570mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (część proksymalna, części przedłużające i łączące, część udowa i taca piszczelowa) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji umożliwiającą śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm , w wersji cementowanej lub w wersji bezcementowej. Dodatkowo możliwość użycia podkładek całkowitych i połowicznych do tacy piszczelowej pozwalające na uzupełnienie ubytków kostnych. Proteza składająca się z:</p> <p><b>a)</b> części proksymalnej w dwóch długościach 50 i 70 mm zaopatrzonej w mechanizm umożliwiający ustawienia kąta antetorsji co 5 stopni oraz konus 12/14;</p> <p><b>b)</b> części pośredniej umożliwiającej dopasowanie wysokości resekcji w długościach 40, 60, 80, 100 mm, reduktora 20, 30 mm długości oraz części łączącej 100 mm długości,</p> <p><b>c)</b> części udowej stawowej anatomicznej /prawa, lewa/ w dwóch rozmiarach 90 i 110 mm długości połączonej z częścią łączącą.</p> <p><b>d)</b> całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości.;</p> <p><b>e)</b> części piszczelowej z trzpieniem heksagonalnym w różnych grubościach osadzana cementowo lub bezcementowo</p> <p><b>f)</b> wkładki polietylenowej w min.3 rozmiarach</p> <p><b>g)</b> część udowa łączona z częścią piszczelową za pomocą odpowiedniego mechanizmu- zamku</p>	1					



<p><b>h)</b> głowy o średnicy 28 lub 32 mm w pięciu długościach szyjki, pokrytych ceramiką TiNbN;</p> <p><b>i)</b> panewki bezcementowej typu Press-fit wymiennie wkręcanej z wkładem polietylenowym nie zatrzaśniętym w panewce w rozmiarach średnicy zewnętrznej od 42 do 64 co 2mm lub panewki cementowanej w rozmiarach od 48 do 64mm co 2 mm lub głowy bipolarnej z wymienną głową wewnętrzną w rozmiarach zew. od 44 do 60mm;</p> <p><b>j)</b> siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich.</p>						
<b>RAZEM:</b>						

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczepienia implantów.**

**Pakiet 25 - endoproteza totalnej resekcji stawu kolanowego**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p>Modularna umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm w wersji cementowanej lub w wersji bezcementowej. Proteza pozwala na odtworzenie kości udowej do 320mm długości a kości piszczelowej do 235mm. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (części przedłużające i łączące, część udowa i część piszczelowa) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji. Proteza składająca się z :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) części udowej anatomicznej /prawej i lewej/ stawowej w dwóch rozmiarach 90 i 110 mm długości</li> <li>b) trzpieni udowych w różnych grubościach o heksagonalnym przekroju</li> <li>c) elementów przedłużających w rozmiarach 40, 60, 80 mm. części łączącej o długości 100 mm</li> <li>d) całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości.</li> <li>e) części piszczelowej z trzpieniem heksagonalnym w różnych grubościach osadzonym cementowo lub bezcementowo</li> <li>f) części łączącej w długościach 105 i 125 mm</li> <li>g) części przedłużających w rozmiarach 40, 60 ,80 mm</li> <li>h) wkładki polietylenowej</li> <li>i) całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości</li> <li>j) część udowa łączona z częścią piszczelową za pomocą odpowiedniego mechanizmu wykonanego z PEEK oraz odpowiednich elementów metalowych;</li> <li>k) siatka wykonana z włókna PET o długości min.300mm i średnicy 35 lub 55mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich</li> </ul>	1					
<b>RAZEM:</b>							

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

**Pakiet 26 - endoproteza ograniczonej resekcji stawu kolanowego**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	Endoproteza rewizyjna stawu kolanowego związana z ograniczona resekcja uda i piszczeli zapewniająca ruchy rotacyjne piszczeli:  a) element udowy anatomiczny lewy i prawy w jednym rozmiarze umożliwiający resekcje uda do 50mm b) trzpień udowy w minimum 4 rozmiarach o dł. 150-250mm cementowany lub bezcementowy c) element piszczelowy /cementowany i bezcementowy/ z możliwością zastosowania podkładek wyrównujących i trzpieni przedłużających d) wkładka polietylenowa w dwóch rozmiarach e) zamek umożliwiający ruch rotacyjny f) siatka wykonana z włókna PET o długości min.300mm i średnicy 35 lub 55mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich g) cement kostny z antybiotykiem 1x40g	2					
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.**

**Pakiet 27- endoproteza poresekcyjna części proksymalnej kości piszczelowej**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p>Modularna proteza pozwala na odtworzenie kości do 235mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (część piszczelowa, części przedłużające i łączące) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji. Możliwość użycia podkładek do części udowej umożliwiających uzupełnienie ubytków kostnych. Proteza umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm w wersji cementowanej lub w wersji bezcementowej składająca się z :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) części udowej stawowej anatomicznej /praw i lewa/ w 3 rozmiarach</li> <li>b) trzpieni udowych w wersji cementowej lub bezcementowej w różnych grubościach o heksagonalnym przekroju</li> <li>c) części piszczelowej z trzpieniem heksagonalnym w różnych grubościach osadzonym cementowo lub bezcementowo</li> <li>d) części łączącej w długościach 105 i 125 mm</li> <li>e) części przedłużających w rozmiarach 40, 60 ,80 mm</li> <li>f) wkładki polietylenowej</li> <li>g) całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości.</li> <li>h) część udowa łączona z częścią piszczelową za pomocą odpowiedniego mechanizmu- zamku</li> <li>i) siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm, umożliwiającej doszycie tkanek miękkich.</li> </ul>	1					
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.**

**Pakiet 28- endoproteza poresekcyjna wstawki trzonu kości udowej**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p>Modularna proteza umożliwiająca zachowanie anatomicznego stawu biodrowego i kolanowego, minimalny poziom resekcji 100 mm, możliwość zwiększenia resekcji z użyciem elementu przedłużającego (do 300mm), część diafizjalna i część łącząca pokryte okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji lub opcjonalnie okładziną ceramiczną TiN redukującą reakcję alergiczną na metale. Proteza dostępna w wersji z trzpieniami udowymi bezcementowymi lub cementowymi. Proteza umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm składająca się z:</p> <p>a) trzpienia diaphizjalnego w różnych grubościach o przekroju heksagonalnym;</p> <p>b) części łączącej o długościach 100 lub 120 mm</p> <p>c) trzpienia udowego w różnych grubościach o przekroju heksagonalnym;</p> <p>d) trzpienia piszczelowego w różnych grubościach o przekroju heksagonalnym;</p> <p>e) całość łączona za pomocą śrub odpowiedniej długości</p> <p>f) siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm, umożliwiającej doszycie tkanek miękkich.</p>	1					
<b>RAZEM:</b>							

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

**Pakiet 29- endoproteza poresekcyjna kości ramiennej**

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p>Modularna endoproteza umożliwiająca śródoperacyjnie różne wielkości resekcji co 2 cm w wersji cementowanej lub wersji bezcementowej. Proteza pozwala na odtworzenie całej kości ramiennej do 320mm długości. Wszystkie komponenty protezy zastępujące kość (część proksymalna, części przedłużające i łączące ) pokryte są okładziną srebra zmniejszającą ryzyko infekcji. Proteza dostępna w wersji z elementem łokciowym bezcementowym lub cementowym. Element głowy kości ramiennej pokryty okładziną ceramiczną TiN oraz glenoid zastępujący panewkę stawu wykonany z polietylenu. Proteza składająca się z:</p> <p>a) głowy kości ramiennej pokrytej okładziną ceramiczną w 3 średnicach</p> <p>b) elementu kotwiczącego do kości łokciowej w wersji cementowanej i bezcementowej;</p> <p>c ) części łączącej o dł. 80 mm, pokrytej antyzapalną powłoką srebra;</p> <p>d) części przedłużających pokrytych powłoką srebra, o dł. 20 mm, 40 mm i 60 mm</p> <p>e) część proksymalna pokryta okładziną srebra, zaopatrzona w mechanizm umożliwiający ustawienie kąta antetorsji co 10 stopni</p> <p>f) elementu dystalnego kości ramiennej zaopatrzonego w mechanizm zawiasowy – łączący się z elementem kości łokciowej</p> <p>g) reduktorów pokrytych powłoką srebra; w dwóch długościach 10 mm i 100 mm</p> <p>h) całość łączona za pomocą śrub o odpowiedniej długości</p> <p>g) glenoid, element polietylenowy zastępujący panewkę stawu</p> <p>i) ) siatki wykonanej z włókna PET o długości 300 mm i średnicy 35 lub 55 mm umożliwiającej doszycie tkanek miękkich</p>	2					
<b>RAZEM:</b>							

**Do pakietu wymagane jest instrumentarium . Instrumentarium powinno być w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym. Instrumentarium powinno być dostarczone na czas trwania zabiegu operacyjnego. Oferent utworzy nieodpłatnie na terenie Bloku Operacyjnego magazyn depozytowy z możliwością uzupełnienia zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.**

**Pakiet 30 - System do śródoperacyjnego mycia pola operacyjnego**

<b>LP</b>	<b>Nazwa produktu</b>	<b>Ilość szt. 12 m-cy</b>	<b>Cena jedn. netto</b>	<b>Cena jedn. brutto</b>	<b>Wartość netto</b>	<b>Wartość brutto</b>	<b>W tym podatek VAT</b>
1	Jałowy, gotowy do użycia roztwór do płukania śródoperacyjnego w pierwotnej i rewizyjnej alloplastyce stawu biodrowego i kolanowego, zapobiegający zakażeniom. W składzie zawierający roztwór Ringera i PHMB 0,04% (polihaeksanidynę: 1. op. 250ml 2. op. 1000ml  System jednorazowego akumulatorowego pulsacyjnego płukania ran	<b>200</b>  <b>250</b>  <b>450</b>					
<b>RAZEM:</b>							

## Pakiet 31- napęd akumulatorowy ortopedyczny

L.P	Nazwa produktu	PARAMETR TECHNICZNY	Ilość szt.	Cena netto	Cena brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Producent/numer katalogowy
1.	Napęd akumulatorowy do nasadek wiertarskich i frezerskich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tytanowa, pistoletowa obudowa dostosowana do mycia w środkach alkalicznych</li> <li>• silnik bezszczotkowy komutowany elektronicznie o mocy 250 W</li> <li>• obrotów max. silnika 26000 obr./min.</li> <li>• obroty regulowane w zakresie od 0 do 1000 obr./min. na głowicy nasadek wiertarskich</li> <li>• obroty regulowane w zakresie od 0 do 250 obr./min. na głowicy nasadek frezerskich</li> <li>• zmiana kierunku obrotów przy pomocy przycisku na rękojeści napędu</li> <li>• kaniulacja Ø 4 mm</li> <li>• dystalna osłona drutu Kirschnera w zestawie</li> <li>• akumulator NiMH ze zintegrowaną elektroniką sterującą, o napięciu 9,6V i pojemności 1,95Ah, możliwość serwisowej wymiany samych ogniw akumulatora, w zestawie</li> <li>• zestaw do sterylnej wkładania akumulatora (lejek i pokrywa komory akumulatora)</li> <li>• akumulatory niesterylizowalne umieszczone systemem lejkowym w sterylnej komorze akumulatora w rękojeści, bez oddzielnego pojemnika na akumulator</li> <li>• adapter do oliwienia napędu, w zestawie</li> <li>• możliwość zasilania z sieci elektrycznej</li> <li>• blokada przed niezamierzonym uruchomieniem</li> <li>• na obudowie etykieta serwisowa z datą następnego przeglądu</li> </ul>	2					
2.	Bateria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dodatkowy akumulator</li> <li>• akumulator NiMH ze zintegrowaną elektroniką sterującą</li> <li>• napięcie 9,6V</li> <li>• pojemność 1,95Ah</li> <li>• możliwość serwisowej wymiany samych ogniw akumulatora</li> </ul>	2					



3.	Zestaw do sterylnej śródoperacyjnej wymiany akumulatorów	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zestaw składa się z:</li> <li>• lejek do sterylnego wkładania niesterylnego akumulatora</li> <li>• pokrywa komory akumulatora</li> <li>• pojemnik do sterylnego wyjmowania akumulatora</li> </ul>	2					
4.	Nasadka wiertarska Jacobs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nasadka wiertarska trójszczękowa typu Jacobs</li> <li>• nasadka wraz z kluczykiem</li> <li>• zakres min. 0,6 - 6,5 mm</li> <li>• kaniulacja Ø 4 mm</li> <li>• maksymalna prędkość obrotowa 1000 obr./min.</li> <li>• moment obrotowy 5 Nm</li> </ul>	2					
5.	Nasadka do drutów Kirschnera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• trzy zakresy pracy (0,6-1,8 mm, 1,8-3,0 mm, 3,0-4,0 mm)</li> <li>• kaniulacja Ø 4 mm</li> <li>• moment obrotowy 5 Nm</li> </ul>	2					
6.	Nasadka frezerska Zimmer/Hudson	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nasadka frezerska Zimmer/Hudson</li> <li>• kaniulacja Ø 4 mm</li> <li>• maksymalna prędkość obrotowa 250 obr./min.</li> <li>• moment obrotowy 19 Nm</li> </ul>	2					
7.	Nasadka frezerska AO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nasadka frezerska duże AO</li> <li>• kaniulacja Ø 4 mm</li> <li>• maksymalna prędkość obrotowa 250 obr./min.</li> <li>• moment obrotowy 19 Nm</li> </ul>	2					
8.	Nasadka frezerska Harris	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nasadka frezerska Harris</li> <li>• kaniulacja Ø 4 mm</li> <li>• maksymalna prędkość obrotowa 250 obr./min.</li> <li>• moment obrotowy 19 Nm</li> </ul>	2					

9.	Piła oscylacyjna	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tytanowa, pistoletowa obudowa dostosowana do mycia w środkach alkalicznych</li> <li>• silnik bezszczotkowy komutowany elektronicznie o mocy 250 W</li> <li>• oscylacje regulowane w zakresie od 0 do 13000 osc./min. przy pomocy przycisku na rękojeści</li> <li>• głowica obrotowa 360°</li> <li>• co najmniej 8 pozycji blokady głowicy</li> <li>• brzeszczoty mocowane systemem zapadkowym z blokadą.</li> <li>• akumulator NiMH ze zintegrowaną elektroniką sterującą, o napięciu 9,6V i pojemności 1,95Ah, możliwość serwisowej wymiany samych ogniw akumulatora</li> <li>• zestaw do sterylnej wkładania akumulatora (lejek i pokrywa komory akumulatora), w zestawie</li> <li>• akumulatory niesterylizowalne umieszczone systemem lejkowym w sterylnej komorze akumulatora w rękojeści, bez oddzielnego pojemnika na akumulator</li> <li>• możliwość zasilania z sieci elektrycznej</li> <li>• blokada przed niezamierzonym uruchomieniem</li> <li>• wychylenie ostrza 4°1'</li> <li>• na obudowie etykieta serwisowa z datą następnego przeglądu</li> </ul>	2					
10.	Kosz stalowy dla dwóch urządzeń	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kosz stalowy, perforowany</li> <li>• uchwyt napędów/pił 2 szt.</li> <li>• uchwyt pokrywy komory akumulatora 2 szt.</li> <li>• uchwyt lejka do sterylnej zakładania akumulatora 2 szt.</li> <li>• uchwyt do 4 nasadek wiertarskich/frezerskich</li> <li>• uchwyt na brzeszczoty</li> <li>• uchwyt na dystalną osłonę drutu kirschnera min. 1 szt.</li> </ul>	2					
11.	Wanna kontenera z tabliczką informacyjną	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wanna kontenera 1/1</li> <li>• wymiary zewnętrzne 592/274/135 mm</li> <li>• wykonana z aluminium</li> <li>• uchwyty kontenera blokujące się pod kątem 90 stopni (redukuje możliwości urazów dłoni)</li> <li>• uchwyty na tabliczki identyfikacyjne po obu stronach wanny kontenera</li> <li>• tabliczka identyfikacyjna, kolor czerowny/niebieski, opis do 13 miejsc</li> </ul>	2					

12.	Pokrywa kontenera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pokrywa w kolorze srebrnym</li> <li>• podwójny system zabezpieczeń: (plomby) papierowe z indentyfikatorami oznaczonymi kolorem lub plomby plastikowe</li> <li>• filtr mikroporowy, teflonowy na 5000 cykli sterylizacji 2 szt.</li> </ul>	2						
13.	Brzeszczoty	<ul style="list-style-type: none"> <li>• brzeszczoty o długości 25-50 mm (wielokrotnego użytku, możliwość resterylizacji, do wyobru przez Zamawiającegoi)</li> <li>• brzeszczoty o długości 65 mm (do wyobru przez Zamawiającegoi)</li> <li>• brzeszczoty o długości 75-100 mm (do wyobru przez Zamawiającegoi)</li> </ul>	20						
<b>RAZEM :</b>									

**Dostawca udziela na oferowany sprzęt ..... miesięcznej gwarancji producenckiej. Dostawa w terminie 6 tygodni od podpisania umowy.**

## Pakiet nr 32- osoczowe czynniki wzrostu

LP	Nazwa produktu	Ilość szt. 12 m-cy	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	W tym podatek VAT
1	<p>1.System do uzyskiwania osoczowych czynników wzrostu do ortopedii.</p> <p>Jednorazowy, próżniowy system, służący do uzyskiwania autologicznego osocza bogatopłytkowego PRP z 9 ml krwi własnej pacjenta. System pozwalający uzyskać 4,5 ml osocza bogatopłytkowego.</p> <p>System w pełni zamknięty, próżniowy, samoczynnie pobierający krew do specjalnych tub, ograniczający jakikolwiek kontakt operatora z krwią pacjenta.</p> <p>Czas uzyskiwania osocza bogatopłytkowego nie dłuższy niż 5 min.</p> <p>Zestaw musi zawierać aktywator w postaci jonów wapnia.</p> <p>Oferent zobowiązuje się użyć bezpłatnie wirówkę niezbędną do produkcji osocza bogatopłytkowego.</p>	240					
2	<p>2. System do uzyskiwania osoczowych czynników wzrostu wraz z autologiczną trombiną.</p> <p>Jednorazowy, próżniowy system, służący do uzyskiwania autologicznego osocza bogatopłytkowego PRP z 24 ml krwi własnej pacjenta oraz autologicznej trombiny. System pozwalający uzyskać 10 ml osocza bogatopłytkowego, 1 ml trombiny.</p> <p>System bez żelu separującego dzięki czemu po wirowaniu uzyskujemy dodatkowo kożuszek leukocytny o dużym działaniu przeciwzapalnym.</p> <p>System w pełni zamknięty, próżniowy, samoczynnie pobierający krew do specjalnych tub, ograniczający jakikolwiek kontakt operatora z krwią pacjenta.</p> <p>Czas uzyskiwania osocza bogatopłytkowego nie dłuższy niż 10 min</p>	20					
3	<p>3 Zestawu do otrzymywania komórek macierzystych i mezenchymalnych z tkanki tłuszczowej.</p> <p>Jednorazowy, sterylnie pakowany zestaw do otrzymywania autologicznych komórek macierzystych oraz mezenchymalnych z tkanki tłuszczowej. Zestaw zawiera 20ml separator ze specjalnym wkręcanym, gwintowanym tłokiem pozwalającym na bardzo precyzyjne usunięcie niepożądanego materiału biologicznego. Separator umożliwia</p>	5					

	<p>odzyskanie bardzo wysoko skoncentrowanej zawiesiny komórek macierzystych oraz mezenchymalnych. Urządzenie umożliwia również odwirowanie dowolnej ilości uzyskanego w procesie liposukcji tłuszczu – operator sam określa potrzebną ilość. Zestaw zawiera również jednorazową igłę do podawania mieszaniny lipolizującej, strzykawkę typu luer lock i specjalną strzykawkę do liposukcji z blokadą tłoku.</p>						
<b>RAZEM:</b>							

.....  
(Wykonawca)

.....  
(Data)

**O F E R T A**  
**DLA**  
**SPECJALISTYCZNEGO SZPITALA im. DRA**  
**ALFREDA SOKOŁOWSKIEGO w WAŁBRZYCHU**

Nawiązując do ogłoszenia w sprawie przetargu nieograniczonego „Dostawa implantów i akcesoriów do endoprotezoplastyki pierwotnej, rewizyjnej i resekcyjnej” - Zp/57/PN-57/21 informujemy, że składamy ofertę w przedmiotowym postępowaniu.

1. Zarejestrowana nazwa Przedsiębiorstwa:

.....

2. Zarejestrowany adres Przedsiębiorstwa:

.....

REGON: ..... NIP: ..... WOJEWÓDZTWO: .....

Numer telefonu ..... e-mail .....

Numer telefonu ..... e-mail .....  
(do zamówień składanych przez Zamawiającego)

3. Czy Wykonawca jest:

- mikroprzedsiębiorstwem
  - małym przedsiębiorstwem
  - średnim przedsiębiorstwem
  - jednosobowa działalność gospodarcza
  - osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
  - inny rodzaj: .....
- <sup>1)</sup> proszę wskazać właściwe

4. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się i akceptujemy projekt umowy, stanowiący Załącznik nr .... do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

5. **OŚWIADCZAMY**, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>2)</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*

6. Oferujemy dostawę towaru o parametrach określonych w załączniku nr 1 do SWZ, zgodnie z formularzem cenowym stanowiącym załącznik do oferty za wynagrodzeniem w kwocie:

dla pakietu nr ..... (należy kolejno wymienić wszystkie pakiety, na które Wykonawca składa ofertę)

„netto” ..... PLN, (słownie: .....

..... złotych),

podatek VAT – ..... %: ..... PLN,

„brutto” ..... PLN, (słownie: .....

..... złotych).

7. Gwarantujemy uzupełnienie zużytych implantów od momentu ich wszczęcia w terminie do ..... godzin\*\* (dotyczy pakietu nr od 1- 29).

5. Gwarantujemy ..... dniowy termin dostawy przedmiotu zamówienia dla zamówień bieżących liczony od momentu przyjęcia zamówienia\*\*\* (dotyczy pakietu nr 30, 32).

6. Udzielamy..... miesięcznego terminu gwarancji na przedmiot zamówienia\*\*\*\*(dotyczy pakietu nr 31).

Załączniki do oferty (zgodnie z SWZ dla Wykonawców):

- 1.....
- 2.....
- 3.....

(rozszerzyć zgodnie z wymaganiami)

.....  
(podpis Wykonawcy lub osób  
upoważnionych przez Wykonawcę)

<sup>1)</sup> **Mikroprzedsiębiorstwo** – przedsiębiorstwo, które zatrudnia **mniej niż 10 osób** i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa **nie przekracza 2 milionów EUR**.

**Małe przedsiębiorstwo** - przedsiębiorstwo, które zatrudnia **mniej niż 50 osób** i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa **nie przekracza 10 milionów EUR**.

**Średnie przedsiębiorstwo** – przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają **mniej niż 250 osób** i których roczny obrót **nie przekracza 50 milionów EUR** lub roczna suma bilansowa **nie przekracza 43 milionów EUR**.

<sup>2)</sup> rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

\* W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

\*\* (Maksymalny czas uzupełnienia zużytych implantów od momentu ich wszczęcia do 24 godzin)

\*\*\* (Maksymalny termin dostawy dla zamówień bieżących liczony od momentu przyjęcia zamówienia 5 dni)

\*\*\*\* (Minimalny okres terminu gwarancji – 12 miesięcy)

**UMOWA Nr .....**

zawarta w dniu ..... r. pomiędzy:

**Specjalistycznym Szpitalem im. dra Alfreda Sokolowskiego z siedzibą w Wałbrzychu przy ul. Sokolowskiego 4**, wpisanym do rejestru stowarzyszeń i innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji, publicznych zakładów opieki zdrowotnej, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej, IX Wydział Gospodarczy KRS we Wrocławiu- pod numerem KRS 0000046016

zwanym w treści umowy „**Zamawiającym**”  
reprezentowanym przez:

**Adrianę Tomusiak – p. o. Dyrektora Szpitala**

a

.....

.....

zwanym w treści umowy „**Wykonawcą**”  
reprezentowanym przez:

.....

**§ 1**

1. Podstawą zawarcia niniejszej umowy jest rozstrzygnięcie przetargu na „**Dostawa implantów i akcesoriów do endoprotezoplastyki pierwotnej, rewizyjnej i resekcyjnej**” ogłoszonego w w Suplemencie do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej w dniu ..... r., nr ogłoszenia ..... zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021r. poz. 1129 z późn.zm.).

2. Realizacja przedmiotu zamówienia będzie wykonywana zgodnie z zapisami Specyfikacji Warunków Zamówienia, załącznikami oraz postanowieniami niniejszej umowy.

**§ 2**

1. Przedmiotem umowy są dostawy ..... (pakiet nr) wyszczególnione w ofercie przetargowej z dnia ....., stanowiącej załącznik Nr 1 do niniejszej umowy, o łącznej wartości nie przekraczającej kwoty .....zł netto (słownie: .....) + VAT w należnej wysokości.

2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmniejszenia wielkości zamówienia nie mniej jednak niż do .....% wielkości zamówienia, zaś Wykonawca wyraża na to zgodę oraz oświadcza, że w stosunku do Zamawiającego nie będzie dochodził jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu.

**§ 3**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać towar o którym mowa w § 2 sukcesywnie przez okres obowiązywania umowy na podstawie zamówień składanych przez Zamawiającego e-mailem lub telefonicznie.

2. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia komisju (magazynu depozytowego) wszystkich rodzajów implantów na terenie szpitala (Bloku Operacyjnego) z możliwością uzupełniania zużytych implantów do ..... godzin od wszczęcia implantów.

3. Sprzęt znajdujący się w komisji, o którym mowa w ust. 2 stanowi własność Wykonawcy do momentu wykorzystania przez Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany odebrać sprzęt znajdujący się w komisji po rozwiązaniu lub wygaśnięciu umowy.

4. Wykonawca zapewnia możliwość wymiany rozmiaru implantów.

5. Wykonawca w zakresie pakietu nr 1 - 6 zobowiązuje się do dostarczenia instrumentarium oraz systemu napędów akumulatorowych /oddzielnie napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich, oddzielnie piła oscylacyjna na czas trwania zabiegu w terminie 7 dni od daty podpisania umowy.

6. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia instrumentarium na czas trwania zabiegu w terminie 7 dni od daty podpisania umowy.

7. Instrumentarium znajdować się będzie w kontenerach do sterylizacji w systemie bezobsługowym otwartym.

8. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu instrukcję użytkowania instrumentarium do implantów.

9. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia szkolenia personelu Zamawiającego oraz dostarczenia materiałów informacyjnych o danym typie zespolenia.



## § 4

1. Towar, o którym mowa w § 2 dostarczany będzie transportem Wykonawcy, na jego koszt i ryzyko, w opakowaniu zabezpieczającym go przed uszkodzeniem, w asortymencie i ilości określonych w zamówieniach składanych przez Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać wyłącznie towar posiadający świadectwo dopuszczające do obrotu na terenie RP zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych (Dz.U. z 2020r. poz. 186) oraz minimalny 36 – miesięczny okres ważności od daty dostawy.
3. W przypadku nie zrealizowania zamówienia w terminie o którym mowa w § 2 pkt. 1, Wykonawca pokryje wszelkie koszty (transport, koszty administracyjne, różnice w cenie itp.) związane z zakupem u innych dostawców towaru będącego przedmiotem umowy
4. W przypadku nieterminowej realizacji dostaw, oprócz kosztów wymienionych w ust. 3 Zamawiający ma prawo do naliczenia kary umownej za każdy dzień opóźnienia zgodnie z § 8 umowy.
5. Zamawiający ma prawo do składania reklamacji ilościowych i jakościowych w terminie 5 dni od daty dostawy przedmiotu zamówienia.
6. Wykonawca odpowiada za wady ilościowe i jakościowe dostarczanego towaru i gwarantuje jego wymianę na pełnowartościowy w terminie 48 godzin od chwili zgłoszenia takich wad przez Zamawiającego.

## § 5

1. Za dostarczenie przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawi fakturę w języku polskim według cen ustalonych w drodze postępowania przetargowego.
2. **Na fakturze Wykonawca winien wpisać nr umowy przetargowej oraz numer pakietu.**
3. Faktura musi odzwierciedlać asortyment danego pakietu zgodnie z formularzem cenowym.
4. Faktury nie posiadające: numeru umowy przetargowej i numeru pakietu, faktury wystawiane w języku obcym oraz faktury nie odzwierciedlające asortymentu zgodnego z formularzem cenowym muszą być skorygowane przez Wykonawcę.
5. Zapłata za fakturę nastąpi w terminie określonym na fakturze liczoną od momentu doręczenia **prawidłowo wystawionej lub skorygowanej faktury.**
6. Wykonawca gwarantuje stałość cen jednostkowych towaru wyszczególnionego w ofercie przetargowej, o której mowa w § 2 – w okresie obowiązywania umowy.

## § 6

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy cenę za zamówiony towar zgodnie z fakturą, w terminie **60** dni od daty dostarczenia, zgodnego z zamówieniem towaru i otrzymania faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
2. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku bankowego płatności wskazany na fakturze wystawionej dla Specjalistycznego Szpitala im dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu w związku z realizacją umowy ..... z dnia ..... jest numerem właściwym dla dokonania rozliczeń na zasadach podzielnej płatności (Split payment) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 15 grudnia 2017r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2018r. poz.62). Zmiana numeru rachunku bankowego wymaga pisemnego oświadczenia na adres wskazany w umowie.
3. Wykonawca oświadcza, iż numer rachunku bankowego wskazany na fakturze, znajduje się na „białej liście”
4. Wykonawca oświadcza, iż właściwym dla niego jest Urząd Skarbowy w .....
5. Zgodnie z zasadami wynikającymi z ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 2191) wykonawca może złożyć ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną za pośrednictwem platformy.
6. Wykonawca oświadcza, iż fakturę będzie dostarczał:
  - a) W wersji papierowej
  - b) Na adres [efaktury@zdrowie.walbrzych.pl](mailto:efaktury@zdrowie.walbrzych.pl)
  - c) Na Platformę Elektronicznego Fakturowania <https://www.brokerinfinite.efaktura.gov.pl>\*
 \* niepotrzebne skreślić
7. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towarów i usług VAT i posiada numer identyfikacyjny NIP - .....
8. W przypadku nieterminowej zapłaty Wykonawca ma prawo naliczenia odsetek w wysokości ustawowej w transakcjach handlowych.
9. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na stronę trzecią w trybie art. 509 – 518 Kodeksu Cywilnego.

10. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany cen w przypadku zmiany stawek w podatku VAT.

### § 7

Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia szkody wyrządzonej Zamawiającemu z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy.

### § 8

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w wysokości:
  - a) 1 % wartości niewykonanej dostawy- za każdy dzień opóźnienia w dostawie bieżącej towaru ;
  - b) 10 % wartości od niezrealizowanej części umowy – w przypadku rozwiązania umowy przez Wykonawcę bądź przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
2. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Wykonawcy kary umownej w wysokości 10% wartości niewykonanej umowy – w przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego bądź przez Wykonawcę z winy Zamawiającego.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne, o których mowa w § 8 ust.1.
4. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z częściowego wynagrodzenia.
5. Łączna wartość kar umownych nie może przekraczać 100% łącznej wartości netto przedmiotu dostawy o którym mowa w § 2 ust 1 umowy

### § 9

1. Niniejsza umowa zostaje zawarta na okres **12 miesięcy** licząc od dnia podpisania umowy.
2. Umowa może zostać rozwiązana w każdym czasie za zgodą stron.
3. W przypadku nienależytego wykonania postanowień niniejszej umowy przez Wykonawcę, szczególnie w zakresie terminu dostaw i kompletności realizacji zamówienia Zamawiający może rozwiązać niniejszą umowę w trybie natychmiastowym.

### § 10

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy zgodnie z art. 455 ust 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy w oparciu o przepis art. 456 ust 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

### § 11

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności.

### § 12

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy:
  - Kodeksu Cywilnego
  - Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. 2021.1129)
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się ze standardami akredytacyjnymi Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia oraz standardami ISO 9001:2015 i zobowiązuje się do realizowania umowy z zachowaniem tych standardów.

### § 13

Ewentualne spory wynikłe na tle wykonania postanowień niniejszej umowy strony poddają rozstrzygnięciu Sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

### § 14

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

*Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia  
Sporządziła: Dorota Piekarcz  
nr tel.: 74/6489700*

Załącznik nr 3b do SWZ dotyczy pakietu nr 30, 32

**UMOWA Nr .....**

zawarta w dniu ..... r. pomiędzy:

**Specjalistycznym Szpitalem im. dra Alfreda Sokolowskiego z siedzibą w Wałbrzychu przy ul. Sokolowskiego 4**, wpisanym do rejestru stowarzyszeń i innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji, publicznych zakładów opieki zdrowotnej, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej, IX Wydział Gospodarczy KRS we Wrocławiu- pod numerem KRS 000046016

zwanym w treści umowy „**Zamawiającym**”  
 reprezentowanym przez:

**Adrianę Tomusiak – p. o. Dyrektora Szpitala**

a

.....

.....

zwanym w treści umowy „**Wykonawcą**”  
 reprezentowanym przez:

.....

**§ 1**

1. Podstawą zawarcia niniejszej umowy jest rozstrzygnięcie przetargu na „**Dostawa implantów i akcesoriów do endoprotezoplastyki pierwotnej, rewizyjnej i resekcyjnej**” ogłoszonego w w Suplemencie do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej w dniu ..... r., nr ogłoszenia ..... zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021r. poz. 1129 z późn.zm.).

2. Realizacja przedmiotu zamówienia będzie wykonywana zgodnie z zapisami Specyfikacji Warunków Zamówienia, załącznikami oraz postanowieniami niniejszej umowy.

**§ 2**

1. Przedmiotem umowy są dostawy ..... (pakiet nr) wyszczególnione w ofercie przetargowej z dnia ....., stanowiącej załącznik Nr 1 do niniejszej umowy, o łącznej wartości nie przekraczającej kwoty .....zł netto (słownie: .....) + VAT w należnej wysokości.

2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmniejszenia wielkości zamówienia nie mniej jednak niż do .....% wielkości zamówienia, zaś Wykonawca wyraża na to zgodę oraz oświadcza, że w stosunku do Zamawiającego nie będzie dochodził jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu.

**§ 3**

Wykonawca zobowiązuje się dostarczać towar o którym mowa w § 2 sukcesywnie przez okres obowiązywania umowy na podstawie zamówień składanych przez Zamawiającego e-mailem lub/i telefonicznie.

**§ 4**

1. Towar, o którym mowa w § 2 dostarczany będzie transportem Wykonawcy, na jego koszt i ryzyko, w opakowaniu zabezpieczającym go przed uszkodzeniem, w asortymencie i ilości określonych w zamówieniach składanych przez Zamawiającego.

2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać wyłącznie towar posiadający świadectwo dopuszczające do obrotu na terenie RP zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych (Dz.U. z 2020r. poz. 186) .

3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot dostawy, o którym mowa w § 3, w terminie:

**a) dla zamówień bieżących – do ..... dni, liczony od momentu przyjęcia zamówienia**

**b) dla zamówień na cito - do 48 godzin**

4. W przypadku nie zrealizowania zamówienia w terminie o którym mowa w ust. 3 pkt. a i b, Wykonawca pokryje wszelkie koszty (transport, koszty administracyjne, różnice w cenie itp) związane z zakupem u innych dostawców towaru będącego przedmiotem umowy

5. W przypadku nieterminowej realizacji dostaw, oprócz kosztów wymienionych w ust. 4 Zamawiający

ma prawo do naliczenia kary umownej za każdy dzień opóźnienia zgodnie z § 8 umowy.

6. Zamawiający ma prawo do składania reklamacji ilościowych i jakościowych w terminie 5 dni od daty dostawy przedmiotu zamówienia.

7. Wykonawca odpowiada za wady ilościowe i jakościowe dostarczanego towaru i gwarantuje jego wymianę na pełnowartościowy w terminie 7 dni od chwili zgłoszenia takich wad przez Zamawiającego.

## § 5

1. Za dostarczenie przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawi fakturę w języku polskim według cen ustalonych w drodze postępowania przetargowego.

2. **Na fakturze Wykonawca winien wpisać nr umowy przetargowej oraz numer pakietu.**

3. Faktura musi odzwierciedlać asortyment danego pakietu zgodnie z formularzem cenowym.

4. Faktury nie posiadające: numeru umowy przetargowej i numeru pakietu, faktury wystawiane w języku obcym oraz faktury nie odzwierciedlające asortymentu zgodnego z formularzem cenowym muszą być skorygowane przez Wykonawcę.

5. Zapłata za fakturę nastąpi w terminie określonym na fakturze liczoną od momentu doręczenia **prawidłowo wystawionej lub skorygowanej faktury.**

6. Wykonawca gwarantuje stałość cen jednostkowych towaru wyszczególnionego w ofercie przetargowej, o której mowa w § 2 – w okresie obowiązywania umowy.

## § 6

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy cenę za zamówiony towar zgodnie z fakturą, w terminie **60** dni od daty dostarczenia, zgodnego z zamówieniem towaru i otrzymania faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.

2. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku bankowego płatności wskazany na fakturze wystawionej dla Specjalistycznego Szpitala im dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu w związku z realizacją umowy ..... z dnia ..... jest numerem właściwym dla dokonania rozliczeń na zasadach podzielnej płatności (Split payment) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 15 grudnia 2017r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2018r poz.62). Zmiana numeru rachunku bankowego wymaga pisemnego oświadczenia na adres wskazany w umowie.

3. Wykonawca oświadcza, iż numer rachunku bankowego wskazany na fakturze, znajduje się na „białej liście”

4. Wykonawca oświadcza, iż właściwym dla niego jest Urząd Skarbowy w .....

5. Zgodnie z zasadami wynikającymi z ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 2191) wykonawca może złożyć ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną za pośrednictwem platformy.

6. Wykonawca oświadcza, iż fakturę będzie dostarczał:

d) W wersji papierowej

e) Na adres [efaktury@zdrowie.walbrzych.pl](mailto:efaktury@zdrowie.walbrzych.pl)

f) Na Platformę Elektronicznego Fakturowania <https://www.brokerinfinite.efaktura.gov.pl>\*

\* niepotrzebne skreślić

7. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towarów i usług VAT i posiada numer identyfikacyjny NIP - .....

8. W przypadku nieterminowej zapłaty Wykonawca ma prawo naliczenia odsetek w wysokości ustawowej w transakcjach handlowych.

9. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na stronę trzecią w trybie art. 509 – 518 Kodeksu Cywilnego.

10. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany cen w przypadku zmiany stawek w podatku VAT.

## § 7

Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia szkody wyrządzonej Zamawiającemu z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy.

## § 8

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w wysokości:

c) 1 % wartości niewykonanej dostawy- za każdy dzień opóźnienia w dostawie bieżącej towaru ;

d) 10 % wartości od niezrealizowanej części umowy – w przypadku rozwiązania umowy przez Wykonawcę bądź przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

2. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Wykonawcy kary umownej w wysokości 10% wartości niewykonanej umowy – w przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego bądź przez Wykonawcę z winy Zamawiającego.

3. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne, o których mowa w § 8 ust. 1.

4. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z częściowego wynagrodzenia.

5. Łączna wartość kar umownych nie może przekraczać 100% łącznej wartości netto przedmiotu dostawy o którym mowa w § 2 ust 1 umowy

### **§ 9**

1. Niniejsza umowa zostaje zawarta na okres **12 miesięcy** licząc od dnia podpisania umowy.

2. Umowa może zostać rozwiązana w każdym czasie za zgodą stron.

3. W przypadku nienależytego wykonania postanowień niniejszej umowy przez Wykonawcę, szczególnie w zakresie terminu dostaw i kompletności realizacji zamówienia Zamawiający może rozwiązać niniejszą umowę w trybie natychmiastowym.

### **§ 10**

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy zgodnie z art. 455 ust 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy w oparciu o przepis art. 456 ust 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

### **§ 11**

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności.

### **§ 12**

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy:

- Kodeksu Cywilnego

- Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. 2021.1129)

2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się ze standardami akredytacyjnymi Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia oraz standardami ISO 9001:2015 i zobowiązuje się do realizowania umowy z zachowaniem tych standardów.

### **§ 13**

Ewentualne spory wynikłe na tle wykonania postanowień niniejszej umowy strony poddają rozstrzygnięciu Sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

### **§ 14**

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

Załącznik nr 3c do SWZ dotyczy pakietu nr 31

## UMOWA Nr .....

zawarta w dniu ..... r. pomiędzy:

**Specjalistycznym Szpitalem im. dra Alfreda Sokolowskiego z siedzibą w Wałbrzychu przy ul. Sokolowskiego 4**, wpisanym do rejestru stowarzyszeń i innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji, publicznych zakładów opieki zdrowotnej, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej, IX Wydział Gospodarczy KRS we Wrocławiu- pod numerem KRS 0000046016

zwanym w treści umowy „**Zamawiającym**”

reprezentowanym przez:

**Adrianę Tomusiak – p. o. Dyrektora Szpitala**

a

.....

.....

zwanym w treści umowy „**Wykonawcą**”

reprezentowanym przez:

.....

### § 1

1. Podstawą zawarcia niniejszej umowy jest rozstrzygnięcie przetargu nieograniczonego na „**Dostawa implantów i akcesoriów do endoprotezoplastyki pierwotnej, rewizyjnej i resekcyjnej**” ogłoszonego w Suplemencie do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej w dniu ..... r., nr ogłoszenia ..... zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.).

2. Realizacja przedmiotu zamówienia będzie wykonywana zgodnie z zapisami Specyfikacji Warunków Zamówienia, załącznikami oraz postanowieniami niniejszej umowy.

### § 2

1. Przedmiotem umowy jest dostawa ..... wyszczególnionego w ofercie przetargowej z dnia ....., stanowiącej załącznik Nr 1 do niniejszej umowy, o łącznej wartości nie przekraczającej kwoty .....zł netto (słownie: .....) + VAT w należnej wysokości.

2. Wykonawca oświadcza, iż dostarczony przedmiot umowy pozostaje nowy i wolny od wad.

### § 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy określonego w § 2 tj.: dostarczenia przedmiotu umowy, jego instalacji, uruchomienia oraz przeszkolenia personelu Zamawiającego z obsługi urządzenia w terminie do **6 tygodni** od daty zawarcia umowy.

2. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego o terminie dostawy przedmiotu umowy z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem.

3. W przypadku dostawy przedmiotu umowy posiadającego wady Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym Wykonawcę, a ten dokona jego wymiany na pełnowartościowy lub przedmiot umowy zostanie zwrócony Wykonawcy.

4. Termin rozpatrywania przez Wykonawcę ewentualnych reklamacji wynosi 2 dni robocze.

5. Wszelkie koszty związane z postępowaniem reklamacyjnym (w szczególności koszty transportu reklamowanej części lub całego przedmiotu umowy) ponosi Wykonawca.

### § 4

1. Przedmiot umowy, o którym mowa w § 2 dostarczony zostanie przez Wykonawcę transportem na jego koszt i ryzyko, w opakowaniu zabezpieczającym przedmiot dostawy przed uszkodzeniem.

2. Przedmiot umowy będzie dostarczony do siedziby Zamawiającego zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2020r. poz. 186 z późn.zm.) wraz z instrukcją obsługi i użytkowania w formie papierowej i elektronicznej w języku polskim oraz wszelką konieczną dokumentacją tj. paszportem technicznym, kartą gwarancyjną, wykazem punktów serwisowych, kopiami dokumentów wraz z tłumaczeniem w przypadku oryginału w języku obcym: aktualnie obowiązująca deklaracja zgodności producenta – wystawiona przez producenta.

3. Dostarczony przedmiot umowy winien posiadać wszelkie świadectwa i atesty dopuszczające do użytku i stosowania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami.

4. Potwierdzeniem wykonania przez Wykonawcę przedmiotu umowy jest protokolarne potwierdzenie przez Zamawiającego jego dostawy, instalacji, uruchomienia oraz przeszkolenia personelu Zamawiającego.

### § 5

1. Za dostarczenie przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawi fakturę w języku polskim według cen ustalonych w drodze postępowania przetargowego.
2. **Na fakturze Wykonawca winien wpisać nr umowy przetargowej i nr pakietu.**
3. Faktura musi odzwierciedlać asortyment danego pakietu zgodnie z formularzem cenowym.
4. Faktury nie posiadające: numeru umowy przetargowej, faktury wystawiane w języku obcym oraz faktury nie odzwierciedlające asortymentu zgodnego z formularzem cenowym muszą być skorygowane przez Wykonawcę.
5. Zapłata za fakturę nastąpi w terminie określonym na fakturze liczoną od momentu doręczenia **prawidłowo wystawionej lub skorygowanej faktury.**

### § 6

1. Podstawą do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę jest protokół odbioru podpisany przez Zamawiającego, potwierdzający m.in. dostawę, instalację, uruchomienie oraz przeszkolenie personelu Zamawiającego.
2. Zapłata nastąpi w terminie **60 dni** od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo sporządzonej, zgodnie z ust. 1 faktury VAT, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
3. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku bankowego płatności wskazany na fakturze wystawionej dla Specjalistycznego Szpitala im dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu w związku z realizacją umowy ..... z dnia ..... jest numerem właściwym dla dokonania rozliczeń na zasadach podzielnej płatności (Split payment) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 15 grudnia 2017r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2018r poz.62). Zmiana numeru rachunku bankowego wymaga pisemnego oświadczenia na adres wskazany w umowie.
4. Wykonawca oświadcza, iż numer rachunku bankowego wskazany na fakturze, znajduje się na „białej liście”
5. Wykonawca oświadcza, iż właściwym dla niego jest Urząd Skarbowy w .....
6. Zgodnie z zasadami wynikającymi z ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 2191) wykonawca może złożyć ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną za pośrednictwem platformy.
7. Wykonawca oświadcza, iż fakturę będzie dostarczał:
  - g) W wersji papierowej
  - h) Na adres [efaktury@zdrowie.walbrzych.pl](mailto:efaktury@zdrowie.walbrzych.pl)
  - i) Na Platformę Elektronicznego Fakturowania <https://www.brokerinfinite.efaktura.gov.pl>\*  
\* niepotrzebne skreślić
8. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towarów i usług VAT i posiada numer identyfikacyjny NIP - .....
9. W przypadku nieterminowej zapłaty Wykonawca ma prawo naliczenia odsetek w wysokości ustawowej w transakcjach handlowych.
10. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na stronę trzecią w trybie art. 509 – 518 Kodeksu Cywilnego.
11. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany cen w przypadku zmiany stawek w podatku VAT.

### § 7

1. Wykonawca udziela **gwarancji** na dostarczony przedmiot umowy na okres ..... **miesiący** licząc od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru potwierdzającego jego dostawę, instalację, uruchomienie oraz przeszkolenie personelu medycznego Zamawiającego.
2. W przypadku awarii nie dającej się usunąć w przeciągu 5 dni Wykonawca gwarantuje dostarczenie zastępczego przedmiotu umowy na czas naprawy.
3. Po trzykrotnej naprawie tego samego podzespołu Wykonawca zobowiązuje się na żądanie Zamawiającego wymienić go na nowy.
4. W przypadku czterokrotnej awarii przedmiotu umowy w okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się wymienić go na nowy.
5. Wykonawca zapewnia przedłużenie gwarancji o czas przerwy w eksploatacji (czas naprawy gwarancyjnej).

6. Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia szkody wyrządzonej Zamawiającemu z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy.

### § 8

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w wysokości:
  - a) 1 % wartości niewykonanej dostawy- za każdy dzień opóźnienia w dostawie bieżącej towaru ;
  - b) 10 % wartości od niezrealizowanej części umowy – w przypadku rozwiązania umowy przez Wykonawcę bądź przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
2. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Wykonawcy kary umownej w wysokości 10% wartości niewykonanej umowy – w przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego bądź przez Wykonawcę z winy Zamawiającego.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne, o których mowa w § 8 ust.1.
4. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z częściowego wynagrodzenia.
5. Łączna wartość kar umownych nie może przekraczać 100% łącznej wartości netto przedmiotu dostawy o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy.

### § 9

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w trybie natychmiastowym w przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy określonego w § 2 – powyżej 14 dni.
2. Odstąpienie od umowy z przyczyn określonych w ust. 1 uprawnia Zamawiającego do dochodzenia kar umownych i odszkodowania, zgodnie z § 8 ust. 1 umowy.

### § 10

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy zgodnie z art. 455 ust 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy w oparciu o przepis art. 456 ust 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

### § 11

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności.

### § 12

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy:
  - Kodeksu Cywilnego
  - Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. 2021.1129 z późn.zm.)
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się ze standardami akredytacyjnymi Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia oraz standardami ISO 9001:2015 i zobowiązuje się do realizowania umowy z zachowaniem tych standardów.

### § 13

Ewentualne spory wynikłe na tle wykonania postanowień niniejszej umowy strony poddają rozstrzygnięciu Sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

### § 14

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

*Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia  
Sporządziła: Dorota Piekarcz  
nr tel.: 74/6489700*



Załącznik nr 4 do SWZ

**STANDARDOWY FORMULARZ JEDNOLITEGO EUROPEJSKIEGO DOKUMENTU ZAMÓWIENIA****Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego**

*W przypadku postępowania o udzielenie zamówienia, w ramach których zaproszenie do ubiegania się o zamówienie opublikowano w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że do utworzenia i wypełnienia jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia wykorzystany zostanie elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia<sup>1</sup>. Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia<sup>2</sup> w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej:*

Dz.U. UE S numer[], data[], strona [],

Numer ogłoszenia w Dz.U. S:

Jeżeli nie opublikowano zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w Dz.U., instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający muszą wypełnić informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia:

W przypadku gdy publikacja ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie jest wymagana, proszę podać inne informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia (np. adres publikacyjny na poziomie krajowym): [...]

**INFORMACJE NA TEMAT POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

Informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że wyżej wymieniony elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia zostanie wykorzystany do utworzenia i wypełnienia tego dokumentu. W przeciwnym przypadku informacje te musi wypełnić wykonawca.

<b>Tożsamość zamawiającego<sup>3</sup></b>	<b>Odpowiedź:</b>
Nazwa:	Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego
<b>Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia <sup>4</sup> :	Dostawa implantów i akcesoriów do endoprotezoplastyki pierwotnej, rewizyjnej i resekcyjnej <sup>5</sup>
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy) <sup>5</sup> :	Zp/57/PN-57/21

**Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca.**

1Służby Komisji udostępnią instytucjom zamawiającym, podmiotom zamawiającym, wykonawcom, dostawcom usług elektronicznych i innym zainteresowanym stronom bezpłatny elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia.

2W przypadku **instytucji zamawiających**: wstępne ogłoszenie informacyjne wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie albo **ogłoszenie o zamówieniu**.

W przypadku **podmiotów zamawiających**: okresowe ogłoszenie informacyjne wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie, **ogłoszenie o zamówieniu** lub **ogłoszenie o istnieniu systemu kwalifikowania**.

3Informacje te należy skopiować z sekcji I pkt I.1 stosownego ogłoszenia. W przypadku wspólnego zamówienia proszę podać nazwy wszystkich uczestniczących zamawiających.

4Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia.

5Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia.

## Część II: Informacje dotyczące wykonawcy

## A: INFORMACJE NA TEMAT WYKONAWCY

Identyfikacja:	Odpowiedź:
Nazwa:	[ ]
Numer VAT, jeżeli dotyczy: Jeżeli numer VAT nie ma zastosowania, proszę podać inny krajowy numer identyfikacyjny, jeżeli jest wymagany i ma zastosowanie.	[ ] [ ]
Adres pocztowy:	[.....]
Osoba lub osoby wyznaczone do kontaktów <sup>6</sup> : Telefon: Adres e-mail: Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Informacje ogólne:	Odpowiedź:
Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem <sup>7</sup> ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
<b>Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone<sup>8</sup>:</b> czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym” <sup>9</sup> lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego? <b>Jeżeli tak,</b> jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych? Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy.	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie  [...]  [...]
Jeżeli dotyczy, czy wykonawca jest wpisany do urzędowego wykazu zatwierdzonych wykonawców lub posiada równoważne zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Nie dotyczy

<sup>6</sup>Proszę powtórzyć informacje dotyczące osób wyznaczonych do kontaktów tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>7</sup>Por. *zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36)*. Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

**Średnie przedsiębiorstwa:** przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

<sup>8</sup>Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5.

<sup>9</sup>Tj. przedsiębiorstwem, którego głównym celem jest społeczna i zawodowa integracja osób niepełnosprawnych lub defaworyzowanych.

(wstępne) kwalifikowania)?	
<p><b>Jeżeli tak:</b></p> <p>Proszę udzielić odpowiedzi w pozostałych fragmentach niniejszej sekcji, w sekcji B i, w odpowiednich przypadkach, sekcji C niniejszej części, uzupełnić część V (w stosownych przypadkach) oraz w każdym przypadku wypełnić i podpisać część VI.</p> <p>a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy:</p> <p>b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać:</p> <p>c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie<sup>10</sup>:</p> <p>d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji?</p> <p><b>Jeżeli nie:</b></p> <p>Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku.</p> <p><b>WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia:</b></p> <p>e) Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenie odnoszące się do płatności składek na ubezpieczenie społeczne i podatków lub przedstawić informacje, które umożliwią instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu uzyskanie tego zaświadczenia bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim?</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>e) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p>
<b>Rodzaj uczestnictwa:</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami <sup>11</sup> ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.	
<p><b>Jeżeli tak:</b></p> <p>a) Proszę wskazać rolę wykonawcy w grupie (lider, odpowiedzialny za określone zadania itd.):</p> <p>b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców biorących wspólnie udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia:</p> <p>c) W stosownych przypadkach nazwa grupy</p>	<p>a): [.....]</p> <p>b): [.....]</p>

<sup>10</sup>Dane referencyjne i klasyfikacja, o ile istnieją, są określone na zaświadczeniu.

<sup>11</sup>Zwłaszcza w ramach grupy, konsorcjum, spółki *joint venture* lub podobnego podmiotu.

biorącej udział:	c): [.....]
<b>Części</b>	<b>Odpowiedź:</b>
W stosownych przypadkach wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę.	[ ]

**B: INFORMACJE NA TEMAT PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCY**

*W stosownych przypadkach proszę podać imię i nazwisko (imiona i nazwiska) oraz adres(-y) osoby (osób) upoważnionej(-ych) do reprezentowania wykonawcy na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia:*

<b>Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Imię i nazwisko, wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są wymagane:	[.....], [.....]
Stanowisko/Działający(-a) jako:	[.....]
Adres pocztowy:	[.....]
Telefon:	[.....]
Adres e-mail:	[.....]
W razie potrzeby proszę podać szczegółowe informacje dotyczące przedstawicielstwa (jego form, zakresu, celu itd.):	[.....]

**C: INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW**

<b>Zależność od innych podmiotów:</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Czy wykonawca polega na zdolności innych podmiotów w celu spełnienia kryteriów kwalifikacji określonych poniżej w części IV oraz (ewentualnych) kryteriów i zasad określonych poniżej w części V?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

**Jeżeli tak**, proszę przedstawić – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – odrębny formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia zawierający informacje wymagane w **niniejszej części sekcja A i B oraz w części III**, należycie wypełniony i podpisany przez dane podmioty. Należy zauważyć, że dotyczy to również wszystkich pracowników technicznych lub służb technicznych, nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości, a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane – tych, do których wykonawca będzie mógł się zwrócić o wykonanie robót budowlanych. O ile ma to znaczenie dla określonych zdolności, na których polega wykonawca, proszę dołączyć – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – informacje wymagane w częściach IV i V<sup>12</sup>.

**D: INFORMACJE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW, NA KTÓRYCH ZDOLNOŚCI WYKONAWCA NIE POLEGA**

**(Sekcja, którą należy wypełnić jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wprost tego zażąda.)**

<b>Podwykonawstwo:</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli <b>tak i o ile jest to wiadome</b> , proszę podać wykaz proponowanych podwykonawców: [...]

**Jeżeli instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wyraźnie żąda przedstawienia tych informacji oprócz informacji wymaganych w niniejszej sekcji, proszę przedstawić – dla każdego podwykonawcy (każdej kategorii podwykonawców), których to dotyczy – informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III.**

### Część III: Podstawy wykluczenia

#### A: PODSTAWY ZWIĄZANE Z WYROKAMI SKAZUJĄCYMI ZA PRZESTĘPSTWO

W art. 57 ust. 1 dyrektywy 2014/24/UE określono następujące powody wykluczenia:

udział w **organizacji przestępczej**<sup>13</sup>;

**korupcja**<sup>14</sup>;

**nadużycie finansowe**<sup>15</sup>;

**przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną**<sup>16</sup>

**pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu**<sup>17</sup>

**praca dzieci i inne formy handlu ludźmi**<sup>18</sup>.

<b>Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:</b>	<b>Odpowiedź:</b>
Czy w stosunku do <b>samemu wykonawcy</b> bądź <b>jakiegokolwiek</b> osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, <b>wydany został prawomocny wyrok</b> z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] <sup>19</sup>

<sup>13</sup>Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 decyzji ramowej Rady 2008/841/WSiSW z dnia 24 października 2008 r. w sprawie zwalczania przestępczości zorganizowanej (Dz.U. L 300 z 11.11.2008, s. 42).

<sup>14</sup>Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 Konwencji w sprawie zwalczania korupcji urzędników Wspólnot Europejskich i urzędników państw członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. C 195 z 25.6.1997, s. 1) i w art. 2 ust. 1 decyzji ramowej Rady 2003/568/WSiSW z dnia 22 lipca 2003 r. w sprawie zwalczania korupcji w sektorze prywatnym (Dz.U. L 192 z 31.7.2003, s. 54). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również korupcję zdefiniowaną w prawie krajowym instytucji zamawiającej (podmiotu zamawiającego) lub wykonawcy.

<sup>15</sup>W rozumieniu art. 1 Konwencji w sprawie ochrony interesów finansowych Wspólnot Europejskich (Dz.U. C 316 z 27.11.1995, s. 48).

<sup>16</sup>Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 i 3 decyzji ramowej Rady z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie zwalczania terroryzmu (Dz.U. L 164 z 22.6.2002, s. 3). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również podżeganie do popełnienia przestępstwa, pomocnictwo, współsprawstwo lub usiłowanie popełnienia przestępstwa, o których mowa w art. 4 te samej decyzji ramowej.

<sup>17</sup>Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 dyrektywy 2005/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 października 2005 r. w sprawie przeciwdziałania korzystaniu z systemu finansowego w celu prania pieniędzy oraz finansowania terroryzmu (**Dz.U. L 309 z 25.11.2005, s. 15**).

<sup>18</sup>Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie zapobiegania handlowi ludźmi i zwalczania tego procederu oraz ochrony ofiar, zastępującej decyzję ramową Rady 2002/629/WSiSW (Dz.U. L 101 z 15.4.2011, s. 1).

<sup>19</sup>Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<p><b>Jeżeli tak</b>, proszę podać<sup>20</sup>:</p> <p>a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania;</p> <p>b) wskazać, kto został skazany [ ];</p> <p><b>c) w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku:</b></p>	<p>a) data: [ ], punkt(-y): [ ], powód(-ody): [ ]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c) długość okresu wykluczenia [.....] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy.</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]<sup>21</sup></p>
<p>W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia<sup>22</sup> („<b>samooczyszczenie</b>”)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p><b>Jeżeli tak</b>, proszę opisać przedsięwzięte środki<sup>23</sup>:</p>	<p>[.....]</p>

**B: PODSTAWY ZWIĄZANE Z PŁATNOŚCIĄ PODATKÓW LUB SKŁADEK NA UBEZPIECZENIE SPOŁECZNE**

Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:	Odpowiedź:	
<p>Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich <b>obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne</b>, zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>	
<p><b>Jeżeli nie</b>, proszę wskazać:</p> <p>a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy;</p> <p>b) jakiej kwoty to dotyczy?</p> <p>c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków:</p> <p>1) w trybie <b>decyzji</b> sądowej lub administracyjnej:</p> <p style="padding-left: 40px;">Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca?</p> <p style="padding-left: 40px;">Proszę podać datę wyroku lub decyzji.</p> <p style="padding-left: 40px;">W przypadku wyroku, <b>o ile zostało w nim bezpośrednio określona</b>, długość okresu wykluczenia:</p> <p>2) w <b>inny sposób</b>? Proszę sprecyzować, w jaki:</p> <p>d) Czy wykonawca spełnił lub spełni swoje obowiązki, dokonując płatności należnych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, lub też zawierając wiążące porozumienia w celu spłaty tych należności, obejmujące w stosownych przypadkach narosłe odsetki lub grzywny?</p>	<p><b>Podatki</b></p> <p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....] [.....]</p> <p>c2) [ ...]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <b>Jeżeli tak</b>, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]</p>	<p><b>Składki na ubezpieczenia społeczne</b></p> <p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....] [.....]</p> <p>c2) [ ...]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <b>Jeżeli tak</b>, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]</p>

<sup>20</sup>Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>21</sup>Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>22</sup>Zgodnie z przepisami krajowymi wdrażającymi art. 57 ust. 6 dyrektywy 2014/24/UE.

<sup>23</sup>Uwzględniając charakter popełnionych przestępstw (jednorazowe, powtarzające się, systematyczne itd.), objaśnienie powinno wykazywać stosowność przedsięwziętych środków.



<p>Czy wykonawca jest winien <b>poważnego wykroczenia zawodowego</b><sup>29</sup>?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>Nie dotyczy [.....]</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p><b>Czy wykonawca</b> zawarł z innymi wykonawcami <b>porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji</b>?</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p><b>Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów</b><sup>30</sup> spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia?</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>Nie dotyczy</p> <p>[...]</p>
<p><b>Czy wykonawca lub</b> przedsiębiorstwo związane z wykonawcą <b>doradzał(-o)</b> instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób <b>zaangażowany(-e) w przygotowanie</b> postępowania o udzielenie zamówienia?</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>
<p>Czy wykonawca znajdował się w sytuacji, w której wcześniejsza umowa w sprawie zamówienia publicznego, wcześniejsza umowa z podmiotem zamawiającym lub wcześniejsza umowa w sprawie koncesji została <b>rozwiązana przed czasem</b>, lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową?</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>Nie dotyczy</p> <p>[...]</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><b>Jeżeli tak</b>, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca może potwierdzić, że:</p> <p><b>nie jest</b> winny <b>poważnego wprowadzenia w błąd</b> przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji;</p> <p>b) <b>nie zataił</b> tych informacji;</p> <p>c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz</p> <p>d) nie przedsięwziął kroków, aby w bezprawny sposób wpłynąć na proces podejmowania decyzji przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający, pozyskać informacje poufne, które mogą dać mu nienależną przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub wskutek zaniedbania przedstawić wprowadzające w błąd informacje, które mogą mieć istotny wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub</p>	<p>Nie dotyczy</p>

29W stosownych przypadkach zob. definicje w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

30Wskazanym w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.



udzielenia zamówienia?	
------------------------	--

**D: INNE PODSTAWY WYKLUCZENIA, KTÓRE MOGĄ BYĆ PRZEWIDZIANE W PRZEPISACH KRAJOWYCH PAŃSTWA CZŁONKOWSKIEGO INSTYTUCJI ZAMAWIAJĄCEJ LUB PODMIOTU ZAMAWIAJĄCEGO**

<b>Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym</b>	<b>Odpowiedź:</b>
<p>Czy mają zastosowanie <b>podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym</b> określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia?</p> <p>Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]<sup>31</sup></p>
<p><b>W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia?</b></p> <p><b>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p>

<sup>31</sup>Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

**Część IV: Kryteria kwalifikacji**

W odniesieniu do kryteriów kwalifikacji (sekcja  $\alpha$  lub sekcje A–D w niniejszej części) wykonawca oświadcza, że:

 **$\alpha$ : OGÓLNE OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WSZYSTKICH KRYTERIÓW KWALIFIKACJI**

Wykonawca powinien wypełnić to pole jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wskazały w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu, że wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji  $\alpha$  w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV:

Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji	Odpowiedź
Spełnia wymagane kryteria kwalifikacji:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

**A: KOMPETENCJE**

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Kompetencje	Odpowiedź
<b>1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym</b> prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy <sup>32</sup> : Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[...]  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
<b>2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi:</b> Czy konieczne jest posiadanie określonego zezwolenia lub bycie członkiem określonej organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy?  Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie  Jeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada: [...] <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

**B: SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA**

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Odpowiedź:
1a) Jego („ogólny”) <b>roczny obrót</b> w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący: <b>i/lub</b> 1b) Jego <b>średni roczny obrót</b> w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący <sup>33</sup> (-): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta  (liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
2a) Jego roczny („specyficzny”) <b>obrot w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem</b> i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta

<sup>32</sup>Zgodnie z opisem w załączniku XI do dyrektywy 2014/24/UE; wykonawcy z niektórych państw członkowskich mogą być zobowiązani do spełnienia innych wymogów określonych w tym załączniku.

<sup>33</sup>Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

następujący: <b>i/lub</b> 2b) Jego <b>średni roczny obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący</b> <sup>34</sup> : Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]
3) W przypadku gdy informacje dotyczące obrotu (ogólnego lub specyficznego) nie są dostępne za cały wymagany okres, proszę podać datę założenia przedsiębiorstwa wykonawcy lub rozpoczęcia działalności przez wykonawcę:	[.....]
4) W odniesieniu do <b>wskaźników finansowych</b> <sup>35</sup> określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) wartość(-ci) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(określenie wymaganego wskaźnika — stosunek X do Y <sup>36</sup> — oraz wartość): [.....], [.....] <sup>37</sup>  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]
5) W ramach <b>ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego</b> wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę: <b>Jeżeli te</b> informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[.....] [...] waluta  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]
6) W odniesieniu do <b>innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych</b> , które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że Jeżeli odnośna dokumentacja, która <b>mogła</b> zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[.....]  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]

### C: ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA I ZAWODOWA

**Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.**

Zdolność techniczna i zawodowa	Odpowiedź:
1a) Jedynie w odniesieniu do <b>zamówień publicznych na roboty budowlane</b> : W okresie odniesienia <sup>38</sup> wykonawca <b>wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju</b> : Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowalającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...] Roboty budowlane: [.....]  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]
1b) Jedynie w odniesieniu do <b>zamówień publicznych na dostawy i zamówień</b>	Liczba lat (okres ten został wskazany w

<sup>34</sup>Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<sup>35</sup>Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

<sup>36</sup>Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

<sup>37</sup>Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>38</sup>Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do pięciu lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** pięciu lat.

<p><b>publicznych na usługi:</b> W okresie odniesienia<sup>39</sup> wykonawca <b>zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju:</b> Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych<sup>40</sup>:</p>	<p>stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...]</p> <table border="1" data-bbox="783 181 1339 248"> <thead> <tr> <th>Opis</th> <th>Kwoty</th> <th>Daty</th> <th>Odbiorcy</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy				
Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy						
<p>2) Może skorzystać z usług następujących <b>pracowników technicznych lub służb technicznych</b><sup>41</sup>, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości: W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								
<p>3) Korzysta z następujących <b>urządzeń technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości</b>, a jego <b>zaplecze naukowo-badawcze</b> jest następujące:-</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy <b>zarządzania łańcuchem dostaw</b> i śledzenia łańcucha dostaw:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>5) <b>W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu:</b> Czy wykonawca <b>zezwoli</b> na przeprowadzenie <b>kontroli</b><sup>42</sup> swoich <b>zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych</b>, a w razie konieczności także dostępnych mu <b>środków naukowych i badawczych</b>, jak również <b>środków kontroli jakości</b>?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>								
<p>6) Następującym <b>wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi</b> legitymuje się: a) sam usługodawca lub wykonawca: <b>lub</b> (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): b) jego kadra kierownicza:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p>								
<p>7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące <b>środki zarządzania środowiskowego</b>:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>8) <b>Wielkość średniego rocznego zatrudnienia u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące</b></p>	<p>Rok, średnie roczne zatrudnienie: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Rok, liczebność kadry kierowniczej: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]</p>								
<p>9) Będzie dysponował następującymi <b>narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi</b> na potrzeby-</p>	<p>[.....]</p>								

39Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do trzech lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** trzech lat.

40Innymi słowy, należy wymienić **wszystkich** odbiorców, a wykaz powinien obejmować zarówno klientów publicznych, jak i prywatnych w odniesieniu do przedmiotowych dostaw lub usług.

41W przypadku pracowników technicznych lub służb technicznych nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, lecz na których zdolności wykonawca ten polega, jak określono w części II sekcja C, należy wypełnić odrębne formularze jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia.

42Kontrolę ma przeprowadzać instytucja zamawiająca lub – w przypadku gdy instytucja ta wyrazi na to zgodę – w jej imieniu, właściwy organ urzędowy państwa, w którym dostawca lub usługodawca ma siedzibę.

realizacji zamówienia:	
10) Wykonawca <b>zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom<sup>43</sup> następującą część (procentową) zamówienia:</b>	[.....]
11) W odniesieniu do <b>zamówień publicznych na dostawy:</b> Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności. Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane świadectwa autentyczności. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie  <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]
12) W odniesieniu do <b>zamówień publicznych na dostawy:</b> Czy wykonawca może przedstawić wymagane <b>zaświadczenia</b> sporządzone przez urzędowe <b>instytuty</b> lub agencje <b>kontroli jakości</b> o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyrażne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia? <b>Jeżeli nie</b> , proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie  [...]  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]

#### D: SYSTEMY ZAPEWNIANIA JAKOŚCI I NORMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO

**Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają systemów zapewniania jakości lub norm zarządzania środowiskowego w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.**

Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego	Odpowiedź:
Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić <b>zaświadczenia</b> sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych <b>norm zapewniania jakości</b> , w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych? <b>Jeżeli nie</b> , proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemu zapewniania jakości mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie  [.....][.....]  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]
Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić <b>zaświadczenia</b> sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych <b>systemów lub norm zarządzania środowiskowego</b> ? <b>Jeżeli nie</b> , proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące <b>systemów lub norm zarządzania środowiskowego</b> mogą	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie  [.....][.....]

<sup>43</sup>Należy zauważyć, że jeżeli wykonawca postanowił zlecić podwykonawcom realizację części zamówienia oraz polega na zdolności podwykonawców na potrzeby realizacji tej części, to należy wypełnić odrębny jednolity europejski dokument zamówienia dla tych podwykonawców (zob. powyżej, część II sekcja C).

zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]
---	---

### Część V: Ograniczanie liczby kwalifikujących się kandydatów

**Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający określiły obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów, którzy zostaną zaproszeni do złożenia ofert lub prowadzenia dialogu. Te informacje, którym mogą towarzyszyć wymogi dotyczące (rodzajów) zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów, które ewentualnie należy przedstawić, określono w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.  
Dotyczy jedynie procedury ograniczonej, procedury konkurencyjnej z negocjacjami, dialogu konkurencyjnego i partnerstwa innowacyjnego:**

**Wykonawca oświadcza, że:**

Ograniczanie liczby kandydatów	Odpowiedź:
W następujący sposób <b>spełnia</b> obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów: W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla <b>każdego</b> z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty: Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej <sup>44</sup> , proszę wskazać dla <b>każdego</b> z nich:	[...]  <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <sup>45</sup>  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....] <sup>46</sup>

### Część VI: Oświadczenia końcowe

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach II–V są dokładne i prawidłowe oraz że zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji poważnego wprowadzenia w błąd.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że jest (są) w stanie, na żądanie i bez zwłoki, przedstawić zaświadczenia i inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, z wyjątkiem przypadków, w których:

a) instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający ma możliwość uzyskania odpowiednich dokumentów potwierdzających bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim<sup>47</sup>, lub

b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r.<sup>48</sup>, instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający już posiada odpowiednią dokumentację.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie wyraża(-ją) zgodę na to, aby [wskazać instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający określone w części I, sekcja A] uzyskać(-a)(-o) dostęp do dokumentów potwierdzających informacje, które zostały przedstawione w [wskazać część/sekcję/punkt(-y), których to dotyczy] niniejszego jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, na potrzeby [określić postępowanie o udzielenie zamówienia: (skrótowy opis, adres publikacyjny w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, numer referencyjny)].

Data, miejscowość oraz – jeżeli jest to wymagane lub konieczne – podpis(-y): [.....]

<sup>44</sup>Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź.

<sup>45</sup>Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>46</sup>Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<sup>47</sup>Pod warunkiem że wykonawca przekazał niezbędne informacje (adres internetowy, dane wydającego urzędu lub organu, dokładne dane referencyjne dokumentacji) umożliwiające instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu tę czynność. W razie potrzeby musi temu towarzyszyć odpowiednia zgoda na uzyskanie takiego dostępu.

<sup>48</sup>W zależności od wdrożenia w danym kraju artykułu 59 ust. 5 akapit drugi dyrektywy 2014/24/UE.

**Wykonawca:**

.....

**Oświadczenie wykonawcy**

**o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania.**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego „**Dostawa implantów i akcesoriów do endoprotezoplastyki pierwotnej, rewizyjnej i resekcyjnej**” - Zp/57/PN-57/21, prowadzonego przez **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokolowskiego w Wałbrzychu** oświadczam, co następuje:

Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w:

- a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,
  - b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
  - c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
  - d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy,
- są nadal aktualne**

oraz:

**Oświadczenie wykonawcy**

**w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy o:**

- braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu\*,
- przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej\*.

***\*niepotrzebne skreślić***

Dnia .....r.

.....  
(podpis)

**Wykonawca:**

.....

### **Oświadczenie wykonawcy**

**o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania.**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn „**Dostawa implantów i akcesoriów do endoprotezoplastyki pierwotnej, rewizyjnej i resekcyjnej**” - Zp/57/PN-57/21, prowadzonego przez **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu** oświadczam, co następuje:

Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170) **są nadal aktualne**

Dnia .....r.

.....  
(podpis)



Załącznik nr 7 do SWZ  
(jeśli dotyczy)

**Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (Konsorcjum oraz Spółki  
Cywilne):**

.....  
.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

**Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**  
**składane na podstawie**  
**art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r.**  
**Prawo zamówień publicznych (dalej jako: pzp)**  
**DOTYCZĄCE DOSTAW, USŁUG LUB ROBÓT BUDOWLANYCH,**  
**KTÓRE WYKONAJĄ POSZCZEGÓLNI WYKONAWCY**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Dostawa implantów i akcesoriów do endoprotezoplastyki pierwotnej, rewizyjnej i resekcyjnej”- Zp/57/PN-57/21, oświadczam, że:

•Wykonawca.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)  
zrealizuje następujące dostawy, usługi lub roboty budowlane:

.....

•Wykonawca.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

zrealizuje następujące dostawy, usługi lub roboty budowlane:

.....

•Wykonawca.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

zrealizuje następujące dostawy, usługi lub roboty budowlane:

.....

.....(miejsowość), dnia.....r.

Załącznik nr 8 do SWZ

Wykonawca udostępniający zasoby (jeżeli dotyczy)

.....  
 .....

(pełna nazwa/firma, adres,  
 NIP, Nr KRS/CEIDG)

reprezentowany przez:

.....  
 .....

(imię i nazwisko,  
 stanowisko/podstawa do reprezentacji)

### **ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY WYKONAWCY**

**Na podstawie art. 118 ust.3 Ustawy z dnia 11 września 2019 roku –  
 Prawo zamówień publicznych(Dz.U. z 2021r. poz. 1129 z późn.zm.)**

Oświadczam, że udostępniam swoje zasoby Wykonawcy:.....

.....  
 przystępującemu do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą „**Dostawa implantów i akcesoriów do endoprotezoplastyki pierwotnej, rewizyjnej i resekcyjnej**” -  
**Zp/57/PN-57/21 w zakresie**

.....  
 (podać zakres udostępnianych zasobów).

Jednocześnie oświadczam, iż:

- Udostępnione przeze mnie zasoby zostaną wykorzystane przy wykonywaniu zamówienia  
 .....  
 (podać sposób udostępniania i wykorzystania zasobów) w okresie.....
- W odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia zrealizuje usługę/usługi/roboty budowlane.....(podać zakres)

.....  
 (podpis upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy)

.....  
 (Data)

.....  
(Wykonawca).....  
(miejsowość i data)

## Oświadczenie

Oświadczamy, że oferowany przez naszą firmę przedmiot zamówienia posiada aktualne i ważne przez cały okres trwania umowy dokumenty dopuszczające do obrotu i stosowania na terytorium RP, zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych (tj. Dz. U. z 2020r., poz. 186 z późn. zm.). Na każde żądanie Zamawiającego jesteśmy w stanie przedstawić stosowne dokumenty.

.....  
( podpis Wykonawcy lub osób uprawnionych przez niego)