

Numer sprawy – MSZ.ZP.3411/02/2014.

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego o wartości nie przekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP na:**

### **DOSTAWĘ IMPLANTÓW**

### **dla Oddziału Urazowo - Ortopedycznego**

**(Kod CPV – 33.18.41.00 - 4, 33.18.31.00 - 7)**

**dla:  
SP ZOZ Miejskiego Szpitala Zespołonego  
z siedzibą w Częstochowie  
przy ul. Mirowskiej 15  
42-200 Częstochowa**

*Ogłoszenie o zamówieniu zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych z dnia 14.02.2014 r. pod nr 30479 - 2014, oraz na stronie internetowej [www.zsm.czyst.pl](http://www.zsm.czyst.pl), oraz w siedzibie SP ZOZ Miejskiego Szpitala Zespołonego w Częstochowie w dniu 14.02.2014 r.*

**Uwaga: Przed przygotowaniem oferty prosimy dokładnie zapoznać się ze specyfikacją**

## **I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Miejski Szpital Zespolony  
z siedzibą w Częstochowie przy ul. Mirowskiej 15, 42 – 200 Częstochowa  
NIP: 949 17 63 544 REGON: 151586247 KRS: 0000026830  
tel/fax 34 370 21 25, 370 21 35  
e-mail: [zp@zsm.czest.pl](mailto:zp@zsm.czest.pl) lub [zp2@zsm.czest.pl](mailto:zp2@zsm.czest.pl)  
adres strony internetowej: [www.zsm.czest.pl](http://www.zsm.czest.pl)**

## **II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

*Ilekróć w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia jest mowa o:*

- „SIWZ” – należy przez to rozumieć Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia przekazywaną Wykonawcom, w której Zamawiający określa zasady i warunki udzielenia zamówienia;
- „Pzp” – należy przez to rozumieć ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz.907 z późniejszymi zmianami)
- „UZP” – należy przez to rozumieć Urząd Zamówień Publicznych,
- „Wykonawcy” – należy przez to rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nie posiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia,
- „Zamawiającym” – należy przez to rozumieć SP ZOZ Miejski Szpital Zespolony z siedzibą w Częstochowie przy ul. Mirowskiej 15
- „zamówieniu publicznym” – należy przez to rozumieć umowę odpłatną zawartą pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą, której przedmiotem są dostawy.

Postępowanie prowadzone zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych na podstawie art. 39 – 46 w powiązaniu z art.10 ust. 1 Pzp, w trybie **przetargu nieograniczonego**.

Przetarg nieograniczony to tryb udzielenia zamówienia, w którym w odpowiedzi na publiczne ogłoszenie o zamówieniu oferty mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy.

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: **MSZ.ZP 3411/02/2014**. Wykonawcy Zobowiązani są do powoływania się na wyżej podane oznaczenie we wszystkich kontaktach z Zamawiającym.

## **III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest: **Dostawa implantów dla Oddziału Urazowo - Ortopedycznego (z podziałem na 2 pakiety).**
2. Opis przedmiotu zamówienia został szczegółowo określony w załączniku nr 1 oraz w załączniku nr 2 - Formularz asortymentowo – cenowy dołączonych do niniejszej specyfikacji.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Pod pojęciem oferty częściowej rozumie się poszczególne zadania tj. Wykonawca może złożyć ofertę na pojedynczy pakiet, w którym wypełnione muszą być wszystkie pozycje.
4. Termin ważności oferowanego przedmiotu zamówienia nie może być krótszy niż 12 m-cy lub w połowie okresu ważności- w przypadku terminów krótszych niż 12 m-cy.
5. Wykonawca na własny koszt i ryzyko winien dostarczyć przedmiot zamówienia do Zamawiającego.

6. Oferowane wyroby medyczne muszą spełniać wymagania określone w ustawie z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 107, poz. 679).  
W celu potwierdzenia, iż przedmiot zamówienia spełnia wymagania Zamawiającego, Wykonawca złoży: foldery, ulotki lub katalogi zawierające opisy, certyfikat CE, wpis do rejestru wyrobów medycznych lub inny ważny dokument potwierdzający dopuszczenie do obrotu na terenie UE dla każdego rodzaju oferowanego asortymentu zgodnie z opisem Zamawiającego, wraz z informacją, którego zadania i której pozycji dokument dotyczy.
7. Jeśli Wykonawca składa dokumenty stanowiące tajemnicę firmy w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, winny być opatrzone napisem – TAJNE.
8. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych w rozumieniu art. 2 pkt 7 ustawy- Prawo zamówień publicznych.
9. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej, ustanowienia dynamicznego systemu zakupów, ani wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ilości poszczególnych pozycji asortymentu oferowanego w ramach pakietu, przy zachowaniu cen poszczególnych elementów oraz wartości całego pakietu.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w przypadku zrealizowania zamówienia pod względem wartościowym w terminie wcześniejszym niż okres, na jaki została zawarta.
12. Umowa wygaśnie po upływie okresu, na jaki została zawarta niezależnie od wartości zrealizowanych dostaw, przy czym Zamawiający nie zostanie obciążony kosztami niezrealizowanych dostaw.
13. Zamawiający nie wyraża zgody na wykonanie całości zamówienia przez podwykonawców. Oferent jest zobowiązany wskazać w ofercie część zamówienia realizowanego przez podwykonawcę. Brak powyższej informacji oznaczać będzie, że całość zamówienia zostanie zrealizowana przez Wykonawcę samodzielnie.
14. Zamawiający nie przewiduje określania w opisie przedmiotu zamówienia wymagań związanych z realizacją zamówienia, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.
15. Miejsce realizacji zamówienia:

**SP ZOZ Miejski Szpital Zespolony  
z siedzibą w Częstochowie  
przy ul. Mirowskiej 15. (Magazyn Medyczny)**

#### **IV. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIĄJACYCH**

Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających na podstawie art. 67 ust. 1 pkt 7 Pzp.

#### **V. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Zamawiający określa termin realizacji zamówienia na **12 miesięcy** od dnia podpisania umowy przez strony.

#### **VI. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy (osoby fizyczne, osoby prawne, jednostki organizacyjne nie posiadające osobowości prawnej, Wykonawcy występujący wspólnie), którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie

zamówienia na podstawie art. 24 ust.1 i 2 Pzp oraz spełniają warunki, określone w art. 22 ust. 1 Pzp, dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
  - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
  - 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
  - 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej,
- oraz wobec, których brak jest okoliczności stanowiących podstawę do wykluczenia na mocy art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.
2. Ocena spełnienia warunków wymaganych od Wykonawców zostanie dokonana według formuły „spełnia – nie spełnia” w oparciu o wykaz wymaganych dokumentów i oświadczeń wymienionych w rozdziale VII SIWZ.
  3. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń i dokumentów oraz pełnomocnictw, albo złożyli dokumenty zawierające błędy lub złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich uzupełnienia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz wymagań określonych przez Zamawiającego nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
  4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości uzupełniania dokumentów i oświadczeń w trybie art. 26 ust.3 tylko za pośrednictwem faksu. Oryginały należy dostarczyć na wskazany adres Zamawiającego.
  5. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
  6. Wykonawca wraz z ofertą złoży listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust.2 pkt 5 ustawy PZP, albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej.

## **VII. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.**

1. W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, zgodnie z treścią Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. (Dz. U z 19.02.2013 r., poz. 231) w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane Zamawiający żąda przedstawienia następujących dokumentów:
  - 1) oświadczenia o spełnianiu warunków z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp,
  - 2) wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych głównych dostaw, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy - to w tym okresie wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz, których dostawy zostały wykonane oraz załączeniem dowodów czy zostały wykonane należycie. Spełnieniem warunku będzie wykazanie, że Wykonawcy

wykonali/wykonują co najmniej **jedną dostawę** związaną zakresem z prowadzonym postępowaniem o rocznej wartości brutto nie niższej niż 190.000,00 PLN dla pakietu Nr 1 przypadku składania ofert na pakiet Nr 2 nie niższej niż 50.000 PLN.

- 3) Oświadczenia o posiadaniu aktualnego świadectwa rejestracji lub świadectwa dopuszczenia do obrotu lub świadectwa jakości, świadectwa dopuszczenia do stosowania lub pozytywna opinia o wyrobie medycznym lub deklarację zgodności CE – zgodnie ustawą z ustawą z dnia 20.05.2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U z 2010 r. Nr 107, poz.679) jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania w/w dokumentów.

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy, Zamawiający żąda następujących dokumentów.

- 1) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia
- 2) aktualnego odpisu z właściwego rejestru, lub informację o działalności gospodarczej wygenerowaną z Centralnej Ewidencji i Informacji Gospodarczej (CEIDG) jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,

3. Oprócz wymienionych dokumentów do składanej oferty należy dołączyć:

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| 1) wypełniony i podpisany formularz asort.-cenowy  | stanowiący załącznik nr 2  |
| 2) wypełniony i podpisany druk oferty  | stanowiący załącznik nr 3  |
| 3) oświadczenie o spełnianiu przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego | stanowiący załącznik nr 6  |
| 4) oświadczenie o podwykonawcach   | stanowiący załącznik nr 7  |
| 5) informacja dot. przynależności do grupy kapitałowej                                       | stanowiący załącznik nr 8  |
| 6) zaakceptowany projekt umowy   | stanowiący załącznik nr 9  |
| 7) oświadczenie Wykonawcy - wykaz dostaw   | stanowiący załącznik nr 10 |

W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, pełnomocnictwo określające jego zakres i podpisane przez osoby uprawnione do prezentacji Wykonawcy.

Ww. dokumenty winny być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę - osobę podpisującą ofertę. Zamawiający może zażądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu będzie nieczytelna lub budzić będzie wątpliwości, co do jej prawdziwości.

Wykonawcy zgodnie z art. 23 Pzp mogą ubiegać się wspólnie o udzielenie zamówienia. W przypadku składania oferty wspólnej przez kilku przedsiębiorców, każdy ze współników musi złożyć wymienione dokumenty. Wspólnicy ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależytego wykonania zamówienia, określona w art. 366 Kodeksu cywilnego.

**Wykonawcy zagraniczni.** Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, to zamiast dokumentów, o których mowa w Rozdziale VII niniejszej specyfikacji, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
- 2) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu
- 3) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.

Dokumenty, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

W przypadku, gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem,

właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.

Wykonawca na żądanie Zamawiającego i w zakresie przez niego wskazanym jest zobowiązany wykazać odpowiednio, nie później niż na dzień składania ofert spełnianie warunków, o których mowa w art.22 ust.1 i brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust.1.

### **VIII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ ORAZ WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.**

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, jednak nie później niż na 6 dni przed terminem składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
2. Wyjaśnienia dotyczące SIWZ, wszelkie zawiadomienia oraz informacje przekazywane będą zgodnie z zasadami określonymi w art. 27 ustawy Pzp w formie faksu oraz pocztą elektroniczną wszystkim Wykonawcom na pisemne zapytanie każdego z nich oraz umieszczane na stronie internetowej Zamawiającego z wyłączeniem przypadku wykonywania przez Wykonawcę (na wezwanie przekazane faksem przez Zamawiającego) dyspozycji art. 26 ust. 3, która następuje tylko w formie pisemnej.
3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia lub inne informacje za pomocą faksu, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie może żądać potwierdzenia faktu ich otrzymania.
4. **Za datę powzięcia wiadomości otrzymanej faksem uznaje się dzień, w którym Strony postępowania otrzymały informacje za pomocą faksu.** W przypadku otrzymania faksu po oficjalnych godzinach urzędowania, za dzień zapoznania się z treścią faksu uznaje się najbliższy dzień roboczy. Za urzędowe godziny pracy Zamawiającego przyjmuje się pracę w dni robocze (poniedziałek-piątek) od godz. **7.25 do 15.00.**
5. **Korespondencję w formie pisemnej Wykonawcy są zobowiązani wysłać bądź składać na adres:**  
Miejski Szpital Zespolony w Częstochowie  
ul. Mirowska 15, 42-200 Częstochowa  
**z dopiskiem „Przetarg dostawa implantów”**
6. **Korespondencję w formie faksu** Wykonawcy są zobowiązani przesłać na adres Zamawiającego: **(34) 370 21 35.**
7. Przesyłanie korespondencji na inny adres lub numer faksu niż zostało to określone powyżej może skutkować tym, że Zamawiający nie będzie mógł zapoznać się z treścią przekazanej informacji we właściwym terminie.
8. W przypadku złożenia wniosków o wyjaśnienie treści SIWZ Zamawiający prosi o przesłanie treści tych dokumentów również e- mailem na adres: [zp@zsm.czest.pl](mailto:zp@zsm.czest.pl) lub [zp2@zsm.czest.pl](mailto:zp2@zsm.czest.pl) w celu ułatwienia Zamawiającemu wykonania czynności wymaganych ustawą Prawo zamówień publicznych.
9. Jeżeli wniosek wpłynie po upływie terminu składania wniosku, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
10. Zamawiający jednocześnie przekazuje treść wyjaśnienia wszystkim Wykonawcom, którym doręczono specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawnienia źródła zapytania.



11. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami dotyczącymi zapisów SIWZ będą udzielane pisemnie faksem, pocztą elektroniczną na wskazany przez Wykonawcę adres wszystkim wykonawcom bez ujawnienia źródła zapytania oraz umieszczane na stronie internetowej Zamawiającego [www.zsm.czyst.pl](http://www.zsm.czyst.pl)
12. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
13. W uzasadnionych przypadkach, Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, oraz zamieści na stronie internetowej. Jeżeli zmiana treści specyfikacji prowadzić będzie do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, zamawiający zamieści ogłoszenie w Biuletynie Zamówień Publicznych.
14. Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, oraz zamieści na stronie internetowej [www.zsm.czyst.pl](http://www.zsm.czyst.pl)
15. Upoważnionym do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami są:  
**W sprawach dot. przedmiotu zamówienia:**  
Ordynator Oddz. Urazowo – Ortopedycznego- Wojciech Debudaj tel. 34/ 370 21 01  
Kierownik Sekcji ds. Organ-Zaopatrz. – Cezary Kołek tel. 34/ 370 21 25  
**W sprawach formalnych**  
St. referent ds. zamówień publicznych – Ewa Romanowska tel./fax/34 370 21 35
16. Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna przekazywania oświadczeń, wniosków, i informacji.

## **IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

W związku z tym, że wartość prowadzonego postępowania jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust 8 Pzp, Zamawiający nie przewiduje obowiązku wniesienia wadium.

## **X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA**

1. Wykonawca będzie związany ofertą 30 dni od daty ostatecznego terminu składania ofert.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

## **XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

1. Oferta ma być sporządzona w języku polskim i pod rygorem nieważności w formie pisemnej oraz podpisana przez uprawnionych przedstawicieli Wykonawcy. Wszystkie strony oferty oraz wszelkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany, muszą być parafowane przez osoby podpisujące ofertę. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
2. Oferta powinna być sporządzona na druku „OFERTA” stanowiącym załącznik Nr 3 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia

3. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, zabezpieczonej w sposób gwarantujący zachowanie w poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.
4. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 96 ust. 3 ustawy PZP– oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnianiu od chwili ich otwarcia, za wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t. j. Dz. U z 2003 r. nr 153, poz. 1503 ze zmian), jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane. Wskazane jest wyodrębnienie dokumentów zawierających zastrzeżone informacje.
5. Oferta powinna być oznakowana w sposób następujący:  
**Oferta przetargowa na dostawę implantów dla potrzeb Oddziału Urazowo-Ortopedycznego SP ZOZ Miejskiego Szpitala Zespołowego z siedzibą w Częstochowie przy ul. Mirowskiej 15. Nie otwierać przed godziną 10.30 dnia 24.02.2014 r.**
6. W przypadku braku tej informacji Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia mogące wynikać z powodu tego braku, np. przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia, a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską - jej nieotwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.

## **XII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Ofertę należy złożyć w do dnia **24.02.2014** r. do godz. **10.00** w siedzibie SP ZOZ Miejskiego Szpitala Zespołowego w Częstochowie przy ul. Mirowskiej 15 w Pawilonie „G” pokój nr 1.
2. O terminie złożenia oferty decyduje data i godzina jej złożenia Zamawiającemu, co odnotowuje się na kopercie z ofertą i nadaje kolejny numer porządkowy. Na żądanie Oferenta wydaje się pokwitowanie złożonej oferty.
3. Wybór drogi pocztowej dla przesłania oferty następuje na ryzyko Wykonawcy. Wykonawca winien we własnym interesie w taki sposób przygotować przesyłkę, aby w stopniu maksymalnym zapobiec jej zniszczeniu lub uszkodzeniu w czasie transportu.
4. Celem dokonania zmian bądź poprawek – Wykonawca może przed upływem terminu wyznaczonego do składania ofert, poprzednio złożoną ofertę, zmienić lub wycofać. Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej przez siebie oferty. Zmiany winny być doręczone Zamawiającemu na piśmie, pod rygorem nieważności, przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wprowadzeniu zmian winno być opakowane tak jak oferta, a opakowanie winno zawierać dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA”.
5. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona niezwłocznie Wykonawcy Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie.
6. Wszystkie koszty związane z przygotowaniem oraz dostarczeniem oferty ponosi Wykonawca.
7. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający przekaże zebrany kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
8. Oferty zostaną otwarte w dniu **24.02.2014** r. o godz. **10.30** w SP ZOZ Miejskim Szpitalu Zespołowym w Częstochowie przy ul. Mirowskiej 15 w Pawilonie „G” pokój nr 14, przez osoby uprawnione do prac w Komisji Przetargowej.
9. Na wniosek Oferentów, którzy nie byli obecni na otwarciu ofert informacje te zostaną niezwłocznie przekazane faksem i pisemnie.



**XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY**

1. Przez cenę oferty Zamawiający rozumieć będzie cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami zawartymi w SIWZ.
2. Cena netto i cena brutto musi być podana w złotych polskich cyfrowo i słownie. Jeżeli wystąpi rozbieżność pomiędzy wartością podaną cyfrowo, a podaną słownie, jako wartość właściwą zostanie przyjęta wartość podana słownie.
3. Oferta winna zawierać: ostateczną sumaryczną jednostkową cenę netto oraz cenę brutto przedmiotu zamówienia.
4. Cena ofertowa będzie traktowana, jako ostateczna cena uwzględniająca wszystkie zobowiązania i nie będzie podlegać negocjacom.
5. Wszystkie ceny określone przez Oferenta zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianie przez okres obowiązywania umowy.
6. Zamawiający poprawi w ofercie:
  - oczywiste omyłki pisarskie
  - oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek
  - inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

**XIV. SPOSÓB ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ**

1. Rozliczenia między Zamawiającym, a przyszłym Wykonawcą prowadzone będą wyłącznie w złotych polskich.
2. Płatność za dostawę dokonana zostanie w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego od Wykonawcy prawidłowo i czytelnie wystawionej faktury VAT.

**XV. OPIS KRYTERIÓW WYBORU OFERTY**

1. Tryb oceny ofert:
  - 1) Oceny ofert będzie dokonywała Komisja Przetargowa.
  - 2) Oferty będą oceniane w dwóch etapach:

**I. etap: ocena w zakresie wymagań formalnych i kompletności ofert .**

Oferty niespełniające wymagań określonych ustawą Pzp i SIWZ zostaną odrzucone, a w przypadku ujawnienia podstaw do wykluczenia składającego ofertę, oferty te zostaną pozostawione bez dalszego rozpatrywania.

**II. etap: ocena merytoryczna według kryteriów określonych poniżej:**

W II etapie będą rozpatrywane oferty nie podlegające odrzuceniu, złożone przez Wykonawców nie podlegających wykluczeniu.

2. Wybór oferty dokonany zostanie na podstawie niżej przedstawionego kryterium: (nazwa kryterium, waga, sposób punktowania)

Nazwa kryterium	Waga %
Wartość oferty	100 %

3. Wartość będzie punktowana według wzoru matematycznego:

$$C = \frac{C_n}{C_b} \times 100 \times 100\% = X \text{ pkt.}$$

C <sub>b</sub>	cena oferty badanej
C <sub>n</sub>	najniższa cena spośród ofert nie odrzuconych
100	wskaźnik stały
100%	kryterium oceny

- Oferta wypełniająca w najwyższym stopniu wymagania - otrzyma maksymalną liczbę punktów. Pozostałym ofertom, wypełniającym wymagania kryterialne przypisana zostanie odpowiednio proporcjonalnie mniejsza liczba punktów.
- Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadził będzie do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzspółnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostaną złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Oferentów, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych. Oferenci, składając oferty dodatkowe, nie będą mogli zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
- Zamawiający przyzna zamówienie Wykonawcy, którego oferta odpowiada zasadom określonym w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo Zamówień Publicznych i w SIWZ oraz została uznana za najkorzystniejszą tzn. uzyska największą ilość punktów.

## **XVI. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH PO WYBORZE OFERTY**

- Z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie zawarta umowa, z zastrzeżeniem art. 183 ustawy Pzp w terminie nie krótszym niż 10 dni od przekazania zawiadomienia o wyborze oferty na zasadach określonych w art. 27 ust.2 - za pomocą faksu lub pocztą elektroniczną lub 15 dni – jeżeli ogłoszenie zostanie podesłane w inny sposób, za wyjątkiem sytuacji jeżeli w prowadzonym postępowaniu zostanie złożona tylko jedna oferta.
- Termin zawarcia umowy zostanie określony w informacji o wynikach postępowania

## **XVII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **XVIII. WYNIKI PRZETARGU I WARUNKI ZAWARCIA UMOWY**

- Wynik postępowania obowiązuje po zatwierdzeniu przez Dyrektora Szpitala.
- Zamawiający po zatwierdzeniu wyników przekaże wszystkim Wykonawcom oraz ogłosi publicznie w swojej siedzibie nazwę i siedzibę Wykonawcy, którego ofertę uznano za najkorzystniejszą oraz cenę wybranej oferty, a także wszystkie inne informacje, o których mowa w art. 92 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy złożyli ofertę o:
  - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano i uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsce zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny i łączną punktację,
  - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
  - 3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
  - 4) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ustawy Pzp, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
4. Jeżeli Wykonawca zamówienia, którego oferta zostanie wybrana, uchylał będzie się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający zgodnie z treścią z art. 94 ust.3 ustawy Pzp wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba, że zajdą przesłanki unieważnienia, których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.
5. Zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w sytuacji obiektywnej konieczności wprowadzenia zmiany w niżej przedstawionym zakresie, z zastrzeżeniem art. 140 ust 1 i 3 ustawy Pzp:
  - a) zmiana danych Wykonawcy (np. zmiana adresu, nazwy) lub zmiana wynikająca z przekształcenia podmiotowego po stronie Wykonawcy skutkująca sukcesją generalną,
  - b) zmiany wynikające z powstania niezamierzonych niezgodności pomiędzy zapisami umowy, a treścią oferty lub SIWZ,
  - c) zmiany w obowiązujących przepisach prawa mające wpływ na przedmiot i warunki umowy oraz zmiana sytuacji prawnej i faktycznej Wykonawcy i/lub Zamawiającego skutkująca niemożnością realizacji przedmiotu umowy.
6. Powyższe wskazane zmiany mogą być dokonane na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy za zgodą obu stron i zostaną wprowadzone do umowy aneksem.

## **XIX. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ**

1. W toku postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy PZp przysługują środki ochrony prawnej szczegółowo określone w Dziale VI ustawy Prawo Zamówień Publicznych „Środki ochrony prawnej”.

### **2. Odwołanie**

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

W związku z tym, że wartość prowadzonego postępowania jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust.8 Pzp, w przedmiotowym postępowaniu wniesienie odwołania przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy. tj. czynności dotyczących:

- opisu sposobu oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu,
- wykluczeniu odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,
- odrzucenia oferty odwołującego

## **Rozdział XX. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Oferty, oświadczenia, zawiadomienia, wnioski, inne dokumenty i informacje składane przez Zamawiającego i Wykonawców oraz umowa w sprawie zamówienia publicznego stanowią załączniki do protokołu postępowania.
2. Protokół wraz z załącznikami jest jawny.
3. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania.
4. Oferty udostępnia się od chwili ich otwarcia.
5. Zamawiający na wniosek Wykonawcy prześle pisemnie lub faksem kopie protokołu.
6. Ujawnienie treści protokołu wraz z załącznikami odbywać się będzie wg następujących zasad:
  - 1) Zamawiający udostępni wskazane dokumenty po złożeniu pisemnego wniosku.
  - 2) Zamawiający wyznaczy termin, miejsce oraz zakres udostępnionych dokumentów i informacji,
  - 3) Zamawiający wyznaczy członka komisji, w którego obecności dokonana zostanie czynność przeglądania,
  - 4) Zamawiający umożliwi odpłatne kopiowanie udostępnionych dokumentów i informacji, Sporządzenie kserokopii wraz z załącznikami jest odpłatne i wynosi 0,60 zł za 1 stronę.
  - 5) Udostępnienie może mieć miejsce w siedzibie Zamawiającego oraz w czasie godzin jego pracy.

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.

### **Załączniki:**

- |  |            |
|--|------------|
| 1. Opis przedmiotu zamówienia (pakiet nr 1)  | zał. nr 1  |
| 2. Formularz asortymentowo – cenowy  | zał. nr 2  |
| 3. Druk „Oferta”   | zał. nr 3  |
| 4. Oświadczenie z art. 22  | zał. nr 4  |
| 5. Oświadczenie z art. 24  | zał. nr 5  |
| 6. Oświadczenie w o spełnieniu przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego | zał. nr 6  |
| 7. Oświadczenie o podwykonawcach   | zał. nr 7  |
| 8. Informacja dot. przynależności grupy kapitałowej  | zał. nr 8  |
| 9. Projekt umowy.  | zał. nr 9  |
| 10. Wykaz wykonanych dostaw  | zał. nr 10 |

**Zatwierdził:  
Dyrektor  
Wojciech Konieczny**

## Załącznik Nr 1 do specyfikacji

### Opis przedmiotu zamówienia do pakietu Nr 1

#### **Gwóźdź śródszpikowy piszczelowy:**

Wymagania:

Gwóźdź piszczelowy (kompresyjno – rekonstrukcyjny).

Długość L=285-390mm (ze skokiem co 15mm) do długości 390mm pokryty celownikiem dalszym, średnica d=8÷10mm ze skokiem (co 1mm) w wersji kaniulowanej. Możliwość kompresji zarówno w części bliższej jak i w części dalszej. W części bliższej co najmniej 5 otworów (w tym 2 gwintowane obwodowe otwory rekonstrukcyjne oraz jeden dynamiczny) zapewniających opcje blokowania w przynajmniej trzech różnych płaszczyznach. W części dalszej posiadający min. 5 otworów (w tym co najmniej 1 kompresyjny oraz 4 otwory gwintowane) zapewniające co najmniej czteropłaszczyznową stabilizację, z bardzo niskim blokowaniem, usytuowanie środka pierwszego otworu dystalnego max. 5mm od końca gwoźdź. Trójkątny przekrój poprzeczny gwoźdź w części dalszej obejmujący również otwór kompresyjny w części bliższej, zapewniający obniżenie ciśnienia śródszpikowego w trakcie implantacji.

W otworach rekonstrukcyjnych oraz gwintowanych w części dalszej zapewnia alternatywne zamiennie stosowanie rygli o średnicy  $\varnothing$  4,5 i  $\varnothing$  5,0. Kaniulowane śruby zaślepiające pozwalające na wydłużenie części bliższej gwoźdź w przynajmniej 4 rozmiarach w zakresie 0÷15mm stopniowane co 5mm. System wykonany ze stali nierdzewnej.

Komplet: gwóźdź śródszpikowy; 3 śruby blokujące  $\varnothing$  4,5 i 2 śruby blokujące o średnicy  $\varnothing$  5,0; oraz stosowane zamiennie zaślepka lub śruba kompresyjna.

#### **Gwóźdź śródszpikowy krętarzowy:**

Wymagania:

Krótki - długość L=180÷200mm (ze skokiem co 20mm) z przedłużonym trzpieniem z 6 stopniową antetorsją, pokryty celownikiem, średnica d=10÷11mm ze skokiem (co 1mm), kąt szyjkowo – trzonowy (130° oraz 135°), wersja kaniulowana, uniwersalny do kości lewej i prawej. Blokowany w części bliższej śrubą zespalającą o średnicy 11mm wraz ze śrubą kompresyjną, a w części dalszej wkretami blokującymi o średnicy 4,5.

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

Długi - długość L=340÷420mm (ze skokiem co 20mm) z 6 stopniową antetorsją, do długości 420mm pokryty celownikiem dalszym, średnica d=11mm ze skokiem (co 1mm), kąt szyjkowo – trzonowy (130°), wersja kaniulowana, lewa i prawa. Blokowany w części bliższej śrubą zespalającą o średnicy 11mm wraz ze śrubą kompresyjną, a w części dalszej wkretami blokującymi o średnicy 4,5 lub 5,0.

W części dalszej posiadający co najmniej 1 otwór dynamiczny oraz 2 otwory statyczne gwintowane. Możliwość opcjonalnego blokowania w części bliższej przy pomocy dodatkowego pina antyrotacyjnego 6,5mm.

System wykonany z tytanu/stopu tytanu.

Komplet: gwóźdź śródszpikowy; śruba zespalająca 11; śruba zespalająca 6,5; 2 śruby blokujące; zaślepka/ śruba kompresyjna.

#### **Gwóźdź śródszpikowy udowy: (uniwersalny)**

Wymagania:

Jeden uniwersalny gwóźdź przeznaczony do leczenia złamań kości udowej (używany przy metodzie kompresyjnej, rekonstrukcyjnej oraz wstecznej) wprowadzany metodą ante i retrograde.

Długość L=200÷440mm (ze skokiem co 20mm) do długości 440mm pokryty celownikiem dalszym, średnica d=10÷12mm ze skokiem (co 1mm) wersji kaniulowanej, lewy i prawy. W części dalszej posiadający min. 4 otwory w co najmniej 2 płaszczyznach (w tym co najmniej 1 dynamiczny),

z niskim blokowaniem, usytuowanie środka pierwszego otworu dystalnego max. 5mm od końca gwoźdźcia.

W części bliższej posiadający min. 6 otworów w tym: 2 rekonstrukcyjne, 2 do blokowania wstecznego i 2 do blokowania statycznego i kompresyjnego.

Przy metodzie rekonstrukcyjnej blokowany w części bliższej 2 ryglami samowiercącymi o średnicy  $\varnothing 6,5$ .

Przy metodzie kompresyjnej blokowany w części bliższej w zależności od typu złamania ryglami o średnicy  $\varnothing 4,5$  oraz dodatkowo ryglami o średnicy  $\varnothing 6,5$ .

Przy metodzie wstecznej blokowany w części bliższej w zależności od typu złamania 2 ryglami lub zestawem blokującym o średnicy  $\varnothing 6,5$ . Zapewnia zastosowanie 2 dodatkowych rygli o średnicy  $\varnothing 4,5$  przy wieloodłamowych złamaniach.

W części dalszej blokowany ryglami o średnicy  $\varnothing 4,5$ .

Kaniulowane śruby zaślepiające pozwalających na wydłużenie części bliższej gwoźdźcia w przynajmniej 4 rozmiarach w zakresie 0÷15mm stopniowane co 5mm. System wykonany ze stali nierdzewnej.

Komplet: gwoździeń śródszpikowy; 4 śruby blokujące  $\varnothing 4,5$  lub po 2 śruby blokujące  $\varnothing 6,5$  i  $\varnothing 4,5$ ; zaślepka/śruba kompresyjna.

## SYSTEM 4,0

Płytką do dalszej nasady kości promieniowej blokowana, dłoniowa, wąska i szeroka, tytanowa, prawa i lewa, w części trzonowej 3-5 par rozdzielnych otworów - blokowany i kompresyjny. Szerokość części nasadowej 21 mm i 27mm. W części nasadowej 5 lub 7 otworów blokowanych o wielokierunkowym, ustalonym kątowno, ustawieniu. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejściówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Wydłużony otwór do pozycjonowania płytki. Posiadająca przynajmniej 5 otw. pod druty Kirschnera 1,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty 2,4mm. Samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 2,7 z łbem kulistym. Wszystkie wkręty z gniazdami sześciokarbowymi. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

Płytką prosta kształtowa blokowana do dalszej nasady kości promieniowej, grzbietowa. W części trzonowej 3-4 par rozdzielnych otworów - blokowany i kompresyjny. W części nasadowej 2 otwory blokowane o wielokierunkowym, ustalonym kątowno, ustawieniu. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejściówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Posiadająca przynajmniej 2 otw. pod druty Kirschnera 1,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty 2,4mm. Samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 2,7 z łbem kulistym. Wszystkie wkręty z gniazdami sześciokarbowymi. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

Płytką L kształtowa, L ukośna blokowana dalszej nasady kości promieniowej, grzbietowa. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej 2-4 par rozdzielnych otworów – blokowany i kompresyjny. W części nasadowej 2 oraz 3 otw. blokowane o wielokierunkowym, ustalonym kątowno, ustawieniu. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejściówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Posiadająca przynajmniej 2 otw. pod druty Kirschnera 1,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty 2,4mm . Samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 2,7 z łbem kulistym. Wszystkie

wkręty z gniazdami sześciokarbowymi. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

Płytką T kształtowa blokowana dalszej nasady kości promieniowej, grzbietowa. W części trzonowej 3-4 par rozdzielnych otworów – blokowany i kompresyjny. W części nasadowej 3 otw. blokowane o wielokierunkowym, ustalonym kątowno, ustawieniu. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsiówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Posiadająca przynajmniej 2 otw. pod druty Kirschnera 1,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty 2,4mm. Samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 2,7 z łbem kulistym. Wszystkie wkręty z gniazdami sześciokarbowymi. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

Płytką T ukośna 4 otworowa, kształtowa blokowana. 3 rozmiary długościowe. Grubość płyty 1,8mm. Wersja prawa/lewa. Otwory blokowane o wielokierunkowym, ustalonym kątowno, ustawieniu. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsiówek do wkrętów blokowanych. Posiadająca przynajmniej 2 otw. pod druty Kirschnera 1,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty 2,4mm. Samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Wkręty z gniazdami sześciokarbowymi. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

Płytką prostą rekonstrukcyjną, blokowaną. Grubość płyty 1,8mm. 4-10 otworów blokowanych i po 2 otwory kompresyjne. Otwory blokowane o ustalonym kątowno, ustawieniu. Posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsiówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Posiadająca przynajmniej 2 otw. pod druty Kirschnera 1,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty 2,4mm. Samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 2,7 z łbem kulistym. Wszystkie wkręty z gniazdami sześciokarbowymi. Podcięcia w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

#### **SYSTEM 4,5**

Płytką prostą rekonstrukcyjną, blokowaną. Grubość płyty 2,6mm. 4-10 otworów blokowanych i po 2 otwory kompresyjne. Otwory blokowane o ustalonym kątowno, ustawieniu. Posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsiówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Posiadająca przynajmniej 2 otw. pod druty Kirschnera 1,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty 3,5mm. Samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

Płytką kształtowa blokowana dalszej do obojczyka z hakiem. Wersja prawa/lewa. Liczba otworów blokowanych w płycie 5-8. Zakres wysokości haka 12-18mm. Posiadająca otwory blokowane i 1 kompresyjny. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsiówek do wkrętów blokowanych. Otwór kompresyjny z dwukierunkową kompresją. Posiadająca przynajmniej 2 otw. pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty 3,5mm. Samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem



kulistym. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów.

#### **płytką piętową z zaczepem.**

Płytką kształtowa blokowana do pięty. Wersja prawa/lewa. 14 otworów blokowanych. Ustalone kątowno ustawienie wkrętów blokowanych. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsćiówek do wkrętów blokowanych. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm. Łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Płytką posiadająca 2 zaczepy.

#### **płytką piętową.**

Płytką kształtowa blokowana do pięty. Wersja prawa/lewa. 14 otworów blokowanych. Ustalone kątowno ustawienie wkrętów blokowanych. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsćiówek do wkrętów blokowanych. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm. Łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową.

### **SYSTEM 5,0**

Płytką wąską prostą blokowaną kompresyjną z ograniczonym kontaktem.5 do 12 par rozdzielnych otworów – blokowanego i kompresyjnego. Ustalone kątowno ustawienie wkrętów. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsćiówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Posiadająca przynajmniej 3 otwory pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

Płytką kształtowa wąską L, blokowana, do bliższej nasady kości piszczelowej, zakładana od strony bocznej. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej 4 do 8 par rozdzielnych otworów – blokowanego i kompresyjnego. W części nasadowej 6 otworów blokowanych o wielokierunkowym ustawieniu w celu pewnej stabilizacji odłamów blokowanych. Ustalone kątowno ustawienie wkrętów. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsćiówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Posiadająca przynajmniej 4 otwory pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

#### **Płytką blokowaną prostą 1/3 rurki.**

Grubość płytki 2mm, szerokość 13mm. 4 do 10 otworów blokowanych. Ustalone kątowno ustawienie wkrętów blokowanych. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsćiówek do wkrętów blokowanych. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów.

Płytką kształtowa blokowana do bliższej nasady kości ramiennej. W części trzonowej 3 do 8 par rozdzielnych otworów – blokowanego i kompresyjnego. W części nasadowej 9 otworów blokowanych o wielokierunkowym ustawieniu w celu pewnej stabilizacji odłamów blokowanych. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejściówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Posiadająca przynajmniej 9 otworów pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki, przy czym bliższe 8 otworów z podcięciami umożliwiającymi wiązanie nici po wykonaniu zespolenia. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

Płytką kształtowa blokowana do dalszej nasady kości piszczelowej, zakładana od strony przyśrodkowej. W części trzonowej 7 lub 9 par rozdzielnych otworów – blokowanego i kompresyjnego. W części nasadowej 17 otworów blokowanych. Możliwość profilowania i docinania części nasadowej w celu dopasowania do kształtu zarówno prawej i lewej kości. Podcięcia od strony dolnej płytki ułatwiający profilowanie. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejściówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Posiadająca przynajmniej 2 otwory pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

Płytką kształtowa blokowana do dalszej nasady kości piszczelowej, zakładana od strony przyśrodkowej. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej 4 do 8 par rozdzielnych otworów – blokowanego i kompresyjnego. W części nasadowej 9 otworów blokowanych o wielokierunkowym ustawieniu w celu pewnej stabilizacji odłamów blokowanych, w tym 1 do stabilizacji kostki przyśrodkowej. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejściówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Posiadająca przynajmniej 4 otwory pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

Płytką kształtowa blokowana do dalszej nasady kości piszczelowej, zakładana od strony przednio-bocznej. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej 4 do 8 par rozdzielnych otworów – blokowanego i kompresyjnego. W części nasadowej 7 otworów blokowanych o wielokierunkowym ustawieniu w celu pewnej stabilizacji odłamów blokowanych. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów blokowanych. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejściówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Posiadająca przynajmniej 4 otwory pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm,

samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

#### Płytki ramienna dalsza przyśrodkowa

Płytki kształtowa blokowana do dalszej nasady kości ramiennej, zakładana od strony przyśrodkowej. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej 3 do 6 par rozdzielnych otworów - blokowanego i kompresyjnego. W części nasadowej 4 otwory blokowane o wielokierunkowym ustawieniu w celu pewnej stabilizacji odłamów. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów blokowanych. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsiówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Posiadająca przynajmniej 4 otwory pod druty Kirchnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm oraz 2,4mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością, oraz podcięciami rekonstrukcyjnymi. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Nakładka celująca ułatwiająca wprowadzanie wkrętów w części nasadowej.

#### Płytki ramienna dalsza grzbietowo-boczna

Płytki kształtowa blokowana do dalszej nasady kości ramiennej, zakładana od strony grzbietowo-bocznej. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej 3 do 6 par rozdzielnych otworów - blokowanego i kompresyjnego. W części nasadowej 6 otworów blokowanych o wielokierunkowym ustawieniu w celu pewnej stabilizacji odłamów. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów blokowanych. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsiówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Posiadająca przynajmniej 3 otwory pod druty Kirchnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm oraz 2,4mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością, oraz podcięciami rekonstrukcyjnymi. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Nakładka celująca ułatwiająca wprowadzanie wkrętów w części nasadowej.

#### **płytki wyrostka łokciowego**

Płytki kształtowa blokowana do bliższej nasady kości łokciowej. Wersja prawa/lewa.

W części trzonowej 2 do 10 par rozdzielnych otworów - blokowanego i kompresyjnego.

W części nasadowej 8 otworów blokowanych o wielokierunkowym ustawieniu w celu pewnej stabilizacji odłamów. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów blokowanych. Zakończenie płytki z 6 kolcami do stabilizacji wyrostka łokciowego. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsiówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Posiadająca przynajmniej 9 otworów pod druty Kirchnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. W tym otwory w części nasadowej posiadające podcięcia ułatwiające wprowadzenie nici. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością, oraz podcięciami rekonstrukcyjnymi. Ta sama barwa płytek i wkrętów

blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Nakładka celująca ułatwiająca wprowadzanie wkrętów w części nasadowej.

### **Płytko obojczykowa S**

Płytko kształtowa blokowana do dalszej nasady kości obojczykowej. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej 3 do 8 otworów blokowanych i jeden kompresyjny. W części nasadowej 6 otworów blokowanych o wielokierunkowym ustawieniu w celu pewnej stabilizacji odłamów. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów blokowanych. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsćiówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Posiadająca przynajmniej 3 otwory pod druty Kirchnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm oraz 2,4mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia.

### **płytko strzałkowa dalsza boczna**

Płytko kształtowa blokowana do dalszej nasady kości strzałkowej na stronę boczną kości. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej 3 do 6 otworów blokowanych oraz otwory kompresyjne, w tym jeden wydłużony. W części nasadowej 7 otworów blokowanych o wielokierunkowym ustawieniu w celu pewnej stabilizacji odłamów. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów blokowanych. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsćiówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Posiadająca przynajmniej 5 otworów pod druty Kirchnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 3,5mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 3,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Implant przystosowany do użycia nakładki celującej, ułatwiającej wprowadzanie wkrętów w części nasadowej.

## **SYSTEM 7,0**

Płytko prosta szeroka blokowana kompresyjna z ograniczonym kontaktem. 6 do 14 par rozdzielnych otworów - blokowanego i kompresyjnego. Naprzemienne pochylenie otworów blokowanych w celu pewnej stabilizacji odłamów. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsćiówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Posiadająca przynajmniej 3 otwory pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 5mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 4,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Podcięcia w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

### **Płytko udowa dalsza boczna**

Płytko kształtowa blokowana do dalszej nasady kości udowej, zakładana od strony bocznej. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej 4 do 10 otworów, w tym jeden kompresyjny. W części nasadowej 6 otworów blokowanych o wielokierunkowym ustawieniu w celu pewnej stabilizacji odłamów oraz 1 otwór pod wkręt nieblokowany do kompresji. W części trzonowej otwory blokowane naprzemiennie pochyłone. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów blokowanych. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Niewymagające zaślepek/przejsćiówek

do wkrętów blokowanych. Otwór kompresyjny z dwukierunkową kompresją. Wydłużony do pozycjonowania płyty. Posiadająca przynajmniej 5 otworów pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane korowe 5mm oraz w części nakłykciowej 1 wkręt gąbczasty kaniulowany 7,3mm. Wkręty samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów nieblokowanych wkręty korowe 4,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów.

Płytki kłykciowa piszczelowa bliższa boczna. Płytki kształtowa blokowana do bliższej nasady kości piszczelowej, zakładana od strony bocznej. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej 4 do 8 par rozdzielnych otworów - blokowanego i kompresyjnego. W części nasadowej 5-6 otworów blokowanych o wielokierunkowym ustawieniu w celu pewnej stabilizacji odłamów. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejściówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Posiadająca przynajmniej 4 otwory pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki.

Do otworów blokowanych wkręty blokowane 5mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 4,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan.

Płytki kształtowa szeroka L, blokowana do bliższej nasady kości piszczelowej, zakładana od strony bocznej. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej 4 do 10 par rozdzielnych otworów - blokowanego i kompresyjnego. W części nasadowej 5 otworów blokowanych. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejściówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Posiadająca przynajmniej 3 otwory pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 5mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 4,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

Płytki kształtowa blokowana do bliższej nasady kości piszczelowej, zakładana od strony bocznej. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej 3 do 8 par rozdzielnych otworów - blokowanego i kompresyjnego. W części nasadowej 6 otworów blokowanych o wielokierunkowym ustawieniu w celu pewnej stabilizacji odłamów. Ustalono kątowno ustawienie wkrętów. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejściówek do wkrętów blokowanych. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Wydłużony otwór do pozycjonowania płyty. Posiadająca przynajmniej 5 otworów pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. Do otworów blokowanych wkręty blokowane 5mm, samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Do otworów kompresyjnych wkręty korowe 4,5 z łbem kulistym. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Tytan

### **Płytki klinowa do osteotomii – bliższa piszczelowa**

Płytki dystansowa klinowa blokowana do otwartej osteotomii korekcyjnej części bliższej kości piszczelowej. Na stronie bocznej posiadająca przynajmniej 8 różnych rozmiarów dystansowego klina w przedziale 5÷17,5mm oraz przewężenie w części środkowej do szerokości 18mm. Grubość płytki z klinem 10,5mm; grubość w miejscu otworów mocujących 3,5mm; długość płytki 43mm. Płytki posiada otwór gwintowany na środku klina ułatwiający jej aplikację. Posiada 4 otwory blokowane o wielokierunkowym, ustalonym kątowno, ustawieniu. Otwory blokowane posiadające oporową część stożkową oraz gwintowaną walcową. Gwint na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Nie wymagające zaślepek/przejsięciówek do wkrętów blokowanych. Posiadająca przynajmniej 2 otwory pod druty Kirschnera 2,0mm do tymczasowego ustalenia płytki. 2 otwory pod wkręty blokowane 5mm, oraz 2 otwory na wkręty blokowane gąbczaste 6,5mm. Samogwintujące, łeb wkręta z oporową częścią stożkową oraz gwintowaną walcową. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów Tytan

### **Gwóźdź śródszpikowy piszczelowy wsteczny.**

Wymagania: Długość od 160mm - 320mm (skok dł. co 20mm) w wersji kaniulowanej o śr. 10mm - 12mm. Wykonany ze stopu tytanu. Komplet: gwóźdź śródszpikowy; 4 śruby blokujące fi 4,5mm oraz zaślepka.

**OFERTA**

Nazwa Oferenta.....  
 .....

Siedziba Oferenta.....  
 .....

Telefon/Fax .....

E-mail: .....

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

W związku postępowaniem prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę implantów dla potrzeb Oddziału Urazowo – Ortopedycznego SP ZOZ Miejskiego Szpitala Zespolonego z siedzibą w Częstochowie składamy naszą ofertę:  
 Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami opisu przedmiotu zamówienia za cenę:

Lp.	Nazwa	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto
1	Pakiet Nr 1			
2	Pakiet Nr 2			
<b>RAZEM</b>				

Ustalamy łączną wartość przedmiotu umowy w okresie 12 miesięcy na kwotę

**netto:** ..... PLN (słownie.....  
 .....) )

**brutto:** ..... PLN (słownie.....  
 .....) )

- Określamy następujące warunki płatności – termin płatności 30 dni od daty otrzymania rachunku, faktury na warunkach zgodnych z załączonym do SIWZ i wzorem umowy.
- Oświadczamy, że:
  - Zapoznaliśmy się szczegółowo ze SIWZ, przyjmujemy określone w niej warunki i nie wnosimy zastrzeżeń.
  - Spełniamy warunki określone w art. 22 ustawy - Prawo zamówień publicznych
  - Nie podlegamy wykluczeniu na podstawie art. 24 tejże ustawy.
  - Akceptujemy projekt umowy i w razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.



- Jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni od daty, w której upływa termin składania ofert.

Nazwiska i stanowiska osób, z którymi można kontaktować się w celu uzyskania dalszych informacji, jeżeli będą wymagane:

1) informacje techniczne: tel .....Pan/i

.....

2) informacje finansowe: tel .....Pan/i

.....

Pod groźbą odpowiedzialności karnej oświadczam, że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny, na dzień otwarcia ofert (art. 233 k.k.)

Nasza oferta zawiera ..... kolejno ponumerowanych stronach.

Dnia .....

.....  
podpisy osób wskazanych w dokumencie uprawniającym do  
występowania w obrocie prawnym lub posiadających  
pełnomocnictwo

(pieczęć adresowa firmy Oferenta)

## OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW

**Z art. 22 ust. 1** ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zmianami).

Ja \_\_\_\_\_

Przystępując do postępowania w trybie przetargu nieograniczonego w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na:

**Dostawę implantów dla potrzeb Oddziału Urazowo – Ortopedycznego SP ZOZ Miejskiego Szpitala Zespołonego z siedzibą w Częstochowie przy Mirowskiej 15**

w imieniu \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### Oświadczam, że spełniam warunki dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym, oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej

\_\_\_\_\_  
(miejscowość i data)

\_\_\_\_\_  
podpisy osób wskazanych w dokumencie  
uprawnającym do występowania w obrocie prawnym  
lub posiadających pełnomocnictwo

**Załącznik Nr 5 do specyfikacji**

(pieczęć adresowa firmy Oferenta)

**OŚWIADCZENIE  
O NIE PODLEGANIU WYKLUCZENIU Z POSTĘPOWANIA**

Przystępując do postępowania w trybie przetargu nieograniczonego w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na:

**Dostawę implantów dla potrzeb Oddziału Urazowo – Ortopedycznego SP ZOZ  
Miejskiego Szpitala Zespołonego z siedzibą w Częstochowie przy Mirowskiej  
15**

Ja \_\_\_\_\_  
w imieniu \_\_\_\_\_

**oświadczam**, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia, na podstawie w art. 24 ust 1 i 2 ustawy Prawa zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (tj. Dz. U z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.),

\_\_\_\_\_  
miejsowość i data

\_\_\_\_\_  
podpisy osób wskazanych w dokumencie  
uprawnającym do występowania w obrocie prawnym  
lub posiadających pełnomocnictwo

**Załącznik Nr 6 do specyfikacji**

**Oświadczenie  
o spełnianiu przez oferowane dostawy  
wymagań określonych przez Zamawiającego**

**Przystępując do postępowania przetargowego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę implantów dla potrzeb Oddziału Urazowo – Ortopedycznego SP ZOZ Miejskiego Szpitala Zespołonego z siedzibą w Częstochowie przy ul. Mirowskiej 15.**

(imię i nazwisko): .....

zamieszkały.....

reprezentując firmę (nazwa firmy): .....

.....

jako – upoważniony na piśmie lub wpisany w rejestrze w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy **oświadczam, że:**

przedstawiony w naszej ofercie asortyment w każdej pozycji posiada wymagane prawem aktualne atesty, dokumenty dopuszczające do stosowania zgodnie obowiązującymi z przepisami.

**Do składanej oferty dołączam następujące dokumenty:**

.....  
.....  
.....

.....  
miejsowość, data

.....  
podpisy osób wskazanych w dokumencie  
uprawnionym do występowania w obrocie  
prawnym lub posiadających pełnomocnictwo

**OŚWIADCZENIE  
O PODWYKONAWCACH**

W trybie art. 36 ust.4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zmianami).

(imię i nazwisko): .....

zamieszkały.....

reprezentując firmę (nazwa firmy): .....

.....

jako – upoważniony na piśmie lub wpisany w rejestrze w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy **oświadczam, że:**

**powierzę/\*nie powierzę części zamówienia Podwykonawcy.**

**Zakres Podwykonawstwa \***

.....

.....

**Czas trwania Podwykonawstwa\***

.....

**\* właściwe podkreślić**

\_\_\_\_\_  
miejsowość, data

\_\_\_\_\_  
podpisy osób wskazanych w dokumencie  
uprawnionym do występowania w obrocie  
prawnym lub posiadających pełnomocnictwo

**Załącznik Nr 8 do specyfikacji**

(pieczęć adresowa firmy Oferenta)

**INFORMACJA  
dotycząca braku przynależności do grupy kapitałowej**

Ja \_\_\_\_\_

w imieniu \_\_\_\_\_

Nazwa Wykonawcy: .....

Ulica: ..... kod i miejscowość: .....

Powiat: .....województwo: .....

Przystępując do postępowania w trybie przetargu nieograniczonego w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na:

**Dostawę implantów dla potrzeb Oddziału Urazowo – Ortopedycznego SP ZOZ  
Miejskiego Szpitala Zespołonego z siedzibą w Częstochowie przy Mirowskiej  
15**

Na podstawie art. 26 ust. 2d w związku z art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz.907.zm.), oświadczam, iż:

**nie należymy** do żadnej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.).\*

.....  
data i podpis osoby/osób upoważnionej  
do reprezentowania Wykonawcy, potwierdzającej  
brak przynależności do grupy kapitałowej

***\*W przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej, nie składa niniejszej informacji, natomiast zobowiązany jest do przedłożenia listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej zgodnie.***

**Załącznik Nr 9 do specyfikacji - (projekt)**

**UMOWA nr MSZ/...../13**

zawarta w dniu ..... w Częstochowie pomiędzy:

**SP ZOZ Miejskim Szpitalem Zespolonym** z siedzibą w Częstochowie

przy ul. Mirowskiej 15, 42-200 Częstochowa

**REGON: 151586247**

**NIP: 949 17 63 544**

**KRS: 0000026830**

reprezentowanym przez:

**Dyrektora Wojciecha Koniecznego**

zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”

**a**

.....  
.....  
**REGON:** .....

**NIP:** .....

**KRS:** .....

reprezentowanym przez:

.....  
zwanym „**Wykonawcą**”.

Niniejsza umowa zostaje zawarta w wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego przeprowadzonego w trybie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz. U z 2013 r. poz. 907 z póź. zmian) ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych pod nr .....z dnia .....

**§ 1**

1. Przedmiot zamówienia stanowi **DOSTAWA IMPLANTÓW (Pakiet Nr .....)** zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w formularzu asortymentowo - cenowym załączonym do niniejszej umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że wszystkie zaoferowane produkty objęte przedmiotem zamówienia posiadają dokumenty dopuszczające do obrotu i używania – zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo w trakcie umowy zmian ilości asortymentu będącego przedmiotem zamówienia.
4. Niepełna realizacja zamówienia ze strony Zamawiającego nie pociąga za sobą jakichkolwiek roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu, jak też nie narusza postanowień niniejszej umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ilości poszczególnych pozycji asortymentu oferowanego w ramach pakietu, przy zachowaniu cen poszczególnych elementów oraz wartości całego pakietu.

**§ 2**

1. Umowa zostaje zawarta na okres **12 miesięcy** tj. od dnia ..... do dnia .....



2. Umowa rozwiązuje się samoistnie po okresie jej obowiązywania.
3. W przypadku zmiany formy prawnej zakładu Zamawiającego, zastrzega on sobie prawo rozwiązania umowy z zachowaniem 14-dniowego terminu wypowiedzenia, bez ponoszenia odpowiedzialności materialnej.

### § 3

1. Za realizację przedmiotu zamówienia Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie zgodne z cenami podanymi w formularzu asortymentowo-cenowym załączonym do niniejszej umowy i one stanowią podstawę do rozliczeń finansowych między Zamawiającym i Wykonawcą.
2. Ceny poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia zawarte w załączonym formularzu asortymentowo-cenowym ulegną zmianie tylko na zasadach i warunkach określonych w ust. 6.
3. Wynagrodzenie wymienione w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej i zgodnej z niniejszą umową oraz obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Przedmiot zamówienia dostarczany będzie przez Wykonawcę w opakowaniu producenta, na koszt i ryzyko Wykonawcy. Opłata za opakowanie wliczona jest w cenę towaru.
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za realizację całości zamówienia w łącznej kwocie netto .....**PLN**, plus należny podatek VAT, co stanowi łącznie kwotę brutto .....**PLN**, (słownie:.....).
6. Strony ustalają, iż ewentualna zmiana cen jednostkowych może nastąpić w przypadku zmiany stawki podatku VAT. W takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu stosowny aneks uwzględniający zmianę cen wraz z dokumentami potwierdzającymi konieczność ich zmiany.

### § 4

1. Dostawa przedmiotu zamówienia będzie realizowana wyłącznie na podstawie zamówienia złożonego przez osobę wskazaną przez Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia do siedziby Zamawiającego we własnym zakresie i na własny koszt w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy pełnego instrumentarium wraz z kontenerami do wykonywania operacji oraz zabezpieczenia pełnego asortymentu rozmiarów przedmiotu zamówienia (zgodnie z zakresem podanym w formularzu asortymentowo - cenowym)
3. Zamawiający stosownie do potrzeb wykorzystywać będzie w okresie obowiązywania umowy dostarczony mu przedmiot umowy, każdorazowo informując o tym fakcie Wykonawcę faksem, wskazując wykorzystane rozmiary.
4. Informacja ta stanowi zamówienie na dostarczenie przez Wykonawcę we własnym zakresie i na własny koszt, w terminie 2 dni roboczych od chwili powzięcia wiadomości Zamawiającemu przedmiotu zamówienia o identycznym rozmiarze jak wykorzystany.
5. Do chwili wykorzystania implantów przez Zamawiającego właścicielem ich pozostaje Wykonawca.
6. Ze strony Zamawiającego osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcą w sprawach dotyczących dostarczenia instrumentarium oraz zabezpieczenia pełnego asortymentu rozmiarów jest Ordynator Oddziału Urazowo-Ortopedycznego.
7. Ze strony Zamawiającego osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcą w sprawach dotyczących dostaw jest Kierownik Sekcji ds. Organizacyjnych i Zaopatrzenia.
8. Zamawiający, bez jakichkolwiek roszczeń finansowych ze strony Wykonawcy z tym związanych, może odmówić przyjęcia dostawy w całości lub w części, jeżeli:
  - 1) jakkolwiek dostarczony element przedmiotu zamówienia będzie posiadał termin

- ważności krótszy niż 12 miesięcy
- 2) jakkolwiek element przedmiotu zamówienia nie będzie oryginalnie zapakowany i oznaczony zgodnie z obowiązującymi przepisami lub którekolwiek opakowanie będzie naruszone,
  - 3) dostawa została zrealizowana bez zamówienia Zamawiającego.
9. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony towar będzie fabrycznie nowy i wolny od wad.
10. W przypadku dostarczenia towaru z wadami ilościowymi lub jakościowymi Wykonawca zobowiązany do:
- a) uzupełnienia braków ilościowych - w ciągu 24 godzin od daty zgłoszenia tych braków,
  - b) wymiany towaru wadliwego jakościowo, na towar wolny od wad – w ciągu 2 dni roboczych od daty zgłoszenia tych wad.

## § 5

1. Zapłata wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 3 odbywać się będzie, na podstawie faktur VAT wystawionych przez Wykonawcę niezwłocznie po otrzymaniu informacji o której mowa w § 4 ust. 3
2. Wykonawcy należy się zapłata jedynie za faktycznie wykorzystany przez Zamawiającego asortyment.
3. W przypadku przedstawienia przez Wykonawcę nieczytelnej lub nieprawidłowej faktury VAT Zamawiający zastrzega sobie prawo odmówienia jej przyjęcia.
4. Kwota każdej faktury VAT wynikać będzie z przemnożenia ilości dostarczonych elementów przedmiotu zamówienia oraz ich cen jednostkowych zawartych w formularzu asortymentowo- cenowym załączonym do niniejszej umowy.
5. Zamawiający otrzyma od Wykonawcy oryginał faktury VAT
6. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w formie polecenia przelewu w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT.
7. W przypadku zwłoki w zapłacie wynagrodzenia za dokonane dostawy, Wykonawca może naliczyć odsetki w wysokości ustawowej.
8. Faktura niezgodna z postanowieniami § 5 ust. od 1 do 6 umowy zostanie zwrócona przez Zamawiającego jako nieprawidłowa i nie będzie stanowić podstawy do zapłaty należności.

## § 6

1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy następujące kary umowne:
  - a) za zwłokę w realizacji dostawy w terminie określonym w § 4 ust. 2, każdorazowo karę umowną w wysokości 0,2 % wartości brutto tej dostawy za każdy dzień zwłoki,
  - b) za niezrealizowanie w całości dostawy w zakresie zgodnym z zamówieniem – karę w wysokości 10% kwoty brutto wartości niezrealizowanego przedmiotu zamówienia.
  - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego – 10% od niezrealizowanego przedmiotu zamówienia.
2. Zapłata kary umownej nie wyłącza możliwości dochodzenia przekraczającego jej wysokość odszkodowania na zasadach ogólnych.

## § 7

Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w przypadku określonym w art. 145 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Wykonawcy nie przysługują w takim przypadku żadne roszczenia odszkodowawcze.

## § 8

1. Zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w sytuacji obiektywnej konieczności wprowadzenia zmiany w niżej przedstawionym zakresie, z zastrzeżeniem art. 140 ust 1 i 3 ustawy Pzp:
  - a) zmiana danych Wykonawcy (np. zmiana adresu, nazwy) lub zmiana wynikająca z przekształcenia podmiotowego po stronie Wykonawcy skutkująca sukcesją generalną,
  - b) zmiany wynikające z powstania niezamierzonych niezgodności pomiędzy zapisami umowy, a treścią oferty lub SIWZ,
  - c) zmiany w obowiązujących przepisach prawa mające wpływ na przedmiot i warunki umowy oraz zmiana sytuacji prawnej i faktycznej Wykonawcy i/lub Zamawiającego skutkująca niemożnością realizacji przedmiotu umowy.
2. Powyższe wskazane zmiany mogą być dokonane na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy za zgodą obu stron i zostaną wprowadzone do umowy aneksem.

## § 9

1. Wykonawca gwarantuje, że jakiegokolwiek prawa Wykonawcy związane bezpośrednio lub pośrednio z umową, a w tym wierzytelności Wykonawcy z tytułu wykonania umowy i związane z nimi należności uboczne (m. in. odsetki), nie zostaną przeniesione na rzecz osób trzecich bez poprzedzającej to przeniesienie zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Wykonawca gwarantuje, iż nie dokona jakiegokolwiek czynności prawnej lub też faktycznej, której bezpośrednim lub pośrednim skutkiem będzie zmiana wierzyciela z osoby Wykonawcy na inny podmiot. Niniejsze ograniczenie obejmuje w szczególności przelew, subrogację ustawową oraz umowną, zastaw, hipotekę oraz przekaz. Wykonawca gwarantuje, iż celem dochodzenia jakichkolwiek praw z umowy nie może udzielić upoważnienia, w tym upoważnienia inkasowego, innej firmie, w tym firmie prowadzącej pozostałą finansową działalność usługową, gdzie indziej nie sklasyfikowaną, jak i pozostałe doradztwo w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej i zarządzania w rozumieniu m.in. przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności, tj. firmom zajmującym się działalnością windykacyjną.
2. Wykonawca przyjmuje do wiadomości i zobowiązuje się, iż zapłata za świadczenia wykonane zgodnie z umową nastąpi tylko i wyłącznie przez Zamawiającego bezpośrednio na rzecz Wykonawcy, i tylko w drodze przelewu na rachunek Wykonawcy. Umorzenie długu Zamawiającego do Wykonawcy poprzez uregulowanie w jakiegokolwiek formie na rzecz innych podmiotów niż bezpośrednio na rzecz Wykonawcy, może nastąpić wyłącznie za poprzedzającą to uregulowanie zgodą Zamawiającego wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W razie naruszenia obowiązku opisanego wyżej w ustępie 1 Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 10 % od wartości zamówienia wskazanego w § 3 ust. 5 niniejszej umowy za każdy przypadek naruszenia wyżej wskazanego obowiązku, co nie narusza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej.
4. W razie naruszenia obowiązku opisanego wyżej w ustępie 2, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 10 % od wartości zamówienia wskazanego w § 3 ust. 5 niniejszej umowy za każdy przypadek naruszenia wyżej wskazanego obowiązku, co nie narusza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej.
5. Kara umowna płatna będzie w szczególności w drodze złożenia przez Zamawiającego oświadczenia woli o potrąceniu, bez konieczności uzyskiwania zgody Wykonawcy. Zamawiający jest uprawniony do złożenia przedmiotowego oświadczenia najwcześniej

z chwilą powzięcia wiadomości o naruszeniu przez Wykonawcę zakazów, o których mowa w ustępie 1 i 2 niniejszego paragrafu.

### § 10

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy Prawa Zamówień Publicznych oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.

### § 11

Ewentualne spory wynikłe z umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

### § 12

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy oraz jeden egzemplarz dla Zamawiającego.

.....  
**WYKONAWCA:**

.....  
**ZAMAWIAJĄCY:**

## Załącznik nr 10 do Specyfikacji

(pieczęć adresowa Wykonawcy)

**WYKAZ WYKONANYCH/WYKONYWANYCH DOSTAW  
(Oświadczenie Wykonawcy)**

NAZWA WYKONAWCY .....

ADRES .....

Składając ofertę w niniejszym postępowaniu na Pakiet Nr ..... oświadczam, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, zostały/są przez nas wykonane/wykonywane niżej wymienione dostawy (co najmniej jedna dostawa), odpowiadająca przedmiotowi niniejszego zamówienia i o wartości (każda) na kwotę nie mniejszą niż .....zł brutto

Przedmiot dostawy	Początek realizacji od	Koniec realizacji do	Nazwa, adres Zamawiającego	Wartość zrealizowanego zamówienia	Dokument potwierdzający* Str. Nr

....., dnia ..... 2014 r.

*\*Należy dołączyć ponumerowane dokumenty potwierdzające, że zamówienie zostało wykonane lub są wykonywane należycie (np. listy referencyjne) – oryginały lub kopie.*

*albo*

*inne dokumenty – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa powyżej.*

*W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz, którego dostawy wskazane w wykazie zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa powyżej.*

.....  
*pieczęćka i podpis upoważnionej osoby/osób  
do reprezentowania Wykonawcy*