

WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W ELBLĄGU
82-300 ELBLĄG, ul. KRÓLEWIECKA 146

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

na dostawę implantów kręgosłupowych, cementu kostnego z jednoczesnym utworzeniem magazynu depozytowego, użyczeniem sprzętu wielokrotnego użytku, zestawu narzędzi niezbędnych do wszczepiania implantów wraz z kontenerami do ich przechowywania i sterylizacji w 19 pakietach w okresie 18 miesięcy dla potrzeb Oddziału Neurochirurgii Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Elblągu

**w trybie przetargu nieograniczonego
o wartości powyżej 200 000 euro**

tj. powyżej kwoty wartości zamówienia określonej w § 1 pkt. 2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 16.12.2011r. (Dz. U. z 28.12.2011r. Nr 282, poz. 1649 z póź. zm.)
wydanego na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych
(tekst jednolity Dz.U z 2013 r. z dnia 09 sierpnia poz. 907)

Znak sprawy 47/2013

Elbląg, 06 wrzesień 2013 r

1. Zamawiający

Wojewódzki Szpital Zespolony w Elblągu ul. Królewiecka 146, 82 – 300 Elbląg określany dalej jako Zamawiający

NIP 578 25 17 492 REGON 170 745 930

www.szpital.elblag.pl;

zaprasza do ubiegania się o zamówienie publiczne, prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę implantów kręgosłupowych CPV (33.18.31.00-7), cementu kostnego CPV (33.69.71.10-6) z jednoczesnym utworzeniem magazynu depozytowego, użyczeniem sprzętu wielokrotnego użytku, zestawu narzędzi niezbędnych do wszczepiania implantów wraz z kontenerami do ich przechowywania i sterylizacji w 19 pakietach w okresie 18 miesięcy dla potrzeb Oddziału Neurochirurgii Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Elblągu

2. Tryb udzielania zamówienia

przetarg nieograniczony o wartości powyżej 200 000 Euro

Podstawa prawna

1. art. 10 ust. 1 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U z 2013 r. z dnia 09 sierpnia poz. 907)
2. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
3. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia z Wykonawcą w walutach obcych.
4. Zamawiający nie udziela przedpłat i zaliczek na realizację zamówienia.

3. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem, niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest

1.1.dostawa:

- a) pakiet Nr 1 – protezy trzonu w odcinku szyjnym, linki, śruby kaniulowe
pakiet Nr 1A – płytki szyjne
pakiet Nr 1B – stabilizacja szyjno-potyliczna
- b) pakiet Nr 2 – stabilizacja przednio-boczna w odcinku piersiowo-lędźwiowym oparta na płycie
pakiet Nr 2A – stabilizacja tylna transpedikularna
pakiet Nr 2B – stabilizacja transpedikularna złamań osteoporotycznych kręgosłupa z użyciem śrub perforowanych
pakiet Nr 2C – stabilizacja transpedikularna złamań przezskórna kręgosłupa piersiowego i lędźwiowego
- c) pakiet Nr 3 – protezy trzonu odcinka piersiowego i lędźwiowego z materiału PEEK
- d) pakiet Nr 4 - protezy trzonu odcinka piersiowego i lędźwiowego umożliwiające dystrakcję „in-situ”
- e) pakiet Nr 5 – stabilizatory międzytrzonowe w odcinku lędźwiowym i krzyżowym kręgosłupa
- f) pakiet Nr 6 – zestawy do stabilizacji transpedikularnej przeszłonej opartej o technikę bezkirschnerową z możliwością repozycji ześlizgu.
- g) pakiet Nr 7 – dynamiczne protezy międzytrzonowe w odcinku szyjnym-„sztuczny dysk”
- h) pakiet Nr 8 - zestawy płyt i śrub do laminoplastyki kręgosłupa
- i) pakiet Nr 9 – zestawy do plastyki trzonów kręgosłupa w odcinku piersiowym i lędźwiowym umożliwiające repozycję trzonów.
- j) pakiet Nr 10 – cement kostny

- k) pakiet Nr 11 – zestawy do cementoplastyki trzonów kręgów piersiowych i lędźwiowych u ludzi młodych.
 - l) pakiet Nr 12 – sondy pedikularne
 - m) pakiet Nr 13- implanty międzytrzonowe szyjne wraz z zestawem retraktorów i frezami (wiertarka w użyczenie)
 - n) pakiet Nr 14 – zestawy do cementoplastyki trzonów kręgów piersiowych i lędźwiowych
- w 19 pakietach dla potrzeb Neurochirurgii Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Elblągu, których szczegółowy opis, wymagania oraz ilości zostały określone odpowiednio w załącznikach od Nr 1 do Nr 14 do SIWZ.
1. 2. Utworzenie nieodpłatnego magazynu depozytowego na zasadach określonych we wzorze umowy depozytu 47/D/2013 stanowiącej załącznik **Nr 20 do SIWZ** – dotyczy pakietu nr 1 (poz. 1, 2), pakietu Nr 1A, pakietu Nr 2, pakietu Nr 2A, pakietu Nr 4, pakietu Nr 5, pakietu Nr 6, pakietu Nr 9, pakietu nr 10, pakietu Nr 12, pakietu Nr 13 (poz. 1), pakietu Nr 14.
 - 1.3. Wymagane zabezpieczenie – wielkość depozytu dla pakietów wymienionych w ppkt. powyżej zostało przedstawione w wykazie, który stanowi załącznik **Nr 21 do SIWZ**.
 - 1.4. Wykonawca użyczy Zamawiającemu na okres obowiązywania umowy w zakresie pakietów od nr 1 do Nr 8, Nr 13, zestaw/y narzędzi (odpowiednio do zakresu danego pakietu) niezbędnych do wszczepiania implantów wraz z kontenerami do ich przechowywania i sterylizacji. Zestaw/y narzędzi zostaną zdeponowane na Bloku Operacyjnym WSzZ.
 - 1.5. Wykonawca użyczy Zamawiającemu na okres obowiązywania umowy w zakresie pakietu Nr 13 sprzęt wielokrotnego użytku (Wykonawca zapewnia bezpłatny serwis), którego zakres oraz wymagania zostały określone w poz. 3 oraz 4 wymienionego pakietu.
 2. Oferowany przedmiot zamówienia musi posiadać dokumenty dopuszczające do obrotu i używania zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 o wyrobach medycznych (Dz.U. Nr 107, poz. 679 z dnia 17 czerwca 2010)
 3. Dostawy przedmiotu zamówienia będą realizowane przez Wykonawcę sukcesywnie w okresie 18 miesięcy licząc od daty podpisania umowy sprzedaży każdorazowo na podstawie zamówień częściowych / formularzy zużycia – dot. magazynu depozytowego, składanych przez Aptekę Szpitalną W.Sz.Z. Określony przedmiot zamówienia w poszczególnych pakietach jako zestaw lotny, jest traktowany przez Zamawiającego jako dostawa częściowa, z zastrzeżeniem, że Zamawiający z dostarczonego kompletnego zestawu ma prawo użyć potrzebne w danym zabiegu elementy, po czym niewykorzystane niezwłocznie zwrócić Wykonawcy. Termin realizacji wszystkich dostaw: w dni robocze tj. poniedziałek – piątek w godzinach od 7³⁰ do 13³⁰ do Apteki Szpitalnej w terminie maksymalnie 48 godzin licząc od daty złożenia zamówienia częściowego / formularza zużycia – dot. magazynu depozytowego.
 4. Dostawy realizowane transportem własnym lub wynajętym przez Wykonawcę na jego koszt i ryzyko.
 5. Warunki płatności: odsetki nie wyższe niż ustawowe w skali roku, termin płatności nie krótszy niż 30 dni:
 - a) od dostarczenia partii towaru i faktury za daną partię towaru do siedziby Zamawiającego – dot. dostaw częściowych
 - b) od daty zgłoszenia zużycia, zagubienia bądź zniszczenia towaru i dostarczenia faktury do Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego – dot. depozytu.
 - c) od daty zgłoszenia zużycia danych elementów z dostarczonego zestawu lotnego i dostarczenia faktury do Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego
 6. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na poszczególne pakiety. Za ofertę częściową Zamawiający uznaje ofertę obejmującą cały asortyment danego pakietu.
 7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych

8. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
9. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania stałości cen dla poszczególnego asortymentu przez cały okres trwania umowy z zastrzeżeniem pkt. 10
10. Strony dopuszczają zmiany treści umowy czasowe lub trwałe w trakcie jej obowiązywania:
w przypadku, gdy zmiany te są korzystne dla Zamawiającego,
gdy strony dopuszczają zmianę umowy w zakresie obniżenia cen jednostkowych poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia,
ilekroć nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa, np. stawki podatku VAT (Przy zmianie stawki podatku VAT cena netto nie ulegnie zmianie)
11. W przypadku zakończenia produkcji lub wycofania z rynku wyrobu będącego przedmiotem zamówienia – po złożeniu oświadczenia przez producenta, Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego zamienić dotychczasowy wyrób na nowy produkt o tych samych właściwościach i parametrach lub lepszych po cenie jednostkowej zaoferowanej w ofercie, chyba, że Wykonawca wykaże, że brak jest wyrobu zamiennego.
12. W przypadku udokumentowanych zmian, o których mowa w pkt. 10 zostaną one uzgodnione i po zaakceptowaniu przez Zamawiającego wprowadzone aneksem do umowy.
13. Aneks zostanie sporządzony przez Wykonawcę i przesłany z co najmniej 7 –dniowym wyprzedzeniem do Zamawiającego w celu zapoznania się z jego treścią.
14. Zamawiający nie przewiduje dokonywania zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo o zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U z 2013 r. z dnia 09 sierpnia poz. 907)

4. Termin wykonania zamówienia.

1. Realizacja zamówienia odbywać się będzie sukcesywnie w okresie od dnia podpisania umowy przez okres 18 miesięcy licząc od daty podpisania umowy każdorazowo na podstawie zamówień częściowych / formularza zużycia – dot. magazynu depozytowego, składanych przez Aptekę Szpitalną Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego.
2. Termin realizacji wszystkich dostaw: w dni robocze tj. poniedziałek – piątek w godzinach od 7³⁰ do 13³⁰ do Apteki Szpitalnej w terminie maksymalnie 48 godzin licząc od daty złożenia zamówienia częściowego / formularza zużycia – dot. magazynu depozytowego.
3. Wykonawca utworzy, w terminie 7 dni roboczych licząc od daty podpisania umowy sprzedaży, w siedzibie Zamawiającego, nieodpłatny magazyn depozytowy w zakresie oraz na zasadach, które zostały uregulowane umową depozytu nr 47 /D/2013 stanowiącą integralną część umowy sprzedaży.
4. Wykonawca użyczy Zamawiającemu na okres obowiązywania umowy w zakresie pakietów od nr 1 do Nr 8, Nr 13, zestaw/y narzędzi (odpowiednio do zakresu danego pakietu) niezbędne do wszczepiania implantów wraz z kontenerami do ich przechowywania i sterylizacji. Zestawy narzędzi zostaną zdeponowane na Bloku Operacyjnym WSzZ. Dostawa narzędzi nastąpi najpóźniej wraz z pierwszą dostawą implantów.
5. Wykonawca użyczy Zamawiającemu na okres obowiązywania umowy w zakresie pakietu Nr 13 sprzęt wielokrotnego użytku. Dostawa sprzętu wym. w pakiecie nr 13 poz. 3 i 4 nastąpi najpóźniej wraz z pierwszą dostawą implantów. (Sprzęt winien być dostarczony na Oddział Neurochirurgii WSzZ w Elblągu)

5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonania oceny ich spełnienia.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:

- a. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- b. posiadania wiedzy i doświadczenia;
- c. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia;
- d. sytuacji ekonomicznej i finansowej

5.1. Zamawiający dokona ustalenia czy Wykonawca w wystarczający sposób spełnia warunki udziału w postępowaniu, jeżeli wykaże:

5.1.1. W celu oceny spełnienia warunku sytuacji ekonomicznej i finansowej Wykonawca wykaże, że posiada własne środki finansowe lub zdolność kredytową w kwocie większej lub równej niż wymienione w tabeli poniżej dla danych pakietów (np. składając ofertę w zakresie pakietu Nr 1 należy wykazać posiadanie kwoty większej lub równej **15 000,00 zł**, natomiast składając ofertę na większą ilość pakietów – kwoty podane w tabeli poniżej przypisane danym pakietom należy sumować razem) tj.:

Nr pakietu	Kwota wymagana
Pakiet nr 1	15 000,00 zł
Pakiet nr 1A	40 000,00 zł
Pakiet nr 1B	40 000,00 zł
Pakiet nr 2	45 000,00 zł
Pakiet nr 2A	80 000,00 zł
Pakiet nr 2B	35 000,00 zł
Pakiet nr 2C	40 000,00 zł
Pakiet nr 3	25 000,00 zł
Pakiet nr 4	55 000,00 zł
Pakiet nr 5	65 000,00 zł
Pakiet nr 6	95 000,00 zł
Pakiet nr 7	50 000,00 zł
Pakiet nr 8	15 000,00 zł
Pakiet nr 9	39 000,00 zł
Pakiet nr 10	8 000,00 zł
Pakiet nr 11	25 000,00 zł
Pakiet nr 12	40 000,00 zł
Pakiet nr 13	300 000,00 zł
Pakiet nr 14	140 000,00 zł

Dla oceny spełnienia warunku zamawiający weźmie pod uwagę informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawionej nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem składania ofert.

Sposób dokonania oceny spełnienia warunku: jeżeli po podstawieniu w miejsce wysokości posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowej odpowiedniej wielkości zawartej w informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej okaże się, że otrzymamy zdanie prawdziwe, to „ocenimy”, że wykonawca spełnia warunek.

Wykonawca może polegać na 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, w szczególności przedstawiając w tym celu:

- pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
- informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej zgodnie z wyżej opisaną oceną spełnienia warunku.

Jeżeli z uzasadnionej przyczyny wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej wymaganych przez Zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez zamawiającego warunku.

Zamawiający dokona oceny spełniania w/w warunków na podstawie dokumentów załączonych do oferty zgodnie z wymogiem punktu 6.1. SIWZ.

5.1.2. W celu oceny spełnienia przez Wykonawcę warunku posiadania wiedzy i doświadczenia Wykonawca wykaże wykonanie co najmniej jednej dostawy odpowiadającej swoim rodzajem i wartością przedmiotowi zamówienia, tj. polegającej na dostawie implantów / protez / cementu kostnego/ materiałów medycznych stosowanych przy zabiegach neurochirurgicznych.

- każda wykazana dostawa musi obejmować wartość nie mniejszą niż podana poniżej w tabeli przypisana odpowiednio danemu pakietowi (np. składając ofertę na Pakiet Nr 1 należy wykazać min. 1 dostawę o wartości większej lub równej kwocie **15 000,00 zł**) **lub dopuszcza się** odpowiednio 1 wykazaną dostawę obejmującą dwa, trzy lub więcej pakietów, odpowiadających przedmiotowi zamówienia oraz obejmującą łączną wartość danych pakietów tj.:

Nr pakietu	Kwota wymagana
Pakiet nr 1	15 000,00 zł
Pakiet nr 1A	40 000,00 zł
Pakiet nr 1B	40 000,00 zł
Pakiet nr 2	45 000,00 zł
Pakiet nr 2A	80 000,00 zł
Pakiet nr 2B	35 000,00 zł
Pakiet nr 2C	40 000,00 zł
Pakiet nr 3	25 000,00 zł
Pakiet nr 4	55 000,00 zł
Pakiet nr 5	65 000,00 zł
Pakiet nr 6	95 000,00 zł
Pakiet nr 7	50 000,00 zł
Pakiet nr 8	15 000,00 zł
Pakiet nr 9	39 000,00 zł
Pakiet nr 10	8 000,00 zł
Pakiet nr 11	25 000,00 zł
Pakiet nr 12	40 000,00 zł
Pakiet nr 13	300 000,00 zł
Pakiet nr 14	140 000,00 zł

Dla oceny spełnienia warunku zamawiający weźmie pod uwagę **wykaz wykonanych głównych dostaw** w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane oraz załączeniem dowodów czy zostały wykonane należycie.

Dowodami, potwierdzającymi, że **dostawy** zostały wykonane należycie są:

- a) poświadczenie
- b) oświadczenie Wykonawcy - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa powyżej.
- c) 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.
- d) Wykonawca, w miejsce poświadczeń, o których mowa powyżej, może przedłożyć dokumenty potwierdzające należyte wykonanie usług, określone w § 1 ust. 1 pkt 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, poz. 1817).

Sposób dokonania oceny spełnienia warunku: jeżeli po podstawieniu w miejsce ilości i wielkości wykonanych dostaw odpowiedniej wielkości zawartej w wykazie okaże się, że otrzymamy zdanie prawdziwe, to „ocenimy”, że wykonawca spełnia warunek.

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu 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, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

Zamawiający dokona oceny spełniania w/w warunków na podstawie dokumentów załączonych do oferty zgodnie z wymogiem pkt. 6.2 SIWZ.

5.1.3. W celu oceny spełnienia przez Wykonawcę warunku posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania oraz warunku dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia Wykonawca załączy do oferty oryginał oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust. 1 Ustawy Prawo zamówień publicznych – wzór stanowi **Załącznik nr 16** do SIWZ. (w przypadku oferty składanej wspólnie przez kilku Wykonawców, oświadczenie składa każdy Wykonawca)

5.1.4. W celu potwierdzenia, że wobec Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego brak jest podstaw do wykluczenia z postępowania na mocy art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający dokona oceny spełniania warunku, jeżeli Wykonawca odpowiednio wykaże, że:

- nie później niż w dniu upływu terminu składania ofert Wykonawca posiada aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru,

- nie zalegał z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali odroczenie, rozłożenie na raty lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
- że nie był i nie jest prawomocnie skazany za przestępstwo w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego.
- że sąd nie orzekł wobec Wykonawcy zakazu ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.
- że nie otwarto w stosunku do Wykonawcy likwidacji lub nie ogłoszono jego upadłości chyba, że po ogłoszeniu upadłości zawarł on układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu a układ ten nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego.

Ocena spełnienia warunku nastąpi na podstawie załączonych przez Wykonawcę do oferty dokumentów i oświadczeń, wymienionych w pkt. 6 SIWZ. Nie wykazanie w wystarczający sposób potwierdzenia spełnienia tego warunku spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania.

6. Dokumenty, jakie powinni dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 19.02.2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U. z 2013 r. poz. 231) oraz inne dokumenty i oświadczenia.

Dokumenty należy złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

6.1. W celu oceny spełnienia przez Wykonawcę warunku udziału dot. sytuacji ekonomicznej i finansowej, którego opis sposobu oceny spełnienia warunku został przedstawiony przez Zamawiającego w pkt. 5.1.1 SIWZ Zamawiający żąda dokumentu:

1. Informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, wystawionej nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
2. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnienie warunku, o którym mowa w art. 22 ust. 1 pkt. 4 ustawy, polega na zdolnościach finansowych innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, wymaga się przedłożenia informacji, o której mowa w pkt. 6.1 ppkt. 1, dotyczących tych podmiotów.

3. Nie wykazanie w wystarczający sposób potwierdzenia spełnienia w/w warunku spowoduje wykluczenie wykonawcy z postępowania w oparciu o przesłankę zawartą w art. 24 ust. 2 pkt. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.

6.2. W celu oceny spełnienia przez Wykonawcę warunku udziału dot. wiedzy i doświadczenia, którego opis sposobu oceny spełnienia warunku został przedstawiony przez Zamawiającego w pkt. 5.1.2 SIWZ Zamawiający żąda:

1. Wykaz wykonanych głównych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których dostawy zostały wykonane oraz załączeniem dowodów czy zostały wykonane należycie.
2. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnienie warunku, o którym mowa w art. 22 ust. 1 pkt. 2 ustawy, polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, wymaga się przedłożenia informacji o której mowa w pkt. 6.2 ppkt. 1, dotyczących tych podmiotów.
3. Nie wykazanie w wystarczający sposób potwierdzenia spełnienia tego warunku spowoduje wykluczenie wykonawcy z postępowania w oparciu o przesłankę zawartą w art. 24 ust. 2 pkt. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.

6.3 W celu oceny spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału określonych w pkt. 5. lit. a) oraz lit. c), których opis sposobu oceny spełnienia został przedstawiony przez Zamawiającego w pkt. 5.1.3 SIWZ Zamawiający żąda dokumentu:

1. Oryginał oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust. 1 Ustawy Prawo zamówień publicznych – wzór stanowi załącznik nr 16 do SIWZ.

6.4. W celu wykazania braku podstaw do Wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia o których mowa w art. 24 ust 1 Ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający żąda:

1. Oryginał oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych – wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 17 do SIWZ.
2. Aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, 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 wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo ofert
3. Aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłatami podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożone na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu-wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
4. Aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłatami składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdza, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu- wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

5. Aktualnej informacji z Krajowego Rejestru karnego w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt. 4-8 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
6. Aktualnej informacji z Krajowego Rejestru karnego w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt. 9 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

6.5. W celu wykazania braku podstaw do Wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia, o których mowa w art. 24 ust 2 pkt. 5 Ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający żąda:

1. Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 Ustawy Prawo zamówień publicznych, a w przypadku, gdy Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej - informację / oświadczenie, że nie należy do grupy kapitałowej – zgodnie z Załącznikiem Nr 18 do SIWZ.
- 6.6.** Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 5-8, 10 i 11 ustawy, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w doniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 5-8, 10 i 11 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, z tym że 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.

6.7. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

1. Zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 6.4. ppkt. 2,3,4,6 SIWZ – składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 - b) nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
 - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.
2. Zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 6.4. ppkt. 5 SIWZ składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust 1 pkt. 4-8, 10 i 11 ustawy
3. Dokumenty, o których mowa w pkt. 6.7 pkt. 1 lit. a i c SIWZ oraz pkt. 6.7 ppkt. 2 SIWZ powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt. 6.7 ppkt. 1 lit. b SIWZ powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem składania ofert.
4. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 6.7. ppkt 1 i 2

SIWZ zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Przepis pkt.6.7 ppkt. 3 SIWZ stosuje się odpowiednio.

5. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

Dokumenty należy złożyć w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

6.8. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda:

1. Dokumenty dopuszczające oferowany przedmiot zamówienia do obrotu i używania zgodnie z Ustawą z 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. Nr 107, poz. 679 z dnia 17 czerwca 2010 r.)
2. Opisu zaoferowanego przedmiotu zamówienia – ulotki, materiały informacyjne w wersji polskojęzycznej, z których jednoznacznie wynika, że zaoferowane wyroby spełniają wszystkie wymagane przez Zamawiającego parametry określone w pakietach od Nr 1 do Nr 14 (odpowiednio do zaoferowanego pakietu).
3. Katalogi lub inne materiały informacyjne zawierające numery katalogowe przypisane zaoferowanemu przedmiotowi zamówienia (dla wszystkich zaoferowanych pakietów)

Uwaga!!!! wskazane aby dołączone do oferty w/w wymagane dokumenty były przez Wykonawcę w ofercie oznaczone tzn. jakiego pakietu i pozycji dotyczą.

6.9. Ponadto oferta musi zawierać następujące dokumenty:

1. Wypełniony formularz ofertowy – załącznik nr 15 do SIWZ.
2. Wypełniony formularz asortymentowo-cenowy odpowiednio do zakresu oferty:
 - załącznik nr 1 do SIWZ dla pakietu nr 1
 - załącznik nr 1A do SIWZ dla pakietu nr 1A
 - załącznik nr 1B do SIWZ dla pakietu nr 1B
 - załącznik nr 2 do SIWZ dla pakietu nr 2
 - załącznik nr 2A do SIWZ dla pakietu nr 2A
 - załącznik nr 2B do SIWZ dla pakietu nr 2B
 - załącznik nr 2C do SIWZ dla pakietu nr 2C
 - załącznik nr 3 do SIWZ dla pakietu nr 3
 - załącznik nr 4 do SIWZ dla pakietu nr 4
 - załącznik nr 5 do SIWZ dla pakietu nr 5
 - załącznik nr 6 do SIWZ dla pakietu nr 6
 - załącznik nr 7 do SIWZ dla pakietu nr 7
 - załącznik nr 8 do SIWZ dla pakietu nr 8

- załącznik nr 9 do SIWZ dla pakietu nr 9
 - załącznik nr 10 do SIWZ dla pakietu nr 10
 - załącznik nr 11 do SIWZ dla pakietu nr 11
 - załącznik nr 12 do SIWZ dla pakietu nr 12
 - załącznik nr 13 do SIWZ dla pakietu nr 13
 - załącznik nr 14 do SIWZ dla pakietu nr 14
3. Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy (o ile nie wynika z dokumentów rejestracyjnych) w przypadku podpisywania oferty przez osoby nie wpisane do dokumentów rejestracyjnych w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
 4. Oświadczenie Wykonawcy, że zapoznał się z warunkami przetargu zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w tym z kryteriami oceny ofert oraz załącznikami do SIWZ oraz że przyjmuje je bez zastrzeżeń.
 5. Oświadczenie Wykonawcy, że w przypadku wybrania jego oferty zobowiązuje się do podpisania umowy sprzedaży stanowiącej załącznik nr **19 do SIWZ** zgodnie z treścią oferty oraz umowy depozytu stanowiącej załącznik nr **20 do SIWZ**.
 6. Wskazanie przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy / nie powierzy podwykonawcom.
 7. Dowód wniesienia wadium.
 8. Wykaz wszystkich dokumentów – spis zawartości złożonej oferty.

6.10. Oferta wspólna

1. Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Dokument potwierdzający ustanowienie pełnomocnika powinien zawierać wskazanie postępowania o zamówienie publiczne, którego dotyczy, wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, ustanowionego pełnomocnika oraz zakres jego umocowania także oświadczenie o przyjęciu wspólnej solidarnej odpowiedzialności za wykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia i musi być podpisany przez wszystkich wykonawców ubiegających się wspólnie o zamówienie publiczne. Podpisy muszą zostać złożone przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli wymienione we właściwym rejestrze lub wpisie do ewidencji działalności gospodarczej. Dokument pełnomocnika należy przedstawić w formie oryginału. Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z podmiotem występującym jako pełnomocnik”.

Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polskim, poświadczonym przez Wykonawcę.

Zgodnie z art. 8 ust.1 Ustawy Prawo zamówień publicznych postępowanie o udzielenie zamówienia jest jawne.

Zgodnie z art. 8 ust. 2 Zamawiający może ograniczyć dostęp do informacji związanych z postępowaniem o udzielenie zamówienia tylko w przypadkach określonych w ustawie.

Zgodnie z art. 8 ust. 3 Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4.

7. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów.

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim.
2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej.
3. W przedmiotowym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują **pisemnie**.
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, nie później niż 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia **30.08.2013 r.**, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie wpłynie do Zamawiającego po upływie tego terminu lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpatrywania.
5. Jeżeli Zamawiający przedłuży termin składania ofert, pozostaje on bez wpływu na bieg terminu składania wniosków, zapytań do SIWZ.
6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza się na tej stronie.
7. Zamawiający nie będzie zwoływać zebrania wszystkich Wykonawców celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących specyfikacji istotnych warunków zamówienia

8. Wymagania dotyczące wadium:

1. Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości: **22 790,00 zł** (słownie: dwadzieścia dwa tysiące siedemset dziewięćdziesiąt złotych 00/100)
2. Oferta obejmująca część przedmiotu zamówienia powinna być zabezpieczona wadium w odpowiedniej wysokości tj:

Nr Pakietu	Kwota wadium
Pakiet Nr 1	300,00 zł
Pakiet Nr 1A	800,00 zł
Pakiet Nr 1B	800,00 zł
Pakiet Nr 2	800,00 zł
Pakiet Nr 2A	1 500,00 zł
Pakiet Nr 2B	600,00 zł
Pakiet Nr 2C	700,00 zł
Pakiet Nr 3	500,00 zł
Pakiet Nr 4	1 100,00 zł
Pakiet Nr 5	1 300,00 zł
Pakiet Nr 6	1 900,00 zł
Pakiet Nr 7	1 100,00 zł
Pakiet Nr 8	300,00 zł
Pakiet Nr 9	800,00 zł
Pakiet Nr 10	160,00 zł
Pakiet Nr 11	500,00 zł
Pakiet Nr 12	830,00 zł
Pakiet Nr 13	6 000,00 zł
Pakiet Nr 14	2 800,00 zł

3. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert.

4. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

- a/ pieniądzu - wpłacone przelewem na konto Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Elblągu – PKO BP S.A. Oddział w Elblągu Nr 33 1020 1752 0000 0102 0006 3727
- b/ poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- c/ gwarancjach bankowych,
- d/ gwarancjach ubezpieczeniowych,
- e/ poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158, z póź.zm.).

5. Jeżeli wadium zostanie wniesione w pieniądzu w kasie WSzZ lub przelewem, Wykonawca dołącza do oferty kserokopię wpłaty wadium z potwierdzeniem dokonanego przelewu. Na poleceniu przelewu należy wpisać: „**Wadium – przetarg na dostawę impantów kręgosłupowych, cementu kostnego w 19 pakietach; Nr postępowania 47/2013**”.

W pozostałych przypadkach (pkt. 4 b, c, d) wymagane jest dołączenie do oferty oryginału dokumentu wystawionego na rzecz Zamawiającego.

Dokumenty, o których mowa w pkt. 4 muszą zachowywać ważność przez cały okres, w którym Wykonawca jest związany ofertą.

- 6. Wadium wniesione w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej musi zawierać klauzule gwarantujące bezwarunkową wypłatę na rzecz Zamawiającego w przypadku wystąpienia okoliczności wymienionych w art. 46 ust. 4a i ust. 5 ustawy Pzp.
- 7. Wniesienie wadium w pieniądzu będzie skuteczne, jeżeli w podanym terminie znajdzie się na rachunku bankowym Zamawiającego.
- 8. Zwrot wadium
 - 8.1. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a. Ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (tekst jednolity Dz.U z 2013 r. z dnia 09 sierpnia poz. 907)
 - 8.2. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano
 - 8.3. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
 - 8.4. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt 8.1. jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia protestu jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
- 9. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
 - b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

9. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:

Do kontaktów z Wykonawcami w sprawach formalnych upoważniony jest P. Piotr Rynkowski – Sekcja Zaopatrzenia i Zamówień Publicznych W.Sz.Z., tel. 55 234 55 47, godz. w których udziela się informacji dot. przetargu od 7.30 - 15.00 .

10. Termin związania ofertą:

Wykonawca związany jest złożoną przez siebie ofertą przez okres 60 dni od dnia ostatecznego terminu składania ofert. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z terminem składania ofert.

11. Opis sposobu przygotowania oferty:

1. Wykonawca przedstawi ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Propozycje rozwiązań alternatywnych nie będą brane pod uwagę.
2. Ofertę należy złożyć na druku „Formularz ofertowy” (w załączeniu załącznik nr 15 do SIWZ) wraz z wypełnionymi i podpisanymi przez Wykonawcę Formularzami asortymentowo-cenowymi (odpowiednio do zaoferowanego pakietu) – załączniki nr 1 - 14 do SIWZ
3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną własną ofertę.
4. Ofertę należy sporządzić w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą, czytelna techniką. Każda strona powinna być opatrzona kolejnym numerem i podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę (upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz)
5. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami na kolejno ponumerowanych stronach należy umieścić w dwóch zapieczętowanych kopertach (opakowaniach): zewnętrznej i wewnętrznej; opatrzonych danymi Wykonawcy.
6. Ponadto zewnętrzna koperta musi być opatrzona następującym napisem:
„OFERTA dla W.Sz.Z w Elblągu na dostawę implantów kręgosłupowych, cementu kostnego w 19 pakietach z jednoczesnym utworzeniem magazynu depozytowego, użyczeniem sprzętu wielokrotnego użytku oraz zestawu narzędzi niezbędnych do wszczepiania implantów dla potrzeb Oddziału Neurochirurgii Wojewódzkiego Szpitala Zespółonego w Elblągu ” – nie otwierać przed dniem 30.09.2013 r. godz. 10³⁰.
7. Wykonawca pod rygorem odrzucenia oferty, nie może zmieniać treści wypełnianych Załączników – formularzy, jakie zostały przedstawione w SIWZ. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty w formie wydruku komputerowego zgodnie z wzorami formularzy ze SIWZ.
8. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę przed upływem terminu do składania ofert. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
9. Wykonawcy nie spełniających warunków określonych w art.22 i 24 Ustawy Prawo zamówień publicznych zostaną wykluczeni z postępowania.
10. Wykonawca nie może wycofać oferty i wprowadzić zmian w ofercie po upływie terminu składania ofert .

12. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Ofertę w opieczętowanej kopercie zaopatrzonej napisami stosownie do wskazań z pkt. 11 ppkt. 4 i 5 niniejszej specyfikacji należy złożyć do dnia **30.09.2013r.** do **godz. 10.00** w Sekretariacie Wojewódzkiego Szpitala Zespółonego, 82-300 Elbląg ul. Królewiecka 146 (pok. 44 na parterze).

Zmiany lub wycofanie ofert.

W każdym momencie przed upływem terminu składania ofert, każdy Wykonawca może złożyć ofertę zamienną lub wycofać się z postępowania. Powiadomienie o zmianie lub wycofaniu oferty powinno być złożone na piśmie według takich samych zasad, jak składanie oferty tj. w odpowiednio oznakowanej kopercie lub innym opakowaniu odpowiednio oznakowanym. W

takich przypadkach koperty lub opakowania powinny być opatrzone napisami „ZMIANA OFERTY” lub „WYCOFANIE OFERTY”

Żadna oferta nie może być zmieniona lub wycofana po upływie terminu składania ofert.

2. Komisyjne otwarcie ofert nastąpi na posiedzeniu Komisji Przetargowej, które odbędzie się w dniu **30.09.2013r. godz. 10.30** w siedzibie Zamawiającego – Sekcja Zaopatrzenia i Zamówień Publicznych nr 068 (niski parter) Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Elblągu przy ul. Królewieckiej 146. Otwarcie ofert jest jawne.

13. Opis sposoby obliczania ceny

1. Cena (brutto) oferty winna być przedstawiona w PLN i podana do dwóch miejsc po przecinku oraz powinna obejmować wszelkie koszty ponoszone przez Wykonawcę dla kompleksowej realizacji przedmiotowego zamówienia.
2. Wykonawca zaokrągla wartość brutto w każdym wierszu oraz razem wartość brutto w sposób matematyczny, tj. do pełnych groszy w dół (do 55 groszy) oraz do pełnych groszy w górę (55 groszy i więcej)
3. Wykonawca obliczy cenę oferty na podstawie wypełnionych formularzy asortymentowo-cenowych (odpowiednio do zaoferowanych pakietów) stanowiących załączniki od Nr 1 do Nr 14 do SIWZ. Instrukcja obliczenia ceny znajduje się w tabelach asortymentowo-cenowych (Załącznik od Nr 1 do Nr 14 do SIWZ) w wersji 2 zaczynającym się od litery A. Następnie uzyskane wyniki wpisuje cyfrowo i słownie do Formularza ofertowego stanowiącego załącznik Nr 15 do SIWZ.
4. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - a. oczywiste pomyłki pisarskie
 - b. oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek
 - c. inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia nie powodujące istotnych zmian w treści oferty
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona
5. Zamawiający będzie rozliczał się z Wykonawcami w złotych polskich. Jeżeli zaistnieje sytuacja pokreślona w art. 91 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych do tak złożonej oferty doliczy do niej podatek VAT.

14. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny oferty w danym pakiecie:

1. Przyjęte kryteria oceny i ich ranga dla Pakietów od Nr 1 do Nr 14:

cena	- 100%
Łącznie :	- 100%

2.Cena - Px

- a) przyjmuje się, że najwyższą ilość punktów tj.100 otrzyma oferta w danym pakiecie z najniższą ceną spośród złożonych ofert w danym pakiecie na wykonanie zadania objętego przetargiem
- b) ceny w pozostałych ofertach punktowane będą w oparciu o następujący wzór

$$Px. = \frac{Cn \times 100}{Cb}$$

Gdzie:

Px- Ilość punktów przyznana ofercie „x” za kryterium ceny w danym pakiecie

Cn - Cena brutto najniższa spośród złożonych ofert w danym pakiecie

Cb - Cena brutto badanej oferty w danym pakiecie

Cena (brutto) oferty winna być przedstawiona w PLN do dwóch cyfr po przecinku i obejmować wszelkie koszty związane z kompleksową realizacją przedmiotowego zamówienia.

Stosowania punktacja od 0-100 pkt.

Ilość punktów w kryterium ceny dla oferty „x” w danym pakiecie zostanie przyznana przez każdego członka Komisji Przetargowej indywidualnie, a następnie dodana i pomnożona razy 100 %.

Każda oferta/pakiet podlega indywidualnej ocenie przez wszystkich członków Komisji przetargowej według podanego wyżej kryterium.

Zamawiający udzieli zamówienia publicznego Wykonawcy, którego oferta/pakiet będzie :

- zgodna z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. ,
- odpowiadała treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia ,
- spełniała warunki udziału w postępowaniu,
- z najniższą ceną w danym pakiecie

15. Informacja o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty.

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
 - 1.1. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
 - 1.2. Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
 - 1.3. Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne – jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, negocjacji bez ogłoszenia albo zapytania o cenę;
 - 1.4 terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 Ustawy Pzp. po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieszcza informacje, o których mowa w pkt. 15 ppkt 1.1., na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.
3. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 183 Ustawy Pzp, w terminie:
 - 3.1. nie krótszym niż 15 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty w przypadku zamówień, których wartość jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8
4. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa w ppkt. 3, jeżeli:
 - 4.1. w postępowaniu o udzielenie zamówienia złożono tylko jedną ofertę.
5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1. Ustawy Pzp.
6. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, Zamawiający przed zawarciem umowy zażąda umowy regulującej współpracę tych podmiotów np. umowa konsorcjum, umowa spółki

cywilnej.

7. Zamawiający prześle wybranemu Wykonawcy umowę do podpisu listem poleconym.

16. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcom w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

1. Środki ochrony prawnej określone szczegółowo w Dziale VI Ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r (tekst jednolity Dz.U z 2013 r. z dnia 09 sierpnia poz. 907) przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5. Ustawy Pzp.
3. 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.
4. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
6. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w art. 27 ust. 2.
7. Termin wniesienia odwołania:
 - 7.1. Odwołanie wnosi się: w terminie 15 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia w przypadku gdy wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8;
 8. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się:
 - 8.1. w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej – jeżeli wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8;
 9. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w ppkt. 7 oraz ppkt.8 wnosi się:
 - 9.1. w przypadku zamówień, których wartość jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 – w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia;
 10. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia zamawiający może przedłużyć termin składania ofert lub termin składania wniosków.

11. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.
12. Szczegółowy sposób wnoszenia środków ochrony prawnej określa Dział VI „Środki ochrony prawnej” Ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (tekst jednolity Dz.U z 2013 r. z dnia 09 sierpnia poz. 907)
- 13. Skarga do sądu**
 - 13.1. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
 - 13.2. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17listopada 1964r. – Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
 - 13.3. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego.
 - 13.4. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.

17. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach.

Wzór umów stanowią odpowiednio:

- umowa sprzedaży 47/2013 - załącznik Nr 19
 - umowa depozytowa 47/Depozyt/2013 - załącznik Nr 20
- do niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

18. Specyfikacja zostanie przekazana w formie pisemnej na wniosek Wykonawcy w terminie 5 dni, za cenę 44,00 zł brutto

19. Załączniki stanowiące integralną część SIWZ:

1. Załącznik Nr 1 do Nr 14 – Formularze asortymentowo-cenowe - Pakiety od nr 1 do nr 14
2. Załącznik Nr 15 - Formularz ofertowy
3. Załącznik Nr 16- Oświadczenie zgodne z art. 22 ust. 1 Ustawy prawo zamówień publicznych
4. Załącznik Nr 17 - Oświadczenie o nie podleganiu wykluczeniu z art. 24 ust.1 Ustawy prawo zamówień publicznych
5. Załącznik Nr 18- Informacja o przynależności do tej samej grupy kapitałowej
6. Załącznik Nr 19 – Umowa sprzedaży 47/2013- wzór
7. Załącznik Nr 20- Umowa depozytu 47/D/2013 – wzór
8. Załącznik Nr 21 - Wykaz wymaganej ilości oraz zakres depozytu.

Oświadczam, że zapoznałam/łem się z treścią SIWZ i nie wnoszę do niej zastrzeżeń

Podpisy Członków Komisji Przetargowej:

- | | | |
|---------------------|--------------------------|-------|
| 1. Anna Radzanowska | – Przewodnicząca Komisji | ..... |
| 2. Bożena Przybysz | – Członek Komisji | ..... |
| 3. Piotr Rynkowski | – Sekretarz Komisji | ..... |

Zatwierdził

.....
data i podpis Zamawiającego

Załącznik nr 1 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 1**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
1. Proteza trzonu w odcinku szyjnym - ażurowy kształt walcowy - średnica 10-16mm - długość 30-100mm - możliwość docięcia do pożądanej długości - materiał: stop tytanu - skład: 1 proteza	1 szt.	10					
2. Linki - atraumatyczne plecione linki do stabilizacji kręgosłupa szyjnego - instrumentarium z możliwością pomiaru siły napięcia linki - implanty dostarczane w sterylnych opakowaniach - materiał: stop tytanu - skład: 1 linka	1 szt.	5					
3. Śruby kaniulowane - śruby z gwintem częściowym do operacji zespolenia zęba obrotnika - długość 36-50mm, skok długości co max. 2mm - materiał: stop tytanu - skład zestawu: 1 śruba + 1 drut do wprowadzania śruby - zestaw lotny	1 zestaw	10					
Wartość razem netto							
Wartość podatku VAT							
Wartość razem brutto							

*** Zamawiający wymaga załączenia do przedmiotowego formularza cennika zawierającego ceny jednostkowe wszystkich elementów wchodzących w skład zestawu/kompletu – dotyczy poz. 3. Załączony cennik stanowić będzie integralną część powyższego formularza.**

.....
data i podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 1A do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 1 A**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
1. Płytki szyjne* - długość płytki 25mm- 65mm, skok długości max. 3mm - blokowanie wkrętu do płytki z możliwością powtórzeń - wymagana możliwość zmiany wygięcia płytki (lordoza, kyfoza) bez utraty możliwości blokady - możliwość użycia centralnego wkrętu do umocowania przeczepu - długość wkrętów 13-17mm, skok długości max. 2mm - grubość płytki wraz mechanizmem blokującym nie może przekraczać 1,7mm - szerokość płytki poniżej 17mm - materiał: stop tytanu - skład zestawu: 1 płytka + 4 wkręty <u>lub dopuszcza się</u> - tytanowy, dynamiczny system do stabilizacji przedniej kręgosłupa szyjnego; - płytki o wymiarach 20-103mm - płytki 4 otworowe (20-32mm). 6 otworowe (34-58mm), 8 otworowe (49-64mm), 10 otworowe (67-85mm) i 12 otworowe (82-103mm), ze skokiem co max. 3mm; - płytki o niskim profilu (wys. 2,9mm), wstępnie dostosowane kształtem do anatomii kręgosłupa (wygięcie wzdłużne i poprzeczne); - śruby samotnące i samogwintujące: jednokorowe (Ø4mm, dłg. 10-18mm ze skokiem co 2mm), dwukorowe (Ø4,0mm, dłg. 10-28mm ze skokiem co 2mm) oraz rewizyjne/osteoporotyczne (Ø4,5mm, dłg. 13-17mm ze skokiem co 2mm); - ruchomość śruby 35° wzdłuż i 8° w poprzek osi płytki; - śruby blokowane wewnętrznie (blokada	1 zestaw	50					

Załącznik nr 1B do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 1B**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
1. Stabilizacja sztywno-potyliczna* - łączenie do potylicy za pomocą śrub lub haków (min. 3 wielkości haka) - pręty o grubości max. 4mm z możliwością łączenia z prętami używanymi w odcinku pierświo-łędźwiowym - łączenie do kręgosłupa za pomocą tulipanowych haków laminarnych (min. 3 wielkości haka) lub tulipanowych kręgowych śrub wielokątowych o średnicy 3,5-4mm - wymagany ujednolicony element blokujący do haków i śrub - materiał: stop tytanu - skład zestawu: 2 pręty + 1 poprzeczka + 4 śruby + 4 haki laminarne + 4 elementy blokujące + mocowanie w potylicę - zestaw lotny dopuszcza się zestaw, w którym mocowanie do potylicy odbywa się za pomocą płyty potylicznej w dwóch rozmiarach, mocowanej za pomocą śrub potylicznych (4 lub 5) z możliwością dopasowania jej kształtu do krzywizny potylicy, przy zachowaniu wszystkich pozostałych parametrów bez zmian.	1 zestaw	15					

* **Zamawiający wymaga załączenia do przedmiotowego formularza cennika zawierającego ceny jednostkowe wszystkich elementów wchodzących w skład zestawu/kompletu – dotyczy poz. 1. Załączony cennik stanowić będzie integralną część powyższego formularza.**

.....
 data i podpis upoważnionego
 przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 2 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – pakiet nr 2

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
1. Stabilizacja przednio-boczna w odcinku * piersiowo-lędźwiowym oparta na płycie Wymagania: - system do stabilizacji odcinka piersiowego i lędźwiowego z dojsčia przednio-bocznego - stabilizacja za pomocą niskoprofilowej płyty oraz bloków kostnych lub śrub kręgowych - płyty dostępne w wersji piersiowej i lędźwiowej - płyty piersiowe anatomiczne profilowane w płaszczyźnie strzałkowej - płyty w długościach min. 35mm do 100mm - bloki kostne posiadające dodatkowe kolce dla lepszej stabilizacji w trzonie - śruby kręgowe w średnicach ok. 5,5mm i ok. 6,5 mm i dł. min. 35mm do 50mm. - wprowadzanie śrub w różnych położeniach w zakresie stożka ruchomości 10° - śruby nie wystają ponad poziom bloków - zakres implantów umożliwia stabilizację jedno- i wielopoziomową w odcinku piersiowym i lędźwiowym kręgosłupa - materiał stop tytan skład zestawu: 1 płyta, 2 bloki kostne, 4 śruby, 2 nakrętki <u>lub dopuszcza się następujący zestaw:</u> - system przystosowany do operacji w otwartym polu operacyjnym oraz przy użyciu tych samych narzędzi z długimi rękojeściami do techniki endoskopowej; - niski profil implantów (płyta i pręt do 5,2mm, śruby z nakrętkami do 10mm wysokości); czteropunktowa stabilizacja oparta na śrubach wieloosiowych (ruchomość do 35°, Ø7mm, dłg. 25-50mm ze skokiem co 5mm), śrubach blokujących (Ø6,5mm, dłg. 25-50mm ze skokiem co 5mm) oraz płycie łączącej (dłg. 45-100mm) lub prętach (Ø5,2mm, dłg. 100- 400mm);	1 zestaw	25					

- talerzyk stabilizujący do śruby wieloosiowej oraz blokującej; - blokowanie ustawienia kąтового śruby wieloosiowej przy pomocy blokady wewnętrznej; - blokowanie płyty/prętów do talerzyka ze śrubami przy pomocy nakrętki zewnętrznej; - lokalizacja śrub (boczenie w stosunku do osi kręgu) umożliwia zastosowanie w tych samych kręgach implantów do stabilizacji transpedikularnej tylnej; - atraumatyczne zakończenie śrub; - śruby samotnące i samogwintujące; - możliwość zastosowania śrub cementowanych; - kodowanie kolorami implantów i narzędzi do ich zakładania; - możliwość dodatkowego zablokowania przeszczepek kostnego znajdującego się pomiędzy stabilizowanymi kręgami; - dokręcania nakrętek przy pomocy klucza dynamometrycznego; - trwałe oznaczenie każdego implantu numerem serii oraz kodem; - poręczne, ergonomiczne i ograniczone do niezbędnego minimum instrumentarium, zawierające m.in. kleszcze do kompresji i dystrakcji oraz miarkę wielkości implantu; - zestaw składa się z płytki owalnej lub 2 prętów, 2 śruby wieloosiowe, 2 śruby stabilizujące piersiowe lub piersiowo-lędźwiowe, 2 klamry piersiowe lub piersiowo-lędźwiowe, 2 nakrętki do śrub wieloosiowych, 2 nakrętki fiksujące										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

*** Zamawiający wymaga załączenia do przedmiotowego formularza cennika zawierającego ceny jednostkowe wszystkich elementów wchodzących w skład zestawu/kompletu – dotyczy poz. 1. Załączony cennik stanowić będzie integralną część powyższego formularza.**

.....
data i podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 2A do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – pakiet nr 2A

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
1. Stabilizacja tylna transpedikularna* Wymagania: - wielokątowe śruby tulipanowe z samogwintującym początkiem śruby, walcowy kształt rdzenia śruby, ujemny kąt pióra gwintu ułatwiający wprowadzenie elementu blokującego i zwiększający pewność docisku - haki laminarne i pedikularne - średnica śrub od 4,5 mm do 8,5mm ze skokiem co 1mm. - średnica pręta 5,5mm - pręty gładkie fabrycznie wygięte o długościach od 40 mm do 100mm ze skokiem co 10mm. - pręty gładkie dostępne w długościach od 30mm do 500mm - łączniki poprzeczne mocowane wielokątowo do pręta, bez konieczności doginania elementów łącznika - system mocowania śruby lub haka do pręta oparty na jednym elemencie blokująco-zabezpieczającym, umożliwiający trwałe i jednoznaczne mocowanie (klucz dynamometryczny lub zrywany element blokujący) - średnica łba śruby wraz z elementem blokującym-zabezpieczającym nie może przekraczać 13mm - możliwość stosowania śrub wyciągowych o wydłużonych ramionach - średnice śrub kodowane kolorami - wysokość implantów wraz z kompletnym elementem zabezpieczająco-blokującym max. 5mm ponad pręt - w zestawie narzędzia do wkręcania śrub przy użyciu nawigacji Medtronic. - materiał: stop tytanu - skład zestawu: 4 śruby + 2 pręty + 1 łącznik poprzeczny + 4 elementy blokujące <u>lub dopuszcza się:</u> tytanowy system do jedno- i wielosegmentowej stabilizacji odcinka piersiowo-lędźwiowo-krzyżowego kręgosłupa;	1 zestaw	50					

- śruby o trzonie cylindrycznym i gwintem na całej długości, tulipanowe z szywną, otwartą "głową" lub wieloosiove z szywną, otwartą "głową" lub wieloosiove (Ø4,5mm i 5mm o dłg. 25-50mm, ze skokiem co 5mm; 6mm ,7mm ,8mm o dłg. 25-60mm, ze skokiem co 5mm) - śruby kaniulowane z gwintem na całej długości, tulipanowe z szywną, otwartą "głową" lub wieloosiove (Ø4,5mm i 5,5mm o dłg. 25-50mm, ze skokiem co 5mm; 6,5mm ,7,5mm ,8,5mm o dłg. 25-60mm, ze skokiem co 5mm) - śruby perforowane do cementowania wieloosiove średnica 5,5mm dł od 35-50mm, oraz średnica 6,5mm dł od 35-60mm - śruby wzmocnione z trzonem stożkowym, tulipanowe z szywną, otwartą "głową" (Ø4,5mm, dłg. 25-50mm; Ø5mm, dłg. 25-50mm; Ø6mm, dłg. 25-60mm - wszystkie ze skokiem co 5mm), wybarwione w dwóch kolorach; - śruby wieloosiove o 42° ruchomości, nie wymagające składania w trakcie operacji; - śruby samotne i samogwintujące, kodowane kolorami; - wszystkie śruby z ułatwiającymi wprowadzenie prętów i blokad, odlamowanymi "ramionami"; - atraumatyczne zakończenie śruby; - wstępny kształt gwintu na styku śruba-element blokujący: zapobiegający rozchodzeniu się "ramion" śruby na boki w trakcie dokręcania wewnętrznego elementu blokującego; - haki laminarne w dwóch rozmiarach wielkości (6 i 10mm), odpowiednio lewe i prawe, tulipanowe z szywną, otwartą "głową"; - haki pedikularne w dwóch rozmiarach (6 i 10mm), tulipanowe z szywną, otwartą "głową"; - haki piersiowe w dwóch rozmiarach wielkości (6 i 8mm), tulipanowe z szywną, otwartą "głową"; - haki z "offsetem", lewe i prawe, tulipanowe z szywną, otwartą "głową"; - wszystkie rodzaje haków kodowane kolorami; - haki z ułatwiającymi wprowadzenie prętów i blokad, odlamowanymi "ramionami"; - wstępny kształt gwintu na styku śrubahak-element blokujący: zapobiegający rozchodzeniu się "ramion" śruby na boki w trakcie dokręcania wewnętrznego elementu blokującego - pręty proste Ø5,5mm osadzone w osi śruby, dłg. 35-500mm (atraumatyczne, bez konieczności docinania), osadzone w osi śruby, w 16 rozmiarach, ze skokiem co 5mm (do 60mm dłg.), co 10mm (60-80mm), co 20mm (80-120mm), co 30mm (120-180mm), oraz co 100mm (200-500mm); - pręty wstępnie dogięte Ø5,5mm osadzone w osi śruby, dłg. 35-100mm, w 11 rozmiarach, ze skokiem co 5mm (do 60mm dłg.) oraz co 10mm (60-100mm dłg.);							
---	--	--	--	--	--	--	--

Załącznik nr 2B do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 2 B**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
1. Stabilizacja transpedikularna złamań osteoporotycznych kręgosłupa z użyciem śrub perforowanych * Wymagania: - wielokątowe śruby o charakterze tulipanowym z możliwością osadzenia pręta w osi śruby - śruby kaniulowane, perforowane - ujemny kąt pióra gwintu śruby - średnica śruby od 5,5 mm do 8,5mm ze skokiem co 1 mm, w dł. od 35 mm do 55 mm, stopniowane co 5 mm. - śruby posiadające perforację na końcu trzpienia umożliwiające wprowadzenie cementu kostnego - pręty gładkie proste dostępne w dł. od 70 mm do 200 mm. - możliwość użycia prętów fabrycznie wygiętych w celu odtworzenia anatomicznej krzywizny kręgosłupa - średnica pręta 5,5 mm - system mocowania śruby do pręta oparty na jednym elemencie blokująco-zabezpieczającym - możliwość użycia w klasycznej technice otwarcia i małoinwazyjnej przeszskórnej - w zestawie narzędzia do wkręcania śrub przy użyciu nawigacji Medtronic - w zestawie sterylne pakowane: cement kostny, mikser, podajnik do cementu - materiał implantu: stop tytanu - skład zestawu: 4 śruby, 2 pręty, 4 elementy blokujące, cement kostny, mikser, podajnik do cementu , oprzyrządowanie do implantacji cementu. - zestaw lotny Dopuszcza się: stabilizację z użyciem śrub perforowanych do cementowania wieloosiowych o średnicy 5,5mm, dł. od 35-50mm, oraz średnicy 6,5mm dł. od 35-60mm, przy zachowaniu wszystkich pozostałych w/w parametrów bez	1 zestaw	15					

zmian.										
<u>Dopuszcza się również: aby cement kostny w zestawie posiadał mieszalnik bez zasilania baterijnego.</u>										

*** Zamawiający wymaga załączenia do przedmiotowego formularza cennika zawierającego ceny jednostkowe wszystkich elementów wchodzących w skład zestawu/kompletu – dotyczy poz. 1. Załączony cennik stanowić będzie integralną część powyższego formularza.**

.....
data i podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 2C do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 2C**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
1. Stabilizacja transpedikularna złamań przeskórna kręgosłupa piersiowego i lędźwiowego Wymagania: - wielokątowe śruby kaniulowane o charakterze tulipanowym z możliwością osadzenia prętów w osi śruby - ujemny kąt pióra gwintu śruby - średnica śruby od 5,5 mm do 7,5 mm ze skokiem co 1 mm w długościach od 30 mm do 55 mm stopniowane co 5mm - pręty gładkie proste dostępne w długościach od 70 mm do 200mm ze skokiem co 10 mm. - możliwość użycia prętów fabrycznie wygiętych w celu odtworzenia anatomicznej krzywizny kręgosłupa - średnica pręta 5,5 mm - system mocowania śruby do pręta oparty na jednym elemencie blokująco-zabezpieczającym - wymagana stała i powtarzalna siła docisku elementów blokujących (klucz dynamometryczny lub zrywany element blokujący) - mechanizm blokowania umożliwiający jednoznaczne blokowanie oraz możliwość rewizyjnego usunięcia implantu - w instrumentarium narzędzia umożliwiające przeprowadzenie dystrykcji i kompresji na śrubie - w instrumentarium narzędzia umożliwiające przeprowadzenie korekcji kręgosłupku. - możliwość implantacji wielopoziomowej - możliwość implantacji bez konieczności klasycznego wielocentymetrowego otwarcia - trwałe oznakowanie implantów - instrumentarium dostępne w specjalnych kontenerach umożliwiających przechowywanie i sterylizację - materiał: stop tytanu - skład zestawu: 4 śruby, 2 pręty, 4 druty do wprowadzenia	1 zestaw	20					

Załącznik nr 3 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – pakiet nr 3

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota podatku VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
Proteza trzonu odcinka piersiowego i lędźwiowego z materiału PEEK* - wymagania: - implant składany z trzech elementów - możliwość dowolnej konfiguracji I rekonfiguracji protezy w czasie procedury operacyjnej - minimalna grubość ścianki protezy (klatki i elementu nośnego) 4mm - trzy kąty nachylenia klatek granicznych (w płaszczyźnie strzałkowej) w celu dopasowania do anatomii piersiowo-lędźwiowej - możliwość wypełnienia wiórem kostnym - zabkowana powierzchnia klatki granicznej bez wystających elementów - obecność znaczników radiologicznych - dwie szerokości klatek oraz elementów nośnych: około 24mm oraz 34mm (+ - 2mm) - dwie grubości klatek oraz elementów nośnych: około 28mm i 26mm (+ - 2mm) - wysokość kompletu od 12mm do 80mm stopniowane co 2mm - możliwość boczego oraz centralnego mocowania implantu - w zestawie dysfaktor pozwalający na rozszerzenie przestrzeni trzonów oraz implantację protezy bez konieczności usuwania czy przemieszczenia dysfaktora - odporność na urazy mechaniczne - materiał: PEEK - skład zestawu : dwie klatki graniczne oraz element nośny - zestaw lotny	1 zestaw	15					

* Zamawiający wymaga załączenia do przedmiotowego formularza cennika zawierającego ceny jednostkowe wszystkich elementów wchodzących w skład zestawu/kompletu. Załączony cennik stanowić będzie integralną część powyższego formularza.

.....
data i podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 4 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – pakiet nr 4

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
1. Proteza trzonu odcinka piersiowego i lędźwiowego umożliwiająca dystrakcję in-situ * Wymagania: - proteza trzonu musi umożliwiać płynną (nieskokową) dystrakcję operowanego segmentu kręgosłupa po jej zaimplantowaniu przy użyciu pojedynczego narzędzia przytrzymującego wszczep - konstrukcja implantu musi umożliwiać odtworzenie zarówno lordozy jak i kifozy kręgosłupa - implant musi zapewniać swobodną regulację wysokości w przedziale od 21mm do 90mm optymalnego zaopatrzenia do trzech poziomów kręgosłupa - implanty o dwóch średnicach dopasowanych do kręgosłupa piersiowego i lędźwiowego - szeroka gama ząbkowanych zakończeń kątowych pozwalająca operatorowi na dobranie odpowiedniej krzywizny implantu (od 0 do 30 stopni) – minimum 10 możliwości, co umożliwia wierne odtworzenie naturalnego kształtu kręgosłupa w obrębie operowanego segmentu - prosta, jednostopniowa, wbudowana w implant i odwracalna blokada mechanizmu dystrakcyjnego implantu - w zestawie dostępne implanty umożliwiające dodatkowe powiększenie zakresu wysokości protezy o 15mm - materiał: stop tytanu - skład zestawu: część bazowa – 1 szt., katowe stopki – 2 szt.- (osobno wyceniony implant przedłużający protezę) lub dopuszcza się: - tytanowa proteza trzonu do przedniej jedno- i wielosegmentowej stabilizacji lędźwiowego i piersiowego odcinka kręgosłupa - implant występujący w 12 rozmiarach w wysokości od 21mm do 93,5mm w trzech rozmiarach podstaw S,M,L (możliwość dowolnej zmiany rozmiaru płytek) - płytki z możliwością śródoperacyjnej zmiany kąta pochylenia w granicy 0- 5 st.	1 zestaw	25					

Załącznik nr 5 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 5**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
1. Stabilizator międzytrzonowy typu PLIF wymagania: - sterylne klatki międzytrzonowe do techniki PLIF w wysokościach od 8 mm do 14mm i dwóch kątach skosu: 0 i 5 stopni. Dostarczane bez wypełnienia lub wypełnieniem w postaci dopasowanego do otworu klatki bloczka z trójfosforanu wapnia - materiał PEEK - obły kształt powierzchni w projekcji strzałkowej zwiększający powierzchnie kontaktu z powierzchniami trzonów oraz odwzorujący anatomię przestrzenie międzytrzonowej - niesymetryczna budowa klatki w projekcji poprzecznej zapewniające lepsze wypełnienie przestrzeni międzykręgowej - implanty zapewniające dynamiczną mikro ruchomość poprzez specjalne opracowaną szczelinę na bocznej, pionowej ścianie klatki, stymulującą wzrost kostny - znaczniki radiologiczne pozwalające na określenie położenia implantu w obrazie RTG skład zestawu: 2 klatki lub dopuszcza się: Klatki do stabilizacji przestrzeni między trzonowej implantowane z dojsčia tylnego typu PLIF (posterior lumbar interbody fusion) Implanty umożliwiające poszerzenie i utrzymanie poszerzonej przestrzeni między trzonowej i otworów międzykręgowych do momentu uzyskania wzrostu kostnego. Dwie długości wszczepów (20 i 25 mm), sześć wysokości od 9 do 14 mm rosnąco co 1 mm oraz trzy różne stopnie skosu (0, 4 i 8°) Materiał PEEK Powierzchnia styku z trzonami ostro zabkwanana	1 zestaw	40					

Duża przestrzeń na przeszczep kostny bądź substytut kostny. Obecność znaczników dla oceny radiologicznej położenia klatki po zaimplantowaniu W zestawie instrumentów retractor i frezy oraz specjalnie wyprofilowany stolik i narzędzia do ubijania przeszczepów. skład zestawu: 2 klatki lub dopuszcza się: - implanty do miedzykręgowej, tylnej stabilizacji odcinka lędźwiowego o kształcie sześciobocznych bloków; - duża powierzchnia umożliwia uzyskanie maksymalnego kontaktu z kością oraz radykalne zmniejszenie obciążeń na powierzchni kręgów; - stabilizacja pierwotna - mocowanie press-fit zwiększające stabilność założonego implantu; - nierregularne boki zwiększają powierzchnie kontaktu z przerastającą implant tkanką kostną; - zaokrąglone brzegi implantu w celu jego bezpieczniejszego zakładania oraz możliwości obrotu w polu operacyjnym; - w celu zachowania odpowiedniego kąta lordozy implanty pochylone pod kątem 0°, 5° oraz 8°; - implanty w 24 rozmiarach (od 7x7x16mm do 13x9x26mm); - trwałe oznaczenie każdego implantu numerem serii oraz kodem; - każdy implant osobno, sterylnie pakowany; - przyimiary próbne do określenia rozmiaru wstawianego implantu; - plastikowy, zamykany pojemnik na narzędzia; - poręczne, ergonomiczne i ograniczone do niezbędnego minimum instrumentarium, zawierające m.in. łopatkę do odsuwania nerwów, raszple do przygotowania łoży pod implant oraz narzędzia do wyrównywania powierzchni łoży; skład zestawu: 2 klatki										
2. Stabilizator międzytrzonowy typu TLIF wymagania: - klatki do techniki TLIF dostarczane w wysokościach	1 szt.	30								

od 8mm do 14mm - kształt klatki w projekcji strzałkowej obły - zwiększający powierzchnie kontaktu z trzonami i zachowujący anatomicznie przestrzeni międzytrzonowej - w projekcji poprzecznej budowa klatki niesymetryczna, bananowa zapewniająca lepsze wypełnienie przestrzeni międzytrzonowej - znaczniki radiologiczne umożliwiające ocenę położenia klatki w badaniu RTG - zapewnienie narzędzi umożliwiających repozycję zaimplantowanej klatki w przestrzeni międzytrzonowej - implanty zapewniające mikroruchomość dynamiczną stymulującą jakościowo lepszy wzrost kostny - materiał: PEEK - skład: 1 klatka <u>lub dopuszcza się:</u> Zestaw do poszerzania przestrzeni między trzonowej z dostępu typu TLIF (transforaminal lumbar interbody fusion) Implanty o nerkowatym kształcie z szerokim otworem na przeszczep kostny, wykonane z materiału PEEK. Implanty znakowane tantalowymi markerami w celu umożliwienia zlokalizowania ich po wszczepieniu na zdjęciu Rtg. Dwa różne stopnie skosu powierzchni O i 4 st. Dwie różne szerokości 25 i 30 mm oraz dwanaście wysokości od 7 do 18 mm o skoku co 1 mm. Powierzchnia implantu ostro zabkowana zapobiegająca migracji. Instrumentarium dostosowane do wszczepienia z dostępu transforaminalnego obustronnie. Pojemniki na narzędzia wykonane z materiałów termoodpornych umożliwiających sterylizację. - skład: 1 klatka										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

.....
data i podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 6 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – pakiet nr 6

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
Zestaw do stabilizacji transpedikularnej przeskórnej opartej o technikę bezkirschnerową z możliwością repozycji ześlizgu* wymagania: - śruby kręgowe wieloosowe w średnicach od 4 mm do 8 mm stopniowane, co 1 mm oraz długościach od 25mm do 60mm stopniowane , co 5mm - śruby kręgowe ze stożkowym początkiem części gwintu kostnego (min. 1/3 długości gwintu) ułatwiające wprowadzenie i pilotowanie śruby w nasadzie i cylindryczną częścią mocującą w nasadzie. - śruby ruchome z 50 stopniowym zakresem ruchomości - pręty o średnicy 5,5mm wstępnie profilowane w długościach od 30 do 90mm - wieloosiowy łącznik poprzeczny z możliwością blokady kąta - niski profil sytemu: całkowita wysokość łba śruby 14mm, do 4mm powyżej pręta, średnica łba śruby do 12mm. - element blokujący z ujemnym kątem pióra gwintu, zwiększający siłę mocowania oraz ułatwiający wprowadzenie - w zestawie instrumentarium wielorazowego użytku umożliwiający przygotowanie nasady oraz przeskórną implantację śrub kręgowych bez konieczności stosowania drutów Kirschnera - zestaw narzędzi wyposażony w system rozwieraczy do tkanek miękkich do technik małoinwazyjnych mocowany bezpośrednio na śrubach kręgowych - zestaw rozwieraczy pozwalający na jednoczesną dystrykcję międzytrzonową trzonów kręgowych oraz	1 zestaw	50					

rozwarcie i utrzymanie tkanek miękkich skład zestawu: 4 śruby, 4 elementy blokujące, 2 pręty									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

*** Zamawiający wymaga załączenia do przedmiotowego formularza cennika zawierającego ceny jednostkowe wszystkich elementów wchodzących w skład zestawu/kompletu. Załączony cennik stanowić będzie integralną część powyższego formularza.**

.....
data i podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 7 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – pakiet nr 7

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A Dynamiczna proteza międzytrzonowa w odcinku szyjnym- „sztuczny dysk” wymagania: - dysk dostarczany sterylnie, wstępnie złożony, z przeznaczonym dla promieni rtg podajnikiem - materiał podstaw (płytek krańcowych) stop tytanu, materiał wkładki polietylen - wkładka z wbudowaną ruchomością w celu zachowania prawidłowej kinematyki stawu oraz z możliwością absorpcji wstrząsów poprzez możliwość odkształceń sprężystych wkładki - dysk dostarczany w 3 wysokościach 5,6 i 7 mm oraz 3 wielkościach podstawy - anatomiczne ukształtowanie podstaw: obły kształt górnej części w płaszczyźnie strzałkowej oraz trapezoidalny profil w płaszczyźnie poprzecznej dla dopasowania do anatomii przetrzeni kręgowej - brak elementów wystających poza obrys trzonu - powierzchnia płytek krańcowych pokryta porowatym tytanem - na blaszkach krańcowych pletwy zapewniające łatwe i stabilne osadzenie - w czasie implantacji protezy nie ma konieczności nawiercania bądź rozwiercania trzonu skład: 1 proteza - zestaw lotny	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
1 szt. 15							

.....
data i podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 8 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 8**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
Zestaw płyt i śrub do laminoplastyki kręgosłupa*: - płytki 30-otworowe z mostkami - śruby korowe samowkręcające o średnicy 2mm, długości 6mm - śruby korowe samowkręcające o średnicy 2mm, długości 8mm - materiał – tytan skład: 1płyta, 20 śrub	1 zestaw	30					

.....
 data i podpis upoważnionego
 przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 9 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 9**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
Zestaw do plastyki trzonów kręgosłupa w odcinku piersiowym i lędźwiowym umożliwiający repozycję trzonów* - małowazyjny zestaw do plastyki trzonu kręgosłupa - system do wprowadzenia przezskórnego i przeznasadowego - system umożliwiający rekonstrukcję i repozycję wysokości złamanego trzonu - zestaw pakowany sterylnie w skład zestawu muszą wchodzić: - igły do nakłucia trzonu - 2 szt. - prowadnica – 1 szt. - igły Kirshnera - balony ortopedyczne – 2 szt. (do odtworzenia wys. trzonu) w trzech rozmiarach 10mm, 15mm, 20 mm - strzykawki do napełniania balonów – 2 szt. - prowadnice do podawania cementu – 6 szt. - cement kostny - 1 szt. (minimum 2 rodzaje do wyboru przez chirurga w trakcie zabiegu) - zestaw do mieszania cementu – 1 szt. - kiureta – 1 szt. (możliwość trójstopniowego nachylenia kątownego kiurety) umożliwiającej przygotowanie łoży pod balon ortopedyczny	1 zestaw	10					
Wartość razem netto							
Wartość podatku VAT							
Wartość razem brutto							

.....
 data i podpis upoważnionego
 przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 10 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 10**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
Cement kostny - materiał nadający się do formowania i uzupełniania ubytków kości czaszki i ubytków kręgosłupa - materiał polimeryczny składający się z żywicy akrylicznych - materiał sterylizowany w procesie filtracji za pomocą promieniowania gamma - pożądaný materiał dwuskładnikowy: proszek i substancja płynna - pożądaný czas przemiany z masą plastyczną – maksymalnie 6 minut - materiał wolnotwardniejący - wielkość opakowania jednostkowego około. 30 g materiału proszkowego i około 20 ml. Płynu - możliwe 2 komplety w jednym opakowaniu	1 kpl.	20					
Wartość razem netto							
Wartość podatku VAT							
Wartość razem brutto							

.....
 data i podpis upoważnionego
 przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 11 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 11**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
Zestaw do wertebroplastyki: - igły z trokarem do podawania cementu kostnego - sterylne urządzenie mieszająco-podające, pozwalające na mieszanie składników cementu w zamkniętym pojemniku. - strzykawka z możliwością podania do 10ml cementu - cement: - materiał w pełni resorbowalny i w 100% przebudowalny w kość gąbczastą - posiadający właściwości osteokonduktywne - materiał radioinwazyjny na bazie joheksolu - maksymalna temperatura podczas formowania nie większa niż 40°C Skład zestawu: zestaw do mieszania wraz z podajnikiem szt. 1, cement kręgosłupowy szt. 1, igły kostne szt. 2	1 kpl.	10					
Zestaw do kyfoplastyki - igły z trokarem do podawania cementu kostnego - sterylne urządzenie mieszająco-podające, pozwalające na mieszanie składników cementu w zamkniętym pojemniku. - zestaw do kyfoplastyki umożliwiający odtworzenie wysokości złamanych kręgów w technice jedno lub dwu balonowej z kompletnym jednorazowym instrumentarium w opakowaniu sterylnym. - cement: - materiał w pełni resorbowalny i w 100% przebudowalny w kość gąbczastą	1 kpl.	5					

- posiadający właściwości osteokonduktywne - materiał radioinwazyjny na bazie joheksolu - maksymalna temperatura podczas formowania nie większa niż 40°C Skład zestawu: zestaw do mieszania wraz z podajnikiem szt. 1, cement kręgosłupowy szt. 1, igły kostne szt. 2, instrumentarium do kyphoplastyki w technice jedno lub dwubalonowej szt. 1									
Wartość razem netto									
Wartość podatku VAT									
Wartość razem brutto									

.....
 data i podpis upoważnionego
 przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 12 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 12**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/ producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
Sonda pedikularna do nawigacji jednorazowej - zgiębnik z elektronicznym układem do wyznaczenia trajektorii pod śrubę transpedikularną wewnątrz nasady i trzonu kręgu - 3 średnice końcówki sondy od 2,5mm do 4mm - długość min. od 40mm do 55mm z zaznaczoną kalibracją głębokości - zestaw w opakowaniu sterylnym gotowym do użycia Skład: 1 kpl.	1 kpl.	20					
Kaniulowana sonda pedikularna do nawigacji jednorazowej - kaniulowany zgiębnik z elektronicznym układem do wyznaczania trajektorii pod śrubę transpedikularną wewnątrz nasady i trzonu kręgu - uniwersalna końcówka igły ze zmienną średnicą, - długość 160mm z kalibracją głębokości - zestaw w opakowaniu sterylnym gotowym do użycia. Skład: 1 kpl.	1 kpl.	5					
Wartość razem netto							
Wartość podatku VAT							
Wartość razem brutto							

.....
 data i podpis upoważnionego
 przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 13 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 13**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
1. Klatka międzytrzonowa szyjna Wymagania: - klatki wykonane z materiału PEEK o powierzchniach ostro ząbkowanych, bez dodatkowych szpilek czy kołców powiększających wysokość implantu w czasie aplikacji - co najmniej pięć różnych wysokości klatek 4-8mm o skoku 1 mm, dwie szerokości 12 i 14 mm oraz dwa stopnie skosu powierzchni 0 i 5 st. -taca z przymiarami i prowadnikiem do przymiaru implantu 1 szt. - markery umożliwiające ocenę położenia wszczepów po implantacji - szybkozłączny aplikator - skład: 1 sztuka <u>lub dopuszcza się:</u> - Klatki wykonane z materiału PEEK o powierzchniach ostro ząbkowanych, bez dodatkowych szpilek czy kołców powiększających wysokość implantu w czasie aplikacji. - Sześć różnych wysokości klatek od 4 mm do 9 mm, dwie szerokości 12 i 14 mm oraz dwa stopnie skosu 0 i 4 stopnie - Markery umożliwiające ocenę położenia, tacę z przymiarami oraz szybkozłączny aplikator - skład: 1 sztuka <u>lub dopuszcza się klatki:</u> - wykonane z PEEK przeziernie, ząbkowane implanty do międzykręgowej, tylnej stabilizacji odcinka szyjnego (poziomy C3-C7) o kształcie owalnych bloków; - implanty w czternastu rozmiarach o wys. 4-10mm (ze skokiem co 1mm) oraz średnicy 14mm (głęb. 11,5mm) lub 16mm (głęb.	szt.	500					

Załącznik nr 14 do SIWZ

Formularz asortymentowo – cenowy – **pakiet nr 14**

Przedmiot zamówienia	j.m	Ilość	Cena za j.m. netto	Wartość netto	Kwota VAT	Wartość brutto	Nr katalogowy/producent
A	B	C	D	E= C x D	F	G= F + E	
Zestaw do cementoplastyki trzonów kręgow piersiowych i lędźwiowych*: - igły z trokarem do podawania cementu kostnego min. 3 różne średnice, 2 długości oraz 2 kształty ostrzy – stożkowe i jednostronnie ścięte - sterylne urządzenie mieszająco-podające o napędzie elektrycznym, pozwalające na automatyczne mieszanie składników cementu w zamkniętym pojemniku przez stałą jednostkę czasu z wykluczeniem błędu czynnika ludzkiego oraz samoczynne wypełnianie cementem zestawu do jego podawania - strzykawka z możliwością podania do 14 ml cementu - minimum 40cm długości przewód giętki zabezpieczający operatora przed bezpośrednim oddziaływaniem promieniowania rtg - cement o podwyższonej lepkości, zawierający środek cieniujący – 30% siarczanu baru, zawierający hydrochinon opóźniający wiązanie, dający komfort operatorowi do 18 min. Skład zestawu : zestaw do mieszania wraz z podajnikiem szt. 1 1 cement kręgosłupowy min. 20g – szt. 1, igły kostne – szt. 2	1 zestaw	100					
Wartość razem netto							
Wartość podatku VAT							
Wartość razem brutto							

* Zamawiający wymaga załączenia do przedmiotowego formularza cennika zawierającego ceny jednostkowe wszystkich elementów wchodzących w skład zestawu/kompletu. Załączony cennik stanowić będzie integralną część powyższego formularza.

.....
 data i podpis upoważnionego
 przedstawiciela Wykonawcy

.....
miejscowość i data

.....
Wykonawca

***OFERTA dla Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Elblągu,
ul. Królewiecka 146***

I. Dane Wykonawcy :

1. Pełna nazwa :

.....

2. Osoba upoważniona do kontaktów z Zamawiającym (Imię i nazwisko, tel.):

.....

3. Adres, województwo :

.....

4. Telefon/ faks

5. Nazwa banku i nr konta bankowego

.....

6. REGON NIP

7. KRS/ Nr ewidencyjny

II. Przedmiot oferty

1. W nawiązaniu do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym opublikowanym w dniu r. na:

1.1. dostawę implantów kręgosłupowych, cementu kostnego w 19 pakietach

1.2. utworzenie nieodpłatnego magazynu depozytowego na zasadach określonych we wzorze umowy depozytu 47/D/2013 stanowiącej załącznik nr 20 do SIWZ

1.3. użyczenie sprzętu wielokrotnego użytku, zestawu narzędzi niezbędnych do wszczepiania implantów wraz z kontenerami do ich przechowywania i sterylizacji.

w okresie 18 miesięcy dla potrzeb Oddziału Neurochirurgii Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Elblągu oferujemy realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami i wymaganiami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w zakresie:

.....
/ podać nr pakietu /

1. za cenę:

Pakiet Nr 1

a) nettozł

słownie :

- stawka podatku VAT:%

- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł

słownie

Pakiet Nr 1A

a) nettozł

słownie :

- stawka podatku VAT:%

- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł

słownie

Pakiet Nr 1B

a) nettozł

słownie :

- stawka podatku VAT:%

- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł

słownie

Pakiet Nr 2

a) nettozł

słownie :

- stawka podatku VAT:%

- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł

słownie

Pakiet Nr 2A

a) nettozł

słownie :

- stawka podatku VAT:%

- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł

słownie

Pakiet Nr 2B

a) nettozł

słownie :

- stawka podatku VAT:%

- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł

słownie

Pakiet Nr 2C

a) nettozł

słownie :

- stawka podatku VAT:%

- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł

słownie

Pakiet Nr 3

a) nettozł

słownie :

- stawka podatku VAT:%

- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł

słownie

Pakiet Nr 4

a) nettozł

słownie :

- stawka podatku VAT:%

- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł

słownie

Pakiet Nr 5

a) nettozł

słownie :

- stawka podatku VAT:%

- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł

słownie

Pakiet Nr 6

a) nettozł

słownie :

- stawka podatku VAT:%

- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł

słownie

Pakiet Nr 7

a) nettozł

słownie :

- stawka podatku VAT:%

- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł
słownie

Pakiet Nr 8

a) nettozł
słownie :

- stawka podatku VAT:%
- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł
słownie

Pakiet Nr 9

a) nettozł
słownie :

- stawka podatku VAT:%
- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł
słownie

Pakiet Nr 10

a) nettozł
słownie :

- stawka podatku VAT:%
- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł
słownie

Pakiet Nr 11

a) nettozł
słownie :

- stawka podatku VAT:%
- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł
słownie

Pakiet Nr 12

a) nettozł
słownie :

- stawka podatku VAT:%
- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł
słownie

Pakiet Nr 13

a) nettozł
słownie :

- stawka podatku VAT:%
- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł
słownie

Pakiet Nr 14

a) nettozł
słownie :

- stawka podatku VAT:%
- kwota podatku VAT :zł

b) bruttozł
słownie

2. Warunki płatności / przelew /:

2.1. wysokość odsetek za nieterminowe płatności - nie więcej niż odsetki ustawowe w skali roku

2.2. Termin płatności: **dni kalendarzowych** (min. 30 dni kalendarzowych) liczonych:

- a) od dostarczenia partii towaru i faktury za daną partię towaru do siedziby Zamawiającego – dot. dostaw częściowych
- b) od daty zgłoszenia przez Zamawiającego zużycia, zagubienia bądź zniszczenia towaru i dostarczenia faktury do Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego – dot. depozytu.

c) od daty zgłoszenia zużycia danych elementów z dostarczonego zestawu lotnego i dostarczenia faktury do Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego

3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami przetargu zawartymi w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w tym z kryteriami oceny ofert oraz załącznikami do SIWZ oraz że przyjmujemy je bez zastrzeżeń,
4. Oświadczamy, że w przypadku wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy sprzedaży stanowiącej Załącznik Nr 19 do SIWZ oraz umowy depozytowej stanowiącej załącznik Nr 20 do SIWZ – dotyczy pakietu nr 1 (poz. 1, 2), pakietu Nr 1A, pakietu Nr 2, pakietu Nr 2A, pakietu Nr 4, pakietu Nr 5, pakietu Nr 6, pakietu Nr 9, pakietu nr 10, pakietu Nr 12, pakietu Nr 13 (poz. 1), pakietu Nr 14, zgodnie z treścią oferty.
5. Oświadczamy, że w przypadku wybrania naszej oferty (dotyczy pakietu nr 1; poz. 1, 2, pakietu Nr 1A, pakietu Nr 2, pakietu Nr 2A, pakietu Nr 4, pakietu Nr 5, pakietu Nr 6, pakietu Nr 9, pakietu nr 10, pakietu Nr 12, pakietu Nr 13; poz. 1, pakietu Nr 14) zobowiązujemy się do: utworzenia Magazynu Depozytowego w terminie dni roboczych (nie dłużej niż 7 dni roboczych, liczonych od dnia podpisania umowy) w ilościach i asortymencie zgodnych z wymienionymi w załączniku depozytowej, której wzór stanowi załącznik Nr 21 do SIWZ*.
6. Terminy dostaw częściowych / uzupełnienia Magazynu Depozytowego:
 - w terminiegodzin (nie dłuższy niż 48 godzin), liczonych od złożenia przez Aptekę WSzZ zamówienia częściowego / formularza zużycia dot. depozytu)
(określony przedmiot zamówienia w poszczególnych pakietach jako zestaw lotny, jest traktowany przez Zamawiającego jako dostawa częściowa, z zastrzeżeniem, że Zamawiający z dostarczonego kompletnego zestawu ma prawo zużyć potrzebne w danym zabiegu elementy, po czym niewykorzystane niezwłocznie zwrócić Wykonawcy)
7. Oświadczamy, że w przypadku wyboru naszej oferty w zakresie pakietu od Nr 1 do Nr 8, Nr 13 użyczymy Zamawiającemu zestaw/y narzędzi (odpowiednio do zakresu danego pakietu) niezbędne do wszczepiania implantów wraz z kontenerami do ich przechowywania i sterylizacji.*
8. Oświadczamy, że w przypadku wyboru naszej oferty w zakresie pakietu Nr 13 użyczymy Zamawiającemu na okres obowiązywania umowy sprzęt wielokrotnego użytku (zapewniony bezpłatny serwis), którego zakres oraz wymagania zostały opisane w poz. 3 i 4 wymienionego pakietu. Sprzęt winien być dostarczony na Oddział Neurochirurgii WSzZ w Elblągu*
9. Wadium w wysokościzł dla pakietów nr zostało wniesione w formie
10. Wykonanie zamówienia **powierzmy/nie powierzmy** * podwykonawcom w części zamówienia dot.
11. Oferta została złożona łącznie na kolejnych stronach
(uwaga w numeracji proszę uwzględnić wszystkie załączone dokumenty)

UWAGA! * - niepotrzebne skreślić

.....
data , podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik Nr 16 do SIWZ

Oświadczenie Wykonawcy w trybie art. 22 ust.1 pkt. 1-4 Ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U z 2013 r. z dnia 09 sierpnia poz. 907)

Oświadczam

.....

.....

(pełna nazwa Wykonawcy)

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.

.....
data , podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania

Oświadczam

.....
.....
(pełna nazwa i adres Wykonawcy)

że brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U z 2013 r. z dnia 09 sierpnia poz. 907)

Art. 24 ust.1

z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

- 1) wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;
- 1a) wykonawców, z którymi dany Zamawiający rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia publicznego albo odstąpił od umowy w sprawie zamówienia publicznego, z powodu okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jeżeli rozwiązanie albo wypowiedzenie umowy albo odstąpienie od niej nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, a wartość niezrealizowanego zamówienia wyniosła co najmniej 5% wartości umowy;
- 2) wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego;
- 3) wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 4) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 5) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

- 6) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 7) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 8) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 9) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.
- 10) wykonawców będących osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769) – przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku;
- 11) wykonawców będących spółką jawną, spółką partnerską, spółką komandytową, spółką komandytowo-akcyjną lub osobą prawną, których odpowiednio wspólnika, partnera, członka zarządu, komplementariusza lub urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku.

.....
data , podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

Informacja o przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 26 ust. 2 d ustawy Prawo zamówień publicznych

.....

.....

(pełna nazwa i adres Wykonawcy)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego , prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn.

„dostawa implantów kręgosłupowych, cementu kostnego w 14 pakietach dla potrzeb Oddziału Neurochirurgii WSzZ w Elblągu.”

Zgodnie z art. 26 ust. 26d Ustawy Pzp informuję, że firma, którą reprezentuję :

.....

(nazwa firmy)

- nie należy do grupy kapitałowej* ,
- należy do grupy kapitałowej , w związku z tym przedkładamy listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 Ustawy Pzp*

***niepotrzebne skreślić**

.....

data , podpis Wykonawcy
lub upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

Uwaga!

Informację o przynależności do grupy kapitałowej o której mowa w art. 26 ust. 2d Ustawy Pzp składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

UMOWA SPRZEDAŻY Nr 47/2013

zawarta w dniu2013 r. pomiędzy :

Wojewódzki Szpital Zespolony
ul.Królewiecka 146
82-300 Elbląg

regon nr 170745930

konto: Bank PKO BP S.A. O/Elbląg
nr 76 1020 1752 0000 0602 0003 5063

NIP: 578-25-17-492

KRS: 0000003202

reprezentowanym przez :

1. mgr Elżbietę Gelert – Dyrektor
2. mgr Grażyna Sokołowska – Główny Księgowy

zwanym dalej **Zamawiającym lub WSzZ**

a wyłonioną w trybie przetargu nieograniczonego

.....

.....

.....

regon nr

konto nr

NIP:

KRS :

reprezentowaną przez:

1.

2.

zwaną dalej **Wykonawcą**

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż i dostawa implantów kręgosłupowych / cementu kostnego/, zgodnie z pakietem/pakietami Nrzawartymi w ofercie przetargowej z dnia2013, który to pakiet/pakiety stanowi/stanowią załącznik/ załączniki do niniejszej umowy wraz z utworzeniem magazynu depozytowego w zakresie pakietu nr 1 (poz. 1, 2), pakietu Nr 1A, pakietu Nr 2, pakietu Nr 2A, pakietu Nr 4, pakietu Nr 5, pakietu Nr 6, pakietu Nr 9, pakietu nr 10, pakietu Nr 12, pakietu Nr 13 (poz. 1), pakietu Nr 14 (umowa depozytowa nr 47/D/2013)
2. Wykonawca gwarantuje, że asortyment zaoferowany w w/wym pakiecie/pakietach posiada dokumenty dopuszczające do obrotu i używania zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych.
3. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony asortyment będzie posiadał min. 6 miesięczny termin ważności/ zastosowania licząc od dnia dostarczenia do siedziby Zamawiającego.
4. Wykonawca użyczy Zamawiającemu na okres obowiązywania umowy:
 - a) zestaw/y narzędzi w zakresie pakietu od Nr 1 do Nr 8, Nr 13 (odpowiednio do zakresu danego pakietu) niezbędne do wszczepiania implantów wraz z kontenerami do ich przechowywania i sterylizacji. Zestawy narzędzi zostaną zdeponowane na Bloku Operacyjnym W.Sz.Z
 - b) sprzęt wielokrotnego użytku w zakresie pakietu Nr 13 (zapewniony bezpłatny serwis), którego zakres oraz wymagania zostały opisane w poz. 3 i 4 wymienionego pakietu. Sprzęt winien być dostarczony na Oddział Neurochirurgii WSzZ w Elblągu.
5. Dostawa użyczonych narzędzi / sprzętu nastąpi wraz z pierwszą dostawą implantów dot. danego pakietu.

§ 2

1. Wykonawca utworzy, w terminie dni roboczych (max 7 dni roboczych) licząc od daty podpisania niniejszej umowy, w siedzibie Zamawiającego, nieodpłatny magazyn depozytowy dotyczy pakietu nr 1 (poz. 1, 2), pakietu Nr 1A, pakietu Nr 2, pakietu Nr 2A, pakietu Nr 4, pakietu Nr 5, pakietu Nr 6, pakietu Nr 9, pakietu nr 10, pakietu Nr 12, pakietu Nr 13 (poz. 1), pakietu Nr 14, na zasadach, w asortymencie oraz ilościach, które zostały uregulowane w umowie depozytu nr 47/D/2013 stanowiącą integralną część niniejszej umowy.
2. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy własnym lub wynajętym środkiem transportu, na swój koszt i ryzyko do Apteki Szpitalnej Wojewódzkiego Szpitala Zespólnego w Elblągu.
3. Dostawy przedmiotu zamówienia będą realizowane przez Wykonawcę sukcesywnie w okresie obowiązywania umowy, każdorazowo na podstawie zamówień częściowych / formularzy zużycia – dot. magazynu depozytowego, składanych przez Aptekę Szpitalną W.Sz.Z. Określony przedmiot zamówienia w poszczególnych pakietach jako zestaw lotny, jest traktowany przez Zamawiającego jako dostawa częściowa, z zastrzeżeniem, że Zamawiający z dostarczonego kompletnego zestawu ma prawo zużyć potrzebne w danym zabiegu elementy, po czym niewykorzystane niezwłocznie zwrócić Wykonawcy.
4. Termin realizacji wszystkich dostaw: w dni robocze tj. poniedziałek – piątek w godzinach od 7³⁰ do 13³⁰ do Apteki Szpitalnej w terminie **godzin** (maksymalnie 48 godzin) licząc od daty złożenia zamówienia częściowego / formularza zużycia – dot. magazynu depozytowego. Osoba odpowiedzialna za odbiór ilościowy towaru – pracownik komory przyjęć Apteki WSzZ.
5. Jeżeli dostawa wypada w dniu wolnym od pracy dostawa nastąpi w pierwszym dniu roboczym po wyznaczonym terminie.
6. Przy każdej dostawie towar musi zawierać na opakowaniu dane identyfikujące wyrób: np. numer katalogowy producenta, rozmiar, typ itp. i tym samym być zgodny z asortymentem i producentem zaoferowanym w ofercie przetargowej z dnia2013 r.
7. Wykonawca do dostawy towaru zobowiązany jest dołączyć fakturę VAT, która zawiera: nazwę,

- ilość, cenę, serię asortymentu, numer umowy (wyjątek stanowią faktury dot. zestawów lotnych oraz depozytu, które Wykonawca wystawia i dostarcza po zgłoszeniu przez Zamawiającego zużycia) Faktury za zgłoszone zużycie (depozyt i zestawy lotne) winny zawierać informacje j.w.
8. W przypadku stwierdzenia braków ilościowych w dostarczonym towarze Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, sporządzi protokół stwierdzający nieprawidłowości, a Wykonawca zobowiązuje się uzupełnić braki w ciągu 48 godzin.

§ 3

1. Wartość umowy wynosi :,-zł
Słownie :
2. Cena zawiera podatek VAT w kwocie.....,-zł

§ 4

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za dostarczony przedmiot zamówienia cenę zaoferowaną w ofercie przetargowej z dnia2013 r.
2. Strony dopuszczają zmiany treści umowy czasowe lub trwałe w trakcie jej obowiązywania:
w przypadku, gdy zmiany te są korzystne dla Zamawiającego,
gdy strony dopuszczają zmianę umowy w zakresie obniżenia cen jednostkowych poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia,
ilekroć nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa , np. stawki podatku VAT (Przy zamianie stawki podatku VAT cena netto nie ulegnie zmianie)
3. W przypadku zakończenia produkcji lub wycofania z rynku wyrobu będącego przedmiotem zamówienia – po złożeniu oświadczenia przez producenta, Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego zamienić dotychczasowy wyrób na nowy produkt o tych samych właściwościach i parametrach lub lepszych po cenie jednostkowej zaoferowanej w ofercie, chyba, że Wykonawca wykaże, że brak jest wyrobu zamiennego.
4. W przypadku udokumentowanych zmian, o których mowa w ust. 2 zostaną one uzgodnione i po zaakceptowaniu przez Zamawiającego wprowadzone aneksem do umowy.
5. Aneks zostanie sporządzony przez Wykonawcę i przesłany z co najmniej 7 –dniowym wyprzedzeniem do Zamawiającego w celu zapoznania się z jego treścią.

§ 5

1. Zapłata za dostarczoną partię towaru nastąpi przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze w terminie (co najmniej 30 dni) dni kalendarzowych licząc:
 - a) od dostarczenia partii towaru i faktury za daną partię towaru do siedziby Zamawiającego – dot. dostaw częściowych
 - b) od daty zgłoszenia zużycia, zagubienia bądź zniszczenia towaru i dostarczenia faktury do Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego – dot. depozytu.
 - c) od daty zgłoszenia zużycia danych elementów z dostarczonego zestawu lotnego i dostarczenia faktury do Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego
2. Jako dzień zapłaty faktury przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
3. Za ewentualne nieterminowe płatności Wykonawca może naliczyć odsetki nie wyższe niż ustawowe w skali roku.

§ 6

Kary umowne:

1. Z tytułu nieterminowych dostaw (dot. także uzupełnienia depozytu) Zamawiający może żądać od Wykonawcy kary umownej w wysokości 1 % wartości brutto danego zamówienia za każdy dzień opóźnienia.
2. W przypadku rozwiązania umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo żądać kary umownej w wysokości 10% wartości brutto niezrealizowanej części umowy.
3. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
4. Zamawiający zastrzega, że w przypadku, gdy dostarczenie towaru / uzupełnienie depozytu nie jest możliwe lub niemożliwe jest dostarczenie brakującego towaru w ciągu 4 dni roboczych, Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia pisemnej noty (która będzie podstawą do zakupu towaru u innego Dostawcy). Różnicą w cenie zostanie obciążony Wykonawca.

§ 7

Reklamacje:

1. Wykonawca w terminie 14 dni od daty złożenia przez Zamawiającego pisemnej reklamacji wraz z reklamowanym towarem, dostarczy zamienną partię takiego samego towaru bez wad, na swój koszt i ryzyko
2. Towar zamienny podlega odrębnemu odbiorowi jakościowemu zgodnie z zawartą umową.
3. Jeżeli Wykonawca w ciągu 10 dni od dnia otrzymania zgłoszenia reklamacji nie podejmie działań, wówczas Zamawiający uzna, że reklamacja została uwzględniona.
4. W przypadku niezrealizowania reklamacji w terminie, o którym mowa w punkcie 1 Zamawiający będzie miał prawo żądać kary umownej w wysokości 1% wartości reklamowanego przedmiotu za każdy dzień po tym terminie,
5. W przypadku nie uznania reklamacji przez Wykonawcę, Zamawiający ma prawo zlecenia ekspertyzy, przy czym koszty ekspertyzy ponosi strona, dla której wynik jest niekorzystny.
6. Wyniki ekspertyzy wiążą Wykonawcę, skutkiem czego jest on zobowiązany do załatwienia reklamacji w sposób określony w zawiadomieniu o brakach lub wadach.

§ 8

1. Strony ustalają, że wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie podlegają cesji bez zgody Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że nie przyjmie poręczenia od jakiegokolwiek podmiotu dotyczącego wierzytelności wynikającej z umowy.
3. Każda faktura musi zawierać wzmiankę o zakazie cesji bez zgody Zamawiającego.
4. Brak wzmianki powoduje odpowiedzialność odszkodowawczą względem Zamawiającego.

§ 9

W przypadku nieterminowej realizacji zamówienia (dot. także depozytu), w tym zamówienia częściowego, a także w przypadku świadczenia niezgodnego z umową co do przedmiotu lub jakości Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w trybie natychmiastowym. Prawo to Zamawiający wykonuje przez pisemne oświadczenie złożone drugiej stronie w terminie 30 dni od zaistnienia podstawy odstąpienia, przy czym dla zachowania tego terminu Strony uznają datę nadania oświadczenia pocztą poleconą lub kurierem na adres wskazany w umowie.

§ 10

1. Umowa niniejsza zostaje zawarta na okres od2013 r do2015 r nie dłużej jednak niż na okres wyczerpania się wartości umowy o której mowa w § 3.
2. Umowa wygasa w części niezrealizowanej z dniem2015 r.

§ 11

Strony zgodnie ustalają, że negocjaczom i kompromisowi dają wymóg pierwszeństwa przed drogą sądową .

§ 12

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu.

§ 13

W sprawach nie unormowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz Ustawy prawo zamówień publicznych .
Spory rozpatrywane będą przez właściwy sąd dla siedziby Zamawiającego.

§ 14

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

UMOWA DEPOZYTOWA Nr 47/D/2013

zawarta w dniu 2013 r. w Elblągu pomiędzy :

Wojewódzkim Szpitalem Zespolonym
z siedziba w Elblągu 82 – 300 , ul. Królewiecka 146 regon nr 170745930
reprezentowanym przez :
- mgr Elżbietę Gelert - Dyrektora
- mgr Grażynę Sokołowską – Głównego Księgowego
zwanym dalej „Przechowawcą”

a

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

reprezentowanym przez :

.....
.....

zwanym dalej Składającym

o następującej treści:

§ 1

1. Składający zleca, a Przechowawca przyjmuje na nieodpłatne przechowanie implanty kręgosłupowe/ cement kostny/ zgodne z pakietem Nr 1 ([poz. 1, 2](#)), [pakietem Nr 1A](#), [pakietem Nr 2](#), [pakietem Nr 2A](#), pakietem Nr 4, pakietem Nr 5, pakietem Nr 6, pakietem Nr 9, pakietem nr 10, pakietem Nr 12, pakietem Nr 13 (poz. 1), pakietem Nr 14 w ilości i asortymencie wymienionym w załączniku Nr 21 do SIWZ, który jest integralną częścią niniejszej umowy (zakres odpowiednio dla złożonego pakietu).
2. Przechowawca jako miejsce przechowywania wskazuje Blok Operacyjny WSzZ – osoba nadzorująca podmagazyn – mgr Anna Radzanowska (Kierownik Bloku Operacyjnego)
3. Składający dostarczy Przechowawcy przedmiot niniejszej umowy, zgodny z wymienionym w ust.1 niniejszego paragrafu **wraz z wypełnionym przez Składającego załącznikiem Nr 1** do Umowy Depozytowej 47/D/2013 w terminie 7 dni roboczych licząc od daty podpisania niniejszej umowy do Apteki Szpitalnej WSzZ.
4. Dostarczony przedmiot umowy musi posiadać min. 6 miesięczny termin ważności / zastosowania (jeżeli termin ważności dotyczy danego asortymentu) liczonych od dnia dostarczenia. Składający jest odpowiedzialny w okresie obowiązywania umowy za sukcesywne kontrolowanie terminów przydatności złożonego depozytu. W przypadku gdy dany asortyment będzie posiadał termin przydatności krótszy niż 1 miesiąc, Wykonawca

dokona zamiany przedmiotu zamówienia na taki sam asortyment z min. 6 miesięcznym terminem ważności.

5. Przejęcie przedmiotów na przechowanie dokonane zostanie na podstawie protokołu przyjęcia będącego załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy depozytowej i stanowiącym jej integralną część, podpisanego przez upoważnionych pisemnie przedstawicieli stron.
6. Składający dostarczy Przechowawcy katalog wyrobów dla całego asortymentu objętego niniejszą umową.

§ 2

1. Przechowawca ma prawo zużyć wyłącznie na własne potrzeby przekazane do przechowania implanty / cement kostny
2. Odsprzedaż, udostępnianie stronom trzecim lub wykorzystanie poza siedzibą Przechowawcy jest zabronione.
3. Sposób przekazania informacji o zużyciu będzie miał formę pisemną i przekazany zostanie przez pracownika Apteki Szpitalnej W.Sz.Z w terminie 3 dni faksem na numer Składającego:..... Wzór formularza zamówienia, informującego o zużyciu produktów stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
4. Składający wystawi na rzecz Przechowawcy fakturę za ten asortyment, który zostanie zużyty, zagubiony lub uszkodzony, według stawek z zapisów w Umowie nr 47/2013, która jest integralną częścią umowy depozytowej i uzupełni na własny koszt stan magazynowy do stanu określonego w załączniku nr 1 do umowy depozytowej w terminie:godzin (max 48 godzin)
5. Dostawa przedmiotu zamówienia nastąpi do Magazynu Apteki Szpitalnej W.Sz.Z w dni robocze w godzinach 7³⁰ do 13³⁰.
6. Jeżeli dostawa przedmiotu zamówienia wypadnie w dniu wolnym od pracy, dostawa nastąpi w pierwszym dniu roboczym po wyznaczonym terminie.
7. Przechowawca zobowiązuje się do zapłaty za zużyty, zagubiony bądź zniszczony przedmiot umowy przelewem na konto Składającego w terminie i na warunkach wynikających z zapisów w Umowie Sprzedaży nr 47/2013

§ 3

1. Przedmiot umowy złożony w Magazynie Depozytowym cały czas stanowią własność Składającego aczkolwiek Przechowawca jest finansowo odpowiedzialny za wszystkie części wyposażenia, które zostaną zużyte, zagubione lub uszkodzone.
2. Przechowawca, na każde życzenie Składającego zezwoli jego przedstawicielom na dostęp do przedmiotu umowy w Magazynie w celu sprawdzenia ilości, stanu produktów oraz terminu ważności.
3. Przechowawca zobowiązuje się magazynować przekazane na przechowanie produkty w warunkach odpowiednich dla produktów medycznych.

§ 4

Niniejsza umowa będzie obowiązywać przez okres trwania Umowy Sprzedaży nr 47/2013. Po upływie tego terminu Przechowawca zapłaci na rzecz Składającego za cały zużyty, zagubiony lub uszkodzony asortyment, za który opłata nie została uprzednio uiszczona i zwróci Składającemu pozostały asortyment znajdujący się w Magazynie Depozytowym.

§ 5

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu.

§ 6

1. W sprawach nie unormowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie ewentualne spory powstałe w związku z realizacją niniejszej umowy rozstrzygane będą przez właściwy sąd dla siedziby Przechowawcy.

§ 7

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron .

Składający

Przechowawca

Załącznik Nr 1 do umowy Nr 47/D/2013

Lista Produktów znajdujących się na wyposażeniu

Magazynu Depozytowego

[illegible]

Składający

Przechowawca

Załącznik Nr 2 do umowy Nr 47/D/2013

Formularz zgłoszenia zużycia i zamówienia produktów do Magazynu
Depozytowego

Rozliczenie zużycia implantów / cementu kostnego z magazynu depozytowego.

Do wiadomości:, fax:

Dnia: do zabiegu zużyto następujące

produkty firmy(proszę zaznaczyć **X**)

☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____
☐	.....	sztuk_____nr serii _____

**Prosimy o uzupełnienie naszego magazynu depozytowego brakujące elementy.
Zamawiamy wyżej wymienione pozycje.**

.....

pieczęć i podpis

Załącznik Nr 22 do SIWZ.

Wykaz wymaganej ilości i zakresu depozytu dla poszczególnych pakietów.

Pakiet Nr 1 (załącznik Nr 1)		
Lp.	Pozycja z pakietu	Asortyment / ilość
1.	Poz. Nr 1 – proteza trzonu w odcinku szyjnym	po 1 szt. z każdego rozmiaru
2.	Poz. Nr 2 - linka	1 szt.
Pakiet Nr 1A (załącznik Nr 1A)		
Lp.	Pozycja z pakietu	Asortyment / ilość
1.	Poz. 1 – płytki szyjne	po 1 płytce z rozmiaru, po 8 wkrętów z każdego rozmiaru
Pakiet Nr 2 (załącznik Nr 2)		
Lp.	Pozycja z pakietu	Asortyment / ilość
1.	Poz. Nr 1 – stabilizacja przednio-boczna w odcinku piersiowo-lędźwiowym oparta na płycie	po 1 płycie z każdego rozmiaru, po 4 bloki kostne z każdego rozmiaru, po 4 śruby z każdego rozmiaru, 6 nakrętek lub następujący: po 1 płytce owalnej z każdego rozmiaru, po 2 pręty z każdego rozmiaru, po 2 śruby wieloosiowe z każdego rozmiaru, po 2 śruby stabilizujące piersiowe lub piersiowo-lędźwiowe z każdego rozmiaru, po 2 klamry piersiowe lub piersiowo-lędźwiowe z każdego rozmiaru, po 6 nakrętek
Pakiet Nr 2A (załącznik Nr 2A)		
1.	Poz. Nr 1- stabilizacja tylna transpedikularna	po 4 śruby z każdego rozmiaru, po 2 pręty fabrycznie wygięte z każdego rozmiaru, 2 pręty o dł. 500mm, 4 łączniki poprzeczne, 20 elementów blokujących
Pakiet Nr 4 (załącznik Nr 4)		
1.	Proteza trzonu odcinka piersiowego i lędźwiowego umożliwiająca dystrakcje „in-situ”	po 1 szt. z każdego rozmiaru
Pakiet Nr 5 (załącznik Nr 5)		
1.	Poz. Nr 1 – stabilizator międzytrzonowy typu PLIF	po 2 klatki z każdego rozmiaru
2.	Poz. 2 – stabilizator międzytrzonowy typu PLIF	po. 1 klatce z każdego rozmiaru
Pakiet Nr 6 (załącznik Nr 6)		
1.	Poz. Nr 1- zestaw do stabilizacji transpedikularnej	Po 2 śruby z każdego rozmiaru, po 2 pręty z każdego rozmiaru, 10 elementów blokujących
Pakiet Nr 9 (załącznik Nr 9)		
1.	Zestaw do plastyki trzonów kręgosłupa w odcinku piersiowym i lędźwiowym umożliwiający repozycję trzonów	1 zestaw
Pakiet Nr 10 (załącznik Nr 10)		
1.	Cement kostny	2 komplety
Pakiet Nr 12 (załącznik Nr 12)		
1.	Poz. Nr 1.-Sonda pedikularna	2 komplety
2.	Poz. Nr 2 - Sonda pedikularna	1 komplet
Pakiet Nr 13 (załącznik Nr 13)		
1.	Poz. Nr 1 – Klatka międzytrzonowa szyjna	Po 2 szt. z każdego rozmiaru
Pakiet Nr 14 (załącznik Nr 14)		
1.	Poz. Nr 1 – zestaw do cementoplastyki trzonów kręgów piersiowych i lędźwiowych	3 kpl.