Wrocław,09.05.2018r.

****

**4 WOJSKOWY SZPITAL KLINICZNY**

**z POLIKLINKĄ SP ZOZ we Wrocławiu**

50-981 Wrocław, ul. R. Weigla 5

**WYJASNIENIA I MODYFIKACJA TREŚCI**

**SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

***dotyczy: przetargu nieograniczonego na dostawę materiałów medycznych dla Klinicznego Oddziału Neurochirurgii wraz z najmem instrumentarium,*** ***znak sprawy 37/WZM/2018***

Zamawiający 4 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką SP ZOZ we Wrocławiu działając na podstawie art. 38 ust.1 ,2 i 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2017 poz. 1579 z późn.zm.) dalej PZP informuje, że wpłynęło zapytanie o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w ww. postępowaniu przetargowym:

**Pytanie nr 1**– **Pakiet nr 3:** Czy Zamawiający wydzieli z pakietu nr 3 pozycję 1 - Stabilizację odcinka szyjnego klatkami międzytrzonowymi, komplet: 1 klatka szyjna, 1 substytut kostny, tym samym tworząc odrębny pakiet oraz dopuści do zaoferowania niesterylną klatkę szyjną w zakresie wysokości od 4 do 9mm z dwoma kolcami na powierzchni górnej implantu wraz z substytutem kostnym w monobloku (100%TCP) oraz sterylną klatkę z tytanu komórkowego o porowatości 650-700 µm, przerastającą kością w około 80% objętości powierzchni całości implantu, po użyciu której jest możliwość wykonania badania MRI bez ryzyka zakłócenia obrazu (kompatybilny z protokołem T2-spc-tra)?

**Odpowiedź na pytanie nr 1: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Zamawiający z pakietu nr 3 wydziela pakiet nr 3a i odpowiednio modyfikuje treść SIWZ .** *.*

**Pytanie nr 2**– **Pakiet nr 3:** Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania niesterylną klatkę szyjną w zakresie wysokości od 4 do 9mm z dwoma kolcami na powierzchni górnej implantu wraz z substytutem kostnym w monobloku (100% TCP) oraz niesterylne śruby oraz płytkę w rozmiarach długości od 20 do 80mm (skok co 2,5mm), szerokości: 16mm oraz grubości: 1,6mm? Pozostałe wymagane parametry – zgodne z SIWZ.

**Odpowiedź na pytanie nr 2: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 3**– **Pakiet nr 9:** Czy Zamawiający w pakiecie nr 9 wymaga zaoferowania stabilizacji transpedikularnej kręgosłupa piersiowego i lędźwiowego wraz z instrumentarium, w której skład kompletu wchodzą: 4 śruby standard, podwójnie gwintowane w części korowej wraz z elementem blokującym (stałym i przesuwnym), 4 śruby kanałowane, podwójnie gwintowane w części korowej wraz z elementem blokującym (stałym i przesuwnym), 4 gwintowane, jednorazowe, stalowe i PEEKowe adaptery do podania cementu (końcówka luer lock), 2 pręty, 1 łącznik poprzeczny/domino/stapler? W tabeli cenowej ilość elementów składowych stabilizacji w przeliczeniu na wymaganą ilość kompletów jest niezgodna?

**Odpowiedź na pytanie nr 3: Zgodnie z modyfikacją SIWZ poniżej**

Zamawiający **modyfikuje SIWZ w zakresie pakietu nr 3 i 9, co skutkuje zmianą w rozdziale III i VII SIWZ oraz w załączniku nr 2 i w załączniku nr 3 do SIWZ (do pobrania poniżej):**

**- ROZDZIAŁ III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW oraz Sekcja III. 1.2) Sytuacja ekonomiczna i finansowa Ogłoszenia o zamówieniu**

*O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:*

1. ***Wykażą brak podstaw do wykluczenia, na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 oraz art. 24 ust 5 pkt. 1 PZP.***

***Spełniają warunki udziału w postępowaniu określone na podstawie art. 22 ust 1 pkt 2 PZP i*** *znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia. Za spełnienie wymogu Zamawiający uzna posiadanie przez wykonawcę środków finansowych lub zdolności kredytowej wykonawcy,* ***w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc*** *przed upływem terminu składania ofert w wysokości:* **987 300,00 PLN***(słownie: dziewięćset osiemdziesiąt siedem tysięcy trzysta złotych, 00/100). Kwota ta dotyczy całości przedmiotu zamówienia, na poszczególne części w wysokości (PLN):*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***PAKIET*** | ***MIN. KWOTA [PLN]*** | ***PAKIET*** | ***MIN. KWOTA [PLN]*** |
| *Pakiet 1 -* | ***38 500,00*** | *Pakiet 8 -* | ***14 000,00*** |
| *Pakiet 2 -* | ***82 000,00*** | ***Pakiet 9 -*** | ***414 000,00*** |
| ***Pakiet 3 -*** | ***132 000,00*** | *Pakiet 10 -* | ***2 000,00*** |
| ***Pakiet 3a -*** | ***7500,00*** | *Pakiet 11 -* | ***12 000,00*** |
| *Pakiet 4 -* | ***30 000,00*** | *Pakiet 12 -* | ***2 300,00*** |
| *Pakiet 5 -* | ***22 000,00*** | *Pakiet 13 -* | ***86 500,00*** |
| *Pakiet 6 -* | ***9 500,00*** | *Pakiet 14 -* | 1. ***000,00*** |
| *Pakiet 7 -* | ***118 000,00*** |  |  |

*(…****)***

**- ROZDZIAŁ VII. WARUNKI WPŁATY I ZWROTU WADIUM oraz Sekcja VI. 3) Informacje dodatkowe Ogłoszenia o zamówieniu**

(…) *Przystępując do przetargu na całość przedmiotu zamówienia wykonawca jest zobowiązany wnieść wadium w wysokości: 36 250,00 PLN (słownie: dwadzieścia cztery tysiące dziewięćset pięćdziesiąt złotych, 00/100). Na poszczególne pakiety w wysokości (PLN):*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***PAKIET*** | ***KWOTA [PLN]*** | ***PAKIET*** | ***KWOTA [PLN]*** |
| *Pakiet 1 -* | ***1500,00*** | *Pakiet 8 -* | ***550,00*** |
| *Pakiet 2 -* | ***3100,00*** | ***Pakiet 9 -*** | ***15 000,00*** |
| ***Pakiet 3 -*** | ***4900,00*** | *Pakiet 10 -* | ***100,00*** |
| ***Pakiet 3a -*** | ***300,00*** | *Pakiet 11 -* | ***450,00*** |
| *Pakiet 4 -* | ***1100,00*** | *Pakiet 12-* | ***100,00*** |
| *Pakiet 5 -* | ***900,00*** | *Pakiet 13 -* | ***3200,00*** |
| *Pakiet 6 -* | ***400,00*** | *Pakiet 14 -* | ***650,00*** |
| *Pakiet 7 -* | ***4000,00*** | *-------------* | ***---------------------------*** |

*(…).*

**-**

**- Załącznik nr 2 do SIWZ – Zamawiający modyfikuje pakiet nr 3 oraz pakiet nr 9 i nadaje nową treść :**

**1. z pakietu nr 3 Zamawiający wydziela pakiet nr 3a:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** |  | **Jednostka miary** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość netto (zł)** | **Cena brutto (zł)** | **Nazwa kod producenta ilość w opakowaniu handlowym** |
| **Pakiet nr 3 STABILIZACJA KREGOSŁUPA SZYJNEGO OD PRZODU wraz z najmem instrumentarium CPV 33140000-3 materiały medyczne,** | | | | | | | | | |
| 1 | **Stabilizacja odcinka szyjnego klatkami międzytrzonowymi. Komplet: 1 klatka szyjna, 1 substytut kostny** | | | | | | | | |
| 1.1 | Klatka międzytrzonowa materiał PEEK, sterylna, pakowana pojedynczo, co najmniej dwa kolce/znaczniki tytanowe na powierzchni dolnej i górnej, powierzchnie karbowane. Rozmiar wysokości od 4 do 7mm co jeden milimetr. | | sztuka |  |  | **400** |  |  |  |
|  |
| 1.2 | Substytut kostny | | sztuka |  |  | **400** |  |  |  |
|  |
| ***Razem pakiet nr 3*** | | | | | | |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | |  | **Jednostka miary** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość netto (zł)** | **Cena brutto (zł)** |
| ***Pakiet nr 3a* STABILIZACJA KREGOSŁUPA SZYJNEGO OD PRZODU wraz z najmem instrumentarium CPV 33140000-3 materiały medyczne, PA01-7 Wynajem** | | | | | | | | | |
| 1 | **Stabilizacja odcinka szyjnego płytą tytanową. Płyty i śruby mocujące:** | | | | | | | | |
| 1.1 | Płyta szyjna ze stopu tytanu, wstępnie wygięta, sterylna, pakowana pojedynczo, z mechanizmem blokującym śruby mocujące, różne długości od 12 mm do 96mm co 5 mm. | | sztuka |  |  | **15** |  |  |  |
| 1.2 | Śruby samogwintujące, ze stopu tytanu, sterylne, pakowana pojedynczo, średnicy 4 i 4,5mm , długości od 10 do 20 mm, skok co 2 mm. | | sztuka |  |  | **60** |  |  |  |
|  |
| **2.** | **Najem instrumentarium do poz.1** | | **miesiąc** |  |  | **12** |  |  |  |
| ***Razem pakiet nr 3a*** | | | | | | |  |  |  |

**2. Pakiet nr 9 otrzymuje brzmienie:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** |  | **Jednostka miary** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość netto (zł)** | **Cena brutto (zł)** | **Nazwa kod producenta ilość w opakowaniu handlowym** |
| **Pakiet nr 9 STABILIZACJA TRANSPEDIKULARNA kręgosłupa piersiowego i lędźwiowego wraz z najmem instrumentarium CPV 33140000-3 materiały medyczne, PA01-7 Wynajem** | | | | | | | | | |
| **1** | **Stabilizacja transpedikularna z możliwością użycia śrub kanałowanych.**  *Komplet: 4 śruby standard wraz z elementem blokującym, 4 śruby kanałowane wraz z elementem blokującym, 4 jednorazowe adaptery do podania cementu (końcówka luer lock), 2 pręty, 1 łącznik poprzeczny* | | **kpl** | XXXX | XXXX | **120** | xxxxxxx | xxxxxxx |  |
| A | Śruba kanałowana wraz z elementem blokującym | |  |  | **480** |  |  |  |
| B | Śruba standard wraz z elementem blokującym | |  |  | **480** |  |  |  |
| C | Adapter do śruby kanałowanej | |  |  | **480** |  |  |  |
| D | Pręt | |  |  | **240** |  |  |  |
| E | Łącznik poprzeczny/Domino/Stapler | |  |  | **120** |  |  |  |
| **2** | **Najem instrumentarium** | | **m-c** |  |  | **12** |  |  |  |
| **Razem pakiet nr 9** | | | | | | |  |  |  |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **PAKIET NR 9 STABILIZACJA TRANSPEDIKULARNA kręgosłupa piersiowego i lędźwiowego wraz z najmem instrumentarium CPV 33140000-3 materiały medyczne, PA01-7 Wynajem** | | | | **Lp.** | **Parametry bezwzględnie wymagane** | **Potwierdzenie parametrów TAK/NIE** | |  | | | | 1. | materiał: tytan (stop) |  | | 2. | do wyboru śruby monoaksjalne, poliaksjalne, gwint przygłowowej części śruby poszerzony w celu mocniejszego zakotwiczenia w kości korowej natomiast gwint przystożkowy śruby ostry - tnący |  | | 3. | średnice śrub: od 4,5 do 7,5 mm ze skokiem co 0,5, zakres długości od 20 mm do 60 mm ze skokiem co 5 mm |  | | 4. | śruby transpedikularne samotnące o cylindrycznym profilu gwintu i stożkowym rdzeniu |  | | 5. | Blokowanie pręta do śruby od góry, jednoelementowym blokerem |  | | 6. | Pręty tytanowe o długościach od 40mm -600mm i średnicy 5,5mm |  | | 7. | Dwa rodzaje łączników poprzecznych: dystrakcyjne i kompresyjne |  | | 8. | mocowanie pręta bezpośrednio do śruby za pomocą jednego elementu od góry z punktu widzenia operatora – wszystkie śruby tulipanowe |  | | 9. | wymagany klucz dynamometryczny zapewniający stałą siłę fiksacji pręta |  | | 10. | W zestawie haki laminarne z wyższą główką , laminarne, na wyrostki poprzeczne; haki proste, odsadzone, nasadowe |  | | 11. | Możliwość zastosowania prętów wygiętych fabrycznie |  | | 12. | zestaw wyposażony w narzędzie wyciągowe, pozwalające sprawnie dostosować pozycję śrub do pręta, bez użycia śrub wyciągowych (korekcja kręgozmyków) |  | | | | | | | | | | |

**- Załącznik nr 3 do SIWZ w związku z modyfikacjami otrzymuje nowe brzmienie *( do pobrania poniżej)***

***Działając na podstawie art. 38 ust.4a Zamawiający zmodyfikował ogłoszenie o zamówieniu opublikowane w Dz.U.U.E o numerze 2018/ S 080-178507 z dnia 25.04.2018r.***

***Wykonawca zobowiązany jest do naniesienia dokonanych zmian w treści oferty.***

***W razie zaoferowania przedmiotu zamówienia innego niż pierwotnie wyspecyfikowanego a dopuszczonego/zmodyfikowanego przez Zamawiającego w wyniku wyjaśnień treści SIWZ czy w przypadku modyfikacji SIWZ zaznaczenia źródła tej zmiany (datę odpowiedzi lub modyfikacji i ewentualnie nr pytania).***

………………………………….…………….

*(podpis i pieczęć Kierownika Zamawiającego*

*lub osoby upoważnionej)[[1]](#footnote-1)⋅*

1. Tomasz Gorczyca …………………………….
2. Bogdan Czapiga …………………………….
3. Urszula Tatarek …………………………….
4. Monika Kowalczyk …………………………….
5. Jacek Janiszewski ……………………………
6. Agnieszka Stanisławska ……………………………

**Załącznik nr 3 do SIWZ**

***Wzór umowy –*** *( proszę wypełnić miejsca wypunktowane z wyjątkiem numeru umowy, daty jej zawarcia i §4 ust.3)*

**UMOWA nr ....... /37/WZM/2018**

**kupna – sprzedaży**

Zawarta w dniu **………………2018r**. we Wrocławiu pomiędzy:

**4 Wojskowym Szpitalem Klinicznym z Polikliniką Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej,** z siedzibą **50-981 Wrocław, ul. R.Weigla 5, Regon** 930090240, **NIP** PL899-22-28-956, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia – Fabrycznej, VI Wydział Gospodarczy, nr **KRS**: 0000016478, reprezentowanym przez:

**Komendanta - płk lek. Wojciecha TAŃSKIEGO**

zwanym w treści umowy **ZAMAWIAJĄCYM**

a..............................................................................................................................................

.................................................................................**Regon** ……………., **NIP**………………

reprezentowanym przez: ..............................................

zwanym dalej **WYKONAWCĄ**

*Niniejsza umowa jest następstwem przeprowadzonego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017r., poz. 1579 z późn. zm.) dalej PZP o wartości powyżej 144 000 EURO. Umowę będzie uznawało się za zawartą w dacie wymienionej we wstępie umowy.*

**§ 1**

**Przedmiot zamówienia**

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do realizacji sprzedaż i dostawę do miejsca wskazanego przez Zamawiającego ***materiałów medycznych dla Klinicznego Oddziału Neurochirurgii*** w obrębie **pakietu / pakietów nr 1 - 14** ( zwanego/-ych dalej również towarem) wyszczególnionego/-ych w **§ 10** umowy **wraz z najmem instrumentarium [[2]](#footnote-2)** (zwanych dalej również urządzeniami) wyszczególnionych w **§ 10** umowy.
2. Osoby uprawnione do składania zamówień: Szef Wydziału Zaopatrzenia Medycznego ppłk mgr farm Grzegorz Jędrzejczyk tel. 261 660 525, mgr farm. Grażyna Wojtczak, dr n. farm. Monika Krzysik 261 660 524, mgr farm. Anna Duszyńska tel. 261 660 464 oraz techn. farm. Adam Klekowski, tel. 261 660 528;. Zuzanna Rucińska tel. 717 128 916
3. **Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć** do siedziby Zamawiającego zamówiony pisemnie towar określony w **pakiecie nr 12** własnym środkiem transportu i na koszt własny w terminie **….. dni ( min. 1 dzień max 5 dni)** od daty otrzymania każdorazowego zamówienia drogą telefoniczną na numer**…………………….**, potwierdzonego faxem na numer **………..……**.
4. **Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć** wraz z pierwszą dostawą w terminie **….** **dni (min. 1 dzień max 5 dni)** od daty otrzymania zamówienia pełny komplet: **towaru określonego w pakiecie nr 1-2; pakiecie nr 3 poz. 1-2, *pakiecie nr 3a poz. 1*, pakiecie nr 4, pakiecie nr 5 poz. 1,3, 5,7.9; pakiecie nr 6 poz. 1,3; pakiecie nr 7, pakiecie nr 8; pakiecie nr 9 poz. 1; pakiecie nr 10,11,13,14** (rozmiary i ilości zostaną podane w protokole przekazania towaru - załącznik nr 7a do SIWZ), określone w § 10 umowy, które będą fakturowane dopiero po przeprowadzeniu wszczepu. Osobami upoważnionymi do odbioru są: Pielęgniarka Koordynująca Bloku Operacyjnego Klinicznego Oddziału Neurochirurgii oraz wyznaczony pracownik Wydziału Zaopatrzenia Medycznego.
5. Zamawiający w terminie 3 dni od daty zużycia towaru poinformuje o tym Wykonawcę pisemnie poprzez przesłanie protokołu wszczepu (za pomocą faksu na numer ........................... lub drogą elektroniczną na adres……………………….). Informacja - protokół wszczepu (wzór protokołu - załącznik nr 7b do SIWZ) zawierać będzie numer historii choroby, ilości, rodzaj i numery seryjny zużytego towaru. Zawiadomienie to będzie stanowić podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury.[[3]](#footnote-3)
6. **Uzupełnienie** zużytego: **towaru,** nastąpi **w terminie …. dni (min. 1 dzień max 5 dni) od daty przekazania protokołu wszczepu**, spowodowanego przeprowadzonym zabiegiem.²
7. Oprócz oryginału faktury Wykonawca w terminie do 2 dni po zafakturowaniu prześle fakturę w wersji elektronicznej na adres: [**apteka.faktury@4wsk.pl**](mailto:apteka.faktury@4wsk.pl), lub w wersji pisemnej na numer faksu 261 660 463. Zamawiający dopuszcza również złożenie faktury elektronicznej w formacie DATA-FARM ***( format tekstowy, plik z rozszerzeniem FAK, specyfikacja dostępna na stronie*** [***http://www.datum.pl/***](http://www.datum.pl/) ***w zakładce DATA- FARM* ).**
8. Przekazanie towaru przez Wykonawcę Zamawiającemu określonego w § 1 ust. 3, wymaga każdorazowego pisemnego potwierdzenia przez wyznaczonego pracownika Zamawiającego ilości zamówionego towaru (dokument PZ), co będzie podstawą do wystawienia faktury. Wykaz osób upoważnionych do odbioru towaru w ww. pakietach oraz w przypadku opisanym w ust. 6:

- mgr farm. Grażyna Wojtczak

- dr n. farm. Monika Krzysik

- mgr farm. Anna Duszyńska

- tech.farm. Stanisława Mazur

- tech.farm. Barbara Ziółek

- tech.farm. Adam Klekowski

- tech.farm. Agnieszka Przybył

- tech.farm. Ewa Kępa- Ciszak

1. Zamawiający ma prawo do składania zamówień bez ograniczeń co do ilości, asortymentu   
   i cykliczności dostaw.
2. Wykonawca zobowiązuje się do elastycznego reagowania na zwiększone lub zmniejszone potrzeby Zamawiającego.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzenia towaru w zakresie jego wad widocznych i złożenia reklamacji ilościowych i jakościowych w terminie 5 dni od daty jego dostarczenia. Towar niekompletny, uszkodzony lub z terminem ważności niezgodnym z §6 ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest wymienić na własny koszt w terminie **…… dni (min. 1dzień max 5 dni)** od daty powiadomienia go o zastrzeżeniach drogą telefoniczną pod nr …………………. i fax …………………..
4. Zamawiający składa reklamacje drogą telefoniczną podając numer faktury i potwierdza je faxem z tego dnia.
5. Jeżeli Wykonawca nie wymieni zareklamowanego towaru zgodnie z ust. 11 to jest zobowiązany wystawić w terminie 3 dni fakturę korygującą.
6. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia dokumentów (o których mowa w Rozdziale IV pkt. 2 ppkt. 2 SIWZ). Dokumenty, o których mowa wyżej Wykonawca dostarczy w terminie 3 dni od wezwania drogą telefoniczną pod nr **…………………….** i fax **…………………**. pod rygorem możliwości naliczania kar umownych i możliwości odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
7. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Apteki Szpitalnej drogą telefoniczną lub faxem (na nr tel. 262 660 463) **z 14-dniowym wyprzedzeniem o spodziewanych brakach** produkcyjnych przedmiotu umowy i o wygaśnięciu ważności dokumentów dopuszczających do obrotu oraz zagwarantowania w związku z tym realizacji zwiększonych zamówień wynikających z niniejszej umowy zabezpieczającej prawidłowe funkcjonowanie oddziałów szpitalnych.
8. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru po upływie okresu trwania umowy pozostałego w siedzibie Zamawiającego **towaru zamówionego zgodnie wg §1 ust.4 i ust. 6**. **Odbiór nastąpi w siedzibie Zamawiającego i zostanie potwierdzony protokołem odbioru** (wzór protokołu - załącznik nr 7c do SIWZ) **w obecności:** Ordynatora Klinicznego Oddziału Neurochirurgii, Pielęgniarka Koordynujaca Bloku Operacyjnego Klinicznego Oddziału Neurochirurgii oraz wyznaczonego pracownika Wydziału Zaopatrzenia Medycznego.
9. Wykonawca zobowiązuje się nie korzystać z prawa do wstrzymywania dostaw na podstawie art. 552 k.c. lub jakiegokolwiek innego tytułu prawnego.

**§ 2**

**Prawo opcji**

1. Wykonawcy nie przysługuje względem Zamawiającego jakiekolwiek roszczenia z tytułu niezrealizowania pełnej ilości przedmiotu zamówienia. Niezrealizowana część umowy nie będzie większa niż 50% ceny brutto pakietu. Zamówienie gwarantowane wynosi 50% ceny brutto pakietu. Jeżeli Zamawiający skorzysta z prawa opcji Wykonawca zobowiązuje się umożliwić Zamawiającemu zakup dodatkowych ilości towaru na takich samych zasadach jak dostawy objęte zamówieniem gwarantowanym.
2. Zamawiający zastrzega, że część zamówienia określona jako prawo opcji jest uprawnieniem, a nie zobowiązaniem Zamawiającego. Zamawiający może nie skorzystać z opcji w przypadku braku rzeczywistych potrzeb przedmiotu umowy, bądź braku środków finansowych na ten cel.
3. Skorzystanie z prawa opcji nie wymaga aneksowania przedmiotowej umowy. Pisemna forma powiadomienia Wykonawcy o skorzystaniu z prawa opcji przez Zamawiającego, jest wiążąca dla Wykonawcy w zakresie realizacji wszystkich warunków określonych w niniejszej umowie dla zakupu realizowanego w ramach opcji. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji postanowienia niniejszej umowy obowiązują odpowiednio.

**§ 3**

**Dostawa**

1. Ryzyko przypadkowej utraty lub uszkodzenia towaru przechodzi na Zamawiającego z chwilą dostarczenia go do miejsca wskazanego w Rozdziale VI SIWZ i przejęcia go przez Zamawiającego wg § 1 ust. 4 i 8.
2. Wykonawca realizuje przedmiot zamówienia własnymi siłami oraz przy pomocy podwykonawców wskazanych w ofercie. Jeżeli Wykonawca zleci wykonania niektórych czynności innym podmiotom to ponosi on pełną odpowiedzialność za działania innych dostawców, którym powierzył wykonanie przedmiotu umowy.
3. **Wykonawca zobowiązuje się w terminie 7 dni** dostarczyć iw razie konieczności zainstalować do używania w miejscu wskazanym przez Zamawiającego **urządzeń**[[4]](#footnote-4) niezbędnych do przeprowadzenia planowanych zabiegów, w okresie obowiązywania umowy oraz na czas potrzebny do wykonania zabiegu na ostatnim dostarczonym w ramach umowy towarze, zrzekając się jednocześnie prawa do żądania ich zwrotu przed tym terminem, także w przypadku rozwiązania umowy.
4. **Odbiór kompletnego urządzenia nastąpi w siedzibie Zamawiającego,** aosobą upoważnioną do odbioru jest :Ordynator Klinicznego Oddziału Neurochirurgii, Pielęgniarka Koordynująca Bloku Operacyjnego Klinicznego Oddziału Neurochirurgii. wraz z pracownikiem Sekcji Sprzętu Medycznego tel. 261 660 468/462.
5. Odbiór urządzenia nastąpi w siedzibie Zamawiającego po przeprowadzeniu szkolenia zgodnie z ust. 7 potwierdzonym podpisanym protokołem instalacji i przekazania (wzór protokołu - załącznik nr 8a do SIWZ),co stanowi podstawę wystawienia pierwszej faktury za najem. Oryginał protokołu należy przekazać do Sekcji Sprzętu Medycznego.
6. Wraz z przekazaniem urządzenia Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wszystkie dokumenty związane z **urządzeniem** w formie pisemnej i elektronicznej (na nośniku USB), w tym m.in. opisy, warunki techniczne, instrukcje obsługi i użytkowania pod rygorem możliwości naliczania kar umownych i możliwości odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy
7. Wykonawca zobowiązuje się przeprowadzić w siedzibie Zamawiającego **szkolenie personelu medycznego** (osób wskazanych przez Zamawiającego) **w wymiarze min. 25 godzin (5 dni po 5 godzin)**, niezwłocznie po dostawie/instalacji **urządzeń** po wcześniejszym uzgodnieniu telefonicznym. Szkolenie dotyczy obsługi urządzenia m.in. w zakresie oferowanych technik (osoby wskazane przez ordynatorów oddziałów). Osobą upoważnioną do kontaktu z Wykonawcą, w zakresie dotyczącym szkoleń (w tym terminów) pracowników Zamawiającego jest **Ordynator Klinicznego Oddziału Neurochirurgii** Zamawiający zastrzega sobie prawo wezwania Wykonawcy do przeprowadzenia dodatkowego szkolenia pracowników w wymiarze max.10 godzin na urządzenie w późniejszym terminie, jeżeli wystąpi taka konieczność.
8. Wykonawca będzie na bieżąco aktualizował dokumentację związaną z **urządzeniem** oraz inne pomoce stosowane do zmian wprowadzanych w aplikacjach i procedurach medycznych jak również aktualnego stanu wiedzy na tematy merytoryczne związane z wykonywanymi badaniami (w miarę potrzeb aktualizacji w siedzibie Zamawiającego).
9. Wykonawca zobowiązuje się po upływie okresu trwania najmu do odbioru ww. sprzętu. Odbiór nastąpi w siedzibie Zamawiającego i zostanie potwierdzony **protokołem deinstalacji** (wzór protokołu - załącznik nr 8b do SIWZ)w obecności Ordynator Klinicznego Oddziału Neurochirurgii**,** Pielęgniarki Koordynującej Bloku Operacyjnego Klinicznego Oddziału Neurochirurgii oraz pracownika Sekcji Sprzętu Medycznego po uprzednim zawiadomieniu pod nr tel./ fax 261 660 468/462.

**§ 4**

**Warunki płatności**

* 1. Zamawiający za dostarczony i odebrany towar oraz za najem urządzenia zapłaci Wykonawcy cenę obliczoną zgodnie z cennikiem podanym w §10 umowy.
  2. Zapłata za przedmiot zamówienia nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury po przekazaniu towaru wg §1 ust. 8 oraz po wszczepie wg §1 ust. 5 oraz za najem **urządzeń**, wg §3 ust. 5 w **terminie 60 dni** od daty przyjęcia faktury przez Zamawiającego**,** przelewem na konto wskazane na fakturze. Wykonawca zobowiązany jest umieścić datę zamówienia na fakturze VAT.
  3. **Czynsz płatny jest z dołu i zawiera w sobie wszystkie koszty związane z serwisowaniem, naprawami i ewentualną wymianą** ww. urządzenia **.** Wykonawca ma obowiązek wystawić fakturę do 10–tego dnia miesiąca za miesiąc poprzedni. Pierwsza faktura może być wystawiona po protokólarnym przekazaniu urządzenia wg §3 ust. 6. Czynsz za pierwszy i ostatni miesiąc będzie proporcjonalny do okresu najmu w tych miesiącach.
  4. **Łączna wartość netto umowy** wynosi: ……… zł (słownie: ………..………........... ................... złotych, …/100), **łączna cena brutto** (wartość netto powiększona o podatek VAT naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami) wynosi: …… zł (słownie: ……………………..………………. ........... złotych, …/100).
  5. Cena, o której mowa w ust. 4, obejmuje koszt towaru oraz wszelkie koszty związane z wykonaniem zamówienia w tym w szczególności koszty najmu, przewozu   
     i montażu (jeżeli jest konieczny) w siedzibie Zamawiającego, koszt gwarancji oraz przeprowadzenia szkolenia personelu medycznego (osób wskazanych przez Zamawiającego).
  6. Urzędowa stawka podatku VAT obowiązuje z mocy prawa.
  7. Wykonawca gwarantuje, że wartości netto nie wzrosną przez okres trwania umowy.
  8. Od należności nieuiszczonych w terminie ustalonym przez strony, Wykonawca może na podstawie art. 8 ustawy z dnia 8 marca 2013r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz. U. z 2015r. poz. 1830 ze zm.), naliczać odsetki ustawowe za opóźnienie w transakcjach handlowych – odsetki w wysokości równej sumie stopy referencyjnej Narodowego Banku Polskiego i ośmiu punktów procentowych.
  9. Za datę zapłaty strony uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§5**

**Warunki najmu [[5]](#footnote-5)**

1. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić serwis **najmowanego urządzenia** na własny koszt przez okres trwania umowy.
2. Koszty serwisu, przeglądów, napraw, części zamiennych i materiałów zużywalnych wliczone zostały w cenę najmu.
3. Naprawy bieżące urządzenia wykonywane będą na wezwanie Zamawiającego.
4. Zamawiający zgłosi awarie telefonicznie na numer tel. ……………….. i potwierdzi jednocześnie faxem na numer…………….. Czas naprawy do 3 dni od daty zgłoszenia.
5. W przypadku awarii **urządzenia,** jeżeli naprawa przedłuża się powyżej 3 dni, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić bez dodatkowego wezwania urządzenie zastępcze tego samego typu na czas naprawy.
6. W przypadku 3 (trzech) powtarzających się awarii urządzenia w ciągu 4 miesięcy lub 2 (dwóch) awarii urządzenia w ciągu miesiąca, Zamawiającemu przysługuje możliwość żądania wymiany urządzenia na nowy tego samego typu w terminie 3 dni od daty zgłoszenia ostatniej awarii.
7. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania przeglądów okresowych oraz konserwacji profilaktycznej wynajmowanego urządzenia (wykonywanie konserwacji części mechanicznych i elektrycznych, sprawdzenie poprawności działania) z częstotliwością odpowiadającą potrzebom wynikającym z celu przedmiotu najmu i warunków jego użyczenia **nie rzadziej niż raz na 12 miesięcy lub częściej jeśli takie są zalecenia producenta oraz na każde wcześniejsze wezwanie Zamawiającego.** Po wykonanym przeglądzie Wykonawca zobligowany jest do oklejania urządzenia etykietką informującą o przeprowadzonym przeglądzie z datą kolejnej wizyty. Po każdej wizycie serwisowej Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia raportu serwisowego. **Oryginał raportu serwisowego należy dołączyć do faktury za najem za dany miesiąc i przesłać do Sekcji Sprzętu Medycznego. Kopię tego raportu winien pozostawić na Oddziale.**
8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za sprawne działanie przedmiotu najmu.
9. Po wykonaniu naprawy, przeglądu okresowego Wykonawca ma obowiązek wystawić raport serwisowy oraz dokonać wpisu w paszporcie technicznym urządzenia wraz z wyszczególnieniem części zamiennych oraz określeniem, czy sprzęt jest sprawny i nadaje się do dalszej eksploatacji. Wpis w paszporcie technicznym powinien być bezwzględnie podpisany przez podmioty posiadające autoryzację / osoby przeszkolone w tym zakresie przez producenta urzadzen objętych niniejszą umową, pod rygorem odstąpienia od umowy (z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy) w terminie 30 dni od daty wystawienia wpisu.
10. Jeżeli w czasie obowiązywania umowy urządzenie wymaga napraw, które obciążają Wykonawcę, a bez których urządzenie nie jest przydatne do umówionego użytku, Zamawiający może wyznaczyć Wykonawcy odpowiedni termin do wykonania napraw. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może dokonać koniecznych napraw na koszt Wykonawcy.

**§ 6**

**Gwarancja**

* + - 1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości i trwałości dostarczonego towaru na okres ważności **…. (min. 12 miesięcy max 24 miesięcy )** licząc od dnia dostawy do siedziby Zamawiającego i zapewnia, że dostarczony towar będzie wolny od wad, spełniać będzie wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w specyfikacji, przez właściwe przepisy i instytucje oraz będzie najwyższej jakości.
      2. Wykonawca przyjmuje na siebie obowiązek wymiany towaru na nowy w przypadku ujawnienia się wady w terminie gwarancji i rękojmi.
      3. W ramach gwarancji i rękojmi Wykonawca zobowiązany jest wymienić zakwestionowany towar, o którym mowa w ust. 2 i §1 ust. 11 w terminie **…... dni ( min. 1 dnia max 5 dni)** od daty wezwania faxem na numer ………………………………...
      4. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku Kodeksu Cywilnego ( tj. z 2014 r poz. 121 z późn.zm.) dalej K.c..
      5. W sprawach nieuregulowanych umową, do gwarancji stosuje się przepisy art. 577 i następnych Kc.
      6. Do odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi w terminie udzielonej ważności stosuje się przepisy K.c.

**§ 7**

1. Umowa zostaje zawarta na okres **12 miesięcy od jej daty zawarcia lub do czasu wyczerpania wartości umowy w zależności, która z tych przesłanek nastąpi wcześniej.**
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od wystąpienia okoliczności będących podstawą do odstąpienia, jeżeli Wykonawca w szczególności:
3. przekroczy terminy realizacji dostawy towaru wynikające z §1 ust. 3, 4 i 6 o 7 dni;
4. przekroczy termin, o którym mowa w §3 ust. 3 o 3 dni,
5. przekroczy termin, o którym mowa w §6 ust. 3 o 7 dni ;
6. nie dostarczy dokumentów, o których mowa w §1 ust. 14, §3 ust. 6
7. nie dostarczy urządzenia zastępczego, o którym mowa w §5 ust. 5,
8. nie dostarczy urządzenia nowego, o którym mowa w §5 ust. 6,
9. w przypadku, o którym mowa w § 5 ust. 9;
10. jeżeli wykonuje przedmiot zamówienia w sposób niezgodny z umową lub normami i warunkami prawem określonymi.

**§ 8**

1. W przypadku, gdy Wykonawca nie dostarczy zamówionych towarów w terminie określonym w §1 ust. 3, 4 i 6, § 6 ust. 3 niniejszej umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo zakupu tego towaru u innych dostawców.
2. W przypadku, gdy Zamawiający zapłaci za towar zakupiony w trybie określonym w ust. 1 cenę wyższą niż wynika z cennika, zawartego w §10 niniejszej umowy. Wykonawca na żądanie Zamawiającego, zwróci mu wynikającą z różnicy kwot cenę w terminie 14 dni od daty wezwania.
3. Zamawiający zobowiązany jest udokumentować wykonawcy koszt poniesiony na zakup towaru dokonanego w trybie określonym w ust. 1.
4. Cena za towar kupiony w trybie wykonawstwa zastępczego zostanie odjęta od ceny brutto umowy/pakietu w wysokości zgodnej z cennikiem zawartym w§ 10 niniejszej umowy.

**§ 9**

**Kary umowne**

1. W razie nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę:

1. w wysokości …….% ceny brutto gwarantowanej wartości pakietu w przypadku opóźnienia w wykonaniu dostawy za każdy dzień opóźnienia licząc od daty upływu terminu określonego w §1 ust. 3,4,6 oraz w §6 ust. 3 do dnia ostatecznego przyjęcia bez zastrzeżeń przez Zamawiającego zamawianego towaru. W przypadku wykonawstwa zastępczego, o którym mowa w §8, termin ostatecznego przyjęcia będzie oznaczał datę otrzymania towaru od podmiotu, któremu Zamawiający powierzył wykonawstwo zastępcze,
2. w wysokości 5% ceny brutto gwarantowanej wartości pakietu, w przypadku odstąpienia od umowy w całości lub w części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. w wysokości 0,5% ceny brutto gwarantowanej wartości pakietu, w przypadku opóźnienia w dostawie / zainstalowaniu wynajmowanego urządzenia za każdy dzień opóźnienia licząc od daty upływu terminu określonego w §3 ust. 3 do dnia ostatecznego przyjęcia bez zastrzeżeń przez Zamawiającego potwierdzonego /protokołem instalacji i przekazania, podpisanym po dostawie/ instalacji urządzenia;
4. w wysokości 0,15 % ceny brutto gwarantowanej wartości pakietu, w przypadku opóźnienia w usunięciu awarii urządzenia, jeżeli naprawa przedłuża się powyżej 3 dni, do czasu dostarczenia urządzenia zastępczego na czas naprawy, które to dostarczenie naliczanie dalszych kar umownych wstrzymuje.
5. w wysokości 0,1% ceny brutto gwarantowanej wartości pakietu w przypadku nie wywiązania się z obowiązku o którym mowa w § 5 ust. 5 oraz § 5 ust. 6 umowy za każdy dzień opóźnienia,
6. w wysokości 1% ceny brutto gwarantowanej wartości pakietu, w przypadku niedostarczenia dokumentów o których mowa w § 1 ust 14 oraz w § 3 ust.6 za każdy dzień opóźnienia, licząc od upływu terminu tam wskazanego do dnia dostarczenia dokumentów.
7. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego kary umowne.

**§ 10**

**Treścią §10 w umowie ostatecznej, będzie treść załącznika nr 2** (Zestawienie asortymentowo-cenowe przedmiotu zamówienia oraz parametry techniczne) **do SIWZ** wypełnione przez Wykonawcę w ofercie.

**§ 11**

Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenosić wierzytelności wynikających z umowy niniejszej na osoby trzecie, ani rozporządzać nimi w jakiejkolwiek prawem przewidzianej formie. W szczególności wierzytelność nie może być przedmiotem zabezpieczenia zobowiązań Wykonawcy (np. z tytułu umowy kredytu, pożyczki). Wykonawca nie może również zawrzeć umowy z osobą trzecią o podstawienie w prawa wierzyciela (art. 518 kodeksu cywilnego) umowy poręczenia, przekazu. Art. 54 ust. 5, 6 i 7 ustawy o działalności leczniczej z dnia 15.04.2011r. (Dz. U.z 2016 r. poz.1638 z późn.zm) ma zastosowanie.

**§ 12**

**Zmiana umowy.**

1. Zmiana umowy może nastąpić za zgodą obu stron w przypadkach ściśle określonych   
   w SIWZ w formie aneksu.
2. Wszelkie zmiany umowy wymagają dla swojej ważności formy pisemnej.

**§ 13**

**Postępowanie polubowne.**

1. Wszelkie spory strony zobowiązują się załatwić w pierwszej kolejności polubownie.
2. Do rozstrzygania sporów Sądowych strony ustalają właściwość Sądu siedziby Zamawiającego.

**§ 14**

**Pozostałe postanowienia.**

1. Niniejsza umowa podlega wyłącznie prawu polskiemu. Strony zgodnie wyłączają stosowanie Konwencji Narodów Zjednoczonych o umowach międzynarodowej sprzedaży towarów. W sprawach nieunormowanych umową oraz do wykładni jej postanowień zastosowanie mają przepisy ustawy z ustawy z dnia 29.01.2004r Prawo zamówień publicznych, ustawy z dnia 23.04.1964r Kodeks Cywilny oraz innych obowiązujących aktów prawnych
2. Integralną częścią umowy jest specyfikacja istotnych warunków zamówienia oraz oferta sporządzona i złożona w postępowaniu przetargowym, z tym, przy czym oferta i SIWZ, jako sporządzone w jednym egzemplarzu, nie stanowią załącznika i znajdują się u Zamawiającego wraz z całą dokumentacją postępowania, którego wynikiem jest niniejsza umowa.

**§ 15**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**Wykonawca: Zamawiający:**

*W przypadku wyboru mojej oferty w trybie przetargu nieograniczonego nr postępowania37./WZM/2018, zobowiązuję się podpisać z Zamawiającym umowę wg powyższego wzoru.*

……………….…dnia…………… ....................................................................

podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie uprawniającym do występowania w obrocie prawny lub posiadają pełnomocnictwo

1. [↑](#footnote-ref-1)
2. Dotyczy: **pakietu 3a poz. 2;** pakietu 5 poz. 2,4,6,8; pakietu 6 poz. 2, 4; pakietu 9 poz. 2 [↑](#footnote-ref-2)
3. Dotyczy: pakietu nr 1-2; pakietu nr 3 poz. 1-2,**pakietu 3a poz. 1**, pakietu nr 4, pakietu nr 5 poz. 1,3,5,7.9; pakietu nr 6 poz. 1,3; pakietu nr 7, pakietu nr 8; pakietu nr 9 poz. 1; pakietu nr 10,11,13,14 [↑](#footnote-ref-3)
4. Dotyczy: **pakietu 3a poz. 2**; pakietu 5 poz. 2,4,6,8; pakietu 6 poz. 2, 4; pakietu 9 poz. 2 [↑](#footnote-ref-4)
5. Dotyczy: **pakietu 3a poz. 2**; pakietu 5 poz. 2,4,6,8; pakietu 6 poz. 2, 4; pakietu 9 poz. 2 [↑](#footnote-ref-5)