

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ PONIŻEJ 134.000 €uro**

*Prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych  
(tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz. 907 z późniejszymi zmianami)*

Na potrzeby Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, jak i we wszystkich związanych z nią dokumentach nadaje się wymienionym niżej pojęciom następujące znaczenia:

- a) **Ustawa, pzp** – oznacza Ustawę Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. Dz. U. Nr 19, poz. 177 z późn. zmianami.
- b) **Cena** – oznacza cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. poz. 915 ).
- c) **Dostawa** – należy przez to rozumieć nabywanie rzeczy, praw oraz innych dóbr, w szczególności na podstawie umowy sprzedaży, dostawy, najmu, dzierżawy lub leasingu.
- d) **Najkorzystniejsza oferta** - należy przez to rozumieć ofertę, która przedstawia najkorzystniejszy bilans ceny odnoszącej się do przedmiotu zamówienia publicznego.
- e) **Środki publiczne** - należy przez to rozumieć środki publiczne w rozumieniu przepisów ustawy o finansach publicznych.
- f) **Zamówienie publiczne** – należy przez to rozumieć umowę odpłatną zawieraną między zamawiającym a wykonawcą, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane.
- g) **Wykonawca** - należy przez to rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.
- h) „Znak postępowania: **ZP - 15 - 122 BN Uwaga:** w korespondencji kierowanej do zamawiającego należy posługiwać się tym znakiem.
- i) **Tryb postępowania** – przetarg nieograniczony ( art.10 ust.1 oraz art.39-46 w powiązaniu z art. 6a Prawa zamówień publicznych).
- j) **Nazwa postępowania:** *Dostawa kardiomonitorów - II.*
- k) **Nazwa i adres zamawiającego:**

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego  
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. Francuska 20 – 24  
40-027 Katowice**

**tel. 32/259-16-68 fax. 32/259-16-71**

**Internet: [www.spskm.katowice.pl](http://www.spskm.katowice.pl) e-mail: [duo@spskm.katowice.pl](mailto:duo@spskm.katowice.pl)**

**Kody klasyfikacji CPV : 33.12.32.10-3**

Specyfikację istotnych warunków zamówienia  
Zatwierdził w dniu 13.11.2015r.

*Dyrektor SPSKM w Katowicach  
Dr n. med Włodzimierz Dziubdziela*

## ZP-15-122 BN

### Załączniki do SIWZ:

1	Formularz parametrów wymaganych dla Pakietu Nr 1	Załączniki nr 1
2	Formularz parametrów wymaganych dla Pakietu Nr 2	Załączniki nr 2
3	Formularz „OFERTA”	Załącznik nr 3
4	Formularz - oświadczenie art.22	Załącznik nr 4
5	Formularz - oświadczenie art.24 ust. 1, ust 2 pkt 1 i 2a	Załącznik nr 5
6	Formularz - oświadczenie art.24 ust 2 pkt 5	Załącznik nr 6
7	Projekt umowy – dostawa	Załącznik nr 7

### **I) OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

- 1) Przedmiotem zamówienia jest dostawa 26 sztuk kardiomonitorów stacjonarno-przenośnych oraz jednej stacji monitorowania. Przedmiot zamówienia został podzielony na 2 (dwie) części - Pakiety:  
**Pakiet nr 1 – Kardiomitory 22 sztuki + 1 stacja monitorowania,**  
**Pakiet nr 2 – Kardiomitory 4 sztuki.**
- 2) Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych w zakresie wyszczególnionych zadań (pakietów) od 1 do 2 – poszczególnych części zamówienia. Każdemu z Wykonawców przysługuje możliwość złożenia oferty na dowolną ilość wybranych przez siebie zadań (pakietów).
- 3) Oferta na wybrane i oferowane przez Wykonawcę zadania (pakieety) musi posiadać pełny asortyment. Oferowanie asortymentu, który nie spełnia wymaganych parametrów będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
- 4) Wymagane parametry określone zostały w Załącznikach nr 1 - 2 do SIWZ. Oferowane urządzenia muszą być fabrycznie nowe, nieużywane i muszą posiadać **minimum 24 - miesięczny okres gwarancji – KRYTERIUM OCENNE**, jednak nie dłuższy niż 60 miesięcy. Zaoferowanie okresu gwarancji poniżej 24 miesięcy będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
- 5) Oferowany przedmiot zamówienia musi posiadać znak CE i być wyprodukowany w 2015r.
- 6) **Nie spełnienie wymaganych w SIWZ parametrów spowoduje odrzucenie oferty, a nie spełnienie wymaganych warunków skutkuje wykluczeniem Wykonawcy.**

### **II) USTALENIA OGÓLNE DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

- 1) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- 2) Zamawiający dopuszcza możliwości składania ofert częściowych w zakresie wyszczególnionych wyżej zadań.
- 3) Przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej.
- 4) Przedmiot i warunki realizacji niniejszego zamówienia winny być zgodne z ustawą z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010r Nr 107, poz. 679 z póź. zm.) oraz z innymi obowiązującymi przepisami prawnymi w tym zakresie.
- 5) Oferowany przedmiot zamówienia musi być dopuszczony do stosowania przy udzielaniu świadczeń zdrowotnych zgodnie z obowiązującym prawem.
- 7) Wykonawca dostarczy, zainstaluje i uruchomi przedmiot zamówienia, a także przeprowadzi szkolenie dla wskazanych przez Zamawiającego użytkowników co potwierdzone zostanie protokołem odbioru technicznego. Naprawy, przeglądy (wymagane przez producenta) i serwis w okresie gwarancji Wykonawca będzie wykonywał na własny koszt w godzinach pracy Zamawiającego.
- 8) Usługa serwisowa to całokształt usług świadczonych przez Wykonawcę w okresie trwania umowy i związanych z zapewnieniem poprawnej pracy kardiomonitorów i stacji monitorowania będących przedmiotem zamówienia. W ramach serwisu wymagana jest fizyczna obecność serwisanta w przypadku awarii lub innej sytuacji wymagającej usług serwisowych w terminie do 48 godzin od momentu zgłoszenia awarii.
- 9) W okresie gwarancji koszty przeglądów technicznych, konserwacji, napraw i wymiany części uszkodzonych urządzenia ponosi Wykonawca.

## ZP-15-122 BN

- 10) Wymaga się aby Wykonawca poinformował Zamawiającego o terminie dostawy minimum 2 dni przed dostawą. Osobą, z którą Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić datę dostawy jest Kierownik Działu Zaopatrzenia – tel. 32/ 259-16-67.
- 11) Zapłata za dostarczony przedmiot zamówienia nastąpi w terminie do 60 dni od dnia dostarczenia faktury.
- 12) Wszelkie koszty związane z dostawą ponosi Wykonawca.

### **III) TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

- 1) Realizacja przedmiotu zamówienia nastąpi **w nieprzekraczalnym terminie do trzech (3) tygodni od dnia podpisania umowy.**
- 2) Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających, o których mowa w art.67 ust.1 pkt.7 ustawy Pzp,

### **IV) OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW.**

- 1) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust.1 ustawy Pzp.
- 2) W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust.1 i ust. 2 pkt 1 i 5 oraz ust. 2a ustawy PZP.
- 3) Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim 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. Zakres pisemny powinien zawierać, co najmniej informacje wynikające z § 1 ust. 6 pkt. 2 Rozporządzenia Prezesa Rady ministrów w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane, tj.:
  - a) zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
  - b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia
  - c) charakteru stosunku, jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem ,
  - d) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.
- 4) Jeżeli podmioty, o których mowa w pkt. 3 będą brały udział w realizacji zamówienia, Zamawiający żąda dołączenia do oferty dokumentów wymaganych w Rozdziale V pkt.1 lit. a – c i potwierdzających spełnienie warunków tych podmiotów.
- 5) Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy oraz podania przez Wykonawcę nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Szczegóły dotyczące podwykonawców reguluje Załącznik Nr 7 do SIWZ – projekt umowy.
- 6) W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu Zamawiający żąda złożenia oświadczeń i dokumentów wymienionych w Rozdziale V SIWZ.
- 7) Zamawiający dokona oceny spełnienia przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert na podstawie złożonych wraz z ofertą oświadczeń i dokumentów wg metody „*spełnia – nie spełnia*”
- 8) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia powinni wykazać, że warunki określone w ust.1 spełniają łącznie, natomiast warunek określony w ust.2 winien spełniać każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (składających ofertę wspólną).

### **V) WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU. ZAWARTOŚĆ OFERTY.**

- 1) **Na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia z postępowania Wykonawcy powinni złożyć:**
  - a) Oświadczenie upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy o spełnieniu warunku określonego w Rozdziale V ust.1 SIWZ – wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 4** do SIWZ. *W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczenie może być złożone wspólnie,*
  - b) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art.24 ust.1 i ust 2 pkt 1 ustawy PZP oraz o braku podstaw do wykluczenia - wzór oświadczenia stanowi

**Załącznik nr 5** do SIWZ. *W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczenie takie składa każdy z Wykonawców oddzielnie,*

- c) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 oraz ust 2a ustawy PZP oraz o braku podstaw do wykluczenia - wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 6** do SIWZ. *W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczenie takie składa każdy z Wykonawców oddzielnie,*
- d) **Aktualny** odpis 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, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- e) **Aktualne** zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego, potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. *W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie dokument ten składa każdy z Wykonawców oddzielnie,*
- f) **Aktualne** zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego, potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. *W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie dokument ten składa każdy z Wykonawców oddzielnie,*
- g) Pełnomocnictwo podmiotów występujących wspólnie w oryginale (*jeżeli dotyczy*).
- h) Pełnomocnictwo dla osoby/osób podpisującej ofertę w oryginale (*jeżeli uprawnienie tych osób nie wynika z dokumentów dołączonych do oferty*).

**2) Postanowienia dotyczące Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:**

2.1 jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w miejsce dokumentów o których mowa w pkt.1 ppkt. d-f , składa dokumenty wystawione zgodnie z prawem kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że :

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

2.2 jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się tych dokumentów, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

**3) W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym w SIWZ, Zamawiający żąda dołączenia do oferty:**

- a) Deklaracji zgodności lub formularza Zgłoszenia (Powiadomienia) do Rejestru Wyrobów Medycznych, dopuszczających przedmiot zamówienia do obrotu i używania w służbie zdrowia na terenie kraju, zgodnie ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010r. (*Dz. U. Nr 107, pozycja 679 z późniejszymi zmianami*) – *dotyczy wszystkich Pakietów.*
- b) Certyfikatu CE – *dotyczy wszystkich Pakietów,*
- c) W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym w SIWZ, Zamawiający żąda dołączenia do oferty katalogu, folderu lub ulotki reklamowej w języku polskim. Treść dołączonego do oferty katalogu, folderu lub ulotki reklamowej musi potwierdzać jak największą ilość wymaganych w SIWZ parametrów – *dotyczy wszystkich Pakietów.*
- d) Oświadczenia Wykonawcy, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagane w SIWZ parametry – *dotyczy wszystkich Pakietów.*

**4) Postanowienia dotyczące wnoszenia oferty wspólnej przez dwa lub więcej podmioty gospodarcze (konsorcja / spółki cywilne):**

## ZP-15-122 BN

- a) Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie,
- b) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy, a pełnomocnictwo / upoważnienie do pełnienia takiej funkcji, wystawione zgodnie z wymogami prawa, podpisane przez prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów, musi być dołączone do oferty,
- c) Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za realizację przedmiotu umowy,
- d) wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z podmiotem występującym jako reprezentant pozostałych.

### 5) **Pozostałe dokumenty, które należy dołączyć do oferty:**

- a) Wypełniony i podpisany przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy Formularz oferty z wykorzystaniem wzoru - **Załącznik nr 3** do SIWZ.

## **VI) INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.**

- 1) Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faxem lub drogą elektroniczną. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faxem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej potwierdza fakt ich otrzymania.
- 2) Osoba uprawniona do porozumiewania się z Wykonawcami:  
**Dorota Uryć tel. 32/259-16-68 fax. 32/ 259-16-71** Dział Zamówień Publicznych i Umów (siedziba Zamawiającego, budynek administracji pok. Nr 2) **w godzinach 8.00 – 14.00**
- 3) Wszelkie zapytania dotyczące specyfikacji istotnych warunków zamówienia Wykonawcy zobowiązani są **przesyłać faksem i mailem w formie edytowalnej** zgodnie z art.38 Prawa zamówień publicznych. Zamawiający udzieli odpowiedzi niezwłocznie, jednak nie później niż 6 dni przed wyznaczonym terminem składania ofert, zamieszczając odpowiedzi na stronie internetowej.
- 4) **Termin na zadawanie pytań dotyczących treści SIWZ upływa z dniem 18.11.2015r. Na pytania, które wpłyną po tym terminie Zamawiający nie będzie udzielał odpowiedzi.**

## **VII) WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.**

W postępowaniu wadium nie jest wymagane.

## **VIII) TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

- 1) Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 2) W uzasadnionych przypadkach, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą Zamawiający może tylko raz zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

## **IX) OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

- 1) Oferta winna zawierać dokumenty i oświadczenia określone w Rozdziale VI niniejszej specyfikacji oraz dokładny opis oferowanego przedmiotu zamówienia.
- 2) Ofertę sporządza się w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 3) Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.
- 4) Zaleca się, aby każda zapisana strona oferty była opatrzona kolejnym numerem, a oferta złożona w sposób uniemożliwiający jej dekompletację.
- 5) Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie opisanej w następujący sposób:

„*Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. A. Mielęckiego ŚUM.*

*40-027 Katowice, ul. Francuska 20-24*

**Dostawa kardiomonitorów - II**

**ZP-15-122 BN**

**Nie otwierać przed 24.11.2015r. godz. 11.30”**

**Nazwa i adres Wykonawcy( np. pieczęć firmowa)**

- 6) Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają formy pisemnej. Na kopercie należy zamieścić informację „ ZMIANA OFERTY” lub „WYCOFANIE OFERTY”



## ZP-15-122 BN

- 7) Zaleca się, aby oferta zawierała spis treści.
- 8) Jeśli wykonawcę reprezentuje pełnomocnik do oferty winno być dołączone pełnomocnictwo.

### **X) MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

- 1) Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego w pok. Nr 2 ( budynek administracji - dyrekcji) do dnia **24.11.2015r.** do godz. **11.00**.
- 2) Zamawiający zastrzega, iż nie ponosi odpowiedzialności za oferty złożone w innym miejscu.
- 3) Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.
- 4) Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w pok. Nr 2 (budynek administracji-dyrekcji) w dniu **24.11.2015 r** o godz. **11.30**.
- 5) Bezpośrednio przed otwarciem ofert podana zostanie kwota, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Podczas otwarcia ofert podane zostaną nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące cen. Informacje te przekazane zostaną niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich wniosek.

### **XI) OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY**

- 1) Cena podana w ofercie musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
- 2) Cena brutto realizacji zamówienia musi być wyliczona, jako suma wartości: netto plus podatek VAT.
- 3) Stawka podatku VAT jest określana zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004r o podatku od towarów i usług (Dz.U.2004, Nr 54, poz.535)
- 4) Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku ( zasada zaokrąglania – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).

### **SPOSÓB OBLICZENIA WARTOŚCI OFERTY**

***zamawiana ilość x cena jednostkowa netto + VAT = wartość brutto***

Zamawiający informuje, iż w treści oferty Wykonawcy poprawi w szczególności:

- a) Oczywiście omyłki rachunkowe polegające na błędnych obliczeniach matematycznych (mnożenie, dodawanie), a w konsekwencji wprowadzonych w ten sposób zmian poprawi końcową wartość oferty. Przy poprawianiu omyłek Zamawiający zawsze za prawidłową uzna cenę jednostkową brutto.
- b) Jakiegokolwiek zmiany polegające na pominięciu jakiegokolwiek z istniejących w załącznikach nr 1 - 2 pozycji, zaoferowanie ilości innej niż zamawiana nie będą uznane za możliwe do poprawienia w trybie art.87 ust.2 ustawy Pzp i skutkować będą odrzuceniem oferty na podstawie art.89 ust.1 pkt.2 ustawy Pzp.

### **XII) OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT**

**Cena - 95%**

**Okres gwarancji - 5%**

**Sposób obliczania liczby punktów badanej oferty za cenę:**

**$P_c = (C_{\min} / C_{bo}) \times 100 \times 95\%$**  gdzie:

$C_{\min}$  - cena najniższa spośród ocenianych ofert

$C_{bo}$  - cena badanej oferty

100 - stały współczynnik

$P_c$  - liczba punktów za cenę

**Sposób obliczania liczby punktów badanej oferty za kryterium okres gwarancji :**

**$P_g = (G_{bo} / G_{\max}) \times 100 \times 5\%$**  gdzie:

$P_g$  - liczba punktów za kryterium okres gwarancji

$G_{\max}$  - najdłuższy oferowany okres gwarancji spośród ocenianych ofert

$C_{bo}$  - okres gwarancji badanej oferty

100 - stały współczynnik

**Oceniany będzie okres gwarancji od 25 m-cy do 60 m-cy. Oferowany okres gwarancji powyżej 60 m-cy otrzyma ilość pkt obliczoną dla 60 m-cy. Oferowany 24-miesięczny okres gwarancji otrzyma 0 pkt.**

## ZP-15-122 BN

Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta uzyska największą ilość punktów za w/w kryteria obliczone wg wzoru :

$$P = P_c + P_g$$

P - łączna ilość punktów za wszystkie kryteria

### **XIII) INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

- 1) Zamawiający zawrze umowę z wybranym wykonawcą – nie wcześniej niż 5 dni od dnia przekazania informacji o wyborze oferty faksem – na warunkach będących istotnymi postanowieniami, a stanowiącymi wzór umowy – załącznik nr 7 do niniejszej specyfikacji.
- 2) W przypadku wyboru jako oferty najkorzystniejszej oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, należy przed podpisaniem umowy o zamówienie publiczne przedłożyć Zamawiającemu umowę regulującą współpracę tych Wykonawców.
- 3) Zaleca się, aby umowa konsorcjum regulująca współpracę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w szczególności zawierała postanowienia wynikające z charakteru konsorcjum:
  - a) określenie stron umowy z oznaczeniem lidera konsorcjum,
  - b) cel zawarcia umowy,
  - c) czas trwania konsorcjum (obejmujący okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi),
  - d) zapis o solidarnej odpowiedzialności każdego członka konsorcjum wobec Zamawiającego za wykonanie umowy,
  - e) wyłączenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania przedmiotu zamówienia.
- 4) W przypadku nie dopełnienia przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w ust. 3, będzie to uznane przez Zamawiającego za tożsame z uchylaniem się od zawarcia umowy.
- 5) Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny chyba, że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust.1 Ustawy.
- 6) Miejsce podpisania umowy to siedziba Zamawiającego. Jeżeli przedstawiciel umocowany do podpisywania umowy nie może podpisać umowy w siedzibie Zamawiającego, to należy zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o przesłanie umowy na adres wykonawcy.

### **XIV) POZOSTAŁE REGUŁY POSTĘPOWANIA**

- 1) Wykonawca ponosi wszelkie koszty przygotowania i złożenia oferty.
- 2) Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 3) Zamawiający nie dopuszcza możliwości udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 7 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 4) Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej, nie ustanawia dynamicznego systemu zakupów oraz nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
- 5) Niniejsza specyfikacja oraz wszystkie dokumenty do niej dołączone mogą być użyte jedynie w celu sporządzenia oferty.
- 6) Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub po unieważnieniu postępowania.
- 7) Oferty są jawne od chwili ich otwarcia.
- 8) Zamawiający udostępni dokumentację przetargową po złożeniu pisemnego wniosku. W odpowiedzi na wniosek Zamawiający wyznaczy termin udostępnienia dokumentacji. Udostępnianie dokumentacji przetargowej może mieć miejsce wyłącznie w siedzibie Zamawiającego

### **XV) POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

Tym wykonawcom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007r, Nr 223, poz. 1655 z późn.zm.), przysługują środki ochrony prawnej na podstawie art.180 – 187 Prawa zamówień publicznych.

**PARAMETRY WYMAGANE DLA PAKIETU NR 1****Kardiomonitor – 22 sztuki + stacja monitorowania - 1 sztuka**

Producent \_\_\_\_\_

Model \_\_\_\_\_

Typ \_\_\_\_\_

Rok produkcji \_\_\_\_\_ (wymagany nie wcześniej niż 2015 rok)

Lp.	Opis – parametry wymagane	Parametry oferowane *
1	Kardiomonitor stacjonarno-przenośny o masie nie większej niż 4 kg	
2	Kardiomonitor wyposażony w uchwyt służący do przenoszenia.	
3	Kardiomonitor kolorowy z ekranem LCD o przekątnej ekranu nie mniejszej niż 10 cali, rozdzielczości co najmniej 800x600 pikseli.	
4	Kardiomonitor kompatybilny z monitorami z serii iMEC posiadanymi przez Zamawiającego	
5	Minimum pięć różnych krzywych dynamicznych.	
6	Monitor wyposażony w ekran dużych cyfr	
7	Możliwość jednoczesnej prezentacji na ekranie krótkich trendów i odpowiadających im krzywych dynamicznych	
8	Trendy tabelaryczne i graficzne mierzonych parametrów: co najmniej 120-godzinne.	
9	Zapamiętywanie odcinków krzywych dynamicznych związanych z sytuacjami alarmowymi – co najmniej 100	
10	Pomiar i monitorowanie co najmniej następujących parametrów: a) EKG; b) Odchylenie odcinka ST; c) Liczba oddechów (RESP); d) Saturacja (Spo2); e) Ciśnienie krwi, mierzone metodą nieinwazyjną (NIBP); Temperatura (T1,T2,TD).	
11	<b>Pomiar EKG:</b> 1. Zakres częstości rytmu serca: minimum 15÷300 bpm. Dokładność pomiaru częstości rytmu: nie gorsza niż +/- 1%. 2. Możliwość monitorowania EKG przy wykorzystaniu przewodu 3-końcówkowego i 5-końcówkowego, automatyczne wykrywanie 3 lub 5-końcówkowego kabla EKG 3. Analiza odcinka ST w zakresie co najmniej od -2,0 do +2,0 mV w siedmiu odprowadzeniach jednocześnie. Prezentacja na ekranie zmian ST w postaci odcinków referencyjnych z nałożonymi bieżącymi odcinkami lub wykresów kołowych zmian odcinka ST. 4. Analiza arytmii – wykrywanie co najmniej 22 kategorii	



**ZP-15-122 BN**

	<p>zaburzeń rytmu</p> <p>5. Prędkości kreślenia co najmniej do wyboru: 6,25 mm/s; 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s. Wzmocnienie do wyboru co najmniej 0,125 cm/mV; 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto.</p>	
12	<p><b>Pomiar oddechów (RESP):</b></p> <p>1. Impedencyjna metoda pomiaru.</p> <p>2. Zakres pomiaru: minimum 5-120 oddechów/min</p> <p>3. Prędkość kreślenia: co najmniej 6,25 mm/s; 12,5 mm/s; 25mm/s</p>	
13	<p><b>Pomiar saturacji (SpO2):</b></p> <p>1. Zakres pomiaru saturacji: 1÷100%</p> <p>2. Zakres pomiaru pulsu: co najmniej 20÷250/min.</p> <p>3. Dokładność pomiaru saturacji w zakresie 70÷100%: nie gorsza niż +/- 3%.</p> <p>4. Funkcja pozwalająca na jednoczesny pomiar SpO2 i nieinwazyjnego ciśnienia bez wywoływania alarmu SpO2 w momencie pompowania mankietu na kończynie na której założony jest czujnik.</p>	
14	<p><b>Pomiar ciśnienia krwi metodą nieinwazyjną (NIBP).</b></p> <p>1. Jednoczesne wyświetlanie wartości ciśnień skurczowego, rozkurczowego, średniego oraz częstości pulsu zmierzonej wraz z nieinwazyjnym ciśnieniem.</p> <p>2. Zakres pomiaru ciśnienia: co najmniej 15÷250 mmHg.</p> <p>3. Zakres pomiaru pulsu: co najmniej 40÷200 bpm.</p> <p>4. Tryb pomiaru:</p> <p>a) AUTO (programowanie interwałów co najmniej w zakresie 1÷360 minut);</p> <p>b) Ręczny.</p> <p>5. Funkcja ułatwiająca nakłucie żyły (funkcja stazy)</p>	
15	<p><b>Pomiar temperatury (TEMP)</b></p> <p>1. Zakres pomiarowy: co najmniej 25÷42°C.</p> <p>2. Dokładność pomiaru: nie gorsza niż +/- 0,1°C.</p> <p>3. Jednoczesne wyświetlanie co najmniej trzech wartości : 2 temperatury ciała i temperatura różnicowa</p>	
16	<p><b>Wyposażenie kardiomonitora w akcesoria pomiarowe:</b></p> <p>1. Kabel EKG z gniazdami do 5 końcówek</p> <p>2. Komplet 5 końcówek EKG</p> <p>3. Przewód łączący do mankiatów do pomiaru NIBP</p> <p>4. Mankiet średni dla dorosłych – 2 szt. , mankiety duże dla dorosłych – 1 szt. , mankiety małe dla dorosłych – 1 szt.</p> <p>5. Czujnik SpO2 na palec – 1 szt.</p> <p>6. Przewód połączeniowy do czujników SpO2 – 1 szt.</p> <p>7. Czujnik temperatury powierzchniowej – 1 szt.</p>	

**ZP-15-122 BN**

17	Łatwa intuicyjna obsługa kardiomonitora przy pomocy, pokrętle, przycisków i ekranu dotykowego	
18	3-stopniowy system alarmów wszystkich parametrów. <ul style="list-style-type: none"><li>• Akustyczne i wizualne sygnalizowanie wszystkich alarmów</li><li>• Możliwość zawieszenia stałego lub czasowego alarmów (co najmniej 4 czasy zawieszenia do wyboru).</li><li>• Ustawianie głośności sygnalizacji alarmowej (co najmniej 4 stopnie głośności)</li></ul>	
19	Ręczne i automatyczne (na żądanie obsługi) ustawienie granic alarmowych w odniesieniu do aktualnego stanu monitorowanego pacjenta.	
20	Monitor wyposażony w funkcję obliczeń lekowych, hemodynamicznych, wentylacyjnych, nerkowych	
21	Zasilanie kardiomonitora z sieci elektroenergetycznej 230V AC 50Hz i akumulatora, wbudowanego w kardiomonitor. <ul style="list-style-type: none"><li>• Czas pracy kardiomonitora, zasilanego z akumulatora nie krótszy niż 2 godziny.</li><li>• Czas ładowania akumulatora: nie dłuższy niż 5 godzin.</li><li>• Akumulator wymienny przez użytkownika, bez rozkręcania obudowy monitora, bez potrzeby wzywania serwisu</li></ul>	
22	Kardiomonitor przystosowany do pracy w sieci standard IEEE 802.3 (przewodowa) oraz możliwość rozbudowy o funkcję pracy w sieci bezprzewodowej (standard IEEE 802.11 b/g)	
23	Cicha praca urządzenia – chłodzenie konwekcyjne bez wentylatora	
24	Monitor zabezpieczony przed zalaniem wodą – stopień ochrony co najmniej IPX1	
25	Monitor wyposażony w wyjście sygnału VGA i gniazdo wyjścia sygnału EKG do synchronizacji defibrylatora.	
26	<b>Dodatkowo:</b> Uchwyt na ścianę z koszem na akcesoria - w ilości 22 szt.	
27	<b>Centrala pielęgniarska - 1 szt.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Stacja centralnego monitorowania musi być skonfigurowana wg poniższej specyfikacji, jednoczesny podgląd min. 12 stanowisk monitorowania</li><li>• Ekran LCD TFT do przekątnej min. 21" do jednoczesnego podglądu co najmniej 24 monitorów pacjenta</li><li>• Ekran LCD TFT do przekątnej min. 21" do podglądu wybranego stanowiska przyłóżkowego</li><li>• Alarmy 3-stopniowe (wizualne i akustyczne) z poszczególnych łóżek, z identyfikacją alarmującego łóżka. Wyciszanie alarmów i uruchamianie pomiaru ciśnienia nieinwazyjnego z poziomu centrali.</li><li>• Wpisywanie danych demograficznych pacjenta w centrali i w monitorach</li><li>• Pamięć stanów krytycznych (alarmów i arytmii i innych zdarzeń, z zapisem odcinków krzywych dynamicznych i wartości liczbowych) - minimalna liczba zdarzeń:</li></ul>	

**ZP-15-122 BN**

	<p>300/pacjenta</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Funkcja "holterowska" – pamięć ciągłego zapisu przynajmniej 4 monitorowanych przebiegów falowych (EKG + inne) - nie tylko trendów; z ostatnich min. 24 godzin</li><li>• Trendy tabelaryczne: pamięć z ostatnich min. 120 godzin</li><li>• Drukarka laserowa do wydruków trendów i raportów na standardowym papierze A4; wbudowane łącze do sieci Ethernet</li><li>• Możliwość rozbudowy centrali o współpracę z systemem telemetrycznego monitorowania z nadajnikami noszonymi przez pacjentów z monitorowaniem co najmniej EKG</li><li>• Podtrzymanie zasilania elektrycznego każdego stanowiska monitorowania centralnego (UPS) min. 20 min</li></ul>	
28	Czas reakcji serwisu od momentu zgłoszenia - nie większy niż 48 godzin.	
29	Bezpłatne przeglądy techniczne w okresie gwarancji (minimum 1 przegląd na rok, chyba że producent wymaga częściej). Należy podać wymaganą przez producenta urządzenia częstotliwość dokonywania przeglądów technicznych.	
30	Szkolenie personelu w zakresie obsługi urządzenia.	
31	Instrukcja obsługi w j. polskim w wersji papierowej i elektronicznej	
32	Autoryzowany serwis producenta na terenie Polski lub umowa z autoryzowanym serwisem o świadczeniu usług - należy wskazać siedzibę, nazwę, kontakt telefoniczny.	

\* - wypełnia Wykonawca

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_ \_\_ 2015 roku

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

## ZAŁĄCZNIK Nr 2

## PARAMETRY WYMAGANE DLA PAKIETU NR 2

Kardiomonitor – 4 sztuki.

Producent \_\_\_\_\_

Model \_\_\_\_\_

Typ \_\_\_\_\_

Rok produkcji \_\_\_\_\_ (wymagany nie wcześniej niż 2015 rok)

Lp.	Opis – parametry wymagane	Parametry oferowane *
1	Kardiomonitor stacjonarno-przenośny o masie nie większej niż 4 kg	
2	Kardiomonitor wyposażony w uchwyt służący do przenoszenia.	
3	Kardiomonitor kolorowy z ekranem LCD o przekątnej ekranu nie mniejszej niż 10 cali, rozdzielczości co najmniej 800x600 pikseli.	
4	Kardiomonitor kompatybilny z monitorami z serii iMEC posiadanymi przez Zamawiającego	
5	Minimum pięć różnych krzywych dynamicznych.	
6	Monitor wyposażony w ekran dużych cyfr	
7	Możliwość jednoczesnej prezentacji na ekranie krótkich trendów i odpowiadających im krzywych dynamicznych	
8	Trendy tabelaryczne i graficzne mierzonych parametrów: co najmniej 120-godzinne.	
9	Zapamiętywanie odcinków krzywych dynamicznych związanych z sytuacjami alarmowymi – co najmniej 100	
10	Pomiar i monitorowanie co najmniej następujących parametrów: a) EKG; b) Odchylenie odcinka ST; c) Liczba oddechów (RESP); d) Saturacja (Spo2); e) Ciśnienie krwi, mierzone metodą nieinwazyjną (NIBP); Temperatura (T1,T2,TD).	
11	<b>Pomiar EKG:</b> 1. Zakres częstości rytmu serca: minimum 15÷300 bpm. Dokładność pomiaru częstości rytmu: nie gorsza niż +/- 1%. 2. Możliwość monitorowania EKG przy wykorzystaniu przewodu 3-końcówkowego i 5-końcówkowego, automatyczne wykrywanie 3 lub 5-końcówkowego kabla EKG 3. Analiza odcinka ST w zakresie co najmniej od -2,0 do +2,0 mV w siedmiu odprowadzeniach jednocześnie. Prezentacja na ekranie zmian ST w postaci odcinków referencyjnych z nałożonymi bieżącymi odcinkami lub wykresów kołowych	

**ZP-15-122 BN**

	<p>zmian odcinka ST.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>Analiza arytmii – wykrywanie co najmniej 22 kategorii zaburzeń rytmu</li><li>Prędkości kreślenia co najmniej do wyboru: 6,25 mm/s; 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s. Wzmocnienie do wyboru co najmniej 0,125 cm/mV; 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto.</li></ol>	
12	<p><b>Pomiar oddechów (RESP):</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>Impedencyjna metoda pomiaru.</li><li>Zakres pomiaru: minimum 5-120 oddechów/min</li><li>Prędkość kreślenia: co najmniej 6,25 mm/s; 12,5 mm/s; 25mm/s</li></ol>	
13	<p><b>Pomiar saturacji (SpO2):</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>Zakres pomiaru saturacji: 1÷100%</li><li>Zakres pomiaru pulsu: co najmniej 20÷250/min.</li><li>Dokładność pomiaru saturacji w zakresie 70÷100%: nie gorsza niż +/- 3%.</li><li>Funkcja pozwalająca na jednoczesny pomiar SpO2 i nieinwazyjnego ciśnienia bez wywoływania alarmu SpO2 w momencie pompowania mankietu na kończynie na której założony jest czujnik.</li></ol>	
14	<p><b>Pomiar ciśnienia krwi metodą nieinwazyjną (NIBP).</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>Jednoczesne wyświetlanie wartości ciśnień skurczowego, rozkurczowego, średniego oraz częstości pulsu zmierzonej wraz z nieinwazyjnym ciśnieniem.</li><li>Zakres pomiaru ciśnienia: co najmniej 15÷250 mmHg.</li><li>Zakres pomiaru pulsu: co najmniej 40÷200 bpm.</li><li>Tryb pomiaru:<ol style="list-style-type: none"><li>AUTO (programowanie interwałów co najmniej w zakresie 1÷360 minut);</li><li>Ręczny.</li></ol></li><li>Funkcja ułatwiająca nakłucie żyły (funkcja stazy)</li></ol>	
15	<p><b>Pomiar temperatury (TEMP)</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>Zakres pomiarowy: co najmniej 25÷42°C.</li><li>Dokładność pomiaru: nie gorsza niż +/- 0,1°C.</li><li>Jednoczesne wyświetlanie co najmniej trzech wartości : 2 temperatury ciała i temperatura różnicowa</li></ol>	
16	<p><b>Wyposażenie kardiomonitora w akcesoria pomiarowe:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>Kabel EKG z gniazdami do 5 końcówek</li><li>Komplet 5 końcówek EKG</li><li>Przewód łączący do mankiетów do pomiaru NIBP</li><li>Mankiet średni dla dorosłych – 2 szt. , mankiет duży dla dorosłych – 1 szt. , mankiет mały dla dorosłych – 1 szt.</li><li>Czujnik SpO2 na palec – 1 szt.</li></ol>	

**ZP-15-122 BN**

	6. Przewód połączeniowy do czujników SpO2 – 1 szt. 7. Czujnik temperatury powierzchniowej – 1 szt.	
17	Łatwa intuicyjna obsługa kardiomonitora przy pomocy, pokręteł, przycisków i ekranu dotykowego	
18	3-stopniowy system alarmów wszystkich parametrów. <ul style="list-style-type: none"><li>• Akustyczne i wizualne sygnalizowanie wszystkich alarmów</li><li>• Możliwość zawieszenia stałego lub czasowego alarmów (co najmniej 4 czasy zawieszenia do wyboru).</li><li>• Ustawianie głośności sygnalizacji alarmowej (co najmniej 4 stopnie głośności)</li></ul>	
19	Ręczne i automatyczne (na żądanie obsługi) ustawienie granic alarmowych w odniesieniu do aktualnego stanu monitorowanego pacjenta.	
20	Monitor wyposażony w funkcję obliczeń lekowych, hemodynamicznych, wentylacyjnych, nerkowych	
21	Zasilanie kardiomonitora z sieci elektroenergetycznej 230V AC 50Hz i akumulatora, wbudowanego w kardiomonitor. <ul style="list-style-type: none"><li>• Czas pracy kardiomonitora, zasilanego z akumulatora nie krótszy niż 2 godziny.</li><li>• Czas ładowania akumulatora: nie dłuższy niż 5 godzin.</li><li>• Akumulator wymienialny przez użytkownika, bez rozkręcania obudowy monitora, bez potrzeby wzywania serwisu</li></ul>	
22	Kardiomonitor przystosowany do pracy w sieci standard IEEE 802.3 (przewodowa) oraz możliwość rozbudowy o funkcję pracy w sieci bezprzewodowej (standard IEEE 802.11 b/g)	
23	Cicha praca urządzenia – chłodzenie konwekcyjne bez wentylatora	
24	Monitor zabezpieczony przed zalaniem wodą – stopień ochrony co najmniej IPX1	
25	Monitor wyposażony w wyjście sygnału VGA i gniazdo wyjścia sygnału EKG do synchronizacji defibrylatora.	
26	<b>Dodatkowo:</b> Statyw na kółkach z półką do mocowania monitora (z jednoetapowym mechanizmem zwalniającym bez konieczności odkręcania śruby mocującej) z koszykiem na akcesoria - w ilości 4 szt.	
27	Czas reakcji serwisu od momentu zgłoszenia - nie większy niż 48 godzin.	
28	Bezpłatne przeglądy techniczne w okresie gwarancji (minimum 1 przegląd na rok, chyba że producent wymaga częściej). Należy podać wymaganą przez producenta urządzenia częstotliwość dokonywania przeglądów technicznych.	
29	Szkolenie personelu w zakresie obsługi urządzenia.	
30	Instrukcja obsługi w j. polskim w wersji papierowej i elektronicznej	



**ZP-15-122 BN**

31	Autoryzowany serwis producenta na terenie Polski lub umowa z autoryzowanym serwisem o świadczeniu usług - należy wskazać siedzibę, nazwę, kontakt telefoniczny.	
----	---	--

**\* - wypełnia Wykonawca**

\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ 2015 roku

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

\_\_\_\_\_  
Pieczęć firmowa wykonawcy

**OFERTA  
DLA SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO SZPITALA KLINICZNEGO  
IM. ANDRZEJA MIEŁĘCKIEGO ŚLĄSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO  
W KATOWICACH**

Nazwa wykonawcy .....  
Siedziba .....  
REGON ..... NIP .....  
Tel. .... Fax .....  
Internet ..... e-mail .....  
Osoba upoważniona do kontaktu z zamawiającym ..... Tel .....  
Osoba upoważniona do podpisania umowy .....

1) W nawiązaniu do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym oferuję realizację przedmiotu zamówienia na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

**Pakiet Nr 1 - 22 sztuki kardiomonitörów + stacja monitorowania 1 sztuka:**

cena bez podatku VAT .....zł

podatek VAT .....% .....zł

**Cena ofertowa z podatkiem VAT .....zł**

**Okres gwarancji ..... miesięcy.**

**Pakiet Nr 2 – 4 sztuki kardiomonitörów:**

cena bez podatku VAT .....zł

podatek VAT .....% .....zł

**Cena ofertowa z podatkiem VAT .....zł**

**Okres gwarancji ..... miesięcy.**

2) Oświadczamy, że cena/y brutto zawarta/e w Ofercie zawierają wszystkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.

3) Oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przedmiotowego postępowania i zapłata za dostarczony przedmiot zamówienia nastąpi w terminie do 60 dni od dnia dostarczenia faktury.

4) Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert.

5) Oświadczamy, iż przewidujemy/ nie przewidujemy\*\* powierzenie podwykonawcom realizacji zamówienia w części \_\_\_\_\_

6) Oświadczamy, że niniejsza oferta zawiera na stronach nr od \_\_\_\_ do \_\_\_\_ informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

7) Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z projektem umowy, stanowiącym Załącznik nr 7 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

8) Ofertę niniejszą składam na \_\_\_\_\_ kolejno ponumerowanych stronach.

**ZP-15-122 BN**

9) WRAZ Z OFERTAŁĄ składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

---

---

---

\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ 2015 roku

\_\_\_\_\_  
*(podpis Wykonawcy/Wykonawców)*

Informacja dla Wykonawcy:

\* Wypełnia Wykonawca,

\*\* W przypadku powierzenia części realizacji zamówienia podwykonawcy należy podać dane podwykonawcy.

**OŚWIADCZENIE**

My, niżej podpisani

.....

.....

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

.....

.....

.....

oświadczamy, iż spełniamy warunki, o których mowa w art.44 w powiązaniu z w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, a w tym:

- 1) posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadamy wiedzę i doświadczenie do wykonanie zamówienia;
- 3) dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) spełniamy warunki w zakresie sytuacji ekonomicznej i finansowej.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ 2015 roku

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

**OŚWIADCZENIE**

My, niżej podpisani

.....

.....

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

.....

.....

.....

1) oświadczamy, iż nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 2a ustawy Prawo zamówień publicznych.

2) oświadczamy, że nie wykonywaliśmy bezpośrednio czynności związanych z przygotowaniem prowadzonego postępowania.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ 2015 roku

\_\_\_\_\_

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

**OŚWIADCZENIE**

My, niżej podpisani

.....  
.....

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

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

Oświadczamy, iż należymy / nie należymy\* do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych, w skład której wchodzi następujące podmioty:

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

\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ 2015 roku

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

*\* należy zaznaczyć właściwą odpowiedź; wykonawca, który należy do grupy kapitałowej zobowiązany jest do złożenia listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej*



**UMOWA - PROJEKT**

Zawarta w dniu \_\_\_\_\_ 2015 roku w Katowicach pomiędzy:

**Samodzielnym Publicznym Szpitalem Klinicznym im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach**

z siedzibą: **40-027 Katowice ul. Francuska 20 – 24**

NIP: **954 22 70 611**

który reprezentuje :

1. Dyrektor – dr n. med. Włodzimierz Dziubdziela

zwanym w treści umowy „Zamawiającym”

a

z siedzibą: .....

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

który reprezentuje:

1 .....

zwanym w treści umowy „ Wykonawcą”.

W wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego – zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r [\(tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz. 907 z późn. zmianami\)](#) przetargu nieograniczonego została zawarta umowa o następującej treści.

**§ 1  
Dostawa**

**§ 1  
Przedmiot umowy**

- 1) Przedmiotem umowy jest dostawa kardiomonitorów, model ....., rok produkcji ....., zgodnie ze złożoną ofertą w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
- 2) Oferta Wykonawcy jest zgodna ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i stanowi integralną część umowy.
- 3) Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że urządzenie będące przedmiotem umowy jest fabrycznie nowe, nieużywane, kompletne, zdadne i dopuszczone do umówionego użytku zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 4) Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że przedmiot umowy jest wolny od wad fizycznych i prawnych.

**§ 2  
Warunki dostawy**

- 1) Przedmiot umowy będzie dostarczony do siedziby Zamawiającego transportem Wykonawcy, na jego koszt i odpowiedzialność w nieprzekraczalnym terminie do .....**2015r.( trzy tygodnie od daty podpisania umowy).**
- 2) Po dostarczeniu przedmiotu umowy do siedziby Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do jego zainstalowania, uruchomienia oraz do przeszkolenia wyznaczonego personelu Zamawiającego w zakresie jego obsługi
- 3) O terminie dostawy Wykonawca zawiadomi Zamawiającego co najmniej na 2 dni wcześniej . Osobą, z którą wykonawca zobowiązany jest uzgodnić datę dostawy jest Kierownik Działu Zaopatrzenia – tel. 32/ 259-16-67
- 4) Strony ustalają, że odbiór przedmiotu umowy ( po dostawie i montażu przedmiotu umowy oraz przeszkoleniu użytkownika) zostanie dokonany protokolarnie przez przedstawiciela Zamawiającego w jego siedzibie, po powiadomieniu Zamawiającego o dacie odbioru w sposób określony w pkt.3 niniejszego paragrafu.
- 5) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu sporządzoną zgodnie z obowiązującymi przepisami instrukcję obsługi przedmiotu umowy w języku polskim.

- 6) Wykonawca ponosi koszty ubezpieczenia przedmiotu umowy do siedziby Zamawiającego.

### **§ 3**

#### **Gwarancja, realizacja uprawnień gwarancyjnych**

- 1) Wykonawca udziela ..... **miesięcznej gwarancji** od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy w siedzibie Zamawiającego - zgodnie z ofertą Wykonawcy. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wszelkie wady przedmiotu umowy nie wynikające z winy Zamawiającego. W okresie gwarancji Wykonawca jest zobowiązany dokonać nieodpłatnie naprawy, przeglądy, konserwacje lub wymiany przedmiotu umowy lub jego poszczególnych części także w przypadku, gdy konieczność naprawy lub wymiany jest wynikiem eksploatacyjnego zużycia urządzenia lub jego części, z wyjątkiem materiałów eksploatacyjnych jednorazowego użytku.
- 2) Czas reakcji serwisu od chwili zgłoszenia awarii wyniesie max 48 godziny.
- 3) Serwis gwarancyjny będzie wykonywany nieodpłatnie przez: .....
- 4) Wymagany czas naprawy gwarancyjnej nie może przekroczyć 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego.
- 5) W przypadku, jeżeli zachodzi konieczność sprowadzenia części zamiennych z zagranicy wymagany czas naprawy gwarancyjnej nie może przekroczyć 10 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego.
- 6) W przypadku, gdy wymagany czas naprawy gwarancyjnej będzie dłuższy niż przewidziany w pkt 4, gwarancja ulega przedłużeniu o czas przerwy w eksploatacji.
- 7) W przypadku, gdy liczba napraw gwarancyjnych urządzenia przekroczy 3 - naprawy uszkodzeń uniemożliwiające wykorzystanie sprzętu w pełnym zakresie Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązuje się do wymiany urządzenia na nowe (z wyjątkiem uszkodzeń z winy użytkownika).
- 8) Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego o terminie usunięcia wady oraz dostawy rzeczy wolnej od wad.
- 9) Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu możliwość dokonywania zakupu części zamiennych do przedmiotu umowy do minimum 10 lat od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy.
- 10) Wykonawca deklaruje zapewnienie serwisu pogwarancyjnego.
- 11) Wykonawca lub wskazany w ofercie serwis - jako podwykonawca oświadcza, że posiada autoryzację producenta w zakresie prowadzenia serwisu

### **§ 4**

#### **Warunki płatności**

- 1) Łączna wartość przedmiotu umowy określonego w § 1 wynosi .....zł brutto (słownie ..... zł), w tym: VAT ...% - ..... zł
- 2) Ceny jednostkowe przedmiotu umowy określa oferta Wykonawcy.
- 3) Zapłata należności przez Zamawiającego za dostarczony przedmiot umowy nastąpi przelewem na rachunek Wykonawcy na podstawie prawidłowo wystawionej faktury Wykonawcy, w terminie do 60 dni od daty otrzymania oryginału faktury.
- 4) Za datę płatności uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

### **§ 5**

#### **Kary umowne i odsetki**

- 1) W przypadku nie wykonania dostawy przez Wykonawcę, powstania opóźnienia w realizacji zamówienia Zamawiający naliczy, a Wykonawca zapłaci kary umowne w wysokości 0,1% wartości brutto przedmiotu umowy – za każdy dzień opóźnienia.
- 2) W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do zapłacenia Zamawiającemu kary umownej w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 4 pkt.1.
- 3) Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wartości wskazanych wyżej kar umownych na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
- 4) W przypadku opóźnienia w terminie płatności Wykonawcy przysługuje prawo naliczenia odsetek ustawowych.

### **§ 6**

#### **Podwykonawcy**

- 1) W przypadku powierzenia wykonania części usług lub dostaw będących przedmiotem umowy podwykonawcy Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia umowy z podwykonawcą Zamawiającemu. Zmiana Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w zakresie wykonania przedmiotu Umowy nie stanowi zmiany Umowy, ale jest wymagana zgoda Zamawiającego na zmianę Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, wyrażona poprzez akceptację Umowy o podwykonawstwo.

## ZP-15-122 BN

- 2) Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawców, dalszych Podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
- 3) Umowa z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą powinna stanowić w szczególności, iż:
  - a) termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy faktury VAT lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy: dostawy lub usługi,
  - b) przedmiotem Umowy o podwykonawstwo jest wyłącznie wykonanie dostaw lub usług, które ściśle odpowiadają części zamówienia określonego Umową zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą,
  - c) okres odpowiedzialności Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy za Wady przedmiotu Umowy o podwykonawstwo, nie będzie krótszy od okresu odpowiedzialności za Wady przedmiotu Umowy Wykonawcy wobec Zamawiającego,
  - d) Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca musi wykazać się posiadaniem wiedzy i doświadczenia odpowiadających, proporcjonalnie, co najmniej wiedzy i doświadczeniu wymaganym od Wykonawcy w związku z realizacją Umowy; dysponować personelem i sprzętem, gwarantującymi prawidłowe wykonanie podzlecanej części Umowy, proporcjonalnie, kwalifikacjami lub zakresem odpowiadającymi wymaganiom stawianym Wykonawcy. Dokumenty potwierdzające wiedzę i doświadczenie Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, wykazy personelu i sprzętu oraz informacja o kwalifikacjach osób, którymi dysponuje Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca w celu realizacji przedmiotu Umowy o podwykonawstwo będą stanowiły załącznik do tej umowy,
  - e) Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca są zobowiązani do przedstawiania Zamawiającemu na jego żądanie dokumentów, oświadczeń i wyjaśnień dotyczących realizacji Umowy o podwykonawstwo.
- 4) Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień:
  - a) uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zapłaty od Wykonawcy lub Podwykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy o podwykonawstwo od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy lub odpowiednio od zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia Podwykonawcy;
- 5) Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty przez Wykonawcę. Wynagrodzenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim, dotyczy wyłącznie należności powstałych po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
- 6) Zamawiający niezwłocznie po zgłoszeniu żądania dokonania płatności bezpośredniej zawiadomi Wykonawcę o żądaniu Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy oraz wezwie Wykonawcę do zgłoszenia pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy wezwania.
- 7) W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag, o których mowa w pkt 6, podważających zasadność bezpośredniej zapłaty, Zamawiający może:
  - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty lub
  - b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w przypadku zaistnienia zasadniczej wątpliwości co do wysokości kwoty należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy,
  - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
- 8) Równowartość kwoty zapłaconej Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, bądź skierowanej do depozytu sądowego, Zamawiający potrąci z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
- 9) Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie jednego miesiąca od zaistnienia podstawy w razie konieczności:
  - a) 2 – krotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego lub
  - b) konieczności dokonania bezpośrednich płatności na sumę większą niż 5% wartości Umowy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.
- 10) Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:
  - a) za brak zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom - 0,5 % wynagrodzenia ofertowego brutto Wykonawcy ustalonego w Umowie za każde dokonanie przez Zamawiającego bezpośredniej płatności na rzecz Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców,

- b) za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom 0,5 % wynagrodzenia ofertowego brutto Wykonawcy ustalonego w Umowie za każdy dzień opóźnienia od dnia upływu terminu zapłaty do dnia zapłaty,
- c) za nieprzedłożenie projektu Umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany, w wysokości 0,5 % wynagrodzenia ofertowego brutto Wykonawcy ustalonego w Umowie za każdy nieprzedłożony projekt Umowy lub jej zmiany,
- d) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii Umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 0,5 % wynagrodzenia ofertowego brutto Wykonawcy ustalonego w Umowie za każdą nieprzedłożoną kopię Umowy lub jej zmiany,
- e) za brak dokonania wymaganej przez Zamawiającego zmiany Umowy o podwykonawstwo w zakresie dostaw lub usług w zakresie terminu zapłaty we wskazanym przez Zamawiającego terminie, w wysokości 0,5 % wynagrodzenia ofertowego brutto Wykonawcy ustalonego w Umowie.

### **§ 7**

#### **Odstąpienie od umowy**

- 1) W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
- 2) Zamawiający może rozwiązać umowę bez wypowiedzenia i naliczyć karę umowną określoną w § 5 pkt.2 niniejszej umowy w przypadku gdy opóźnienie w dostawie wynosi 7 dni.

### **§ 8**

#### **Postanowienia końcowe**

- 1) Niedopuszczalne są jakiegokolwiek zmiany postanowień niniejszej umowy, które nie zostały w umowie określone.
- 2) W sprawach niniejszą umową nieuregulowanych mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego i ustawy prawo zamówień publicznych.
- 3) Jakakolwiek czynność prawna Wykonawcy, mająca na celu zmianę wierzyciela może nastąpić po wyrażeniu zgody przez Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach, z uwzględnieniem postanowień art.54 ust.5 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011r o działalności leczniczej, pod rygorem nieważności.
- 4) Wszelkie zmiany treści umowy wymagają zgody obu stron wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności z zastrzeżeniem art. 144 Prawa zamówień publicznych.
- 5) Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny w Katowicach.
- 6) Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem jednego egzemplarza dla Wykonawcy i trzech dla Zamawiającego.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**