

**SPECYFIKACJA  
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**Regionalne Centrum Krwiodawstwa  
i Krwiolecznictwa im. prof. dr hab. Tadeusza Dorobisza we Wrocławiu  
ul. Czerwonego Krzyża 5/9  
50-345 Wrocław**

zwane dalej „Zamawiającym” zaprasza do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **poniżej 135 000 EURO**, p.n.: „Dostawa odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych do wykonywania badań w okresie 36 miesięcy dla Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa im. prof. dr hab. Tadeusza Dorobisza we Wrocławiu:

**Zadanie 1:** Dostawa odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych celem wykonania 223 000 badań morfologii krwi, w tym 127 000 z 5-częściowym wzorem odsetkowym krwinek białych (CBC+5 DIFF), dostawa w ramach umowy dzierżawy trwającej 36 miesięcy dwóch analizatorów hematologicznych 5-DIFF z dodatkowym wyposażeniem określonym szczegółowo w SIWZ, wykonywanie, w okresie trwania umowy dzierżawy, serwisu analizatorów i dodatkowych urządzeń oraz ich walidacji po każdym przeglądzie technicznym, po każdej naprawie serwisowej, udział Wykonawcy cztery razy w roku w zewnętrznej QC Kontroli Jakości oraz dwa razy w roku w obowiązkowym sprawdzianie prowadzonym przez COBJwDL w Łodzi (Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej)

**Zadanie 2:** Dostawa odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych celem wykonania 15 000 badań z zakresu kontroli jakości składników krwi na analizatorze hematologicznym Micros 60 firmy Horiba ABX, będącego własnością Zamawiającego, wykonywanie serwisu analizatora w okresie trwania umowy a także jego walidacji po każdym przeglądzie technicznym, po każdej naprawie serwisowej, udział wykonawcy cztery razy w roku w zewnętrznej QC Kontroli Jakości oraz dwa razy w roku w obowiązkowym sprawdzianie prowadzonym przez COBJwDL w Łodzi (Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej) przez okres 36 miesięcy” – nr sprawy 08/P/1-2/2016, zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”.

Do udzielenia przedmiotowego zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – prawo zamówień publicznych (tekst jednolity - Dz. U. z 2013 r., poz. 907, ze zm.) zwanej dalej „Ustawą” oraz w sprawach nieuregulowanych ustawą, przepisy ustawy – kodeks cywilny.

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: **08/P/1-2/2016**

Wykonawcy we wszystkich kontaktach winni powoływać się na ten znak.

Informacje na temat przetargu znajdują się na stronie [www.rckik.wroclaw.pl/](http://www.rckik.wroclaw.pl/)

Zamawiający **dopuszcza** składanie ofert częściowych,  
Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert wariantowych.

Zamawiający **przewiduje** udzielenia zamówienia uzupełniającego w zakresie zadania 1, o którym mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy p.z.p. w zakresie dostawy asortymentu określonego w umowie, jeżeli Zamawiający wykona 223 000 badań morfologii krwi przed upływem 36 miesięcy. Warunki ewentualnych zamówień uzupełniających, o których mowa powyżej nie mogą być gorsze dla Zamawiającego niż zaproponowane w umowie podstawowej.

## I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

• **ZADANIE 1:**

**Przedmiotem zadania 1 jest:** dostawa odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych celem wykonania 223 000 badań morfologii krwi, w tym 127 000 z 5-częściowym wzorem odsetkowym krwinek białych (CBC+5 DIFF) , dostawa w ramach umowy dzierżawy trwającej 36 miesięcy dwóch analizatorów hematologicznych 5-DIFF z dodatkowym wyposażeniem określonym szczegółowo w SIWZ, wykonywanie, w okresie trwania umowy dzierżawy, serwisu analizatorów i dodatkowych urządzeń oraz ich walidacji po każdym przeglądzie technicznym, po każdej naprawie serwisowej, udział Wykonawcy cztery razy w roku w zewnętrznej QC Kontroli Jakości oraz dwa razy w roku w obowiązkowym sprawdzianie prowadzonym przez COBJwDL w Łodzi (Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej), **spełniających następujące wymagania:**

**Tabela nr 1 do zadania 1**

L.P.	I. MINIMALNE WYMAGANIA TECHNICZNO-UŻYTKOWE
1	Jeden z dwóch analizatorów: rok produkcji - nie starszy niż 2013rok. Drugi analizator fabrycznie nowy, rok produkcji 2016 lub ostatni kwartał 2015 roku
2	Wydajność urządzenia co najmniej 60 oznaczeń na godzinę (tryb manualny i automatyczny)
3	Maksymalna waga analizatora do 60 kg
4	Ten sam producent i ten sam model wymagany dla obu zaoferowanych analizatorów hematologicznych
<b>II. WYMAGANIA DOTYCZĄCE PROCESU ANALIZY PARAMETRÓW</b>	
1	Wybór trybu badania: CBC (RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, PLT, WBC i histogramy objętości RBC, WBC, PLT) oraz trybu badania CBC + 5 DIFF (CBC+5-częściowy rozdział WBC na neutrofile, eozynofile, bazofile, limfocyty, monocyty).
2	Nieprzerwana praca w trybie CBC i CBC + 5 DIFF minimum 12 godzin dziennie przez 6 dni w tygodniu.
3	Obowiązujące górne granice liniowości, które nie powodują alarmu rozcieńczenia dla parametrów:
3a	RBC do $7,0 \times 10^6 / \mu\text{l}$
3b	WBC do $120 \times 10^3 / \mu\text{l}$
3c	PLT do $1900 \times 10^3 / \mu\text{l}$
3d	HGB do 22 g/dl
3e	HCT do 60 %.
4	Flagowanie wyników przekraczających przedział referencyjny dla każdego parametru
5	Manualne podawanie próbki krwi (system zamknięty i system otwarty) i za pomocą automatycznego podajnika (tryb racka) dostosowane do jednorazowych probówek różnego typu systemów zamkniętych.
6	Wstawianie próbek w podajniku w każdym momencie bez przerywania pracy analizatora.
7	Objętość próbki niezbędna do analizy, niezależnie od trybu wykonywania badania (tryb manualny- cito, tryb automatyczny) nie większa niż 100 $\mu\text{l}$ .
8	System zabezpieczenia przed mikroskrzepami.
9	System zabezpieczenia przed kontaminacją badanej próbki.
10	System automatycznego czyszczenia igły aspiracyjnej.
11	Monitorowanie zużycia odczynników.
12	Archiwizowanie i drukowanie numerów serii i daty ważności odczynników i krwi kontrolnej, wykonanych analiz.
<b>III. WYMAGANIA POZOSTAŁE</b>	
1	Wykonywanie badań tylko przez osoby uprawnione.
2	Identyfikacja osoby wykonującej badanie na wydruku pojedynczego wyniku i na wydruku zbiorczym dziennym.
3	Identyfikacja próbki badanej i krwi kontrolnej poprzez kod kreskowy w standardzie ISBT za pomocą zewnętrznego i wewnętrznego czytnika kodów kreskowych.
4	Wprowadzanie danych personalnych dawcy/ pacjenta (imię i nazwisko, data urodzenia lub

**NR SPRAWY 08/P/1-2/2016**

	numer PESEL, płeć, typ pacjenta) za pomocą klawiatury i/ lub przy użyciu czytnika kodu kreskowego.
5	W przypadku powtarzania badania z tej samej próbki krwi możliwość drukowania wyniku ostatecznego wraz z danymi personalnymi dawcy/ pacjenta (imię i nazwisko, data urodzenia lub numer PESEL, płeć, typ pacjenta).
6	Określenie płci i typu (dawca, pacjent) osoby badanej.
7	Określenie przedziałów referencyjnych dla wszystkich parametrów z uwzględnieniem płci i typu osoby badanej.
8	Manualne zatwierdzanie wyników badań przekraczających przedziały referencyjne dla wszystkich parametrów.
9	Automatyczne zatwierdzanie wyników badań mieszczących się w przedziałach referencyjnych dla wszystkich parametrów.
10	Drukowanie zbiorczych raportów wszystkich wyników wykonanych badań (zatwierdzonych i nie zatwierdzonych) z numerem donacji i danymi personalnymi osoby badanej (imię i nazwisko, data urodzenia i numer PESEL, płeć, typ) z zaznaczeniem aparatu, na którym wykonano badania.
11	Drukowanie, z programu archiwizującego badania, pojedynczych wyników badań tylko z numerem donacji oraz pojedynczych wyników badań z numerem donacji i z danymi personalnymi osoby badanej (imię i nazwisko, data urodzenia i numer PESEL, płeć, typ) z zaznaczonymi przedziałami referencyjnymi wszystkich parametrów dla danego typu pacjenta. Wzór wyniku badania musi być zgodny z Załącznikiem nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21.01.2009 roku „Standardy jakości w zakresie czynności laboratoryjnej diagnostyki medycznej”
12	Automatyczna transmisja danych z analizatora do nowego systemu obsługi badań systemu komputerowego „Bank Krwi” we współpracy z firmą Asseco od momentu zainstalowania obydwu analizatorów w pracowni. Wymagane do przesłania dane: -Nr donacji w standardzie ISBT 128 -Wyniki badań -Data i czas badania -Operator <i>W sprawach technicznych dot. transmisji proszę kontaktować się z firmą Asseco Poland S.A – Biuro w Katowicach, ul. Wita Stwosza 2 (Edyta Sosnowska-Potempa – tel. +48 32 6044651, Wiktor Kopeć – +48 508 016 967), twórcą systemu Bank Krwi.</i>
13	Archiwizowanie wyników badań w formie elektronicznej w programie archiwizacyjnym i na nośniku zewnętrznym.
14	Automatyczna transmisja wyników badań do programu archiwizującego z wydrukiem pojedynczych wyników badań z archiwum.
15	Zgodność wartości oznaczanych parametrów otrzymanych z analizatora z wartościami transmitowanymi do systemu komputerowego Bank Krwi i do programu archiwizującego wyniki badań.
16	Wpisywanie do programu archiwizującego danych personalnych osoby badanej i komentarza oraz drukowania pojedynczego wyniku zawierającego zgodnie ze standardami: datę i godzinę pobrania materiału, datę wykonania badania, datę wydruku, dane personalne pacjenta, nazwę placówki, nazwisko i imię osoby wykonującej badanie i osoby zatwierdzającej wynik badania.
17	Odczyt danych z archiwum w pliku tekstowym.
18	Informacje o stanie zdrowia pacjentów/ dawców są danymi wrażliwymi w związku z tym, po upływie czasu dzierżawy, dane z dysku twardego zostaną usunięte w obecności pracownika Sekcji Informatycznej RCKiK we Wrocławiu w sposób uniemożliwiający ich odczyt lub dysk twardy z danymi pozostanie u Zamawiającego.
<b>IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE SYSTEMU KONTROLI JAKOŚCI</b>	
1	Codzienna kontrola wewnętrzna na trzech poziomach (poziom patologicznie niski Low, poziom normalny Normal, poziom patologicznie wysoki High) 6 razy w tygodniu dla każdego analizatora.
2	System wewnętrznej kontroli jakości z opcją statystyczną i graficzną (wykresy Levey-

	Jenningsa)
3	Drukowanie dziennych i zbiorczych raportów dla całej serii krwi kontrolnej z uwzględnieniem poziomów Low, Normal, High.
<b>V. OPROGRAMOWANIE I WYPOSAŻENIE DODATKOWE</b>	
1	<u>Każdy analizator wyposażony:</u> 1-w identyczne oprogramowanie w języku polskim z uwzględnieniem polskiego liternictwa, 2-wyposażony w UPS*, 3-dodatkowo wyposażony w zewnętrzny i wewnętrzny czytnik kodów kreskowych zgodny ze standardem ISBT oraz 4- drukarkę laserową monochromatyczną, mysz i klawiaturę <i>* każdy analizator wyposażony w UPS podtrzymujący napięcie przez min. 20 min. W przypadku awarii lub zużycia UPS-u , koszt wymiany ponosi Wykonawca.</i>
2	Aktualizacja oprogramowania analizatora w czasie trwania umowy dzierżawy.
3	Wykonawca zapewni zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura, mysz, UPS) zbierający dane z dwóch zaoferowanych analizatorów hematologicznych
<b>VI. WYMAGANIA ODNOŚNIE ODCZYNNIKÓW I KRWI KONTROLNEJ</b>	
1	Wszystkie odczynniki, materiały zużywalne i krew kontrolna muszą pochodzić od tego samego producenta, co producent analizatora.
2	Termin ważności na odczynniki niezbędne do wykonywania badań i do konserwacji analizatora nie krótszy niż 9 miesięcy od daty dostawy.
3	Termin ważności na krew kontrolną nie krótszy niż 3 miesiące od daty dostawy Wykonawca przy oszacowaniu liczby ampulek krwi kontrolnej każdego poziomu <u>uwzględni stabilność krwi kontrolnej po otwarciu ampułki</u>
<b>VII. OBOWIĄZKI WYKONAWCY</b>	
1	Wykonawca zobowiązuje się po instalacji urządzeń wraz z wyposażeniem dodatkowym - do wykonania bezpłatnej <u>udokumentowanej kwalifikacji instalacyjnej, operacyjnej i procesowej</u> zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi wymagań Dobrej Praktyki Wytwarzania oraz Dobrej Praktyki Laboratoryjnej, w terminie do 2 tygodni, t.j.14 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.
2	Wykonawca zapewni sprawność analizatorów oraz dodatkowego wyposażenia przez okres nie krótszy niż 36 miesięcy od daty podpisania protokołu, o którym mowa w SIWZ – rozdz.I, pkt 2.1., ppkt h.
3	Wykonawca zapewni sprawność wyposażenia dodatkowego, t.j.: UPS, drukarka, zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura, zewnętrzny i wewnętrzny czytnik kodów kreskowych zgodny w standardzie ISBT, mysz komputerowa) przez okres nie krótszy niż 36 miesięcy od daty podpisania protokołu, o którym mowa w SIWZ – rozdz.I, pkt 2.1., ppkt h.
4	Wykonawca zapewni stałą opiekę konsultanta technicznego (dyżur serwisowy) dostępnego w godzinach 7 <sup>00</sup> - 20 <sup>00</sup> w dni powszednie i w soboty w godzinach 7 <sup>00</sup> - 14 <sup>00</sup> w zakresie pomocy technicznej i merytorycznej odnośnie obsługi urządzeń i techniki wykonywania badań.
5	Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia ciągłości pracy na dzierżawionych analizatorach wraz z dodatkowym wyposażeniem, w związku z tym Wykonawca w czasie trwania umowy zapewni bezpłatny autoryzowany serwis w/w urządzeń. Przez zapewnienie bezpłatnego serwisu Zamawiający rozumie: robociznę, koszt wymienianych części/ podzespołów, dojazdu, koszty delegacji, koszt użytych odczynników i krwi kontrolnej do walidacji po naprawie w okresie 36 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru , o którym mowa w SIWZ: rozdz. I. pkt 2.1. ppkt h.
6	Czas reakcji serwisu rozumiany jako konieczność dojazdu do Zamawiającego wynosi max 48 godzin (– <b>patrz załącznik ofertowy nr 4.1. do SIWZ – pkt 5.</b> ) od telefonicznego zgłoszenia awarii. Możliwość zgłaszania awarii od pon. do pt. , w godzinach 7 <sup>00</sup> -20 <sup>00</sup> , soboty 7 <sup>00</sup> -14 <sup>00</sup> . Czas ustalenia usterek lub uszkodzeń oraz naprawy urządzenia nie może być dłuższy niż 1 dzień roboczy od dnia przyjazdu serwisu do siedziby Zamawiającego.
7	W przypadku wystąpienia poważnej awarii niemożliwej do usunięcia w siedzibie Zamawiającego w terminie do 1 dnia roboczego od dnia przyjazdu serwisu do siedziby

**NR SPRAWY 08/P/1-2/2016**

	Zamawiającego, Wykonawca na wniosek Zamawiającego wstawi zamienny analizator o tych samych parametrach na czas naprawy w terminie nie dłuższym niż 5 dni robocze od dnia przyjazdu serwisu do siedziby Zamawiającego.
8	Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby w okresie trwania umowy wykonał obowiązkową, okresową, bezpłatną walidację i przeglądy urządzeń (analizatory, czytniki, UPS-y) w pełnym zakresie, które zostaną wykonane przez autoryzowany serwis (każdorazowo po naprawie lecz nie rzadziej niż raz w roku) i zostaną potwierdzone stosownymi dokumentami, zgodnie z zasadami i wymaganiami GMP. Zamawiający wymaga przedłożenia kompletnego protokołu poszczególnych przeglądów technicznych, walidacji w dniu zakończenia czynności.
9	Wykonawca posiada autoryzowany serwis techniczny. Przed podpisaniem umowy Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego uzgodnienia z Zamawiającym dokumentów dotyczących przeglądów technicznych, walidacji urządzeń będących przedmiotem umowy oraz Wykonawca przed podpisaniem umowy, dołączy zaświadczenie o posiadaniu autoryzowanego serwisu datowane na 2016 rok w celu prawidłowego i bezpiecznego działania zaoferowanych analizatorów wraz z wyposażeniem dodatkowym.
10	Analizatory powinny być dostarczone wraz z procedurą utylizacji odpadów powstających w trakcie wykonywania badań

**Tabela nr 2 do zadania 1**

<b>WYMAGANIA BEZWZGLĘDNE DO ZAOFEROWANEGO KOMPUTERA PC</b>	
<b>Procesor:</b>	m.in. dwurdzeniowy procesor klasy x86 o częstotliwości min. 3,0 GHz. Rozmiar pamięci: min. 3 MB
<b>Pamięć RAM:</b>	min. 4 GB z możliwością rozbudowy do min. 8 GB
<b>Dysk twardy:</b>	min. 500 GB SATA
<b>Napęd optyczny:</b>	nagrywarka płyt CD, DVD±R/DVD±RW i dwuwarstwowych (DL), obsługa nośników 8 cm, pod złącze SATA
<b>Karta graficzna:</b>	zintegrowana z płytą główną lub procesorem z wyjściem na monitor zewnętrzny w formie złącza D-SUB 15 pin i/lub DVI (w przypadku zastosowania tylko złącza DVI dołączony konwerter umożliwiający podłączenie urządzenia wykorzystującego złącze D-SUB)
<b>Komunikacja przewodowa:</b>	- Karta sieciowa Ethernet obsługująca przepustowości 10/100 Mb/s, ze złączem RJ45
<b>Porty zewnętrzne:</b>	- min. 6 złącz USB (w tym min. 2 złącza x 3.0) z tyłu obudowy (w płycie głównej) - min. 2 złącza USB 2.0 i/lub USB 3.0 z przodu lub boku obudowy o łatwym dostępie - min. 1 x złącze RJ45 (w płycie głównej do podłączenia sieci LAN) - 1 x COM (w płycie głównej)
<b>Karta dźwiękowa:</b>	- min. 16 bit stereo, kompatybilna z AC97 lub HD Audio - zewnętrzne złącza audio typu Jack 3,5" do podłączenia mikrofonu zewnętrznego oraz słuchawek (zewnętrznych głośników) - zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio
<b>Klawiatura:</b>	W układzie QWERTY, polskie znaki zgodne z układem w MS Windows „polski programisty” podłączana przez port PS/2 lub USB
<b>Urządzenia</b>	- mysz optyczna lub laserowa z min. dwoma przyciskami oraz rolką podłączana pod port PS/2

wskazujące:	lub USB
<b>Obudowa i zasilanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- typu Tower oznaczona trwale logo producenta komputera z łatwym dostępem do zamontowanych w środku podzespołów oraz systemem otwierania obudowy bez użycia narzędzi (w tym śrubokręta), np. zatrzaski lub śrubki typu „motylek”</li> <li>- zatrzaskowy lub szynowy system mocowania dysków twardej w celu jego szybkiego demontażu lub wymiany</li> <li>- min. 2 wejścia na urządzenia zewnętrzne 5,25”</li> <li>- min. 1 wejście na urządzenie zewnętrzne 3,5”</li> <li>- min. 2 wnęki na dysk twardy 3,5”</li> <li>- zainstalowany w obudowie czytnik kart pamięci obsługujący min. karty typu SD(HC)</li> <li>- zasilacz min. 250 W mający min. jedną wolną wtyczkę do podłączenia dodatkowego dysku twardego typu SATA</li> </ul>
<b>System operacyjny</b>	- <u>MICROSOFT Windows 8.1 Professional PL w wersji 64 bit</u> z logo producenta komputera, nośnik CD-ROM lub DVD-ROM z wersją instalacyjną systemu oraz potwierdzeniem udzielenia licencji w postaci certyfikatu i/lub nalepki na obudowie komputera
<b>Certyfikaty i standardy:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Certyfikat ISO 9000:2000 dla producenta komputera (<i>do oferty należy załączyć kopie certyfikatu potwierdzającą spełnianie wymogu</i>)</li> <li>- Oferowane komputery muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych komputerów z wymaganym systemem operacyjnym</li> <li>- głośność jednostki centralnej wg normy ISO 9296 (bez nośników max. 27db (<i>do oferty należy załączyć oświadczenie producenta potwierdzające spełnienie wymogu</i>))</li> <li>- deklaracja CE</li> <li>- licencja, dokumentacja, nośnik oraz sterowniki do poszczególnych podzespołów dla systemu MS Windows 8 na nośniku CD-ROM lub DVD-ROM – <b>dostarczone do siedziby Zamawiającego w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy</b></li> <li>- komplet okablowania</li> </ul>
<b>Inne</b>	- ze względu na specyfikę danych przechowywanych na dyskach twardej - w przypadku ich uszkodzenia i konieczności wymiany na nowe w ramach gwarancji, wymagane jest certyfikowane i komisyjne ich zniszczenie (z udziałem uprawnionego pracownika RCKiK we Wrocławiu) lub możliwość ich odkupienia przez Zamawiającego.

## **2. Termin, miejsce i warunki wykonania zamówienia:**

### **2.1. Wykonawca zobowiązuje się do:**

- a) dostarczenia dwóch analizatorów 5-DIFF wraz z wyposażeniem dodatkowym i dokumentacją do wskazanego miejsca w siedzibie Zamawiającego, ul. Czerwonego Krzyża 5/9 we Wrocławiu w terminie nie później niż **do 14 dni kalendarzowych** od dnia podpisania umowy, przy czym dokładna data i godzina dostawy zostanie uzgodniona wcześniej z Zamawiającym.
- b) dostarczenia bezpłatnych odczynników i krwi kontrolnej umożliwiającej wdrożenie nowego systemu wykonywania badań,
- c) uruchomienia i zainstalowania dodatkowych urządzeń i oprogramowania
- d) podłączenia aparatury do systemu „Bank Krwi” i zapewnienia prawidłowej transmisji danych w trakcie trwania umowy.

- e) dostarczenia do akceptacji Zamawiającego planu poszczególnych etapów kwalifikacji oraz wykonanie bezpłatnej udokumentowanej kwalifikacji instalacyjnej, operacyjnej i procesowej zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi wymagań Dobrej Praktyki Wytwarzania
- f) przeprowadzenie walidacji udokumentowanej odpowiednim protokołem przed rozpoczęciem eksploatacji przez Zamawiającego
- g) przeszkolenia personelu podstawowego wskazanego przez Zamawiającego, w terminie uzgodnionym w formie pisemnej z Zamawiającym (dokładne wymagania odnośnie szkoleń pkt. 2.2)
- h) oraz podpisania Protokołu Odbioru zawierającego spełnienie powyższych punktów nie później niż **do 14 dni kalendarzowych** od dnia podpisania umowy.
- i) **Wszystkie wymagania i obowiązki wynikające z niniejszego zamówienia wymienione w rozdziale I SIWZ, świadczone będą przez Wykonawcę w ramach wynagrodzenia zawartego w ofercie.**

## **2.2. Szkolenia dla pracowników:**

- a) Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie personelu pracowni hematologicznej w zakresie obsługi analizatorów w ramach instalacji urządzenia w siedzibie Zamawiającego, po uprzednim, pisemnym uzgodnieniu terminu z Zamawiającym.
- b) Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie personelu pracowni hematologicznej w zakresie użytkowania analizatorów, w tym z przeprowadzaniem wewnętrznej kontroli jakości i konserwacji.
- c) Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie personelu pracowni hematologicznej w zakresie walidacji analizatorów.
- d) Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie personelu pracowni hematologicznej w zakresie transmisji danych z analizatorów do systemu oraz po każdej zmianie oprogramowania.
- e) Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie personelu pracowni hematologicznej w zakresie archiwizacji danych na nośniku zewnętrznym.

## **2.3. Dokumentacja:**

### **2.3.1. Wykonawca wraz z dostawą analizatorów dostarczy do siedziby Zamawiającego następujące dokumenty:**

- a) Instrukcję obsługi urządzenia i dokumentację techniczną niezbędną do prawidłowego korzystania z analizatora w polskiej wersji językowej ze szczegółowym opisem gwarancji i wynikającymi z niej przywilejami użytkownika na czas trwania umowy.
- b) Kartę gwarancyjną dla każdego analizatora wraz z wykazem prac i czynności konserwacyjnych niezbędnych w ramach codziennego korzystania z analizatora oraz wykonywanych w ramach gwarancji- walidacja systemu, naprawy, przeglądy techniczne roczne.
- c) Paszport techniczny dla każdego analizatora
- d) Instrukcję utylizacji odpadów płynnych z analizatora
- e) instrukcję walidacji/ kwalifikacji czytników kodów kreskowych (wewnętrzny i zewnętrzny), w które wyposażone są analizatory

### **2.3.2. Wykonawca wraz z pierwszą dostawą odczynników dostarczy do siedziby Zamawiającego następujące dokumenty:**

- a) Do pierwszej dostawy Karty Charakterystyki i ulotki odczynnikowe w polskiej wersji językowej, a w przypadku nowej wersji ulotki dołączy nową ulotkę w polskiej wersji językowej.
- b) Razem z każdą dostawą nowej serii odczynników, materiałów zużywalnych i krwi kontrolnej dostarczy certyfikat zwolnienia serii, który jest jednocześnie certyfikatem kontroli jakości

## **2.4. Dostawy odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych:**

- a) Dostawy będą odbywały się sukcesywnie (średnio raz w miesiącu) na podstawie składanych zamówień pisemnych przesyłanych faksem z podaniem pozycji asortymentowych i ilości w terminie **do 5 dni roboczych** od wysłania zamówienia.
- b) Transport przedmiotu zamówienia będzie się odbywał transportem zapewnionym przez Wykonawcę i na jego koszt do magazynu Zamawiającego we Wrocławiu, ul. Czerwonego Krzyża 5/9 od pn- pt w godzinach od 8<sup>00</sup>-13<sup>00</sup>.

## **3. Przedmiot zamówienia wg CPV:**

33 69 62 00-7 – odczynniki do badania krwi

33 10 00 00-1 – urządzenia medyczne

• **ZADANIE 2:**

**1. Przedmiotem zadania 2 jest:**

dostawa odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych celem wykonania 15 000 badań z zakresu kontroli jakości składników krwi na analizatorze hematologicznym Micros 60 firmy Horiba ABX, będącego własnością Zamawiającego, wykonywanie serwisu analizatora w okresie trwania umowy a także jego walidacji po każdym przeglądzie technicznym, po każdej naprawie serwisowej, udział wykonawcy cztery razy w roku w zewnętrznej QC Kontroli Jakości oraz dwa razy w roku w obowiązkowym sprawdzianie prowadzonym przez COBJwDL w Łodzi (Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej) przez okres 36 miesięcy, **spełniających następujące wymagania:**

**Tabela do zadania 2**

<b>I. WYKONYWANE BADANIA NA ANALIZATORZE MICROS 60</b>	
1	Badanie morfologii krwi (RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, PLT, WBC i histogramy objętości RBC, WBC, PLT) z 3-częściowym wzorem odsetkowym krwinek białych
<b>II. WYMAGANIA DOTYCZĄCE SYSTEMU KONTROLI JAKOŚCI</b>	
1	Codzienna kontrola wewnętrzna na trzech poziomach (poziom patologicznie niski Low, poziom normalny Normal, poziom patologicznie wysoki High) 6 razy w tygodniu
<b>III. WYMAGANIA ODNOŚNIE ODCZYNNIKÓW I KRWI KONTROLNEJ</b>	
1	Wszystkie odczynniki i krew kontrolna oraz materiały zużywalne muszą pochodzić od jednego producenta oraz muszą być dedykowane do posiadanego przez Zamawiającego analizatora ABX Microsa 60 firmy Horiba ABX.
2	Termin ważności na odczynniki niezbędne do wykonywania badań i do konserwacji analizatora nie krótszy niż 9 miesięcy od daty dostawy.
3	Termin ważności na krew kontrolną nie krótszy niż 3 miesiące od daty dostawy.
4	Wykonawca przy oszacowaniu liczby ampulek krwi kontrolnej każdego poziomu <u>uwzględni stabilność krwi kontrolnej po otwarciu ampułki.</u>
5	Wykonanie <u>bezpłatnej walidacji metody i odczynników zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami.</u>
<b>IV. OBOWIĄZKI WYKONAWCY</b>	
1	Wykonawca zapewni roczny przegląd i walidację <b>analizatora hematologicznego Micros 60 firmy Horiba ABX</b> , zgodnie z wymaganiami stawianymi przez producenta, lecz nie rzadziej niż raz w roku oraz każdorazowo po naprawie.
2	Wykonawca zapewni serwis (robocizna, koszt wymienianych części/ podzespołów, dojazdu, koszty delegacji, koszt użytych odczynników i krwi kontrolnej do walidacji po naprawie) w okresie 36 miesięcy trwania umowy i realizowany w siedzibie Zamawiającego
3	Czas reakcji serwisu rozumiany jako konieczność dojazdu do Zamawiającego wynosi max 48 godzin od telefonicznego zgłoszenia awarii. Możliwość zgłaszania awarii od pon. do pt., w godzinach 7:00-20:00, soboty 7:00-14:00, przy czym czas ustalenia usterek lub uszkodzeń oraz naprawy urządzenia nie może być dłuższy niż 1 dzień roboczy od dnia przyjazdu serwisu do siedziby Zamawiającego.

**2. Termin, miejsce i warunki wykonania zamówienia:**

**2.1. Wykonawca zobowiązuje się do:**

- Dostarczenia bezpłatnych odczynników, materiałów zużywalnych i krwi kontrolnej umożliwiającej wdrożenie nowego systemu wykonywania badań
- Wykonania bezpłatnej walidacji metody i odczynników zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami
- Przeprowadzenie walidacji udokumentowanej odpowiednim protokołem przed rozpoczęciem eksploatacji przez Zamawiającego

**2.2. Wykonawca wraz z dostawą odczynników dostarczy do siedziby Zamawiającego następujące dokumenty:**



- a) Do pierwszej dostawy Karty Charakterystyki i ulotki odczynnikowe w polskiej wersji językowej, a w przypadku nowej wersji ulotki dołączy nową ulotkę w polskiej wersji językowej.
- b) Razem z każdą dostawą nowej serii odczynników, materiałów zużywalnych i krwi kontrolnej dostarczy certyfiakat zwolnienia serii, który jest jednocześnie certyfikatem kontroli jakości.

### **2.3. Dostawy odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych:**

- a) Dostawy będą odbywały się sukcesywnie (średnio raz w miesiącu) na podstawie składanych zamówień pisemnych przesyłanych faksem z podaniem pozycji asortymentowych i ilości w terminie **do 5 dni roboczych** od wysłania zamówienia.
- b) Transport przedmiotu zamówienia będzie się odbywał transportem zapewnionym przez Wykonawcę i na jego koszt do magazynu Zamawiającego we Wrocławiu, ul. Czerwonego Krzyża 5/9 od pn- pt w godzinach od 8<sup>00</sup>-13<sup>00</sup>.

### **3. Przedmiot zamówienia wg CPV:**

33 69 62 00-7 – odczynniki do badania krwi

## **II. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

1. **O udzielenie zamówienia publicznego ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy wykażą brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy P.z.p. oraz spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy P.z.p.**

2. **Opis sposobu dokonywania oceny warunków w postępowaniu:**

Zamawiający stwierdzi, iż Wykonawca spełnił warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy P.z.p., dotyczące:

1) Posiadania uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności.

Zamawiający nie stawia szczegółowych warunków w zakresie wskazanym w art. 22 ust. 1 pkt 1 P.z.p. Wykonawca przedłoży oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu z art. 22. ust. 1 pkt 1 P.z.p. – zał. nr 1.1 – 1.2.

2) Posiadania wiedzy i doświadczenia.

Zamawiający nie stawia szczegółowych warunków w zakresie wskazanym w w art. 22 ust. 1 pkt 2 P.z.p. Wykonawca przedłoży oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu z art. 22. ust. 1 pkt 2 P.z.p. – zał. nr 1.1. – 1.2.

3) Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

Zamawiający nie stawia szczegółowych warunków w zakresie wskazanym w art. 22 ust. 1 pkt 3 P.z.p.

Wykonawca przedłoży oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu z art. 22. ust. 1 pkt 3 P.z.p. – zał. nr 1.1 – 1.2.

4) Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Zamawiający nie stawia szczegółowych warunków w zakresie wskazanym w w art. 22 ust. 1 pkt 4 P.z.p. Wykonawca przedłoży oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu z art. 22. ust. 1 pkt 4 P.z.p. – zał. nr 1.1- 1.2.

3.Ocena spełniania w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą *spełnia – nie spełnia*, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach wyszczególnionych w rozdz. III. SIWZ. Z treści załączonych dokumentów i oświadczeń musi wynikać jednoznacznie, iż w/w warunki Wykonawca spełnił.

4.Wykonawca, w zakresie wskazanym przez Zamawiającego, zobowiązany jest wykazać nie później niż na dzień składania ofert, spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy P.z.p. oraz brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy P.z.p. (art. 26 ust. 2a i ust 3 ustawy P.z.p.).

5. Zamawiający wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcę, który w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą dowolnych środków dowodowych.

5.1. Zamawiający nie wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy, który udowodni, że podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, które mają zapobiec zawinionemu i poważnemu naruszeniu obowiązków zawodowych w przyszłości oraz naprawił szkody powstałe w wyniku naruszenia obowiązków zawodowych lub zobowiązał się do ich naprawienia.

### **III. WYKAZ OŚWIADCZEN LUB DOKUMENTÓW JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYKAZANIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

**A) na potwierdzenie spełniania opisanych warunków udziału w postępowaniu oraz wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, Wykonawca jest zobowiązany złożyć niżej wymienione oświadczenia i dokumenty:**

1. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków zawartych w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (załącznik nr 1.1 – 1.2.) – *odrębnie dla każdego zadania.*
2. Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24, ust. 1 ustawy P.z.p. (załącznik nr 3.1 – 3.2.) – *odrębnie dla każdego zadania.*
3. 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, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert – *odrębnie dla każdego zadania.*
4. Wykonawca wraz z ofertą składa listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. *o ochronie konkurencji i konsumentów* (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.), o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, ustawy PZP (Dz. U. – t. jedn. z 2013 r., poz.907, ze zm.) albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej – *odrębnie dla każdego zadania.*
5. Potwierdzenie wniesienia wadium. (jeżeli wadium jest wniesione w formie poręczenia bankowego, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub w poręczeniach udzielanych przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości, należy dołączyć do oferty oświadczenie Wykonawcy o wybranej formie dokumentu wadialnego, który zostanie złożony w formie oryginału w sekretariacie Zamawiającego tj. w pokoju nr S.3.07 A **do dnia 29-04-2016 r. do godz. 10:00**) – *odrębnie dla każdego zadania.*
6. **W/w dokumenty mogą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę (oprócz dokumentów wymienionych w pkt A) 1-2, które mają być przedstawione tylko w formie oryginału).**

**B) Wykonawcy, którzy wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy P.z.p. polegają na zasobach innych podmiotów**

1. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, **w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia (art.26 ust.2b ustawy P.z.p.).**

2. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z ust. 2b, odpowiada solidarnie z wykonawcą za szkodę zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

3. Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art.22 ust.1 ustawy P.z.p., polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy P.z.p., a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, **Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w rozdz III pkt A)2, A)3.**

4. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

5. Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art.22 ust.4 ustawy P.z.p., polega na zdolnościach finansowych innych podmiotów, przedkłada informacje banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, dotyczącą podmiotu, z którego zdolności finansowej korzysta na podst. art. 26 ust. 2b ustawy, potwierdzająca wysokość posiadanych przez ten podmiot środków finansowych lub jego zdolność kredytową, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

4. W przypadku podmiotów o których mowa w pkt. 3 i w pkt 5 powyżej, kopie dokumentów dotyczących tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez te podmioty.

#### **C) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (spółka cywilna, konsorcjum)**

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (spółka cywilna, konsorcjum) - art. 23 ust.1 ustawy P.z.p. W takim przypadku Wykonawcy ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

2. W przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, oraz załączają do oferty - pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

3. **Każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zobowiązany jest złożyć samodzielnie** – dokumenty wymienione w rozdz. III pkt A)3 i A4)SIWZ.

4. Oświadczenie wymienione w rozdz. III pkt A)1 Wykonawcy mogą złożyć wspólnie na jednym dokumencie (oświadczenie podpisane przez Pełnomocnika lub każdego z Wykonawców).

5. Oświadczenie wymienione w rozdz. III pkt A)2 SIWZ, musi złożyć każdy z Wykonawców odrębnie (oświadczenie podpisane w tym zakresie przez uprawnionych przedstawicieli każdego z Wykonawców – osoby wskazane we właściwym dokumencie rejestrowym, umowie s.c., statucie, etc.).

6. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia kopie dokumentów dotyczące każdego z tych Wykonawców są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

**D) Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej obowiązują przepisy określone w § 4 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2013r, poz. 231).**

1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt A)3 powyżej - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

2. Jeżeli w kraju zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt D)1, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

3. Dokumenty napisane w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

**E) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca załączył do oferty niżej wymienione dokumenty w celu potwierdzenia, że oferowana dostawa odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego:**

• **Zadanie 1 – dotyczy odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych oraz analizatorów hematologicznych:**

1. Dla wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro podlegających obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia/przeniesienia danych o wyrobie medycznym do diagnostyki in vitro do bazy danych Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych na podstawie ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 r., Nr 107, poz. 679 z późn. zm.) wymagana jest kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem:

a) aktualne zgłoszenia/powiadomienia do bazy danych Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych posiadające niepowtarzalny, dwunastocyfrowy identyfikator dokumentu, widoczny z lewej strony stopki na każdej stronie formularza

**albo**

b) aktualne potwierdzenia przeniesienia danych o wyrobie medycznym do diagnostyki in vitro wydane przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.

*Dla wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro nie podlegających obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia/przeniesienia należy załączyć oświadczenie z uzasadnieniem dlaczego obowiązkowi nie podlegają;*

2. Certyfikat Zgodności wydany przez Jednostkę Notyfikowaną poświadczający, że dany wyrób medyczny do diagnostyki in vitro jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami – jeżeli nie dotyczy danego wyrobu medycznego do diagnostyki in vitro należy załączyć oświadczenie z uzasadnieniem dlaczego obowiązkowi nie podlega

3. Deklaracja Wytwórcy (Producenta) lub jego autoryzowanego przedstawiciela o spełnianiu wymagań zasadniczych dla wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro.

4. Specyfikacja techniczna zaoferowanego wyrobu medycznego do diagnostyki in vitro w polskiej wersji językowej – **dotyczy zaoferowanego w ofercie Wykonawcy każdego analizatora hematologicznego.**

5. Oryginalny prospekt producenta dotyczący przedmiotu zamówienia – **dotyczy zaoferowanego komputera PC w ofercie danego Wykonawcy.**

6. Deklaracje Wytwórcy (producenta) o zgodności zaoferowanego urządzenia z postanowieniami odpowiednich Dyrektyw UE – **dotyczy zaoferowanego komputera PC w ofercie danego Wykonawcy.**

7. Certyfikat ISO 9000:2000 - **dla producenta zaoferowanego w ofercie Wykonawcy komputera PC.**

8. Oświadczenie producenta potwierdzające spełnienie wymogu. t.j. głośności jednostki centralnej wg normy ISO 9296 (bez nośników max. 27db) - **dotyczy zaoferowanego komputera PC w ofercie danego Wykonawcy.**

9. Pozytywna opinia wydana przez Instytut Hematologii i Transfuzjologii w Warszawie odnośnie możliwości stosowania **zaoferowanych analizatorów hematologicznych** w krwiodawstwie. Opinia wymagana jest dla **w/w analizatorów**, które nie były dotąd stosowane w rutynowej pracy w polskiej służbie krwi\*.

*\*W przypadku, gdy zaoferowane analizatory hematologiczne były już stosowane w rutynowej pracy w polskiej służbie krwi, Wykonawca składa oświadczenie ze wskazaniem Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Polsce, w którym zaoferowane analizatory hematologiczne były/są stosowane w rutynowej pracy lub oświadczenia danego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Polsce, że stosuje/stosowało zaoferowane analizatory hematologiczne w rutynowej pracy.*

• **Zadanie 2 – dotyczy odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych:**

1. Dla wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro podlegających obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia/przeniesienia danych o wyrobie medycznym do diagnostyki in vitro do bazy danych Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych na podstawie ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 r., Nr 107, poz. 679 z późn. zm.) wymagana jest kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem:

a) aktualne zgłoszenia/powiadomienia do bazy danych Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych posiadające niepowtarzalny, dwunastocyfrowy identyfikator dokumentu, widoczny z lewej strony stopki na każdej stronie formularza

**albo**

b) aktualne potwierdzenia przeniesienia danych o wyrobie medycznym do diagnostyki in vitro wydane przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.

*Dla wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro nie podlegających obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia/przeniesienia należy załączyć oświadczenie z uzasadnieniem dlaczego obowiązkowi nie podlegają;*

2. Certyfikat Zgodności wydany przez Jednostkę Notyfikowaną poświadczający, że dany wyrób medyczny do diagnostyki in vitro jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami – jeżeli nie dotyczy danego wyrobu medycznego do diagnostyki in vitro należy załączyć oświadczenie z uzasadnieniem dlaczego obowiązkowi nie podlega

3. Deklaracja Wytwórcy (Producenta) lub jego autoryzowanego przedstawiciela o spełnianiu wymagań zasadniczych dla wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro.

**F) Pozostałe dokumenty**

1. Do oferty Wykonawca załączy oświadczenie na podstawie art. 36b ustawy Prawo zamówień publicznych (załącznik nr 2.1. – 2.2.).
2. W przypadku, gdy oferta podpisana jest przez pełnomocnika, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo, jeżeli osobą podpisującą nie jest osoba upoważniona na podstawie dokumentów dołączonych do oferty. Wykonawca musi dołączyć do oferty oryginał pełnomocnictwa lub kopię pełnomocnictwa poświadczoną za zgodność z oryginałem przez notariusza lub mocodawcę.
3. Wypełniony formularz oferty (załącznik nr 4.1. – 4.2.)
4. Zaakceptowany projekt umowy (załącznik nr 5.1. - 5.2.)

**G) Pozostałe informacje**

1. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust.1 ustawy P.z.p., lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust.1 zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania (art. 26 ust. 3 ustawy P.z. p).

2. Oświadczenia lub dokumenty, o których mowa w pkt 1 powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

3. Zamawiający wezwie Wykonawców do złożenia (w wyznaczonym terminie) wyjaśnień dotyczących oświadczeń i dokumentów, o których mowa w art. 25 ust.1 ustawy P.z.p. (art. 26 ust. 4 ustawy P.z.p.).

W/w dokumenty mogą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę (oprócz dokumentów wymienionych w pkt A) 1-2, oraz pkt F) 3-4 które mają być przedstawione tylko w formie oryginału; oraz dokumentu F)2 – którego kopia ma być poświadczona za zgodność z oryginałem przez notariusza lub mocodawcę).

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

#### IV. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. W całym postępowaniu o zamówienie publiczne obowiązuje forma pisemna.

2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane faksem uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie z zachowaniem stosownych terminów.

3. Jeżeli Zamawiający i Wykonawcy przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej – **niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania**. W wyjątkowych sytuacjach za zgodą Zamawiającego dopuszcza się formę elektroniczną.

4. Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: **08/P/1-2/2016**.

4.1. Wykonawcy we wszystkich kontaktach winni powoływać się na ten znak.

5. Zamawiający zobowiązuje się do niezwłocznego udzielenia wyjaśnień, jednak nie później niż:

- a) na 2 dni przed upływem terminu składania ofert - jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza **niż 135 000 Euro** pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

6. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

7. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 5.

8. Zamawiający prześle jednocześnie treść wyjaśnienia wszystkim Wykonawcom, którym doręczono SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz umieści je na stronie internetowej.

9. Zgodnie z postanowieniami art. 38 ust. 4 Ustawy, w uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu do składania ofert, zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonaną zmianę SIWZ, Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz umieszcza ją na stronie internetowej [www.rckik.wroclaw.pl/](http://www.rckik.wroclaw.pl/)

10. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuża termin składania ofert i informuje o tym Wykonawców, którym przekazano Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia oraz umieszcza ją na stronie internetowej [www.rckik.wroclaw.pl/](http://www.rckik.wroclaw.pl/)

11. Osobami uprawnionymi przez Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcami są:

- a) w sprawach merytorycznych: Kierownik Pracowni Hematologicznej – *mgr Aleksandra Misiaszek* – faks: 71 / 328 17 13,
- b) w sprawach formalnych:  
- Kierownik Działu Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia – *mgr Magdalena Puchała* - faks:71/328 17 13.

#### V. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. SIWZ wraz z załącznikami zamieszczona jest na stronie internetowej [www.rckik.wroclaw.pl/](http://www.rckik.wroclaw.pl/) oraz można odebrać osobiście/otrzymać pocztą, po uprzednim pisemnym zgłoszeniu prośby o jej udostępnienie. Zamawiający zobowiązuje się przesłać SIWZ przesyłką poleconą w ciągu 5 dni od dnia otrzymania wniosku o jej przekazanie.

2. Wymagania i zalecenia ogólne:

- Wykonawca może złożyć ofertę na: jedno lub dwa zadania, z tym, że na dane zadanie można złożyć tylko jedną ofertę,
- ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej,

- wymaga się, by oferta była przygotowana zgodnie z wymogami określonymi w SIWZ w formie zapewniającej pełną czytelność jej treści, złożoną tak, aby uniemożliwić jej zdekompletowanie (np. spięta, zszyta),
- oferta powinna być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania firmy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty,
- zaleca się, by oferta była przygotowana odrębnie dla każdego zadania,
- wymaga się, by oferta była dostarczona w opakowaniu uniemożliwiającym odczytanie jej zawartości bez uszkodzenia tego opakowania, opatrzona informacją o adresacie, numerem sprawy, numerem zadania, firmie (nazwie) oraz adresie Wykonawcy, tzn. oferta powinna posiadać oznaczenie:

**„Oferta do przetargu nieograniczonego pn.: „Dostawa odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych do wykonywania badań w okresie 36 miesięcy dla Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa im. prof. dr hab. Tadeusza Dorobisza we Wrocławiu:**

**Zadanie 1\*: Dostawa odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych celem wykonania 223 000 badań morfologii krwi, w tym 127 000 z 5-częściowym wzorem odsetkowym krwinek białych (CBC+5 DIFF), dostawa w ramach umowy dzierżawy trwającej 36 miesięcy dwóch analizatorów hematologicznych 5-DIFF z dodatkowym wyposażeniem określonym szczegółowo w SIWZ, wykonywanie, w okresie trwania umowy dzierżawy, serwisu analizatorów i dodatkowych urządzeń oraz ich walidacji po każdym przeglądzie technicznym, po każdej naprawie serwisowej, udział Wykonawcy cztery razy w roku w zewnętrznej QC Kontroli Jakości oraz dwa razy w roku w obowiązkowym sprawdzianie prowadzonym przez COBJwDL w Łodzi (Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej);**

**Zadanie 2\*: Dostawa odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych celem wykonania 15 000 badań z zakresu kontroli jakości składników krwi na analizatorze hematologicznym Micros 60 firmy Horiba ABX, będącego własnością Zamawiającego, wykonywanie serwisu analizatora w okresie trwania umowy a także jego walidacji po każdym przeglądzie technicznym, po każdej naprawie serwisowej, udział wykonawcy cztery razy w roku w zewnętrznej QC Kontroli Jakości oraz dwa razy w roku w obowiązkowym sprawdzianie prowadzonym przez COBJwDL w Łodzi (Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej) przez okres 36 miesięcy” – nr sprawy 08/P/1-2/2016**

*dostarczyć do 29-04-2016r. do godz. 10:00 / termin składania ofert  
nie otwierać przed 29-04-2016r. godz. 11:00 / termin otwarcia ofert  
\* niepotrzebne skreślić*

- wszystkie strony/kartki oferty i dokumentów składanych wraz z ofertą, winny być ponumerowane, a w treści oferty winna być umieszczona informacja o ilości stron/kartek na którą składa się oferta wraz z załącznikami,
  - wszystkie strony oferty winny być podpisane lub parafowane przez wykonawcę,
  - wymaga się, aby wszelkie poprawki były dokonane w sposób czytelny i dodatkowo opatrzone datą dokonania poprawki oraz parafą osoby podpisującej ofertę,
  - wymaga się, by oferta cenowa była wyrażona w PLN,
  - treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
3. Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 30 dni.  
4. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## VI. WADIUM

1. Każda oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości:
  - zadanie 1 – 7.839,00 PLN (słownie: *siedem tysięcy osiemset trzydzieści dziewięć i 00 / 100 PLN*)
  - zadanie 2 – 719,00 PLN (słownie: *siedemset dziewiętnaście i 00 / 100 PLN*)
2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:
  - a) pieniądzu
  - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym
  - c) gwarancjach bankowych
  - d) gwarancjach ubezpieczeniowych

e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

Wadium w formie pieniężnej należy wnieść na rachunek bankowy Zamawiającego:

**Bank Gospodarstwa Krajowego – Oddział we Wrocławiu, konto nr: 45 1130 1033 0018 8001 5520 0002**

Wadium wnoszone w formie poręczenia bankowego, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczeniach udzielanych przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości, należy złożyć w formie oryginału w sekretariacie Zamawiającego w pok. nr S.3.07A. **Nie należy załączać oryginału przelewu wadium w pieniądzu do oferty.**

3. Z treści gwarancji (poręczenia) musi jednoznacznie wynikać jaki jest sposób reprezentacji Gwaranta. Gwarancja musi być podpisana przez upoważnionego (upelnomocnionego) przedstawiciela Gwaranta.

Podpis winien być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację np. złożony wraz z imienną pieczętą lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska). Z treści gwarancji winno wynikać bezwarunkowo, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a i ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.

4. Wadium może być wniesione najpóźniej do wyznaczonego terminu składania ofert, tj. do **29-04-2016 r. do godz. 10.00.**

5. Wadium wniesione w pieniądzu będzie skuteczne, jeżeli w podanym wyżej terminie znajdzie się na rachunku bankowym Zamawiającego

6. Wykonawca, który nie wnieśli wadium w pieniądzu lub nie zabezpieczy oferty akceptowalną formą wadium (wzór załącznik nr 6.1 – 6.2. do SIWZ) zostanie wykluczony z postępowania, a jego oferta zostanie uznana za odrzuconą.

7. Zamawiający zwróci wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a ustawy P.z.p.

8. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

9. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

10. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt 8, jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

11. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1, pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

12. Wadium Wykonawcy, którego oferta została wybrana, zostanie zatrzymane wraz z odsetkami w przypadku, gdy Wykonawca:

- a) odmówi podpisania umowy na warunkach określonych ofercie,
- b) zawarcie umowy stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

**Zamawiający informuje, iż nie posiada umowy z bankiem prowadzącym rachunek w zakresie potwierdzania podpisów i przekazywania wniosków z tytułu wadium.**

**Dokumenty wadialne zawierające warunek: przekazania żądania wypłaty za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek Zamawiającego, jako Beneficjenta gwarancji, który miałby potwierdzić, że podpisy złożone na żądaniu wypłaty należą do osób uprawnionych do zaciągania zobowiązań majątkowych w imieniu Zamawiającego, jako Beneficjenta gwarancji - nie będą akceptowane przez Zamawiającego.**



**VII. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT - dotyczy zadania 1 i zadania 2.**

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie - sekretariacie Zamawiającego we Wrocławiu, ul. Czerwonego Krzyża 5/9 **do dnia 29-04-2016 r. do godz. 10:00** lub przesłać na adres Zamawiającego do wyznaczonego terminu.
2. Wykonawca może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed terminem składania ofert. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.
3. Zmiany dotyczące treści oferty powinny być przygotowane, opakowane i zaadresowane w ten sam sposób co oferta. Dodatkowo opakowanie, w którym jest przekazywana zmieniona oferta należy opatrzyć napisem: ZMIANA.
4. Powiadomienie o wycofaniu oferty powinno być opakowane i zaadresowane w ten sam sposób co oferta. Dodatkowo opakowanie, w którym przekazywane jest to powiadomienie powinno być opatrzone napisem: WYCOFANIE.
5. Zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę złożoną po terminie danemu Wykonawcy.

**VIII. TERMIN OTWARCIA OFERT- dotyczy zadania 1 i zadania 2.**

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **29-04-2016 r. o godz. 11:00** w siedzibie Zamawiającego. **Przed rozpoczęciem otwarcia ofert prosimy o zarejestrowanie przybycia przedstawiciela firmy do RCKiK we Wrocławiu w sekretariacie p. S.307A.**
2. Wykonawcy mogą uczestniczyć w publicznej sesji otwarcia ofert. W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwieraniu ofert, Zamawiający prześle mu informację z otwarcia ofert, na pisemny wniosek.
3. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

**IX. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY- dotyczy zadania 1 i zadania 2.**

1. Cena oferty będzie obejmować między innymi :
  - a/ wartość przedmiotu umowy,
  - b/koszty transportu zagranicznego (o ile wystąpią) i krajowego do siedziby Zamawiającego,
  - c/ koszty ubezpieczenia towaru za granicą (o ile wystąpią) i w kraju do czasu przekazania go do Zamawiającego,
  - d/ koszty opakowania i znakowania wymaganego do przewozu (o ile wystąpią),
  - e/ koszty załadunku i rozładunku oraz transportu wewnętrznego u Zamawiającego,
  - f/ cło i koszty odprawy celnej (o ile wystąpi)
  - g/ koszty kontroli międzynarodowej (o ile wystąpi),
  - h/ podatek VAT.
2. Cenę oferty, należy podać w obowiązujących jednostkach pieniężnych, tj. w pełnych złotych i zaokrąglonych zgodnie z zasadami matematycznymi groszach (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku). Definicję ceny dla potrzeb zamówień publicznych zastosowano z ustawy z dnia 9 maja 2014, *o informowaniu o cenach towarów i usług* (Dz. U. j. t. z 2014 r., poz.915 - art. 3 ust.1i ust.2) oraz ustawy z dnia 7 lipca 1994 *o denominacji złotego* (D.U. z 2014 r, poz.915 - art. 1 ust.2). Sposób zaokrąglenia został określony w art. 106 e, ust. 11 ustawy z dnia 11 marca 2004 r., *o podatku od towarów i usług* (Dz. U. j.t. - z 2011 r., nr 177, poz. 1054 ze zm.)
3. Do oceny będzie brana pod uwagę wartość ogólna oferty – brutto. Cena oferty powinna być podana w złotych polskich cyfrowo i słownie. Cena oferty brutto zostanie wprowadzona do umowy.

**X. KRYTERIA OCENY OFERT.**• **ZADANIE 1:**

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

L.p.	Kryteria	Ranga (znaczenie) kryterium
1.	Oferowana cena - <b>OC</b>	<b>60%</b>
2.	<u>Serwis</u> - pod pojęciem serwis Zamawiający ma na myśli „ <b>czas reakcji serwisu</b> ”, rozumiany jako konieczność dojazdu do Zamawiającego w czasie <b>do 24 godzin</b> od momentu zgłoszenia awarii analizatora/ów hematologicznego/yh wraz z wyposażeniem dodatkowym przez Zamawiającego – <b>S-CRS</b>	<b>25%</b>
3.	<u>Funkcjonalność</u> – pod pojęciem funkcjonalność Zamawiający rozumie wymiary zaoferowanych analizatorów hematologicznych uwzględniające warunki lokalowe pracowni hematologicznej, t.j. Zamawiający przeznaczył na instalację jednego analizatora powierzchnię o wymiarach: szerokość do 100 cm, głębokość do 65 cm - <b>F</b>	<b>15%</b>
	<b>OGÓLEM:</b>	<b>100%</b>

2. Sposób obliczania wartości punktowej ocenianego kryterium:

**2.1. Kryterium z poz. 1 – oferowana cena:**

$$\text{Oferowana Cena} = \frac{\text{Najniższa oferowana cena brutto}}{\text{Cena badanej oferty brutto}} \times 60\% \times 100 \text{ pkt}$$

Za kryterium „oferowana cena” Zamawiający może przyznać ofercie przy randze (R)60% maksymalnie 60 pkt. Maksymalną ilość punktów za kryterium 2.1. Zamawiający przyzna ofercie z najniższą ceną. Pozostałe oferty otrzymają proporcjonalnie mniej punktów.

**2.2. Kryterium z poz.2 - serwis:**

**2.2.1.** Pod pojęciem „serwis” Zamawiający rozumie „czas reakcji serwisu”, rozumiany jako konieczność dojazdu do Zamawiającego w czasie wynoszącym **do 24 godzin** od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego awarii analizatora/ów hematologicznego/yh wraz z wyposażeniem dodatkowym, zadeklarowanym w ofercie

Wykonawcy – **patrz załącznik ofertowy nr 4.1. do SIWZ – pkt 5.**

Za kryterium „serwis” Zamawiający może przyznać ofercie przy randze (R) 25% 25 pkt za spełnienie przez Wykonawcę wyżej opisanego warunku, t. j. zaoferowania w złożonej ofercie do przedmiotowego postępowania

„czasu reakcji serwisu” wynoszącego **do 24 godzin** od momentu zgłoszenia awarii analizatora/ów hematologicznego/ych wraz z wyposażeniem dodatkowym przez Zamawiającego.

Stwierdzenie posiadania w/w wymogu nastąpi w wyniku oświadczenia Wykonawcy znajdującego się w złożonej ofercie w przedmiotowym postępowaniu – **patrz załącznik ofertowy nr 4.1. do SIWZ – pkt 5.**

**2.2.2.** W przypadku braku wpisania wartości „czasu reakcji serwisu” lub wpisania wartości większej od 24 godzin spowoduje, że Wykonawca otrzyma za kryterium „serwis” przy randze (R) 25% 0 pkt.  
Wpisanie wartości powyżej 48 godzin spowoduje odrzucenie Wykonawcy z przedmiotowego postępowania.

### **2.3. Kryterium z poz. 3 – funkcjonalność:**

**2.3.1.** Pod pojęciem „**funkcjonalność**” Zamawiający rozumie wymiary zaoferowanych analizatorów hematologicznych uwzględniające warunki lokalowe pracowni hematologicznej. Zamawiający przeznaczył na instalację jednego analizatora powierzchnię o wymiarach: szerokość do 100 cm, głębokość do 65 cm.  
Za kryterium „funkcjonalność” Zamawiający może przyznać ofercie przy randze (R) 15% 15 pkt za spełnienie przez Wykonawcę wyżej opisanego warunku, poprzez złożenie oświadczenia w załączniku ofertowym **nr 4.1 do SIWZ - pkt 6.,** w którym to Wykonawca poda wymiary każdego zaoferowanego analizatora hematologicznego – szerokość i głębokość. Jeżeli wymiary poszczególnego zaoferowanego analizatora będą zgodne z naszymi wymaganymi wymiarami, t.j. szerokość do 100 cm, głębokość do 65 cm, to Zamawiający przyzna ofercie za kryterium „funkcjonalność” przy randze (R) 15% 15 pkt.

**2.3.2.** W przypadku podania przez Wykonawcę wymiarów dla poszczególnego zaoferowanego analizatora hematologicznego, t. j. szerokość powyżej 100 cm, głębokość powyżej 65 cm, spowoduje przyznanie ofercie za kryterium „funkcjonalność” przy randze (R) 15% 0 pkt przez Zamawiającego.

**2.4.** Ocenę końcową oferty stanowi suma uzyskanych punktów za poszczególne kryteria oceny ofert. tj. 2.1. i 2.2. oraz 2.3., czyli wartość punktowa kryterium „oferowana cena” za całość przedmiotu zamówienia podanego w ofercie - 2.1. + wartość punktowa kryterium „serwis” - 2. 2. + wartość punktowa kryterium „funkcjonalność” - 2.3.

**2.4.1.** Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwięcej pkt. obliczonych w oparciu o ustalone kryteria i przyjętą metodę oceny ofert. Jeżeli więcej ofert uzyska identyczną liczbę punktów, Zamawiający wybierze ofertę z niższą ceną oferty.

**Ocena Końcowa(OK) wyliczona będzie wg poniższego wzoru:**

$$OK = OC + S + F$$

gdzie:

*OC* - ilość punktów uzyskana w kryterium „oferowana cena”

*S* – ilość punktów uzyskana w kryterium „serwis”

*F* – ilość punktów uzyskana w kryterium „funkcjonalność”

**2.4.2.** Za ofertę najkorzystniejszą Zamawiający uzna ofertę z największą ilością punktów.

- **ZADANIE 2:**

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

L.p.	Kryteria	Ranga (znaczenie) kryterium
1.	Oferowana cena - OC	50%
2.	Bezpłatny serwis – pod pojęciem tym Zamawiający rozumie bezpłatny serwis i przeglądy techniczne wraz z wymianą części zużywalnych zgodnie z zaleceniami producenta przez okres trwania umowy , t.j. przez 36 miesięcy dla analizatora hematologicznego ABX Micros 60 firmy Horiba ABX, będącego własnością RCKiK we Wrocławiu – BS	50%
	<b>OGÓŁEM:</b>	<b>100%</b>

2. Sposób obliczania wartości punktowej ocenianego kryterium:

**2.1. Kryterium z poz. 1 – oferowana cena:**

$$\text{Oferowana Cena} = \frac{\text{Najniższa oferowana cena brutto}}{\text{Cena badanej oferty brutto}} \times 50\% \times 100 \text{ pkt}$$

Za kryterium „oferowana cena” Zamawiający może przyznać ofercie przy randze (R)50% maksymalnie 50 pkt. Maksymalną ilość punktów za kryterium 2.1. Zamawiający przyzna ofercie z najniższą ceną. Pozostałe oferty otrzymają proporcjonalnie mniej punktów.

**2.2. Kryterium z poz.2 - bezpłatny serwis:**

**2.2.1.** Pod pojęciem „bezpłatny serwis” Zamawiający rozumie bezpłatny serwis i przeglądy techniczne wraz z wymianą części zużywalnych zgodnie z zaleceniami producenta przez okres trwania umowy , t. j. przez 36 miesięcy, dla analizatora hematologicznego ABX Micros 60 firmy Horiba ABX będącego własnością Zamawiającego.

Za kryterium „bezpłatny serwis” Zamawiający może przyznać ofercie przy randze (R) 50% 50 pkt za spełnienie przez Wykonawcę wyżej opisanego warunku, t.j. zaoferowania w złożonej ofercie do przedmiotowego postępowania bezpłatny serwis i przeglądy techniczne wraz z wymianą części zużywalnych zgodnie z zaleceniami producenta przez okres trwania umowy , t.j. przez 36 miesięcy, dla analizatora hematologicznego ABX Micros 60 firmy Horiba ABX będącego własnością Zamawiającego.

Przyznanie 50 pkt za kryterium „bezpłatny serwis” nastąpi na podstawie oświadczenia Wykonawcy znajdującego się w złożonej ofercie w przedmiotowym postępowaniu – **patrz załącznik ofertowy nr 4.2. do SIWZ – pkt 5.**

**2.2.2.** W przypadku zakreślenia przez Wykonawcę w złożonej ofercie w oświadczeniu znajdującym się **w załączniku ofertowym nr 4.2. do SIWZ – pkt 5.** braku spełnienia warunku opisanego powyżej w pkt 2.2.1., Zamawiający przyzna za kryterium „bezpłatny serwis” przy randze (R) 50% 0 pkt .

2.3. Ocenę końcową oferty stanowi suma uzyskanych punktów za poszczególne kryteria oceny ofert tj. 2.1. oraz 2.2. , czyli wartość punktowa kryterium „oferowana cena” za całość przedmiotu zamówienia podanego w ofercie - 2.1. + wartość punktowa kryterium „ bezpłatny serwis” – 2.2.

2.3.1. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwięcej pkt. obliczonych w oparciu o ustalone kryteria i przyjętą metodę oceny ofert. Jeżeli więcej ofert uzyska identyczną liczbę punktów, Zamawiający wybierze ofertę z niższą ceną oferty.

**Ocena Końcowa(OK) wyliczona będzie wg poniższego wzoru:**

$$OK = OC + BS$$

gdzie:

OC- ilość punktów uzyskana w kryterium „oferowana cena”

BS – ilość punktów uzyskana w kryterium „bezpłatny serwis”

#### **XI. ROZLICZENIA FINANSOWE - dotyczy zadania 1 i zadania 2.**

1. Rozliczenia finansowe pomiędzy Zamawiającym a wybranym Wykonawcą prowadzone będą w PLN.
2. Zapłata przelewem na konto Wykonawcy:
  - 2.1.- za każdorazową dostawę odczynników , materiałów zużywalnych i krwi kontrolnej będących przedmiotem zamówienia wykonaną zgodnie z umową, wynosi 30 dni od daty dostawy i wystawienia faktury VAT;
  - 2.2. - Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty miesięcznego czynszu za dzierżawę za przedmiot umowy przelewem na konto Wykonawcy z dołu w terminie do 20-go dnia następnego miesiąca na podstawie faktur VAT doręczonych Zamawiającemu. Obowiązek zapłaty pierwszego miesięcznego czynszu dzierżawy liczony jest od dnia następnego po terminie wskazanym w protokole odbioru, o którym mowa **w rozdz. I SIWZ pkt 2.1. ppkt h).** – dotyczy zadania 1.
  - 2.3. W przypadku niezadeklarowania zapewnienia bezpłatnego serwisu przez Wykonawcę, Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty miesięcznego ryczałtowego kosztu serwisu przelewem na konto Wykonawcy z dołu w terminie do 20-go dnia następnego miesiąca na podstawie faktur VAT doręczonych Zamawiającemu. Obowiązek zapłaty pierwszego miesięcznego ryczałtowego kosztu serwisu liczony będzie od dnia podpisania umowy - **patrz załącznik ofertowy nr 4.2. do SIWZ – pkt 5.** – dotyczy zadania 2.
3. Płatność będzie dokonywana przelewem na wskazane w fakturze konto Wykonawcy. Zamawiający wymaga, aby na fakturze był zamieszczony nr umowy, której dotyczy dana płatność.
4. Jako datę zapłaty faktury przyjmuje się datę złożenia w banku przez Zamawiającego dokumentu polecenia przelewu.

#### **XII. JAWNOŚĆ POSTĘPOWANIA - dotyczy zadania 1 i zadania 2.**

1. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 96 ust. 3 Ustawy oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, **jeśli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa (art. 8 ust.3 ustawy P.z.p.).**

1.1. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji ((Dz. U. – j.t. z 2003r., Nr 153, poz. 1503, ze zm.) rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności, tzn. jeśli Wykonawca składając ofertę, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że **nie mogą one być udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.**

2. Stosowne zastrzeżenie wraz z wykazaniem w trybie art. 8 ust. 3 ustawy P. z. p., że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, Wykonawca winien złożyć w ofercie złożonej w przedmiotowym postępowaniu, nie później niż w terminie składania ofert. W przeciwnym razie brak takiego wykazania w trybie j. w. spowoduje, że Zamawiający uzna całą zawartość danej oferty jako jawną z całymi konsekwencjami tego działania. W razie wniosku o udostępnienie taka oferta będzie w całości ujawniona.

3. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa” lub spięte (zsyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty.
4. Wykonawca w szczególności nie może zastrzec informacji dotyczących: ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie. (art. 86 ust.4 ustawy P.z.p.).
5. Dopuszczalne jest **po upływie terminu składania ofert złożenie wyjaśnień na podst. nsp. artykułów ustawy P.z.p., t. j.: 24b; 26 ust.4; 87 ust.1 i art. 90 ust.1. przez Wykonawcę zastrzeżonych jako „tajemnica przedsiębiorstwa” wraz z wykazaniem, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.**
6. Brak wykazania, że informacje zawarte w dokumentach lub oświadczeniach określonych w pkt 5 powyżej stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa spowoduje, że Zamawiający uzna całą zawartość powyższych dokumentów/oświadczeń w całości za jawną z całymi konsekwencjami tego działania.

### **XIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA - dotyczy zadania 1 i zadania 2.**

1. Wykonawcom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI w/w Ustawy.
2. Wykonawca ma prawo złożyć odwołanie w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia
3. Odwołanie dotyczące treści ogłoszenia, a także dotyczące postanowień SIWZ, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych i zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
5. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
6. Odwołanie powinno:
  - wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy,
  - zawierać zwięzłe przytoczenie zarzutów,
  - określać żądanie,
  - wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
7. Zamawiający przesyła niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania, kopię wniesionego odwołania innym wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu, a jeżeli odwołanie dotyczy treści ogłoszenia lub postanowień SIWZ zamieszcza ją również na stronie internetowej, wzywając wykonawców do przystąpienia do postępowania odwoławczego.
8. Zamawiający lub odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego Wykonawcy do postępowania odwoławczego nie później niż do czasu otwarcia rozprawy. KIO uwzględni opozycję, jeżeli zgłaszający opozycję uprawdopodobni, że Wykonawca nie ma interesu w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystąpił; w przeciwnym razie Izba oddala opozycję.
9. Zamawiający może wnieść odpowiedź na odwołanie. Odpowiedź na odwołanie wnosi się na piśmie lub ustnie do protokołu.
10. Uczestnik postępowania odwoławczego, który przystąpił po stronie Zamawiającego, może wnieść sprzeciw wobec uwzględnienia w odpowiedzi na odwołanie przez Zamawiającego w całości zarzutów przedstawionych w odwołaniu. Sprzeciw wnosi się na piśmie lub ustnie do protokołu KIO.
11. Od orzeczenia KIO stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu na podstawie art. 198a -198g ustawy P.z.p .

**XIV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO - dotyczy zadania 1 i zadania 2.**

1. Jeżeli Zamawiający dokona wyboru ofert, umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zostanie zawarta z Wykonawcą, który spełni wszystkie przedstawione wymagania.
2. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ.
3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty o:
  - wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę,(firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączna punktację;
  - Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
  - Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
  - Terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
  - Zamawiający informację o wyborze najkorzystniejszej oferty zamieszcza na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.
4. Termin na podpisanie umowy nie może być krótszy niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty faksem albo 10 dni - jeżeli zostało przesłane w inny sposób, **z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 pkt 1a ustawy** t.j., gdy Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem 5 lub odpowiednio 10 dni, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy P.z.p.
6. W przypadku, gdy zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

**XV. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

1. Pełna treść projektów umów znajduje się w załączniku nr 5.1. – 5.2. do SIWZ.
2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia niżej wymienionych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu – pod rygorem nieważności. Zmiany mogą dotyczyć:
  - a) zmiany stawki podatku VAT – w przypadku zmiany obowiązującej stawki podatku VAT, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia lub zmniejszenia wynagrodzenia brutto Wykonawcy o kwotę równą różnicy w kwocie podatku VAT z zachowaniem wartości brutto umowy - **zadania 2.**;
  - b) zmiany stawki podatku VAT – w przypadku zmiany obowiązującej stawki podatku VAT, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia lub zmniejszenia wynagrodzenia brutto Wykonawcy o kwotę równą różnicy w kwocie podatku VAT - **dotyczy zadania 1.**;
  - c) zmiany terminu obowiązywania umowy – Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmiany terminu obowiązywania umowy, t. j. przedłużenie terminu trwania umowy za zgodą Wykonawcy w sytuacji niewykonania 15000 badań kontroli jakości składników krwi przed upływem pierwotnego terminu obowiązywania umowy – **dotyczy zadania 2**
  - d) zmiana terminu obowiązywania umowy za zgodą Wykonawcy, Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmiany terminu obowiązywania umowy, t. j. przedłużenie terminu trwania umowy – wydłużenie czasu trwania dzierżawy aparatury za zgodą Wykonawcy w sytuacji niewykonania 223 000 badań morfologii krwi przed upływem pierwotnego terminu obowiązywania umowy – wtedy wartość przedmiotu umowy ulegnie zmianie o koszt dodatkowej dzierżawy (ilość dodatkowych miesięcy, jednak nie więcej niż 6 miesięcy, pomnożona przez koszt jednomiesięcznej dzierżawy urządzeń podany w ofercie) – **dotyczy zadania 1**
  - e) zmiana nazwy własnej lub numeru katalogowego odczynników, materiałów zużywalnych, krwi kontrolnej - zmiana ta może być związana z ulepszeniem składu jakościowego w/w lub podyktowana zmianą procesu

technologicznego produkcji, pod warunkiem, że zmiana ta nie będzie powodowała pogorszenia jakościowego, a wyrób będzie spełniał wszelkie wymagania diagnostyczne, wymagania prawne i jakościowe określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, potwierdzone stosownymi dokumentami oraz zmiana ta nie będzie powodowała wzrostu jednostkowej ceny netto danego wyrobu określonej w ofercie z dn..... - **dotyczy zadania 1 i zadania 2.;**

f) zmiana terminów ważności odczynników, materiałów zużywalnych, krwi kontrolnej – zmiana ta może być związana z koniecznością przyspieszenia dostawy, przedłużającym się czasem akceptacji wyników postępowania, opóźnieniami związanymi ze zwalnianiem serii i nie będzie miała wpływu na stopień wykorzystania wyrobu- **dotyczy zadania 1 i zadania 2.;**

g) zmiana warunków i terminów poszczególnych dostaw odczynników, materiałów zużywalnych, krwi kontrolnej (liczba, miejsce dostawy, opakowanie zewnętrzne) – zmiany te mogą wystąpić na skutek negatywnych okoliczności mających bezpośredni wpływ na organizację dostaw, trudności transportowych, celnych, opóźnień związanych ze zwalnianiem serii, jak również w dystrybucji i magazynowaniu wyrobu- **dotyczy zadania 1 i zadania 2.;**

h) zmiany numeru katalogowego urządzenia/akcesoria/ dodatkowego wyposażenia będącego przedmiotem dzierżawy – zmiana ta może być związana z ulepszeniem, z unowocześnieniem technologii, pod warunkiem, że ta zmiana nie będzie powodowała pogorszenia jakościowego, a produkt będzie spełniał wszystkie wymagania określone w SIWZ; - dotyczy przypadku gdy pomiędzy składaniem oferty a realizacją zamówienia zostanie ograniczona dostępność zaoferowanego urządzenia będącego przedmiotem umowy dzierżawy - **dotyczy zadania 1.;**

i) zmiana nazwy własnej urządzenia będącego przedmiotem umowy (analyzerów hematologicznych/ dodatkowego wyposażenia/akcesoria) – w przypadkach zaprzestania produkcji przez producenta oferowanego przez Wykonawcę analizatora hematologicznego lub jego elementu/ dodatkowego wyposażenia/akcesoria, jeśli Wykonawca pomimo dołożenia należytej staranności nie mógł uzyskać takiej informacji do chwili zawarcia umowy. W takim wypadku Wykonawca musi wykazać, iż dołożył należytej staranności, aby uzyskać od producenta informacje odnośnie kontynuowania lub zaprzestania produkcji oferowanego przez siebie analizatora/ dodatkowego wyposażenia/akcesoria i zaoferować w zamian inne urządzenia o nie niższych parametrach technicznych i funkcjonalności, kompatybilne z zaoferowanymi odczynnikami, krwią kontrolną i materiałami zużywalnymi i spełniające wszystkie wymagania opisu przedmiotu zamówienia- **dotyczy zadania 1;**

j) zmiana danych Wykonawcy ( np.: zmiana siedziby, adresu, nazwy) lub zmiana wynikając z przekształcenia podmiotowego po stronie Wykonawcy, np.: w formie sukcesji uniwersalnej - **dotyczy zadania 1 i zadania 2.**

Zatwierdził:

Dyrektor Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa  
im. prof. dr hab. Tadeusza Dorobisza we Wrocławiu  
Krzysztof Dworak

Wrocław, dn. 21-04-2016r.

.....  
/Data/

.....  
/Podpis Dyrektora/

**Załączniki:**

1. Oświadczenie z art. 22 ust. 1 ustawy P.z.p. – załącznik nr 11. – 1.2.do SIWZ.
2. Oświadczenie z art. 36 b ustawy P.z.p. – załącznik nr 2.1 – 2.2. do SIWZ.
3. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia -załącznik nr 3.1 – 3.2. do SIWZ.
4. Formularz oferty - załącznik nr 4.1.-4.2. do SIWZ.
5. Projekt umowy- załącznik nr 5.1 – 5.2. do SIWZ.
6. Wzór gwarancji wadialnej – załącznik nr 6.1. – 6.2. do SIWZ.



**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

**Nr sprawy 08/P/1-2/2016**

**Zadanie nr.....**

oświadczam, że spełniam warunki przedstawione w art. 22. ust.1. ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29.01.2004 r., dotyczące:

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

Data.....

PODPIS WYKONAWCY

.....

Załącznik nr 2.1. – 2.2. do SIWZ

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

**z art. 36b ustawy P.z.p.  
( tj. - Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.)  
Nr sprawy 08/P/1-2/2016  
Zadanie nr.....**

Oświadczamy, że część zamówienia, a mianowicie  
....., powierzemy  
podwykonawcom / Oświadczamy, że żadną z części zamówienia nie powierzemy podwykonawcom<sup>1</sup><sub>2</sub>.

**1-(niepotrzebne skreślić)!!!**

**2-wypełnić, jeżeli dotyczy:**

**Powierzone zadania.....**

PODPIS WYKONAWCY

Data.....

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

**Z ART. 24, UST. 1 USTAWY P.Z.P.**

**(t. jedn. - Dz. U. z 2013 r., poz. 907, ze zm.)**

**- NR SPRAWY 08/P/1-2/2016 – zadanie.....**

Oświadczam o braku podstaw do wykluczenia na podst. art. 24 ust. 1 ustawy P.z.p.

PODPIS WYKONAWCY

Data.....

.....

/PIECZĘĆ WYKONAWCY/

Załącznik nr 4.1. do SIWZ

**FORMULARZ OFERTOWY**  
**Zadanie 1**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego poniżej 135 000 EURO na: „Dostawa odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych do wykonywania badań w okresie 36 miesięcy dla Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa im. prof. dr hab. Tadeusza Dorobisza we Wrocławiu:

**Zadanie 1:** Dostawa odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych celem wykonania 223 000 badań morfologii krwi, w tym 127 000 z 5-częściowym wzorem odsetkowym krwinek białych (CBC+5 DIFF), dostawa w ramach umowy dzierżawy trwającej 36 miesięcy dwóch analizatorów hematologicznych 5-DIFF z dodatkowym wyposażeniem określonym szczegółowo w SIWZ, wykonywanie, w okresie trwania umowy dzierżawy, serwisu analizatorów i dodatkowych urządzeń oraz ich walidacji po każdym przeglądzie technicznym, po każdej naprawie serwisowej, udział Wykonawcy cztery razy w roku w zewnętrznej QC Kontroli Jakości oraz dwa razy w roku w obowiązkowym sprawdzianie prowadzonym przez COBJwDL w Łodzi (Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej” - nr sprawy 08/P/1-2/2016 – zadanie 1

**WYKONAWCA:**

1.Nazwa przedsiębiorstwa: .....

.....

.....

2.Adres przedsiębiorstwa: .....

.....

.....

3.Numer telefonu: .....

4.Numer faksu: .....

5.Numer konta bankowego: .....

.....

6. NIP .....

7. REGON .....

8. adres e-mail .....

9. strona internetowa .....

1. Składamy ofertę na wykonanie zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i z wymaganiami określonymi w SIWZ nr 08/P/1-2/2016 dotyczącymi zadania nr 1.

2. Cena jednostkowa netto przedmiotu zamówienia zaproponowana w ofercie przez nas jest ceną ostateczną i nie może ulec podwyższeniu.

3. Oferowany przedmiot zamówienia: wycena odczynników, materiałów zużywalnych i krwi kontrolnej do wykonania przedmiotu zamówienia dot. zadania nr 1. stanowi załącznik nr 1 do oferty - zadanie 1.

### 3.1. Analizator 5 -DIFF

1-Nazwa, typ, model analizatora.....

Producent.....Data produkcji.....

2-Nazwa, typ, model analizatora.....

Producent.....Data produkcji.....

Analizatory spełniają\*/nie spełniają\* łącznie wszystkich warunków zawartych w SIWZ nr sprawy 08/P/1-2/2016 odnośnie zadania 1.

*\*niepotrzebne skreślić*

### 3.2. Wyposażenie dodatkowe:

Proponowany zestaw komputerowy – 1 szt. zbierający dane z dwóch zaoferowanych analizatorów hematologicznych, składający się z: komputer – 1szt., monitor LCD – 1 szt., mysz – 1 szt. i UPS – 1 szt.:

.....  
.....  
.....  
oraz każdy zaoferowany analizator wyposażony jest:

1-w identyczne oprogramowanie w języku polskim z uwzględnieniem polskiego liternictwa.....,

2-wyposażony w UPS.....,

3-dodatkowo wyposażony w zewnętrzny i wewnętrzny czytnik kodów kreskowych zgodny ze standardem ISBT.....,

4- drukarkę laserową monochromatyczną.....,

5 - mysz i klawiaturę.....

### 4. Łączna wartość za całość przedmiotu zamówienia wynosi:

netto.....PLN

(słownie: .....PLN),

brutto: .....PLN

(słownie: .....PLN),

#### W tym

a) 36 – miesięczny czynsz dzierżawny 2 analizatorów 5DIFF wraz z wyposażeniem dodatkowym i oprogramowaniem wynosi:

netto: .....PLN

(słownie: .....PLN),

brutto: .....PLN

(słownie: .....PLN),

b) wartość odczynników do badań, materiałów zużywalnych, krwi kontrolnej do wykonania 223 000 badań morfologii krwi, w tym 127 000 z 5-częściowym wzorem odsetkowym krwinek białych (CBC+5 DIFF) wynosi\*:

netto: .....PLN  
(słownie: .....PLN),

brutto: .....PLN  
(słownie: .....PLN),

\* do wyliczenia w/w wartości została wzięta pod uwagę wartość odczynników, krwi kontrolnej używanej codziennie 6 razy w tygodniu dla każdego analizatora, materiałów zużywalnych do wykonywania w/w liczby badań dedykowanych do tych analizatorów oraz wartość odczynników, krwi kontrolnej używanych do wykonania walidacji po każdym przeglądzie technicznym każdego analizatora, po każdej naprawie serwisowej analizatora, udziału w zewnętrznej QC Kontroli Jakości cztery razy w roku oraz w COBJwDL (Centrum Ośrodka Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej) w Łodzi dwa razy w roku, przez okres trwania umowy , t. j. 36 miesięcy

4.1. pełny koszt jednego badania morfologii krwi z 5-częściowym wzorem odsetkowym krwinek białych (CBC+5 DIFF) ze względu na zużycie odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywanych i czynszu dzierżawnego wynosi:

netto: .....PLN

4.2. pełny koszt jednego badania morfologii krwi bez wzoru odsetkowego (CBC) ze względu na zużycie odczynników, kontroli i materiałów zużywanych i czynszu dzierżawnego wynosi:

netto: .....PLN

5. Oświadczamy, że zaoferowany przez Nas „czas reakcji serwisu”, rozumiany jako konieczność dojazdu do Zamawiającego od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego awarii analizatora/ów hematologicznych wraz z wyposażeniem dodatkowym, wynosi.....godzin\* (nie więcej jednak niż 48 godzin\*\*)

\* brak wpisania wartości lub wpisanie wartości większej od 24 godzin spowoduje, że Wykonawca otrzyma za kryterium „serwis” przy randze 25% 0 pkt.

\*\*wpisanie wartości powyżej 48 godzin spowoduje odrzucenie Wykonawcy z przedmiotowego postępowania

6. Oświadczamy, że zaoferowany przez Nas każdy analizator hematologiczny posiada następujące wymiary:

– szerokość.....(do 100cm)\* i głębokość.....(do 65 cm)\*.

\*Jeżeli wymiary poszczególnego zaoferowanego analizatora będą zgodne z wymaganymi wymiarami przez Zamawiającego, t. j. szerokość do 100 cm oraz głębokość do 65 cm łącznie, to Zamawiający przyzna ofercie za kryterium „funkcjonalność” przy randze (R) 15% 15 pkt.

Brak wpisania poszczególnych wartości lub wpisanie wartości wyższych niż wymagane przez Zamawiającego, spowoduje, że za kryterium „funkcjonalność”, Wykonawca otrzyma 0 pkt.

7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z SIWZ 08/P/1-2/2016 wraz z załącznikami i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń oraz, że zdobyliśmy informacje niezbędne do przygotowania oferty.

8. Oświadczamy, że sposób reprezentacji Firmy dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący (proszę wpisać osoby, które będą podpisywać umowę, w przypadku wyboru Państwa oferty w przetargu).....

9. Oświadczamy, że należymy/nie należymy\* do grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp.

**\*niepotrzebne skreślić**

*(W przypadku, gdy Wykonawca oświadczy, że należy do grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 pzp składa dokument wymagany w SIWZ rozdział III pkt A) ppkt 4.)*

10. Oświadczamy, iż korzystając z uprawnienia nadanego treścią art. 8 ust.3 ustawy Prawo zamówień publicznych z dn. 29.01.2014 r. (tekst jednolity - Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.) zastrzegam, że informacje:

---

*(wymienić czego dotyczy)*

zawarte są w następujących dokumentach:

-----

na nsp. stronach w ofercie:

---

stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa zgodnie z definicją zawartą w treści art. 11 ust.4 ustawy z dn. 16 kwietnia 1993 r. , o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji ( j. t. – Dz. U. z 2003 r, nr 153, poz. 1503 ze zm.) i nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania.

11. Oświadczamy, że osobą odpowiedzialną za realizację niniejszego zamówienia będzie:

---

*(proszę wpisać osobę oraz nr jej telefonu, która będzie odpowiedzialna za realizację niniejszego zamówienia, w przypadku wyboru Państwa oferty w przetargu)*

12. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, czyli przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

13. Oświadczamy, że zawarty w SIWZ projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na zawartych w nim zasadach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

14. Oświadczamy, że zrealizujemy zamówienie na warunkach określonych w SIWZ nr 08/P/1-2/2016, w zawartej umowie oraz przedstawionych w niniejszej ofercie.

15. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na adres:

.....

16. Ofertę składamy na ..... kolejno ponumerowanych stronach.

17. Załącznikami do niniejszej oferty są dokumenty wymagane w SIWZ:

*Załączniki:*

## WYKAZ ASORTYMENTOWO-CENOWY DO 2 ANALIZATORÓW 5-DIFF – zadanie nr 1.

Lp	Nazwa odczynnika, krwi kontrolnej, materiału zużywalnego i innych	Nr katalogowy	Producent	Wielkość opakowania	Ilość opakowań potrzebnych do wykonania zamówienia	Cena netto opakowania	Wartość netto	Wartość brutto
...	razem							

.....  
/DATA, PIECZĘĆ, PODPIS WYKONAWCY/



/PIECZĘĆ WYKONAWCY/

Załącznik nr 4.2. do SIWZ

**FORMULARZ OFERTOWY**  
**Zadanie 2**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego poniżej 135 000 EURO na: „Dostawa odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych do wykonywania badań w okresie 36 miesięcy dla Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa im. prof. dr hab. Tadeusza Dorobisza we Wrocławiu:

**Zadanie 2:.** Dostawa odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych celem wykonania 15 000 badań z zakresu kontroli jakości składników krwi na analizatorze hematologicznym Micros 60 firmy Horiba ABX, będącego własnością Zamawiającego, wykonywanie serwisu analizatora w okresie trwania umowy a także jego walidacji po każdym przeglądzie technicznym, po każdej naprawie serwisowej, udział wykonawcy cztery razy w roku w zewnętrznej QC Kontroli Jakości oraz dwa razy w roku w obowiązkowym sprawdzianie prowadzonym przez COBJwDL w Łodzi (Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej) przez okres 36 miesięcy” – nr sprawy 08/P/1-2/2016 – zadanie 2.

**WYKONAWCA:**

1.Nazwa przedsiębiorstwa: .....

.....

.....

2.Adres przedsiębiorstwa: .....

.....

.....

3.Numer telefonu: .....

4.Numer faksu: .....

5.Numer konta bankowego: .....

.....

6. NIP.....

7. REGON.....

8. adres e-mail.....

9.strona internetowa.....

**NR SPRAWY 08/P/1-2/2016**

1. Składamy ofertę na wykonanie zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wymaganiami określonymi w SIWZ nr 08/P/1-2/2016 dotyczącymi zadania nr 2.
2. Cena jednostkowa netto przedmiotu zamówienia zaproponowana w ofercie przez nas jest ceną ostateczną i nie może ulec podwyższeniu.
3. Oferowany przedmiot zamówienia stanowi *załącznik nr 1 do oferty - zadanie 2*.
- 3.1. Wykonawca oświadcza, że zaoferowane odczynniki, krew kontrolna i materiały zużywalne mogą być używane do badań na analizatorze MICROS 60 firmy Horiba ABX oraz, że zaoferowane odczynniki, materiały zużywalne i krew kontrolna nie wpłyną na wiarygodność badań i sprawność techniczną urządzenia.

**4. Wartość oferty za całość przedmiotu zamówienia wynosi:**

NETTO.....PLN

*słownie*.....PLN

BRUTTO.....PLN

*słownie*.....PLN

**4.1. Pełny koszt jednego badania ze względu na zużycie odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywanych wynosi:**

netto: .....PLN

**4.2. W przypadku niezadeklarowania zapewnienia bezpłatnego serwisu przez Wykonawcę – ryczałtowy koszt serwisu za jeden miesiąc wynosi:**

Netto:

*słownie*.....PLN

**4.2.1. Całkowity ryczałtowy koszt serwisu za 36 miesięcy wynosi:**

NETTO.....PLN

*słownie*.....PLN

BRUTTO.....PLN

*słownie*.....PLN

5. Oświadczamy, że przez okres trwania umowy, t.j. przez 36 miesięcy zapewnimy \*/ nie zapewnimy\* bezpłatny serwis i przeglądy techniczne wraz z wymianą części zużywalnych zgodnie z zaleceniami producenta dla analizatora hematologicznego ABX Micros 60 firmy Horiba ABX, będącego własnością Zamawiającego.\*\*

\* *niepotrzebne skreślić*

\*\* *W przypadku skreślenia przez Wykonawcę możliwości „zapewnimy” lub brak wskazania przez Wykonawcę „zapewnimy \*/ nie zapewnimy\*”, spowoduje, że Wykonawca otrzyma za kryterium „bezpłatny serwis” przy randze (R) 50% 0 pkt.*

6. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z SIWZ 08/P/1-2/2016 wraz z załącznikami i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń oraz, że zdobyliśmy informacje niezbędne do przygotowania oferty.

7. Oświadczamy, że sposób reprezentacji Firmy dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący (proszę wpisać osoby, które będą podpisywać umowę, w przypadku wyboru Państwa oferty w

przetargu).....  
.....  
.....

8. Oświadczamy, że **należymy/nie należymy\*** do grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp.

**\*niepotrzebne skreślić**

*(W przypadku, gdy Wykonawca oświadczy, że należy do grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 pzp składa dokument wymagany w SIWZ rozdział III pkt A) ppkt 4.)*

9. Oświadczamy, iż korzystając z uprawnienia nadanego treścią art. 8 ust.3 ustawy Prawo zamówień publicznych z dn. 29.01.2014 r. (tekst jednolity - Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.) zastrzegam, że informacje:

---

*(wymienić czego dotyczy)*

zawarte są w następujących dokumentach:

na nsp. stronach w ofercie:

---

stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa zgodnie z definicją zawartą w treści art. 11 ust.4 ustawy z dn. 16 kwietnia 1993 r. , o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji ( j. t. – Dz. U. z 2003 r, nr 153, poz. 1503 ze zm.) i nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania.

10. Oświadczamy, że osobą odpowiedzialną za realizację niniejszego zamówienia będzie:

---

*(proszę wpisać osobę oraz nr jej telefonu, która będzie odpowiedzialna za realizację niniejszego zamówienia, w przypadku wyboru Państwa oferty w przetargu)*

11. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, czyli przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

12. Oświadczamy, że zawarty w SIWZ projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na zawartych w nim zasadach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

13. Oświadczamy, że zrealizujemy zamówienie na warunkach określonych w SIWZ nr 08/P/1-2/2016, w zawartej umowie oraz przedstawionych w niniejszej ofercie.

14. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na adres:

15. Ofertę składamy na ..... kolejno ponumerowanych stronach.

16. Załącznikami do niniejszej oferty są dokumenty wymagane w SIWZ:

*Załączniki:*

## WYKAZ ASORTYMENTOWO-CENOWY DO ANALIZATORA MICROS 60 – zadanie 2.

Lp.	Nazwa odczynnika, krwi kontrolnej, materiału zużywalnego i innych	Nr katalogowy	Producent	Wielkość opakowania	Ilość opakowań potrzebnych do wykonania zamówienia	Cena netto opakowania	Wartość netto	Wartość brutto
...	razem							

.....  
/DATA, PIECZĘĆ, PODPIS WYKONAWCY/

UMOWA NR 08/P/1/2016 – zadanie 1- projekt

Podpisana w dniu .....r. we Wrocławiu pomiędzy:

**Regionalnym Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa im. prof. dr hab. Tadeusza Dorobisza we Wrocławiu,  
ul. Czerwonego Krzyża 5/9,  
50-345 Wrocław**

zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia- Fabrycznej we Wrocławiu VI Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000034677

zwanym w treści umowy „Zamawiającym”, w imieniu, którego działa:

**Dyrektor – Krzysztof Dworak**

a:

.....  
.....

wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr ..... W Sądzie Rejonowym dla

.....  
zwana dalej „Wykonawca”, którego reprezentuje:

.....

**§ 1  
wstęp**

1. Niniejsza umowa została poprzedzona postępowaniem w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (tekst jednolity – Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.) zwanej dalej „Ustawą” na: „**Dostawa odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych do wykonywania badań w okresie 36 miesięcy dla Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa im. prof. dr hab. Tadeusza Dorobisza we Wrocławiu:**

**Zadanie 1: Dostawa odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych celem wykonania 223 000 badań morfologii krwi, w tym 127 000 z 5-częściowym wzorem odsetkowym krwinek białych (CBC+5 DIFF), dostawa w ramach umowy dzierżawy trwającej 36 miesięcy dwóch analizatorów hematologicznych 5-DIFF z dodatkowym wyposażeniem określonym szczegółowo w SIWZ, wykonywanie, w okresie trwania umowy dzierżawy, serwisu analizatorów i dodatkowych urządzeń oraz ich walidacji po każdym przeglądzie technicznym, po każdej naprawie serwisowej, udział Wykonawcy cztery razy w roku w zewnętrznej QC Kontroli Jakości oraz dwa razy w roku w obowiązkowym sprawdzianie prowadzonym przez COBJwDL w Łodzi (Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej).**

2. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia nr 08/P/1-2/2016 oraz oferta Wykonawcy z dnia ..... wraz z załącznikiem nr 1 do oferty – zadanie nr 1. stanowią integralną część umowy, a postanowienia oraz oświadczenia w nich zawarte są dla Wykonawcy wiążące.

**§ 2**  
**przedmiot umowy**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

**Zadanie 1: Dostawa odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych celem wykonania 223 000 badań morfologii krwi, w tym 127 000 z 5-częściowym wzorem odsetkowym krwinek białych (CBC+5 DIFF), dostawa w ramach umowy dzierżawy trwającej 36 miesięcy dwóch analizatorów hematologicznych 5-DIFF z dodatkowym wyposażeniem określonym szczegółowo w SIWZ, wykonywanie, w okresie trwania umowy dzierżawy, serwisu analizatorów i dodatkowych urządzeń oraz ich walidacji po każdym przeglądzie technicznym, po każdej naprawie serwisowej, udział Wykonawcy cztery razy w roku w zewnętrznej QC Kontroli Jakości oraz dwa razy w roku w obowiązkowym sprawdzianie prowadzonym przez COBJwDL w Łodzi (Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej).**

**1.1.** Wykonawca oświadcza, że analizatory hematologiczne wraz z dodatkowym wyposażeniem będące przedmiotem umowy dzierżawy spełniają wszystkie wymagania zawarte w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia – rozdz.I. w do SIWZ nr 08/P/1-2/2016 – zadanie 1.

**1.2.** Ponadto są dopuszczone do obrotu na rynku polskim.

**§ 3**  
**Warunki i termin dostawy**

**1. Wykonawca zobowiązuje się w ramach realizacji umowy do:**

- a) dostarczenia dwóch analizatorów 5-DIFF wraz z wyposażeniem dodatkowym i dokumentacją do wskazanego miejsca w siedzibie Zamawiającego, ul. Czerwonego Krzyża 5/9 we Wrocławiu w terminie nie później niż **do 14 dni kalendarzowych** od dnia podpisania umowy, przy czym dokładna data i godzina dostawy zostanie uzgodniona wcześniej z Zamawiającym.
- b) dostarczenia bezpłatnych odczynników i krwi kontrolnej umożliwiającej wdrożenie nowego systemu wykonywania badań,
- c) uruchomienia i zainstalowania dodatkowych urządzeń i oprogramowania
- d) podłączenia aparatury do systemu „Bank Krwi” i zapewnienia prawidłowej transmisji danych w trakcie trwania umowy.
- e) dostarczenia do akceptacji Zamawiającego planu poszczególnych etapów kwalifikacji oraz wykonanie bezpłatnej udokumentowanej kwalifikacji instalacyjnej, operacyjnej i procesowej zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi wymagań Dobrej Praktyki Wytwarzania
- f) przeprowadzenie walidacji udokumentowanej odpowiednim protokołem przed rozpoczęciem eksploatacji przez Zamawiającego
- g) przeszkolenia personelu podstawowego wskazanego przez Zamawiającego, w terminie uzgodnionym w formie pisemnej z Zamawiającym (dokładne wymagania odnośnie szkoleń pkt. 1.1. poniżej)
- h) oraz podpisania Protokołu Odbioru zawierającego spełnienie powyższych punktów nie później niż **do 14 dni kalendarzowych** od dnia podpisania umowy,
- i) **wszystkie wymagania i obowiązki wynikające z niniejszego zamówienia wymienione w rozdziale I SIWZ, świadczone będą przez Wykonawcę w ramach wynagrodzenia zawartego w ofercie.**

**1.1. Szkolenia dla pracowników:**

- a) Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie personelu pracowni hematologicznej w zakresie obsługi analizatorów w ramach instalacji urządzenia w siedzibie Zamawiającego, po uprzednim, pisemnym uzgodnieniu terminu z Zamawiającym.
- b) Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie personelu pracowni hematologicznej w zakresie użytkowania analizatorów, w tym z przeprowadzaniem wewnętrznej kontroli jakości i konserwacji.
- c) Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie personelu pracowni hematologicznej w zakresie walidacji analizatorów.
- d) Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie personelu pracowni hematologicznej w zakresie transmisji danych z analizatorów do systemu oraz po każdej zmianie oprogramowania.
- e) Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie personelu pracowni hematologicznej w zakresie archiwizacji danych na nośniku zewnętrznym.

**1.2. Wykonawca wraz z dostawą analizatorów dostarczy do siedziby Zamawiającego następujące dokumenty:**

- a) Instrukcję obsługi urządzenia i dokumentację techniczną niezbędną do prawidłowego korzystania z analizatora w polskiej wersji językowej ze szczegółowym opisem gwarancji i wynikającymi z niej przywilejami użytkownika na czas trwania umowy.
- b) Kartę gwarancyjną dla każdego analizatora wraz z wykazem prac i czynności konserwacyjnych niezbędnych w ramach codziennego korzystania z analizatora oraz wykonywanych w ramach gwarancji- walidacja systemu, naprawy, przeglądy techniczne roczne.
- c) Paszport techniczny dla każdego analizatora
- d) Instrukcję utylizacji odpadów płynnych z analizatora
- e) instrukcję walidacji/ kwalifikacji czytników kodów kreskowych (wewnętrzny i zewnętrzny), w które wyposażone są analizatory

**1.3. Wykonawca wraz z pierwszą dostawą odczynników dostarczy do siedziby Zamawiającego następujące dokumenty:**

- a) Do pierwszej dostawy Karty Charakterystyki i ulotki odczynnikowe w polskiej wersji językowej, a w przypadku nowej wersji ulotki dołączy nową ulotkę w polskiej wersji językowej.
- b) Razem z każdą dostawą nowej serii odczynników, materiałów zużywalnych i krwi kontrolnej dostarczy / certyfi kąt zwolnienia serii, który jest jednocześnie certyfi katem kontroli jakości.

**1.4. Dostawy odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych:**

- a) Dostawy będą odbywały się sukcesywnie (średnio raz w miesiącu) na podstawie składanych zamówień pisemnych przesyłanych faksem z podaniem pozycji asortymentowych i ilości w terminie **do 5 dni roboczych** od wysłania zamówienia.
- b) Transport przedmiotu zamówienia będzie się odbywał transportem zapewnionym przez Wykonawcę i na jego koszt do magazynu Zamawiającego we Wrocławiu, ul. Czerwonego Krzyża 5/9 od pn- pt w godzinach od 8<sup>00</sup>-13<sup>00</sup>.

§ 4

**wynagrodzenie i warunki płatności**

**1. Łączna wartość zamówienia za cały przedmiot umowy określony w § 2 i 3 wynosi:**

netto.....PLN

(słownie: .....PLN),

brutto: .....PLN

(słownie: .....PLN),

**W tym**

**a) 36 – miesięczny czynsz dzierżawny 2 analizatorów 5DIFF wraz z wyposażeniem dodatkowym i oprogramowaniem wynosi:**

netto: .....PLN

(słownie: .....PLN),

brutto: .....PLN

(słownie: .....PLN),

**b) wartość odczynników do badań, materiałów zużywalnych, krwi kontrolnej do wykonania 223 000 badań morfologii krwi, w tym 127 000 z 5-częściowym wzorem odsetkowym krwinek białych (CBC+5 DIFF) wynosi:**

netto: .....PLN

(słownie: .....PLN),

brutto: .....PLN

(słownie: .....PLN),

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1. obejmuje w szczególności :

a/ wartość przedmiotu umowy,

b/koszty transportu zagranicznego (o ile wystąpią) i krajowego do siedziby Zamawiającego,

c/ koszty ubezpieczenia towaru za granicą (o ile wystąpią) i w kraju do czasu przekazania go do Zamawiającego,

d/ koszty opakowania i znakowania wymaganego do przewozu (o ile wystąpią),

e/ koszty załadunku i rozładunku oraz transportu wewnętrznego u Zamawiającego,

f/ cło i koszty odprawy celnej (o ile wystąpi),

g/ koszty kontroli międzynarodowej (o ile wystąpi),

h/ podatek VAT.

3. Wartość umowy netto podana w pkt. 1 nie może ulec podwyższeniu przez cały okres jej trwania.

4. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty za każdorazową dostawę odczynników, materiałów zużywalnych i krwi kontrolnej będących przedmiotem umowy wykonaną zgodnie z umową, w terminie 30 dni od daty dostawy i wystawienia faktury VAT;

5. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty miesięcznego czynszu za dzierżawę przelewem na konto Wykonawcy z dołu w terminie do 20-go dnia następnego miesiąca na podstawie faktur VAT doręczonych Zamawiającemu. Obowiązek zapłaty pierwszego miesięcznego czynszu dzierżawy liczony jest od dnia następnego po terminie wskazanym w protokole odbioru, o którym mowa w § 3 ust.1.

6. Płatność będzie dokonywana przelewem na wskazane w fakturze konto Wykonawcy. Zamawiający wymaga, aby na fakturze był zamieszczony nr umowy, której dotyczy dana płatność.

7. Za datę dokonania zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

## § 5

### reklamacje

1. Zamawiający przy odbiorze partii towaru dokonuje sprawdzenia zgodności pod względem ilościowym z fakturą. Zgłoszenie przez Zamawiającego reklamacji ilościowej jest równoznaczne z niedostarczeniem danej partii towaru.

2. Zamawiający zgłasza telefonicznie i na piśmie reklamacje ilościowe i jakościowe niezwłocznie po ich ujawnieniu (dopuszcza się drogę faksową oraz drogę elektroniczną – e-mail).

3. Jeżeli dostarczona przez Wykonawcę liczba zamówionego asortymentu okaże się niezgodna z zamówieniem. Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia (na swój koszt) brakującej liczby w ciągu 72 godzin od pisemnego złożenia reklamacji .

4. Jeżeli dostarczony przez Wykonawcę asortyment nie spełnia wymagań jakościowych określonych w SIWZ, Zamawiający zgłasza Wykonawcy reklamacje jakościowe wadliwego asortymentu. Wykonawca powinien ustosunkować się do zgłoszonej reklamacji jakościowej w terminie do 7 dni roboczych od jej otrzymania.

5. W przypadku uznania reklamacji jakościowej Wykonawca wymieni na swój koszt wadliwy asortyment w ciągu 7 dni roboczych

6. W razie odrzucenia reklamacji przez Wykonawcę, Zamawiający może wystąpić z wnioskiem o ekspertyzę. Jeżeli reklamacja Zamawiającego okaże się uzasadniona, koszty związane z przeprowadzeniem ekspertyzy ponosi Wykonawca

7. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia towaru wolnego od wad w terminie 7 dni roboczych od powzięcia informacji o wynikach ekspertyzy

8. W przypadku dostarczenia towarów nie zamówionych przez Zamawiającego zostaną one zwrócone Wykonawcy na jego koszt.



§ 6

**Obowiązki wykonawcy**

1. W ramach **36 – miesięcy** trwania dzierżawy urządzeń wraz z dodatkowym wyposażeniem liczonej od daty spełnienia wszystkich warunków Zamawiającego przez Wykonawcę określonych w § 3 ust.1 pkt h. Wykonawca zapewni pełną sprawność w/w urządzeń w zadeklarowanym zakresie. Wynagrodzenie za dzierżawę odnosi się do dni pełnej sprawności w/w urządzeń. Opłata za czynsz dzierżawny zostanie pomniejszona proporcjonalnie do czasu niesprawności urządzeń będących przedmiotem umowy.
2. Wykonawca zapewni sprawność oprogramowania i wyposażenia dodatkowego, t.j.: UPS, drukarka monochromatyczna, zewnętrzny i wewnętrzny czytnik kodów kreskowych zgodny w standardzie ISBT, mysz, klawiatura oraz zestaw komputerowy zbierający dane z dwóch zaferowanych analizatorów hematologicznych (komputer, monitor, klawiatura, mysz komputerowa, UPS) przez okres trwania umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia ciągłości pracy na dzierżawionych analizatorach wraz z dodatkowym wyposażeniem, w związku z tym Wykonawca w czasie trwania umowy zapewni bezpłatny autoryzowany serwis w/w urządzeń. Przez zapewnienie bezpłatnego serwisu Zamawiający rozumie: robociznę, koszt wymienianych części/ podzespołów, dojazdy, koszty delegacji, koszt użytych odczynników i krwi kontrolnej do walidacji po naprawie w okresie 36 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w §3 ust.1 pkt h.
4. Wykonawca zapewni stałą opiekę konsultanta technicznego (dyżur serwisowy) dostępnego w godzinach 7<sup>00</sup> - 20<sup>00</sup> w dni powszednie i w soboty w godzinach 7<sup>00</sup> - 14<sup>00</sup> w zakresie pomocy technicznej i merytorycznej odnośnie obsługi urządzeń i techniki wykonywania badań.
5. Czas reakcji serwisu rozumiany jako konieczność dojazdu do Zamawiającego wynosi **max 48 godzin /do 12 godzin(.....)** – **patrz załącznik ofertowy nr 4.1. do SIWZ – pkt 5.** od telefonicznego zgłoszenia awarii. Możliwość zgłaszania awarii od pon. do pt., w godzinach 7<sup>00</sup>-20<sup>00</sup>, soboty 7<sup>00</sup>-14<sup>00</sup>. Czas ustalenia usterek lub uszkodzeń oraz naprawy urządzenia nie może być dłuższy niż 1 dzień roboczy od dnia przyjazdu serwisu do siedziby Zamawiającego.
- 5.1. W przypadku wystąpienia poważnej awarii niemożliwej do usunięcia w siedzibie Zamawiającego w terminie do 1 dnia roboczego od dnia przyjazdu serwisu do siedziby Zamawiającego, Wykonawca na wniosek Zamawiającego wstawi zamienny analizator o tych samych parametrach na czas naprawy w terminie nie dłuższym niż 5 dni robocze od dnia przyjazdu serwisu do siedziby Zamawiającego.
6. Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby w okresie trwania umowy wykonał obowiązkową, okresową, bezpłatną walidację i przeglądy urządzeń (analizatory, czytniki, UPS-y) w pełnym zakresie, które zostaną wykonane przez autoryzowany serwis (każdorazowo po naprawie lecz nie rzadziej niż raz w roku) i zostaną potwierdzone stosownymi dokumentami, zgodnie z zasadami i wymaganiami GMP. Zamawiający wymaga przedłożenia kompletnego protokołu poszczególnych przeglądów technicznych, walidacji w dniu zakończenia czynności.
7. W cenie dzierżawy Wykonawca zapewni aktualizację oprogramowania urządzeń w czasie trwania umowy.
8. Wykonawca zobowiązuje się po instalacji urządzeń wraz z wyposażeniem dodatkowym - do wykonania bezpłatnej udokumentowanej kwalifikacji instalacyjnej, operacyjnej i procesowej zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi wymagań Dobrej Praktyki Wytwarzania oraz Dobrej Praktyki Laboratoryjnej, w terminie do 2 tygodni, t.j.14 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.
9. Wykonawca odpowiada za zainstalowanie i prawidłowe uruchomienie wszystkich funkcji aparatury oraz zapewni rozładunek i transport wewnętrzny dostarczonego sprzętu.
9. Wykonawca po zakończeniu umowy zobowiązuje się do bezpłatnego odbioru dostarczonej do Zamawiającego aparatury (data i godzina uzgodniona z Zamawiającym), ale nie wcześniej niż przed zużyciem przez Zamawiającego asortymentu dostarczonego w ostatniej dostawie.
10. Wszelkie przeglądy serwisowe i naprawy gwarancyjne będą wykonywane przez Wykonawcę niezwłocznie za pośrednictwem autoryzowanego serwisu upoważnionego przez producenta tj.:

.....  
**osoba odpowiedzialna - ..... - tel. ....faks: .....**;  
**adres mailowy:.....**

11. Wykonawca zobowiązuje się przed podpisaniem umowy do pisemnego uzgodnienia z Zamawiającym dokumentów dotyczących przeglądów technicznych, walidacji urządzeń będących przedmiotem umowy oraz Wykonawca przed podpisaniem umowy dołączy zaświadczenie o posiadaniu autoryzowanego serwisu datowane na 2016 rok w celu prawidłowego i bezpiecznego działania zaferowanych analizatorów wraz z wyposażeniem dodatkowym.
12. Wykonawca oświadcza, że kalkulacja stanowiąca *załącznik nr 1 do oferty - zadanie 1.* jest wykonana prawidłowo i rzetelnie w związku z czym wskazana w niej liczba odczynników, krwi kontrolnej i materiałów

zużywalnych wystarczy na wykonanie **223 000 badań morfologii krwi, w tym 127 000 z 5-częściowym wzorem odsetkowym krwinek białych (CBC+5 DIFF)** na dostarczonej aparaturze. W sytuacji w której w trakcie wykonywania umowy okaże się, że wyliczone ilości odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych nie wystarczą do przeprowadzenia w/w badań na dostarczonej aparaturze zgodnie z procedurami i zaleceniami producenta, wówczas Wykonawca w ramach niniejszej umowy niezwłocznie dostarczy Zamawiającemu brakujący asortyment po cenie jednostkowej danego asortymentu wynoszącej 1 zł netto powiększonej o należny podatek VAT, przy czym za jednostkę asortymentu uważa się jednostkę wskazaną w kalkulacji stanowiącej *załącznik nr 1 do oferty – zadanie 1*.

## § 7

### rozwiązanie i odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu w terminie do dnia upływu okresu, na który umowa została zawarta, przysługuje prawo do rozwiązania niniejszej umowy z ważnych powodów, a w szczególności:
  - a) gdy Wykonawca nie wykonuje niniejszej umowy bądź wykonuje umowę w sposób niezgodny z jej postanowieniami lub normami i warunkami określonymi prawem, a w szczególności, gdy w trakcie realizacji umowy Zamawiający stwierdzi złą realizację umowy np. gdy wyliczone ilości odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych nie wystarczą na wykonanie 223 000 badań morfologii krwi, w tym 127 000 z 5-częściowym wzorem odsetkowym krwinek białych (CBC+5 DIFF) na dostarczonej aparaturze zgodnie z procedurami i zaleceniami producenta,
  - b) zostanie ogłoszona likwidacja firmy Wykonawcy
2. 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 powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. Jeżeli Zamawiający rozwiąże umowę na podstawie ust. 1 pkt a. i b., to Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie, ani wynagrodzenie za niezrealizowaną część umowy.
4. Wykonawcy przysługuje prawo do rozwiązania niniejszej umowy w trybie natychmiastowym, gdy Zamawiający nie wykonuje niniejszej umowy bądź wykonuje umowę w sposób niezgodny z jej postanowieniami. Z tym, że w przypadku zwłoki Zamawiającego w zapłacie miesięcznego czynszu dzierżawnego Wykonawca zobowiązany jest uprzednio wezwać go na piśmie do zapłaty zaległości w dodatkowym terminie 30 dni.
5. W przypadku, o którym mowa w ust.2. Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

## § 8

### kary umowne

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
  - a) w wysokości 5% wartości brutto ogółem przedmiotu umowy określonego w § 4 ust. 1. gdy Zamawiający rozwiąże umowę z powodu okoliczności, o których mowa w § 7 w ust. 1 pkt a i pkt b;
  - b) w wysokości 5% wartości brutto ogółem przedmiotu umowy określonego w §4 ust. 1., gdy Wykonawca odstąpi od umowy z powodu okoliczności innych niż wymienione § 7 ust.4.
  - c) w wysokości 0,5% wartości brutto danej dostawy niedostarczonej w terminie za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dostawie zamówionej ilości wybranego asortymentu, lecz nie mniej niż 10 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki
  - d) w wysokości 200 PLN brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w podpisaniu protokołu odbioru, czyli po przekroczeniu terminu określonego w § 3ust.1 pkt h;
  - e) w wysokości 200 PLN brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w usuwaniu zgłoszonej awarii, czyli po przekroczeniu terminu określonego w § 6 ust.5 - zdanie trzecie;
  - f) w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki w dostawie urządzenia zamiennego, o którym mowa w §6 ust.5.1.;
  - g) w wysokości 10 zł za każdą godzinę przekroczoną ponad zadeklarowany przez Wykonawcę czas reakcji serwisu rozumiany jako konieczność dojazdu do Zamawiającego od telefonicznego zgłoszenia awarii – **patrz załącznik ofertowy nr 4.1. do SIWZ – pkt 5.**
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy karę umowną w wysokości 5% wartości brutto ogółem przedmiotu umowy, gdy Wykonawca rozwiąże umowę z powodu okoliczności, o których mowa w § 7 ust.4.
3. Zamawiający ma prawo do potrącenia należności naliczonych z tytułu kar umownych z płatności za fakturę Wykonawcy, na podstawie noty wystawionej przez Zamawiającego.
4. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne.

§ 9

**dopuszczalne zmiany umowy**

1. Zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia niżej wymienionych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu – pod rygorem nieważności. Zmiany mogą dotyczyć:

**a) zmiany stawki podatku VAT** – w przypadku zmiany obowiązującej stawki podatku VAT, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia lub zmniejszenia wynagrodzenia brutto Wykonawcy o kwotę równą różnicy w kwocie podatku VAT;

**b) zmiana terminu obowiązywania umowy za zgodą Wykonawcy**, Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmiany terminu obowiązywania umowy, t. j. przedłużenie terminu trwania umowy – wydłużenie czasu trwania dzierżawy aparatury za zgodą Wykonawcy w sytuacji niewykonania 223 000 badań morfologii krwi przed upływem pierwotnego terminu obowiązywania umowy – wtedy wartość przedmiotu umowy ulegnie zmianie o koszt dodatkowej dzierżawy (ilość dodatkowych miesięcy, jednak nie więcej niż 6 miesięcy, pomnożona przez koszt jednomiesięcznej dzierżawy urządzeń podany w ofercie);

**c) zmiana nazwy własnej lub numeru katalogowego odczynników, materiałów zużywalnych, krwi kontrolnej** - zmiana ta może być związana z ulepszeniem składu jakościowego w/w lub podyktowana zmianą procesu technologicznego produkcji, pod warunkiem, że zmiana ta nie będzie powodowała pogorszenia jakościowego, a wyrób będzie spełniał wszelkie wymagania diagnostyczne, wymagania prawne i jakościowe określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, potwierdzone stosownymi dokumentami oraz zmiana ta nie będzie powodowała wzrostu jednostkowej ceny netto danego wyrobu określonej w ofercie z dn..... ;

**d) zmiana terminów ważności odczynników, materiałów zużywalnych, krwi kontrolnej** – zmiana ta może być związana z koniecznością przyspieszenia dostawy, przedłużającym się czasem akceptacji wyników postępowania, opóźnieniami związanymi ze zwalnianiem serii i nie będzie miała wpływu na stopień wykorzystania wyrobu;

**e) zmiana warunków i terminów poszczególnych dostaw odczynników, materiałów zużywalnych, krwi kontrolnej (liczba, miejsce dostawy, opakowanie zewnętrzne)** – zmiany te mogą wystąpić na skutek negatywnych okoliczności mających bezpośredni wpływ na organizację dostaw, trudności transportowych, celnych, opóźnień związanych ze zwalnianiem serii, jak również w dystrybucji i magazynowaniu wyrobu;

**f) zmiany numeru katalogowego urządzenia/akcesoria/ dodatkowego wyposażenia** będącego przedmiotem dzierżawy – zmiana ta może być związana z ulepszeniem, z unowocześnieniem technologii, pod warunkiem, że ta zmiana nie będzie powodowała pogorszenia jakościowego, a produkt będzie spełniał wszystkie wymagania określone w SIWZ; - dotyczy przypadku gdy pomiędzy składaniem oferty a realizacją zamówienia zostanie ograniczona dostępność zaoferowanego urządzenia będącego przedmiotem umowy dzierżawy;

**g) zmiana nazwy własnej urządzenia będącego przedmiotem umowy (analizatorów hematologicznych/ dodatkowego wyposażenia/akcesoria)** – w przypadkach zaprzestania produkcji przez producenta oferowanego przez Wykonawcę analizatora hematologicznego lub jego elementu/ dodatkowego wyposażenia/akcesoria, jeśli Wykonawca pomimo dołożenia należytej staranności nie mógł uzyskać takiej informacji do chwili zawarcia umowy. W takim wypadku Wykonawca musi wykazać, iż dołożył należytej staranności, aby uzyskać od producenta informacje odnośnie kontynuowania lub zaprzestania produkcji oferowanego przez siebie analizatora/ dodatkowego wyposażenia/akcesoria i zaoferować w zamian inne urządzenia o nie niższych parametrach technicznych i funkcjonalności, kompatybilne z zaoferowanymi odczynnikami, krwią kontrolną i materiałami zużywalnymi i spełniające wszystkie wymagania opisu przedmiotu zamówienia;

**h) zmiana danych Wykonawcy** ( np.: zmiana siedziby, adresu, nazwy) lub zmiana wynikając z przekształcenia podmiotowego po stronie Wykonawcy, np.: w formie sukcesji uniwersalnej.

**§ 10**  
**postanowienia końcowe**

- 1.** Umowa obowiązuje od daty jej podpisania do dnia zakończenia 36-miesięcznego okresu dzierżawy trwającego od dnia podpisania protokołu odbioru, po spełnieniu wszystkich wymagań względem przedmiotu umowy określonych w § 3 ust.1 pkt h.
- 2.** Osobami do kontaktów w zakresie realizacji niniejszej umowy są:
  - a)** ze strony Zamawiającego – .....
  - w sprawach finansowo-księgowych – Beata Dojs - tel. 71 37 15 885,
  - b)** ze strony Wykonawcy – .....
- 3.** Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu.
- 4.** W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy prawo zamówień publicznych, przepisy Kodeksu Cywilnego oraz inne obowiązujące przepisy prawa.
- 5.** Ewentualne spory wynikłe z niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
- 6.** Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 dla Zamawiającego, 1 dla Wykonawcy

**WYKONAWCA :**

**ZAMAWIAJĄCY :**

UMOWA NR 08/P/2/2016 – zadanie 2 -projekt

Podpisana w dniu .....r. we Wrocławiu pomiędzy:

**Regionalnym Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa im. prof. dr hab. Tadeusza Dorobisza we Wrocławiu,**

**ul. Czerwonego Krzyża 5/9,**

**50-345 Wrocław**

zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia- Fabrycznej we Wrocławiu VI Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000034677

zwanym w treści umowy „Zamawiającym”, w imieniu, którego działa:

**Dyrektor – Krzysztof Dworak**

a:

.....  
.....

wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr ..... w Sądzie Rejonowym dla

.....  
zwana dalej „Wykonawca”, którego reprezentuje:

.....

**§ 1**

**wstęp**

1. umowa została poprzedzona postępowaniem w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (tekst jednolity - Dz.U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.) zwanej dalej „Ustawą” na: „**Dostawa odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych do wykonywania badań w okresie 36 miesięcy dla Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa im. prof. dr hab. Tadeusza Dorobisza we Wrocławiu**

**Zadanie 2: Dostawa odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych celem wykonania 15 000 badań z zakresu kontroli jakości składników krwi na analizatorze hematologicznym Micros 60 firmy Horiba ABX, będącego własnością Zamawiającego, wykonywanie serwisu analizatora w okresie trwania umowy a także jego walidacji po każdym przeglądzie technicznym, po każdej naprawie serwisowej, udział wykonawcy cztery razy w roku w zewnętrznej QC Kontroli Jakości oraz dwa razy w roku w obowiązkowym sprawdzianie prowadzonym przez COBJwDL w Łodzi (Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej) przez okres 36 miesięcy”.**

2. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia nr 08/P/1-2/2016 oraz oferta Wykonawcy z dnia ..... wraz z załącznikiem nr 1 do oferty – zadanie nr 2. stanowią integralną część umowy, a postanowienia oraz oświadczenia w nich zawarte są dla Wykonawcy wiążące.

**§ 2**

**przedmiot umowy**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

**dostawa odczynników, krwi kontrolnej, materiałów zużywalnych celem wykonania 15 000 badań z zakresu kontroli jakości składników krwi na analizatorze hematologicznym Micros 60 firmy Horiba ABX, będącego własnością Zamawiającego, wykonywanie serwisu analizatora w okresie trwania umowy a także jego walidacji po każdym przeglądzie technicznym, po każdej naprawie serwisowej, udział wykonawcy cztery razy w roku w zewnętrznej QC Kontroli Jakości oraz dwa razy w roku w obowiązkowym sprawdzianie prowadzonym przez COBJwDL w Łodzi (Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej) przez okres 36 miesięcy.**

1.1. Wykonawca oświadcza, że zaoferowane odczynniki, krew kontrolna i materiały zużywalne mogą być używane do badań na analizatorze MICROS 60 firmy Horiba ABX oraz, że zaoferowane odczynniki, materiały zużywalne i krew kontrolna nie wpłyną na wiarygodność badań i sprawność techniczną urządzenia.

2. Dostawy odczynników, krwi kontrolnej oraz materiałów zużywalnych będą odbywały się sukcesywnie (średnio raz na miesiąc) na podstawie składanych zamówień pisemnych przesyłanych faksem z podaniem pozycji asortymentowych i ilości w terminie **do 5 dni roboczych** od wysłania zamówienia.
3. Transport przedmiotu zamówienia będzie się odbywał transportem zapewnionym przez Wykonawcę i na jego koszt do magazynu Zamawiającego we Wrocławiu, ul. Czerwonego Krzyża 5/9 od pn-pt w godzinach od 8<sup>00</sup>-13<sup>00</sup>.
4. Zamawiający wymaga, aby do każdej dostawy dołączony był certyfikat zwolnienia serii, który jest jednocześnie certyfikatem kontroli jakości.

### § 3

#### wynagrodzenie i warunki płatności

##### 1. Łączna wartość zamówienia za przedmiot umowy wynosi:

**netto:** .....PLN

**(słownie:** .....PLN),

**brutto:** .....PLN

**(słownie:** .....PLN),

##### 2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1. obejmuje w szczególności :

- a/ wartość przedmiotu umowy,
- b/ koszty transportu zagranicznego (o ile wystąpią) i krajowego do siedziby Zamawiającego,
- c/ koszty ubezpieczenia towaru za granicą (o ile wystąpią) i w kraju do czasu przekazania go do Zamawiającego,
- d/ koszty opakowania i znakowania wymaganego do przewozu (o ile wystąpią),
- e/ koszty załadunku i rozładunku oraz transportu wewnętrznego u Zamawiającego,
- f/ cło i koszty odprawy celnej (o ile wystąpi),
- g/ koszty kontroli międzynarodowej (o ile wystąpi),
- h/ podatek VAT.

3. Wartość umowy netto podana w pkt. 1 nie może ulec podwyższeniu przez cały okres jej trwania.

4. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty za każdorazową dostawę odczynników, materiałów zużywalnych i krwi kontrolnej będących przedmiotem umowy wykonaną zgodnie z umową, w terminie 30 dni od daty dostawy i wystawienia faktury VAT.

5. W przypadku niezadeklarowania zapewnienia bezpłatnego serwisu przez Wykonawcę, Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty miesięcznego ryczałtowego kosztu serwisu przelewem na konto Wykonawcy z dołu w terminie do 20-go dnia następnego miesiąca na podstawie faktur VAT doręczonych Zamawiającemu. Obowiązek zapłaty pierwszego miesięcznego ryczałtowego kosztu serwisu liczony będzie od dnia podpisania umowy.

6. Płatność będzie dokonywana przelewem na wskazane w fakturze konto Wykonawcy. Zamawiający wymaga, aby na fakturze był zamieszczony nr umowy, której dotyczy dana płatność.

7. Za datę dokonania zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

### § 4

#### reklamacje

1. Zamawiający przy odbiorze partii towaru dokonuje sprawdzenia zgodności pod względem ilościowym z fakturą. Zgłoszenie przez Zamawiającego reklamacji ilościowej jest równoznaczne z niedostarczeniem danej partii towaru.

2. Zamawiający zgłasza telefonicznie i na piśmie reklamacje ilościowe i jakościowe niezwłocznie po ich ujawnieniu (dopuszcza się drogę faksową oraz drogę elektroniczną – e-mail).

3. Jeżeli dostarczona przez Wykonawcę liczba zamówionego asortymentu okaże się niezgodna z zamówieniem. Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia (na swój koszt) brakującej liczby w ciągu 72 godzin od pisemnego złożenia reklamacji .

4. Jeżeli dostarczony przez Wykonawcę asortyment nie spełnia wymagań jakościowych określonych w SIWZ, Zamawiający zgłasza Wykonawcy reklamacje jakościowe wadliwego asortymentu. Wykonawca powinien ustosunkować się do zgłoszonej reklamacji jakościowej w terminie do 7 dni roboczych od jej otrzymania.

5. W przypadku uznania reklamacji jakościowej Wykonawca wymieni na swój koszt wadliwy asortyment w ciągu 7 dni roboczych

6. W razie odrzucenia reklamacji przez Wykonawcę, Zamawiający może wystąpić z wnioskiem o ekspertyzę. Jeżeli reklamacja Zamawiającego okaże się uzasadniona, koszty związane z przeprowadzeniem ekspertyzy ponosi Wykonawca
7. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia towaru wolnego od wad w terminie 7 dni roboczych od powzięcia informacji o wynikach ekspertyzy
8. W przypadku dostarczenia towarów nie zamówionych przez Zamawiającego zostaną one zwrócone Wykonawcy na jego koszt.

## § 5

### obowiązki wykonawcy

1. Wykonawca zapewni roczny przegląd i walidację **analizatora hematologicznego Micros 60 firmy Horiba ABX**, zgodnie z wymaganiami stawianymi przez producenta, lecz nie rzadziej niż raz w roku oraz każdorazowo po naprawie.
2. Wykonawca zapewni **serwis/ bezpłatny serwis – patrz załącznik ofertowy nr 4.2. do SIWZ – pkt 5.**(robocizna, koszt wymienianych części/ podzespołów, dojazdu, koszty delegacji, koszt użytych odczynników i krwi kontrolnej do walidacji po naprawie) w okresie 36 miesięcy trwania umowy i realizowany w siedzibie Zamawiającego.
3. Czas reakcji serwisu rozumiany jako konieczność dojazdu do Zamawiającego wynosi **max 48 godzin** od telefonicznego zgłoszenia awarii. Możliwość zgłaszania awarii od pon. do pt. , w godzinach 7:00-20:00, soboty 7:00-14:00, przy czym czas ustalenia usterek lub uszkodzeń oraz naprawy urządzenia nie może być dłuższy niż 1 dzień roboczy od dnia przyjazdu serwisu do siedziby Zamawiającego.
4. Wykonawca oświadcza, że kalkulacja stanowiąca *załącznik nr 1 do oferty – zadanie 2.* jest wykonana prawidłowo i rzetelnie w związku z czym wskazana w niej liczba odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych wystarczy na wykonanie 15 000 badań kontroli jakości składników krwi na analizatorze MICROS 60. W sytuacji w której w trakcie wykonywania umowy okaże się, że wyliczone ilości odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych nie wystarczą do przeprowadzenia w/w badań na dostarczonej aparaturze zgodnie z procedurami i zaleceniami producenta, wówczas Wykonawca w ramach niniejszej umowy niezwłocznie dostarczy Zamawiającemu brakujący asortyment po cenie jednostkowej danego asortymentu wynoszącej 1 zł netto powiększonej o należny podatek VAT, przy czym za jednostkę asortymentu uważa się jednostkę wskazaną w kalkulacji stanowiącej *załącznik nr 1 – zadanie 2.* do oferty.

## § 6

### rozwiązanie i odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu w terminie do dnia upływu okresu, na który umowa została zawarta, przysługuje prawo do rozwiązania niniejszej umowy z ważnych powodów, a w szczególności:
  - a) gdy Wykonawca nie wykonuje niniejszej umowy bądź wykonuje umowę w sposób niezgodny z jej postanowieniami lub normami i warunkami określonymi prawem, a w szczególności, gdy w trakcie realizacji umowy Zamawiający stwierdzi złą realizację umowy np. gdy wyliczone ilości odczynników, krwi kontrolnej i materiałów zużywalnych nie wystarczą na wykonanie 15 000 badań kontroli jakości składników krwi na analizatorze ABX MICROS 60 firmy Horiba ABX zgodnie z procedurami i zaleceniami tegoż producenta,
  - b) zostanie ogłoszona likwidacja firmy Wykonawcy.
2. 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 powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. Jeżeli Zamawiający rozwiąże umowę na podstawie ust. 1 pkt a. i b., to Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie, ani wynagrodzenie za niezrealizowaną część umowy.
4. Wykonawcy przysługuje prawo do rozwiązania niniejszej umowy w trybie natychmiastowym, gdy Zamawiający nie wykonuje niniejszej umowy bądź wykonuje umowę w sposób niezgodny z jej postanowieniami.
5. W przypadku, o którym mowa w ust.2. Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 7

**kary umowne**

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
  - a) w wysokości 5% wartości brutto ogółem przedmiotu umowy określonego w § 3 ust.1. gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, o których mowa w § 6 w ust.1 pkt a i b;
  - b) w wysokości 5% wartości brutto ogółem przedmiotu umowy określonego w § 3 ust.1., gdy Wykonawca odstąpi od umowy z powodu okoliczności innych niż wymienione § 6 ust.4.;
  - c) w wysokości 0,5% wartości brutto danej dostawy niedostarczonej w terminie za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dostawie zamówionej ilości wybranego asortymentu, lecz nie mniej niż 10 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
  - d) w wysokości 10 zł za każdą godzinę przekroczoną ponad wymagany przez Zamawiającego czas reakcji serwisu rozumiany jako konieczność dojazdu do Zamawiającego od telefonicznego zgłoszenia awarii, czyli po przekroczeniu 48 godzin przez Wykonawcę.
2. Zamawiający ma prawo do potrącenia należności naliczonych z tytułu kar umownych z płatności za fakturę Wykonawcy, na podstawie noty wystawionej przez Zamawiającego.
3. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne.

§ 8

**dopuszczalne zmiany umowy**

1. Zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia niżej wymienionych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu – pod rygorem nieważności. Zmiany mogą dotyczyć:
  - a) zmiany stawki podatku VAT – w przypadku zmiany obowiązującej stawki podatku VAT, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia lub zmniejszenia wynagrodzenia brutto Wykonawcy o kwotę równą różnicy w kwocie podatku VAT z zachowaniem wartości brutto umowy;
  - b) zmiany terminu obowiązywania umowy – Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmiany terminu obowiązywania umowy, t. j przedłużenie terminu trwania umowy za zgodą Wykonawcy w sytuacji niewykonania 15000 badań kontroli jakości składników krwi przed upływem pierwotnego terminu obowiązywania umowy;
  - c) zmiana nazwy własnej lub numeru katalogowego odczynników, materiałów zużywalnych, krwi kontrolnej - zmiana ta może być związana z ulepszeniem składu jakościowego w/w lub podyktowana zmianą procesu technologicznego produkcji, pod warunkiem, że zmiana ta nie będzie powodowała pogorszenia jakościowego, a wyrób będzie spełniał wszelkie wymagania diagnostyczne, wymagania prawne i jakościowe określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, potwierdzone stosownymi dokumentami oraz zmiana ta nie będzie powodowała wzrostu jednostkowej ceny netto danego wyrobu określonej w ofercie z dn..... ;
  - d) zmiana terminów ważności odczynników, materiałów zużywalnych, krwi kontrolnej – zmiana ta może być związana z koniecznością przyspieszenia dostawy, przedłużającym się czasem akceptacji wyników postępowania, opóźnieniami związanymi ze zwalnianiem serii i nie będzie miała wpływu na stopień wykorzystania wyrobu;
  - e) zmiana warunków i terminów poszczególnych dostaw odczynników, materiałów zużywalnych, krwi kontrolnej (liczba, miejsce dostawy, opakowanie zewnętrzne) – zmiany te mogą wystąpić na skutek negatywnych okoliczności mających bezpośredni wpływ na organizację dostaw, trudności transportowych, celnych, opóźnień związanych ze zwalnianiem serii, jak również w dystrybucji i magazynowaniu wyrobu;
  - f) zmiana danych Wykonawcy ( np.: zmiana siedziby, adresu, nazwy) lub zmiana wynikając z przekształcenia podmiotowego po stronie Wykonawcy, np.: w formie sukcesji uniwersalnej.

§ 9

**postanowienia końcowe**

1. Umowa obowiązuje od daty jej podpisania przez okres 36 miesięcy lub do wyczerpania kwoty brutto umowy.
2. Osobami do kontaktów w zakresie realizacji niniejszej umowy są:
  - a) ze strony Zamawiającego – .....  
- w sprawach finansowo-księgowych – Beata Dojs - tel. 71 37 15 885,
  - b) ze strony Wykonawcy – .....
3. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu.
4. W sprawach nie uregulowanych niniejsza umowa zastosowanie mają przepisy ustawy prawo zamówień publicznych, przepisy Kodeksu Cywilnego oraz inne obowiązujące przepisy prawa.



***NR SPRAWY 08/P/1-2/2016***

5. Ewentualne spory wynikłe z niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 dla Zamawiającego, 1 dla Wykonawcy

**WYKONAWCA :**

**ZAMAWIAJĄCY :**

**AKCEPTOWANY WZÓR TREŚCI GWARANCJI WADIALNEJ**

Podejmujemy się bezwarunkowo i nieodwołalnie wypłacenia Zamawiającemu kwoty do wysokości określonej powyżej po otrzymaniu pierwszego pisemnego żądania, bez konieczności jego uzasadniania, o ile Zamawiający stwierdzi w swoim żądaniu, że kwota roszczenia jest mu należna w związku z zaistnieniem, co najmniej jednego z warunków zatrzymania wadium, określonego w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

Niniejsza gwarancja jest ważna od dnia jej wystawienia do dnia xx-xx-xxxx r. włącznie (okres ważności gwarancji). Wszelkie roszczenia odnośnie niniejszej Gwarancji Gwarant powinien otrzymać w okresie ważności gwarancji.