

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ POWYŻEJ 125.000 euro

*Prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r Prawo zamówień publicznych
(tekst jednolity Dz. U. z 2010r Nr 113 poz. 759)*

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

- a) **Ustawa, pzp** – oznacza Ustawę Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. Dz. U. Nr 19, poz. 177 z późn. zmianami.
- b) **Cena** – oznacza cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz.U. z dnia 11 września 2001 r. Nr 97, poz. 1050 z późn. zmianami)
- c) **Dostawa** – należy przez to rozumieć nabywanie rzeczy, praw oraz innych dóbr, w szczególności na podstawie umowy sprzedaży, dostawy, najmu, dzierżawy lub leasingu.
- d) **Najkorzystniejsza oferta** - należy przez to rozumieć ofertę, która przedstawia najkorzystniejszy bilans ceny odnoszącej się do przedmiotu zamówienia publicznego.
- e) **Środki publiczne** - należy przez to rozumieć środki publiczne w rozumieniu przepisów ustawy o finansach publicznych.
- f) **Wykonawca** - należy przez to rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.
- g) Znak postępowania : **ZP-11-096UN Uwaga** : w korespondencji kierowanej do zamawiającego należy posługiwać się tym znakiem.
- h) **Tryb postępowania** – przetarg nieograniczony (art.10 ust.1 oraz art.39-46 Prawa zamówień publicznych).
- i) **Nazwa postępowania:** **Dostawa odczynników wraz z dzierżawą analizatorów - V**
- j) **Nazwa i adres zamawiającego :**

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
ul. Francuska 20 – 24
40-027 Katowice
tel. 32/259-16-68 fax. 32/259-16-71
Internet: www.spskm.katowice.pl e-mail: duo@spskm.katowice.pl**

Kody klasyfikacji CPV : ; 33-69-65-00-0
38-43-45-80-5

Specyfikację istotnych warunków zamówienia
Zatwierdził w dniu 13.10.2011r.

*Z upoważnienia Dyrektora
Z-ca Dyrektora ds. Ekonomicznych - Główny Księgowy
mgr Ewa Molek*

ZP-11-096UN

Załączniki do SIWZ :

1	Formularz asortymentowo - cenowy	Załączniki nr 1- 16
2	Formularz „OFERTA”	Załącznik nr 17
3	Formularz - oświadczenie art.22	Załącznik nr 18
4	Formularz - oświadczenie art.24	Załącznik nr 19
5	Formularz - wykaz dostaw	Załącznik nr 20
6	Projekt umowy	Załącznik nr 21

I) OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1) **Przedmiotem zamówienia jest dostawa odczynników i materiałów zużywalnych oraz dzierżawa analizatorów.** Przedmiot zamówienia został podzielony na szesnaście części (pakietów), co oznacza możliwość składania ofert częściowych na dowolną ilość części (pakietów).

Pakiet 1 – Dostawa odczynników do badań diagnostycznych wraz z dzierżawą analizatora do badań immunochemicznych,

Pakiet 2 – Dostawa odczynników do badań diagnostycznych wraz z dzierżawą analizatora do oznaczania białek specyficznych metodą immunonefelometrii,

Pakiet 3 – Dostawa odczynników do badań diagnostycznych wraz z dzierżawą analizatora do określania identyfikacji i lekowrażliwości drobnoustrojów,

Pakiet 4 – Dostawa odczynników i materiałów zużywalnych do analizatora „AVL 9180 Roche”,

Pakiet 5 – Dostawa testów paskowych do badania moczu wraz dzierżawą analizatora do badania ogólnego moczu,

Pakiet 6 – Dostawa odczynników i materiałów zużywalnych do analizatora „ARCHITEKT i1000 SR”,

Pakiet 7 – Dostawa odczynników i materiałów zużywalnych do agregometru Multiplate,

Pakiet 8 – Dostawa odczynników do badań diagnostycznych – testy immunofluorescencji bezpośredniej,

Pakiet 9 – Dostawa odczynników do badań diagnostycznych –podłoża RPMI 1640,

Pakiet 10 – Dostawa odczynników do badań diagnostycznych - podłoże hodowlane do krótkich hodowli pierwotnych komórek szpiku kostnego,

Pakiet 11 – Dostawa odczynników do badań diagnostycznych – kity,

Pakiet 12 – Dostawa odczynników do badań diagnostycznych–zestaw do oznaczania kwasu cytrynowego,

Pakiet 13 – Dostawa odczynników do badań diagnostycznych – surowice kontrolne do Międzynarodowego Programu Kontroli Jakości **RIQAS** ,

Pakiet 14 – Dostawa odczynników izotopowych do badań diagnostycznych,

Pakiet 15 – Dostawa sond i odczynników do badań **FISH**,

Pakiet 16 – Dostawa odczynników – zestaw do manualnego oznaczania aldolazy zawierający kalibratory i kontrole.

1. Szczegółowe parametry wymagane, ilości oraz inne wymagania zamawiającego wyszczególnione są w załącznikach nr 1 – 16. Zamawiający nie wyraża zgody na inny / dodatkowy podział pakietów. Oferta na wybrane i oferowane przez wykonawcę zadania (pakiety) musi posiadać pełny asortyment. Brak jakiegokolwiek pozycji w oferowanej części lub oferowanie asortymentu, który nie spełnia wymaganych parametrów będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

Zamawiający przypomina, że w trybie art. 38 ust.1 ustawy Pzp wykonawca może zwrócić się do zamawiającego jedynie z prośbą o wyjaśnienie wątpliwości dotyczących treści siwz, a nie domagać się zmiany treści specyfikacji, szczególnie parametrów zamawianego przedmiotu zamówienia. Zgodnie z orzecznictwem Zespołu Arbitrów oraz dostępnymi opiniami Urzędu Zamówień Publicznych określenie przedmiotu zamówienia jest obowiązkiem i uprawnieniem zamawiającego. Zamawiający ma prawo wybrać i wyspecyfikować taki przedmiot zamówienia, który jego zdaniem będzie najlepszy.

II) USTALENIA OGÓLNE DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert równoważnych.

ZP-11-096UN

3. Przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej.
4. Przedmiot i warunki realizacji niniejszego zamówienia winny być zgodne z ustawą z dnia 20 maja 2010r o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010r Nr 107, poz. 679 z póź. zm.) oraz z innymi obowiązującymi przepisami prawnymi w tym zakresie.
5. Oferowany przedmiot zamówienia musi być dopuszczony do stosowania przy udzielaniu świadczeń zdrowotnych zgodnie z obowiązującym prawem.
6. Zamawiający wymaga, aby okres ważności (przydatności do użycia) dostarczanego przedmiotu zamówienia wynosił w momencie dostawy minimum 80% terminu ważności podanego przez producenta – dotyczy odczynników.
7. Dostawy przedmiotu zamówienia będą realizowane na podstawie pisemnych zamówień w terminie:
 - a) do 7 dni roboczych od daty otrzymania zamówienia – dotyczy odczynników,
 - b) dla Pakietu nr 13 termin realizacji zgodny z terminem cykli Programu RIQAS, umożliwiający wykorzystanie wszystkich próbek dla cyklu 1 i 2.Wykonawca dostarczy na swój koszt przedmiot zamówienia do magazynu Zamawiającego (do godz. 14.00 w dni pracy Zamawiającego tj. od poniedziałku do piątku). Zamawiający wymaga, aby do oferty Wykonawca dołączył na nośniku elektronicznym (np. płyta CD) karty charakterystyki substancji niebezpiecznych, a w przypadku braku produktu niebezpiecznego pisemne oświadczenie, że odczynnik nie zawiera produktu niebezpiecznego.
8. Zamawiający wymaga, aby do oferty Wykonawca dołączył karty charakterystyki oferowanych odczynników – **METODYKA**.
9. W przypadku stwierdzenia i udokumentowania błędnego (mniejszego) oszacowania przez Wykonawcę oferowanych ilości odczynników oraz materiałów zużywalnych w stosunku do ilości zamawianych oznaczeń, Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia braków na własny koszt.
10. Zapłata za dostarczony przedmiot zamówienia nastąpi w terminie do 30 dni od dnia dostarczenia faktury.
11. Wszelkie koszty związane z dostawami ponosi wykonawca.

III) WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE DOTYCZĄCE REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – dotyczy Pakietów Nr 1; 2; 3 i 5:

1. Wykonawca dostarczy, zainstaluje i uruchomi system, a także przeprowadzi szkolenie dla użytkowników oraz zapewni serwis w godzinach pracy Zamawiającego, który będzie wykonywał naprawy i przeglądy w okresie dzierżawy na własny koszt.
2. Dostawa, instalacja, uruchomienie systemu i szkolenie dotyczące obsługi nastąpi w terminie 14 dni od daty podpisania umowy.
3. Usługa serwisowa to całość usług świadczonych przez Wykonawcę w okresie trwania umowy i związanych z zapewnieniem poprawnej pracy systemu będącego przedmiotem zamówienia. W ramach serwisu wymagana jest fizyczna obecność serwisanta w przypadku awarii lub innej sytuacji wymagającej usług serwisowych w terminie do:
 - a) dla **Pakietów 1; 2; 3 i 5** do 24 godzin od zgłoszenia awarii,
4. Koszty przeglądów technicznych, konserwacji, napraw, wymiany części uszkodzonych i zużywalnych systemu ponosi Wykonawca.
5. Na czas wystąpienia awarii powyżej trzech dni Wykonawca zapewni kompleksowe wykonanie zleconych badań, których nie może wykonać Zamawiający z powodu awarii.
6. Wykonawca zapewni opiekę merytoryczną i aplikacyjną przez cały okres dzierżawy analizatora.
7. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył pełną dokumentację analizatora, wszelkie instrukcje, aplikacje oraz opisy parametrów technicznych w języku polskim.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo po otwarciu ofert do sprawdzenia oferowanych parametrów urządzenia. W tym celu Wykonawca na pisemne wezwanie Zamawiającego zobowiązany będzie do zaprezentowania na własny koszt oferowanego analizatora i jego działania w siedzibie Zamawiającego.
9. Oferowane urządzenie musi być oznakowane znakiem CE.

IV) TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Realizacja przedmiotu zamówienia następować będzie w okresie:
 - 24 miesiące od daty podpisania umowy – dotyczy pakietu nr 7; 8, 9, 10; 11; 13; 14 15;
 - 36 miesięcy od daty podpisania umowy – dotyczy pakietu nr 1; 2; 4; 5; 12; 16;
 - od daty podpisania umowy do dnia 15.04.2013r. – dotyczy pakietu nr 6,
 - od dnia 11.12.2011r. do dnia 10.12.2014r. – dotyczy pakietu nr 3,
2. **Dotyczy Pakietu nr 1; 2 i 3:**
Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających, o których mowa w art.67 ust.1 pkt.7 ustawy Pzp, tj. możliwość udzielenia w okresie 3 lat od udzielenia zamówienia podstawowego

dotychczasowemu wykonawcy dostaw, zamówień uzupełniających, stanowiących nie więcej niż 20% wartości zamówienia podstawowego i polegających na rozszerzeniu dostaw, jeżeli w okresie trwania umowy wzrośnie m.in. ilość wykonywanych badań w stosunku do pierwotnie założonej przez Zamawiającego, a zmiana wykonawcy powodowałaby konieczność nabywania rzeczy o innych parametrach technicznych, co powodowałoby niekompatybilność techniczną lub nieproporcjonalnie duże trudności techniczne w użytkowaniu i dozorze, w szczególności niekompatybilność z dzierżawionym analizatorem. Zamówienie uzupełniające dotyczy dostawy z wyłączeniem dzierżawy.

V) OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW.

1. W postępowaniu mogą wziąć udział wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

a) posiadają wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia.

➤ Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, wykonał lub wykonuje, co najmniej 2 dostawy odczynników do diagnostyki laboratoryjnej **- dotyczy Pakietów 4 oraz od 6 do 16.**

➤ Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, wykonał lub wykonuje, co najmniej 2 dostawy odczynników do diagnostyki laboratoryjnej oraz wykonał lub wykonuje co najmniej 2 dostawy oferowanych analizatorów lub te analizatory wdzierżawia **- dotyczy Pakietów od 1 do 3 oraz 5.**

2. W postępowaniu mogą wziąć udział wykonawcy, którzy spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp.

3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Wykonawca powołujący się na potencjał innych podmiotów w zakresie doświadczenia zobowiązany jest do wykazania spełnienia warunku poprzez wskazanie części zamówienia, jaką powierzy podwykonawcy.

4. Warunek określony w pkt.2 powinien spełniać każdy z wykonawców samodzielnie.

5. Ocena spełnienia w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą **„spełnia – nie spełnia”**, w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach i dokumentach wyszczególnionych w **Rozdziale VI** niniejszej SIWZ. Z treści załączonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, iż w/w warunki wykonawca spełnił.

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

1. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu do oferty należy załączyć:

a) Oświadczenie wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 44 w powiązaniu z art.22 ust.1 pkt. 1-4 ustawy Pzp wg wzoru na Załączniku nr 18 do SIWZ (oryginał),

b) Wykaz wykonanych lub wykonywanych dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, **z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że dostawy te zostały wykonane lub są wykonywane należyście (referencje, protokół odbioru, faktura etc.)** - załącznik nr 20 do SIWZ,

W przypadku oferty składanej przez wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego, oświadczenie o spełnieniu każdego z warunków, o których mowa w art.22 ust.1 składa co najmniej jeden z tych wykonawców albo wszyscy ci wykonawcy wspólnie.

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art.24 ust.1 ustawy Pzp należy złożyć następujące dokumenty w formie oryginału lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub osobę upoważnioną, z zachowaniem sposobu reprezentacji :

a) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art.24 ust.1 ustawy Pzp wg wzoru na załączniku nr 19 do SIWZ (oryginał);

b) **Aktualny** odpis z właściwego rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art.24 ust.1 pkt.2 ustawy, wystawiony nie wcześniej **niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.**

ZP-11-096UN

- c) **Aktualne** zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego, potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. *W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie dokument ten składa każdy z wykonawców oddzielnie.*
 - d) **Aktualne** zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego, potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. *W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie dokument ten składa każdy z wykonawców oddzielnie.*
 - e) **Aktualną** informację z Krajowego Rejestru Karnego albo równoważne zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia osoby w zakresie określonym w art.24 ust.1 pkt.4-8 uPzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 - f) **Aktualną** informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art.24 ust.1 pkt.9 uPzp, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (dotyczy podmiotów zbiorowych).
3. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w miejsce dokumentów o których mowa w pkt.2 ppkt. a-e , składa dokumenty wystawione zgodnie z prawem kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że :
- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
 - b) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne,
 - c) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - d) jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się tych dokumentów, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
4. W przypadku oferty składanej przez wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego, dokumenty potwierdzające, że wykonawca nie podlega wykluczeniu składa każdy z wykonawców oddzielnie.
5. Pełnomocnictwa osoby/osób podpisujących ofertę do podejmowania zobowiązań w imieniu firmy składającej ofertę, o ile nie wynikają one z przepisów prawa lub innych dokumentów (np.KRS-u).
6. **Pozostałe dokumenty, które należy dołączyć do oferty:**
- a) Wypełniony i podpisany przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania wykonawcy Formularz oferty stanowiący Załącznik nr 17 do SIWZ.
 - b) Wypełniony i podpisany przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania wykonawcy formularz asortymentowo-cenowy (wybrany załącznik spośród nr 1-16) wraz z opisem oferowanego przedmiotu zamówienia.
 - c) W celu sprawdzenia oferowanych parametrów do oferty należy dołączyć foldery lub ulotki firmowe zawierające dokładny opis z podaniem wszystkich wymaganych w SIWZ parametrów. Z dołączonych folderów/ulotek musi jednoznacznie wynikać, iż oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymogi określone w załącznikach do SIWZ – **dotyczy Pakietu nr 1; 2; 3; 5 – dzierzawa analizatorów.**
 - d) karty charakterystyki substancji niebezpiecznych (na nośniku elektronicznym np. płyta CD), a w przypadku braku produktu niebezpiecznego pisemne oświadczenie, że odczynnik nie zawiera produktu niebezpiecznego.
 - e) karty charakterystyki oferowanych odczynników – METODYKA

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

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie, faxem lub drogą elektroniczną. Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faxem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej potwierdza fakt ich otrzymania.
2. Osoba uprawniona do porozumiewania się z wykonawcami:
Dorota Uryć **tel. 32/259-16-68 fax. 32/ 259-16-71** Dział Zamówień Publicznych i Umów (siedziba zamawiającego, budynek administracji pok. Nr 2) **w godzinach 8.00 – 14.00**
3. Wszelkie zapytania dotyczące specyfikacji istotnych warunków zamówienia wykonawcy zobowiązani są **przesyłać faksem i mailem zgodnie** z art.38 Prawa zamówień publicznych. Zamawiający udzieli odpowiedzi nie później niż 6 dni przed wyznaczonym terminem składania ofert, zamieszczając odpowiedź na stronie internetowej.

VIII) WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

1. Warunkiem udziału w postępowaniu jest wniesienie wadium w kwocie :

PAKIET Nr 1	–	97.902,00 zł
PAKIET Nr 2	–	22.419,00 zł
PAKIET Nr 3	-	14.895,00 zł
PAKIET Nr 4	–	1.736,00 zł
PAKIET Nr 5	–	1.042,00 zł
PAKIET Nr 6	-	9.715,00 zł
PAKIET Nr 7	–	1.521,00 zł
PAKIET Nr 8	–	188,00 zł
PAKIET Nr 9	-	1.321,00 zł
PAKIET Nr 10	–	2.912,00 zł
PAKIET Nr 11	–	899,00 zł
PAKIET Nr 12	–	207,00 zł
PAKIET Nr 13	-	868,00 zł
PAKIET Nr 14	–	4.184,00 zł
PAKIET Nr 15	–	3.698,00 zł
PAKIET Nr 16	-	324,00 zł

2. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.
3. Wadium może być wniesione w następującej formie :
 - a) pieniądzu, które wpłaca się **przelewem** na rachunek Zamawiającego :
Bank Zachodni WBK S.A. /O Katowice nr rachunku 8510901186000000018041185.
z dopiskiem : „ *Wadium dostawa odczynników V - Nr sprawy ZP-11-096 UN pakiet nr*”
 - b) poręczeniu bankowych lub poręczeniu spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - c) gwarancji bankowej;
 - d) gwarancji ubezpieczeniowej;
 - e) poręczeniu udzielonym przez podmioty, o których mowa w art.6b ust.5 pkt.2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r o utworzeniu Polskiej Agencji Przedsiębiorczości (Dz.U.Nr 109, poz.1158 z późn.zmianami).
4. Wadium w innej formie niż pieniądź należy dostarczyć do KASY Zamawiającego (adres w rozdz.I) przed upływem terminu wyznaczonego na składanie ofert a kopię dołączyć do oferty.
5. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający zwraca wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizję bankową za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
6. Zamawiający zatrzymuje wadium w przypadku określonym w art.46 ust.4a i 5 ustawy Pzp.

ZP-11-096UN

IX) TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

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

X) OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta winna zawierać dokumenty i oświadczenia określone w rozdz. VI niniejszej specyfikacji oraz dokładny opis oferowanego przedmiotu zamówienia.
2. Ofertę sporządza się w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia o ofertę.
4. Zaleca się, aby każda zapisana strona oferty była opatrzona kolejnym numerem, a oferta złożona w sposób uniemożliwiający jej dekompletację.
5. Ofertę należy złożyć w zamkniętym opakowaniu opisanym w następujący sposób:

„*Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. A. Mielęckiego ŚUM.*
40-027 Katowice, ul. Francuska 20-24”

Dostawa odczynników wraz z dzierżawą analizatorów - V
ZP-11-096UN

Nie otwierać przed 25.11.2011r. godz. 10.30”
Nazwa i adres Wykonawcy(np. pieczęć firmowa)

1. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają formy pisemnej. Na kopercie należy zamieścić informację „ZMIANA OFERTY” lub „WYCOFANIE OFERTY”
2. Zaleca się, aby oferta zawierała spis treści.
3. Jeśli wykonawcę reprezentuje pełnomocnik do oferty winno być dołączone pełnomocnictwo.

XI) MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego w pok. Nr 2 (budynek administracji - dyrekcji) do dnia **25.11.2011r** do godz. **10.00**
2. Zamawiający zastrzega, iż nie ponosi odpowiedzialności za oferty złożone w innym miejscu.
3. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.
4. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w pok. Nr 2 (budynek administracji-dyrekcji) w dniu **25.11.2011r** o godz. **10.30**.
5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert podana zostanie kwota, jaką zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Podczas otwarcia ofert podane zostaną nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące cen. Informacje te przekazane zostaną niezwłocznie wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich wniosek.

XII) OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

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

UWAGA:

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

- a) Omyłki polegające na błędnym wpisaniu ilości jednostek lub nazwy jednostki miary w treści oferty, dostosowując ich treść do odpowiednich dokumentów wzorcowych zamieszczonych w SIWZ;

ZP-11-096UN

- b) Oczywiste omyłki rachunkowe polegające na błędnych obliczeniach matematycznych (mnożenie, dodawanie), a w konsekwencji wprowadzonych w ten sposób zmian poprawi końcową wartość oferty. Przy poprawianiu omyłek Zamawiający zawsze za prawidłową uzna cenę jednostkową brutto.

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

1. Dla Pakietu nr 4; 6 – 13; 15 - 16: **Cena 100%**

2. Dla Pakietu nr 1; 2; 3 i 5:

Cena – 70%

Jakość - 30%

Sposób obliczania liczby punktów badanej oferty za cenę:

C_{min} - cena najniższa spośród ocenianych ofert

C_{bo} - cena badanej oferty

100 – stały współczynnik

Pc/d – liczba punktów za cenę

$Pc/d = (C_{min} / C_{bo}) \times 100 \times 70\%$

Sposób obliczania liczby punktów badanej oferty za jakość:

W pakiecie umieszczony jest wykaz parametrów ocennych dotyczących jakości. Suma uzyskanych punktów będzie podstawiona do wzoru : **$Pj = (oc / max) \times 100 \times 30\%$**

gdzie:

max - maksymalna ilość uzyskanych punktów

oc – ilość pkt uzyskana przez badaną ofertę

Pj – liczba punktów za jakość

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

$P = Pc + Pj$

P – suma punktów

Pc – ilość punktów za cenę odczynników

Pj – ilość punktów za jakość

3. Dla Pakietu nr 14:

Cena – 60%

Jakość - 40%

Sposób obliczania liczby punktów badanej oferty za cenę:

C_{min} - cena najniższa spośród ocenianych ofert

C_{bo} - cena badanej oferty

100 – stały współczynnik

Pc/d – liczba punktów za cenę

$Pc/d = (C_{min} / C_{bo}) \times 100 \times 60\%$

Sposób obliczania liczby punktów badanej oferty za jakość:

W pakiecie umieszczony jest wykaz parametrów ocennych dotyczących jakości. Suma uzyskanych punktów będzie podstawiona do wzoru : **$Pj = (oc / max) \times 100 \times 40\%$**

gdzie:

max - maksymalna ilość uzyskanych punktów

oc – ilość pkt uzyskana przez badaną ofertę

Pj – liczba punktów za jakość

ZP-11-096UN

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

$$P = P_c + P_j$$

P – suma punktów

P_c – ilość punktów za cenę odczynników

P_j – ilość punktów za jakość

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

Zamawiający zawrze umowę z wybranym wykonawcą – nie wcześniej niż 10 dni od dnia przekazania informacji o wyborze oferty faksem – na warunkach będących istotnymi postanowieniami, a stanowiącymi wzór umowy – Załącznik nr 21 do niniejszej specyfikacji. Termin podpisania umowy Zamawiający wskaże w ogłoszeniu o wyborze najkorzystniejszej oferty. Miejsce podpisania umowy to siedziba Zamawiającego. Jeżeli przedstawiciel umocowany do podpisywania umów nie może podpisać umowy w siedzibie Zamawiającego, to należy zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o przesłanie umów na adres wykonawcy. Przesłanie umowy do siedziby wykonawcy nie zmienia terminu podpisania umowy i terminu dostawy przedmiotu zamówienia określonego w umowie. Zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem w/w terminu, jeżeli w niniejszym postępowaniu zostanie złożona tylko jedna oferta. Jeżeli wybrana oferta została złożona przez wykonawców, o których mowa w art. 23 Prawa zamówień publicznych zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie niniejszego zamówienia umowy regulującej współpracę tych wykonawców. Zamawiający wymaga od wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ww. załączniku.

XV) WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający będzie żądał od wybranego w wyniku niniejszego postępowania Wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny całkowitej brutto podanej w ofercie. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy należy wnieść przed dniem podpisania umowy. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

- pieniądzu,
- poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
- gwarancjach bankowych,
- gwarancjach ubezpieczeniowych,
- 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.

Zamawiający zwraca zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane.

XVI) POZOSTAŁE REGUŁY POSTĘPOWANIA

1. Zamawiający dopuszcza zmiany w umowie w zakresie numeru katalogowego produktu i sposobu konfekcjonowania, w sytuacji, gdy zostanie wprowadzony do sprzedaży przez producenta zmodyfikowany (udoskonalony produkt) powodujący wycofanie dotychczasowego. Powyższe zmiany nie mogą skutkować zwiększeniem wartości umowy, podwyższeniem cen jednostkowych i nie mogą być niekorzystne dla Zamawiającego. Obniżenie cen jednostkowych i wartości umowy jest dopuszczalne
2. Wykonawca ponosi wszelkie koszty przygotowania i złożenia oferty.
3. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na dowolną ilość części.
4. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej, nie ustanawia dynamicznego systemu zakupów oraz nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
5. Niniejsza specyfikacja oraz wszystkie dokumenty do niej dołączone mogą być użyte jedynie w celu sporządzenia oferty.
6. Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub po unieważnieniu postępowania.
7. Oferty są jawne od chwili ich otwarcia.
8. Zamawiający udostępni dokumentację przetargową po złożeniu pisemnego wniosku. W odpowiedzi na wniosek Zamawiający wyznaczy termin udostępnienia dokumentacji. Udostępnianie dokumentacji przetargowej może mieć miejsce wyłącznie w siedzibie Zamawiającego.

XVII) POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.

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

Załącznik Nr 1

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY
Ilość potrzebna do wykonania 182 800 oznaczeń (testów) / 3 lata

Pakiet nr 1 - Dostawa odczynników do badań diagnostycznych wraz z dzierżawą analizatora do badań immunochemicznych

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Numer katalogowy	Producent + nazwa handlowa preparatu	Oferowana wielkość opak. jednostkowego	Ilość opakowań	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT	Wartość brutto
A	Odczynniki do oznaczania:								
1	Anty HBs - 7000 testów / 3 lata								
2	WIT B12 - 3 000 testów / 3 lata								
3	Anty HCV - 15 000 testów / 3 lata								
4	B2 microglobuliny 9 000 testów / 3 lata								
5	CMV IgG - 6 500 testów / 3 lata								
6	CMV IgM - 6 500 testów / 3 lata								
7	Cyklosporyny 9 000 testów / 3 lata								
8	Kwasu foliowego 2 500 testów / 3 lata								
9	Free T3 - 5 000 testów / 3 lata								
10	Free T4 - 7 000 testów / 3 lata								
11	Hbs Ag - 15 000 testów / 3 lata								
12	PSA całkowitego - 3 000 testów / 3 lata			11					

ZP-11-096UN

13	Troponiny - 5 000 testów / 3 lata								
14	Estradiolu - 3 000 testów / 3 lata								
15	Ferrytyny - 4 000 testów / 3 lata								
16	FSH - 3 000 testów / 3 lata								
17	Insuliny - 2 000 testów / 3 lata								
18	LH - 3 000 testów / 3 lata								
19	Prolactyny - 3 500 testów / 3 lata								
20	Testosteronu - 1 500 testów / 3 lata								
21	TSH 3 gen. - 12 000 testów / 3 lata								
22	PTH - 7 000 testów / 3 lata								
23	CEA - 7 000 testów / 3 lata								
24	CA 125 - 6 000 testów / 3 lata								
25	CA 19 - 9- 6 000 testów / 3 lata								
26	CA 15 - 3 - 6 000 testów / 3 lata								
27	Toxo IgM - 2 000 testów / 3 lata								
28	Toxo IgG - 000 testów / 3 lata								
29	HIV - 1 400 testów / 3 lata								
30	Anty Hbc Total - 2 500 testów / 3 lata								
31	Anty Hbe - 1 200 testów / 3 lata								

ZP-11-096UN

32	Hbe Ag - 1 200 testów / 3 lata								
33	AFP - 3 000 testów / 3 lata								
34	Anty TPO - 2 000 testów / 3 lata								
35	Anty TG - 1 500 testów / 3 lata								
36	Peptydu C - 1 000 testów / 3 lata								
37	DHEA-S - 1 500 testów / 3 lata								
38	VDRL - 4 000 testów / 3 lata								
39	BNP - 2 000 testów / 3 lata								
B	Materiały kontrolne								
C	Kalibratory								
D	Materiały zużywalne								
Wartość ogółem:									

UWAGA:**kontrole, kalibratory, materiały zużywalne muszą być podane na w/w ilość badań**

_____ dnia _____ 2011 roku

podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

FORMULARZ CENOWY

DZIERŻAWA ANALIZATORA IMMUNOCHEMICZNEGO NA OKRES 36 MIESIĘCY

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Nazwa urządzenia / Producent	Cena netto za 1 miesiąc	Wartość netto za 36 miesięcy	Wartość VAT	Wartość brutto za 36 miesiące
1.	Dzierżawa analizatora immunochemicznego					
Wartość ogółem:						

_____ dnia _____ 2011 roku

podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO – EKSPLOATACYJNE ANALIZATORA IMMUNOCHEMICZNEGO

Producent:

Model/Typ:

Rok produkcji:

Wartość rynkowa analizatorazł brutto

Lp.	PARAMETR / WARUNEK	TAK / OPIS
1.	Aparat fabrycznie nowy, wolnostojący, rok produkcji 2011	
2.	Metodyka badań nieizotopowa	
3.	Minimalna wydajność : 200 oznaczeń na / godz	
4.	Ilość surowicy potrzebna na jedno badanie maksymalnie 200 mikrolitrów	
5.	Szybkość uzyskania pierwszego wyniku maksymalnie do 20 minut	
6.	Wszystkie zestawy odczynnikowe gotowe do natychmiastowego użycia	

7.	Dwukierunkowa komunikacja analizatora z zewnętrznym laboratoryjnym systemem komputerowym - złącze RS 232	
8.	Kompatybilność z istniejącą siecią komputerową w SPSKM - system „Centrum” firmy „Marcel”	
9.	UPS zabezpieczający pracę analizatora przez co najmniej 30	
10.	Stabilność kalibracji oznaczeń - min.4 tygodnie	
11.	Podłączenie aparatu do istniejącego w SPSK-M systemu informatycznego - system „Centrum” firmy „Marcel”	

OCENA JAKOŚCI DO ANALIZATORA IMMUNOCHEMICZNEGO

Lp.	PARAMETR	TAK / NIE	OPIS / KOMENTARZ	ILOŚĆ PKT.
1.	Wieloparametrowy system pracy - min. 25 testów wykonywanych jednocześnie z jednej próbki			tak-5 pkt
				nie-0pkt
2.	Możliwość wykonywania oznaczeń w probówkach pierwotnych zamkniętego systemu pobierania krwi			tak-5pkt
				nie-0pkt

3.	Dostępne tryby pracy analizatora : a) stały, b) swobodny dostęp, c) próbka CITO			tak-5pkt
				nie-0pkt
4	Wszystkie oznaczenia do wykonania dostępne na jednym aparacie			tak-3pkt
				nie – 0pkt
5.	Funkcja Auto - Retest			tak-6pkt
				nie-0pkt
6.	Funkcja Reflex Test			tak-6pkt

_____ dnia _____ 2011 roku

podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY
Ilość potrzebna do wykonania 77 800 oznaczeń (testów) / 3 lata

**Pakiet nr 2 - Dostawa odczynników do badań diagnostycznych wraz z dzierżawą analizatora do oznaczania białek
specyficznych metodą immunonefelometrii**

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Numer katalogowy	Producent + nazwa handlowa preparatu	Oferowana wielkość opakowania jednostkowego	Ilość opakowań	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	VAT	Wartość brutto
A	Odczynniki:								
1	Zestaw do ilościowego oznaczania IgG 13 000 oznaczeń / 3 lata								
2	Zestaw do ilościowego oznaczania IgA 6 000 oznaczeń / 3 lata								
3	Zestaw do ilościowego oznaczania IgM 6 000 oznaczeń / 3 lata								
4	Zestaw do ilościowego oznaczania transferyny 4 000 oznaczeń / 3 lata								
5	Zestaw do ilościowego oznaczania łańcuchów lekkich typu lambda 3 000 oznaczeń / 3 lata								
6	Zestaw do ilościowego oznaczania łańcuchów lekkich typu kappa 3 000 oznaczeń / 3 lata								
7	Zestaw do ilościowego oznaczania haptoglobiny 4 500 oznaczeń / 3 lata								

ZP-11-096UN

8	Zestaw do ilościowego oznaczania białka hs CRP 30 000 oznaczeń / 3 lata								
9	Wolny receptor transferyny 3 500 oznaczeń / 3 lata								
10	Zestaw do ilościowego oznaczania wolnych lekkich łańcuchów typu lambda 2 400 oznaczeń / 3 lata								
11	Zestaw do ilościowego oznaczania wolnych lekkich łańcuchów typu kappa 2 400 oznaczeń / 3 lata								
B	Materiały kontrolne								
C	Kalibratory								
D	Materiały zużywalne								
Wartość ogółem:									

UWAGA:**kontrole, kalibratory, materiały zużywalne muszą być podane na w/w ilość badań.**

_____ dnia _____ 2011 roku

podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

FORMULARZ CENOWY

DZIERŻAWA ANALIZATORA DO OZNACZANIA BIAŁEK SPECYFICZNYCH
METODĄ IMMUNONEFELOMETRII NA OKRES 36 MIESIĘCY

Lp.	Opis	Nazwa urządzenia / Producent	Cena netto/ miesiąc	Wartość netto/36 miesiący	Wartość VAT	Wartość brutto /36 miesięcy
1	Dzierżawa analizatora					
Wartość ogółem:						

_____ dnia _____ 2011 roku

podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

**PARAMETRY WYMAGANE TECHNICZNO – EKSPLOATACYJNE ANALIZATORA DO OZNACZANIA
BIAŁEK SPECYFICZNYCH METODĄ IMMUNONEFELOMETRII**

Producent:

Model/Typ:

Rok produkcji:

Wartość rynkowa analizatorazł brutto

Lp.	Parametr / warunek	Tak / opis
1	Aparat fabrycznie nowy, wolnostojący rok produkcji 2011	
2	Możliwość oznaczania białek w surowicy, osoczu, PMR, moczu	
3	Szeroki zakres mierzalny dla poszczególnych parametrów, podać zakresy liniowości i krzywej kalibracyjnej	
4	Możliwość pracy w systemie Random Access (próbka przypadkowa), batch (partia próbek), stat (próbka pilna)	
5	Dwukierunkowa komunikacja złącze RS 232 C	
6	Automatyczne powtarzanie badania w przypadku wyniku błędnego lub wykraczającego poza zakres liniowości	
7	Program kontroli jakości	
8	Zarządzanie odczynnikami, informacja o ilości odczynnika pozostającego do dyspozycji użytkownika	

ZP-11-096UN

9	Wyposażenie aparatu w modem serwisowy	
10	Możliwość pracy z 3 różnymi seriami tego samego odczynnika w 1 biegu aparatu	
11	Oprogramowanie umożliwiające pracę wielozadaniową, kompatybilną z istniejącą siecią komputerową - „Centrum” firmy „MARCEL”	
12	Podłączenie analizatora do istniejącego w SPSKM systemie informatycznego uwzględnione w cenie oferty - „Centrum” firmy „MARCEL”	
13	UPS zabezpieczający pracę analizatora przez minimum 30 minut	
14	Oznaczania wolnych lekkich łańcuchów kappa i lambda z wykorzystaniem przeciwciał poliklonalnych	
15	Możliwość wykonywania oznaczeń wolnych lekkich łańcuchów kappa i lambda w moczu	

**OCENA JAKOŚCI ANALIZATORA DO OZNACZANIA BIAŁEK
SPECYFICZNYCH METODĄ IMMUNONEFELOMETRII**

Lp.	PARAMETR	TAK/NIE	OPIS/KOMENTARZ	ILOŚĆ PKT.
1.	Szerokie menu obejmujące wymienione parametry			Tak - 5pkt
				Nie - 0 pkt
2.	Możliwość oznaczania hs CRP			tak-4 pkt
				nie-0 pkt

3.	Kuwety jednorazowego użytku			tak-2 pkt.
				nie-0 pkt
4.	Wielopunktowa kalibracja			Tak-5 pkt
				Nie-0 pkt
5.	Trzy zakresy mierzalne kontroli : wysoki, średni, niski			Tak - 3 pkt
				Nie - 0 pkt
6.	Program dekontaminacji			tak-1pkt
				nie-0 pkt
7.	Chłodzenie odczynników na pokładzie aparatu /+2+8 st C/			tak-1pkt
				nie-0 pkt
8.	Praca w trybie 24 h			tak-1pkt
				nie-0 pkt
9.	Identyfikacja przy pomocy kodów kreskowych próbek, odczynników, standardów, kontroli			tak-1pkt
				nie-0 pkt
10.	Możliwość przechowywania odczynników na pokładzie analizatora pow. 4 tygodni			tak-2 pkt.
				nie-0 pkt
11.	Możliwość umieszczenia w analizatorze jednocześnie do 30 odczynników			tak-1pkt
				nie-0 pkt

ZP-11-096UN

12.	Możliwość przechowywania kontroli na pokładzie analizatora pow. 5 dni			tak-2 pkt.
				nie-0 pkt
13.	Trwałość krzywych kalibracyjnych powyżej 4 tygodni			tak-2 pkt.
				nie-0 pkt

_____ dnia _____ 2011 roku

podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Ilość potrzebna do wykonania 26 600 oznaczeń / 3 lata przy łącznym oznaczaniu identyfikacji i lekowrażliwości drobnoustrojów

Pakiet nr 3 - Dostawa odczynników do badań diagnostycznych wraz z dzierżawą analizatora do określania identyfikacji i lekowrażliwości drobnoustrojów

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Numer katalogowy	Producent + nazwa handlowa preparatu	Oferowana wielkość opak. jednostkowego	Ilość opakowań	Cena jednostkowa netto opak.	Wartość netto	VAT	Wartość brutto
I	Odczynniki :								
1.	Zestaw do identyfikacji i lekowrażliwości dla bakterii Gram ujemnych 15 000 kart / 3 lata								
2.	Zestaw do identyfikacji i lekowrażliwości dla bakterii Gram dodatnich 10 000 kart / 3 lata								
3.	Zestaw do identyfikacji beztlenowców 300 kart / 3 lata								
4.	Zestaw do identyfikacji grzybów 600 kart / 3 lata								
5.	Zestaw do identyfikacji Haemophilus 300 kart / 3 lata								
6.	Zestaw do lekowrażliwości grzybów 300 kart / 3 lata								

ZP-11-096UN

7.	Zestaw do identyfikacji Bacillus 100 kart / 3 lata								
II	Materiały zużywalne								
Wartość ogółem:									

Uwaga : Ilość i rodzaj materiałów zużywalnych do kart określa Firma

_____ dnia _____ 2011 roku

podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

FORMULARZ CENOWY

**dzierżawa analizatora bakteriologicznego do określania
identyfikacji i lekowrażliwości drobnoustrojów na okres 36 miesięcy**

Lp.	Opis	Nazwa urządzenia / Producent	Cena netto / miesiąc	Wartość netto / 36 miesięcy	Wartość VAT	Wartość brutto / 36 miesięcy
1.	Dzierżawa analizatora Bakteriologicznego do określania Identyfikacji i lekowrażliwości drobnoustrojów					
Wartość ogółem:						

_____ dnia _____ 2011 roku

podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

PARAMETRY WYMAGANE TECHNICZNO – EKSPLOATACYJNE ANALIZATORA BAKTERIOLOGICZNEGO DO OKREŚLANIA IDENTYFIKACJI I LEKOWRAŻLIWOŚCI DROBNOUSTROJÓW

Producent:.....

Model / Typ:

Rok produkcji:.....

Wartość rynkowa analizatorazł brutto

Lp.	PARAMETR/WARUNEK	TAK / OPIS
1.	Aparat -rok produkcji nie starszy niż 2011 objęty pełną gwarancją serwisową, aparat podlega wymianie na nowy w przypadku dwukrotnej wymiany tej samej części	
2.	Automatyzacja wykonywanych badań w zakresie minimum: drobnoustroje Gram dodatnie, Gram ujemne, grzyby drożdżopodobne (identyfikacja i lekowrażliwość)	
3.	Brak konieczności dodawania jakichkolwiek odczynników dodatkowych zarówno przed włożeniem testu do aparatu jak i na pokładzie aparatu	
4.	Czytnik kodów paskowych wbudowany w aparat	

5.	<p>System złożony: z modułu inkubacyjno-pomiarowego, UPS o odpowiedniej mocy pozwalającej dokończyć rozpoczęty proces analityczny, komputera z oprogramowaniem roboczym, monitorem LCD 17" i kolorową drukarką laserową, dodatkowego zewnętrznego komputera z zewnętrznym specjalistycznym oprogramowaniem w języku polskim, zintegrowanym z analizatorem (rejestracja pacjentów, archiwizacja wyników i ich wydruk, analizy statystyczne, kontrole jakości badań ,raporty epidemiologiczne, odczyt i automatyczna transmisja wyników oraz ich interpretacja, baza danych SQL Analizator ma posiadać specjalistyczne oprogramowanie mikrobiologiczne. Wykonawca zapewni integralność danych archiwalnych z ostatnich 6 lat z dotychczas używanego oprogramowania mikrobiologicznego, z zachowaniem ich dotychczasowej dostępności i funkcjonalności. Przeniesienie bazy danych do innego oprogramowania musi nastąpić w dniu instalacji analizatora mikrobiologicznego, przy zachowaniu ciągłości pracy laboratorium i na koszt oferenta.</p>	
6.	Urządzenie do pomiaru gęstości zawiesiny bakteryjnej w komplecie	
7.	Wynik wrażliwości podawany w wartościach MIC i kategorii SIR	
8.	Wykrywanie mechanizmów oporności jak: MRSA, MRSE, HLAR, ESBL, VRE, GISA,MBL,MLSb	
9.	Jednorazowa inkubacja max.. 80 testów	
11.	Przeprowadzanie analiz statystycznych i epidemiologicznych Interpretacja wyników lekowrażliwości wykonana w oparciu o standardy EUCAST	
12.	Zaawansowany system typu expert z funkcją graficznej interpretacji wyników badań, przygotowany w oparciu o standardy EUCAST z możliwością wprowadzania reguł zdefiniowanych samodzielnie przez użytkownika.	
13.	Drukowanie i opracowywanie raportów epidemiologicznych według kryteriów definiowanych przez użytkownika	

OCENA JAKOŚCI ANALIZATORA DO OKREŚLANIA IDENTYFIKACJI I LEKOWRAŻLIWOŚCI DROBNOUSTROJÓW

Lp.	PARAMETR	TAK/NIE	OPIS/KOMENTARZ	ILOŚĆ PKT.
1.	Automatyczne wykonywanie testów do identyfikacji beztlenowców z Corynebact., Haemophilus ,Bacillus i grzybów			Tak-10 pkt
				Nie – 0 pkt
2.	Automatyczne napełnianie testów,inkubacja oraz (standaryzacja) i ich usuwanie z odczytanych testów z inkubatora			Tak-6 pkt.
				Nie – 0 pkt
3.	automatyczne oznaczanie lekowrażliwości dla pałeczek,ziarniaków i grzybów			Tak -7pkt
				Nie – 0 pkt
4.	rozdzielne testy do identyfikacji i do oznaczania lekowrażliwości (na osobnych kartach /zestawach/panelach/			Tak-7 pkt
				Nie – 0 pkt

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet 4 - Odczynniki i materiały zużywalne do analizatora AVL 9180 ROCHE

Lp	Asortyment	Producent	Wymagana wielkość opakowania	Proponowana wielkość opakowania	Ilość zamawiana na 36 m-cy	Cena jednostkowa netto opakowania z kol.4	wartość		
							Netto	VAT	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Snap Pack 9180 - pakiet odczynników do oznaczania Na ⁺ , K ⁺ , Ca ⁺⁺		Szt.		90				
2	Roztwór czyszczący		100-125 ml		750ml				
3	Płyn kondycjonujący do elektrody sodowej		100-125 ml		750ml				
4	Elektroda sodowa		Szt.		3				
5	Elektroda potasowa		Szt.		3				
6	Elektroda wapniowa		Szt.		3				
7	Elektroda referencyjna		Szt.		2				
8	Płyn odbiałczający		125 ml		750 ml				
9	ISETROL ELEKTROLYTE CTRL L 1-3		3 x (5-10ml)		180 ml				
10	Papier do drukarki AVL		1 opak.5-10rolek		300 rolek				
11	Obudowa referencyjna z zestawem drenów		szt		2				
12	Zestaw drenów do pompy		szt		3				

ZP-11-096UN

13	Zestaw drenów		szt.		3				
14	Port poboru -adapter YA0137		szt		2				

Oświadczenie: Wykonawca zapewnia prawidłową bezawaryjną pracę urządzenia w oparciu o dostarczane materiały.

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZP-11-096UN

Załącznik nr 5

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY
Ilość potrzebna do wykonania 90 000 oznaczeń/ 36 miesięcy

Pakiet nr 5 - Dostawa testów paskowych do badania moczu wraz dzierżawą analizatora do badania ogólnego moczu

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Numer katalogowy	Producent + nazwa handlowa preparatu	Oferowana wielkość op. jednostkowego	Ilość opakowań	Cena jednostkowa netto za op.	Wartość netto	VAT	Wartość brutto
1.	Testy paskowe do analizy moczu 90 000 testów/ 36 miesięcy								
2	Materiały kontrolne								
3	Materiały zużywalne								
Wartość ogółem:									

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

FORMULARZ CENOWY

**DZIERŻAWA ANALIZATORA DO BADANIA OGÓLNEGO MOCZU
WRAZ Z CZYTNIKIEM KODÓW PASKOWYCH NA OKRES 36 MIESIĘCY**

Lp.	Opis	Nazwa urządzenia / Producent	Cena netto/ 1 miesiąc	Wartość netto/ za 36 miesięcy	Wartość VAT	Wartość brutto/ za 36 miesięcy
1.	Dzierżawa analizatora do badania ogólnego moczu					
Wartość ogółem:						

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

**PARAMETRY WYMAGALNE TECHNICZNO – EKSPLOATACYJNE
ANALIZATORA DO BADANIA OGÓLNEGO MOCZU NA OKRES 36 MIESIĘCY**

Producent:

Model/Typ:

Rok produkcji:

Wartość rynkowa analizatorazł brutto

Lp.	PARAMETR / WARUNEK	TAK / OPIS
1.	Aparat fabrycznie nowy / rok produkcji 2011	
2.	Odczyt 11 parametrów fizykochemicznych moczu / glukoza, białko, ciała ketonowe, pH, ciężar właściwy, erytrocyty, leukocyty, kwas askorbinowy, bilirubina, urobilinogen, nitraty /	
3.	Czytnik kodów paskowych	
4.	Pomiar ciężaru właściwego moczu w zakresie 1,000 do 1,030 / co 0,005 /	
5.	Automatyczna kalibracja	
6.	Eliminacja wpływu kwasu askorbinowego na wynik pomiaru	
7.	Szybkość pracy minimum 200 testów na godzinę	

8.	Możliwość wyboru jednostek przy wydruku wyniku	
9.	Automatyczne usuwanie zużytych pasków	
10.	Kompatybilność z istniejącą siecią komputerową w SPSK-M – system „Centrum” firmy „MARCEL”	
11.	Wymagany system podtrzymania napięcia / UPS / przez min.30 minut	
12.	Podłączenie aparatu do istniejącego w SPSK-M systemu informatycznego – system „Centrum” firmy „Marcel”	
13.	Dwukierunkowa transmisja danych	
14.	Udział w bezpłatnej międzynarodowej kontroli jakości / 4 x w roku / potwierdzony certyfikatem	

OCENA JAKOŚCI ANALIZATORA DO BADANIA OGÓLNEGO MOCZU

Lp.	PARAMETR	TAK / NIE	OPIS / KOMENTARZ	ILOŚĆ pkt.
1.	Flagowanie patologicznych wyników			tak-5 pkt

				nie-0 pkt
2.	Automatyczne określenie barwy próbki moczu			tak-5 pkt
				nie-0 pkt
3.	Wbudowana drukarka			tak-5 pkt
				nie-0 pkt
4.	Ekran dotykowy			tak-5pkt
				nie-0 pkt
5.	Możliwość oznaczania próbek w trybie CITO			tak-5pkt
				nie-0 pkt
6.	Łatwość w obsłudze - natychmiastowa gotowość do pracy			tak-5pkt
				nie-0 pkt

_____, dnia _____ 2011 r.

 podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
 do reprezentowania Wykonawcy

ZP-11-096UN

Załącznik nr 6

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet nr 6 - Dostawa odczynników i materiałów zużywalnych do analizatora „ARCHITEKT i 1000 SR”

Lp.	ASORTYMENT	Równoważna nazwa asortymentu	Producent	Wymagana wielkość opakowania	Proponowana wielkość opakowania	Ilość zamawiana	Cena jedn. netto opak. z kol. 5	W a r t o ś ć		
								Netto	VAT	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Tacrolimus Reagent w tym celki, probówki, reagent precipitation			50-100 testów		6000 t				
2.	Tacrolimus Calibrator			A-6-9ml B-F4,-3-5ml		54ml 27ml				
3.	Tacrolimus Control Immunosupresant MCCLYP			12x1-2ml		144ml				
4.	Sirolimus Reagent			50-100 testów		800 t				
5.	Sirolimus Calibrator			A-6-9ml B-F3,-5ml		36ml 20ml				
6.	Concentrated Wash Buffer			2-4 l		100 l				
7.	Triger Solution			2-4 l		40 l				
8.	Pre Triger Solution			2-4 l		40 l				
9.	Probe Conditioning Solution			25 - 100 ml		400ml				
10.	Split Septum			100-200szt		400 szt				
11.	Reaction Vessels			1000 - 2000 szt		20 000 szt				
12	Probe			1 szt		1				
Wartość ogółem:										

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZP-11-096UN

Załącznik Nr 7

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet nr 7 - Dostawa odczynników i materiałów zużywalnych do agregometru Multiplate

Lp.	ASORTYMENT	Równoważna nazwa asortymentu	Producent	Wymagana wielkość opakowania	Proponowana wielkość opakowania	Ilość zamawiana	Cena jedn. netto opak. z kol. 5	Wartość		
								Netto	VAT	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Odczynniki do badania agregacji płytek wywołane działaniem kwasu acetylosalicylowego ASPI test		- -	3 x 1 -2ml		12 ml				
2	<u>Odczynniki do badania agregacji płytek wywołane przez ADP ADP test</u>			3 x 1-2 ml		12 ml				
3.	Odczynniki do badania agregacji płytek wywołane przez antagonistów grupy IIb /IIIa TRAP test			3 x 1-2 ml		12 ml				
4.	Odczynniki do badania agregacji płytek wywołane przez kolagen			3 x 1-2 ml		12 ml				
5.	Odczynniki do badania agregacji płytek poprzez aktywację przez receptor GPIb			3 x 1 -2ml		12 ml				
6.	Kuwety pomiarowe kompatybilne z aparatem Multiplate			100-150 szt		1 500 szt				
7.	Koncowki do pipety automatycznej aparatu Multiplate			500-1000 szt		20 000 szt				
8.	Probówki z hirudyną / 3 ml /			50-100szt		500 szt				
9	Kontrola pobierania płynu przez pipetę			szt		1				
Wartość ogółem:										

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZP-11-096UN

Załącznik Nr 8

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet nr 8 - Dostawa odczynników do badań diagnostycznych – testy immunofluorescencji bezpośredniej

Lp.	ASORTYMENT	Nazwa handl. asortymentu i nr. katalogowy	Producent	Wymagana wielkość opakowania	Proponowana wielkość opakowania	Ilość zamawiana	Cena jedn. netto opak. z kol. 5	Wartość		
								Netto	VAT	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	Odczynniki do oznaczania :									
6.	Test immunofluorescencji bezpośredniej do wykrywania antygeny adenowirusa w próbkach klinicznych Test zawiera przeciwciało monoklonalne koniugowane z FITC Jednoetapowa bezpośrednia technika fluorescencji Fotochemiczny inhibitor w r-rze glicerolu o pH-10			40-80 t		640t				
Wartość ogólna:										

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet nr 9 - Dostawa odczynników do badań diagnostycznych –podłoża RPMI 1640,

Lp.	ASORTYMENT	Nazwa handlowa asortymentu i nr. katalogowy	Producent	Wymagana wielkość opakowania	Proponowana wielkość opakowania	Ilość zamawiana	Cena jedn. netto opak. z kol. 5	Wartość		
								Netto	VAT	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Podłoże RPMI 1640 Sterylizowane przez filtrację Badania kontrolne: jałowość, pH 7,2, osmolarność 270-300 mOsmol/l Butelki szklane o objętości 100 lub 500 ml roztworu Zamknięcie trwałe / korek gumowy + kapsel aluminiowy Termin ważności 6 m-cy Certyfikat analityczny na każdą serię			50-100 ml		32 000ml				
2.	Płyn PBS Bez jonów Ca i Mg Sterylizowany przez filtrację Butelki szklane o objętości 500 lub 100 ml roztworu Badania kontrolne: jałowość,			250-500 ml		600 000ml				

ZP-11-096UN

	pH 7,4, osmolarność 270-300 mOsmol/l Zamknięcie trwałe / korek gumowy + kapsel aluminiowy Termin ważności 12 m-cy Certyfikat analityczny na każdą serię									
3.	Trypsyna 0,25 % Sterylizowane przez filtrację Badania kontrolne: jałowość, pH 7,1 , osmolarność 270-300 mOsmol/l Butelki szklane o objętości 100,500 lub 50 ml roztworu Zamknięcie trwałe / korek gumowy + kapsel aluminiowy/ Termin ważności 12 m-cy Certyfikat analityczny na każdą serię			50-100 ml		13 000ml				
Wartość ogółem:										

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet nr 10 – podłoża hodowlane do hodowli krótko i długoterminowych

Lp.	ASORTYMENT	Nazwa handlowa asortymentu i nr. katalogowy	Producent	Wymagana wielkość opakowania	Proponowana wielkość opakowania	Ilość zamawiana	Cena jedn. netto opak. z kol. 5	Wartość		
								Netto	VAT	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I										
1.	<p>Podłoże hodowlane do krótkich hodowli pierwotnych komórek szpiku kostnego.</p> <p>1. Oparte na podstawowym podłożu RPMI-1640 suplementowanym L-glutaminą, płodową surowicą cielęcą i Antybiotykami (penicyliną i streptomycyną). Nie zawierające mitogenów. Nie kondycjonowane.</p>			50-100 ml		8 000ml				

ZP-11-096UN

2.	<p>Podłoże do krótkich hodowli pierwotnych komórek szpiku kostnego oraz limfocytów krwi obwodowej.</p> <p>1. Pochodzące z komórek białaczkowych.</p> <p>2. Przeznaczone do diagnostyki cytogenetycznej ostrych białaczek nie limfocytowych i przewlekłej białaczki szpikowej oraz innych schorzeń hematologicznych, takich jak zespoły mielodysplastyczne, czy czerwienica właściwa.</p> <p>3. Podłoże wzbogacone czynnikiem wzrostu, umożliwiające uzyskiwanie wyższych indeksów mitotycznych.</p> <p>4. Dostarczane w postaci gotowej do użycia.</p>			50-100 ml		8 000ml				
3.	<p>Podłoże z PHA optymalizowane do krótkoterminowej hodowli limfocytów krwi obwodowej w celu uzyskania metafaz do analizy chromosomów.</p> <p>1. Oparte na podstawowym medium RPMI-1640 suplementowanym L-glutaminą, płodowa surowicą cielęcą i antybiotykami (penicyliną, streptomycyną).</p>			50-100 ml		600ml				

ZP-11-096UN

4.	Podłoże bez PHA optymalizowane do krótkoterminowej hodowli limfocytów krwi obwodowej w celu uzyskania metafaz do analizy chromosomów. 1. Oparte na podstawowym medium RPMI-1640 suplementowanym L-glutaminą, płodowa surowicą cielęcą i antybiotykami (penicyliną, streptomycyną).			50-100 ml		2 000ml				
Wartość ogólna:										

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZP-11-096UN

Załącznik nr 11

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet nr 11 – Dostawa odczynników do badań diagnostycznych - kity

Lp.	ASORTYMENT	Równoważna nazwa asortymentu	Producent	Wymagana wielkość opakowania	Proponowana wielkość opakowania	Ilość zamawiana	Cena jedn. netto opak. z kol. 5	W a r t o ś ć		
								Netto	VAT	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Kit do barwienia "Sudan"			100-200 ml		400 ml				
	Kit do barwienia "POX"			50-100 ml		200 ml				
	Kit do barwienia "PAS"			50-100 ml		200 ml				
	Kit do barwienia "FAG"			5-10 ozn.		50 ozn.				
	Kit do barwienia "A Naphtyl Acetate"			5-10 ml		50 ml				
	Kit do barwienia "Naphtol AS-D Chlorate - Esteraza"			5-10 ml		70 ml				
2.	Lazur Giemzy Eozyna i błękit metylenowy roztwór do mikroskopii o gęstości >0,95 g/cm ³			250-500 ml		5 000ml				
Wartość ogółem:										

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZP-11-096UN

Załącznik nr 12

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet nr 12 – Dostawa odczynników do badań diagnostycznych - zestaw do oznaczania kwasu cytrynowego

Lp.	ASORTYMENT	Równoważna nazwa asortymentu	Producent	Wymagana wielkość opakowania	Proponowana wielkość opakowania	Ilość zamawiana	Cena jedn. netto opak. z kol. 5	W a r t o ś ć		
								Netto	VAT	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Zestaw do oznaczania kwasu cytrynowego			24-36 testów		432 testy				
Wartość ogółem:										

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZP-11-096UN

Załącznik nr 13

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet nr 13 - Dostawa odczynników do badań diagnostycznych - surowice kontrolne do Międzynarodowego Programu Kontroli Jakości RIQAS

Lp.	ASORTYMENT	Równoważna nazwa asortymentu	Producent	Wymagana wielkość opakowania	Proponowana wielkość opakowania	Ilość zamawiana	Cena jedn. netto opak. z kol. 5	W a r t o ś ć		
								Netto	VAT	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Hematologia- dowolne parametry z 8 co 2 tygodnie - RQ9118			12 a' 2 ml		96 ml				
2.	Chemia Kliniczna- dowolne parametry z 46, co 2 tygodnie - RQ9113			13 a' 5 ml		260 ml				
3.	Immunologia- dowolne parametry z 38, co 2 tygodnie - RQ9125/C			12 a' 5 ml		240 ml				
Wartość ogółem:										

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet nr 14 – Dostawa odczynników izotopowych do badań diagnostycznych

Lp.	ASORTYMENT	Równoważna nazwa asortymentu	Producent	Wymagana wielkość opakowania	Proponowana wielkość opakowania	Ilość zamawiana	Cena jedn. netto opak. z kol. 5	Wartość			Cena jedn. netto prop. opak.z kol. 6
								Netto	VAT	Brutto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Zestawy doznaczania :										
1.	Cyklosporyny RIA Immunotech			80-100 oznaczeń		14 400 ozn.					
2.	Vasopresyny RIA Direct RK-VPD			80-100 oznaczeń		400 ozn.					
3.	Angiotensyny I metodą RIA Immunotech			80-100 oznaczeń		8 000 ozn.					
Wartość ogólna:											

Uwaga : do w/w zestawów wymagana jest min. 1 surowica kontrolna

Zestawienie parametrów w oparciu o które oceniana będzie jakość odczynników.

Lp.	Parametr/warunek	Oferowane warunki /opis/	Ilość punktów
1.	Metodyka wykonywania badań : - stopień skomplikowania - czas wykonania - możliwość		Proporcjonalnie : od 0 do 10 pkt. od 0 do 10 pkt.

	wykonania w dwóch nastawieniach		Tak – 10 pkt. Nie - 0 pkt. Max – 30 pkt
2.	Jakość wyników : - dokładność - powtarzalność - precyzja - odtwarzalność		Proporcjonalnie : od 0 do 20 pkt. od 0 do 10 pkt. od 0 do 10 pkt. od 0 do 10 pkt. Max – 50 pkt
3.	Termin ważności odczynników		Proporcjonalnie od od 0 do 20 pkt. Za najdłuższy termin - 20 pkt Pozostałe proporcjonalnie do najdłuższego terminu

od 0 do 100

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet nr 15 – Dostawa sond i odczynników do badań FISH

Lp.	ASORTYMENT	Równoważna nazwa asortymentu	Producent	Wymagana wielkość opakowania	Proponowana wielkość opakowania	Ilość zamawiana	Cena jedn. netto opak. z kol. 5	Wartość		
								Netto	VAT	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Sonda translokacyjna t(9;22) BCR/ABL1 dwukolorowa, dwufuzyjna; sonda dla chromosomu pary 9 znakowana SpectrumOrange (sonda w postaci jednego fragmentu o długości 650kb obejmująca gen ASS i ABL), dla chromosomu pary 22 SpectrumGreen (sonda w postaci dwóch fragmentów o długości 600kb każda obejmująca gen BCR), sonda nie wymagająca wstępnej denaturacji ze znakiem CE, 1 op. = 20 testów			10-20 t		120t				
2.	Sonda translokacyjna t(9;22)+9q34 BCR/ABL1 + 9q34 trójkolorowa, dwufuzyjna, sonda dla chromosomu pary 9 znakowana SpectrumOrange oraz dodatkowo znakowany fragment proksymalny chromosomu 9, obejmujący gen ASS1 SpectrumAqua (9q34), dla chromosomu pary 22 znakowana SpectrumGreen w postaci dwóch fragmentów o długości 600kb (fragment bliżej końca centromerowego obejmujący gen IGV i BCR), sonda nie wymagająca wstępnej denaturacji, ze znakiem CE, 1 op. = 20 testów			10-20 t		20 t				
3.	Sonda molekularna rearanżacyjna typu break apart, podwójnie znakowana do regionu 11q23 5'MLLSpectrum Green/3'MLLSpectrum Orange), stosowana do wykrywania aberracji obejmujących rearanżacje genu MLL, sonda nie wymagająca wstępnej denaturacji ze znakiem CE, 1 op. = 20 testów			10-20 t		40 t				

ZP-11-096UN

4.	Sonda molekularna do badania delecji regionu 17p13.1 znakowanego SpectrumOrange zawierająca kontrolę w postaci sondy centromerowej dla chromosomu 17 SpectrumGreen, sonda nie wymagająca wstępnej denaturacji ze znakiem CE, 1 op. = 20 testów			10-20 t		40 t				
5.	Sonda molekularna podwójnie znakowana do oznaczania delecji 7q31 locus D7S522 zawierająca kontrolę w postaci sondy centromerowej dla chromosomu 7 SpectrumGreen, sonda nie wymagająca wstępnej denaturacji ze znakiem CE, 1 op. = 20 testów			10-20 t		40 t				
6	Sonda molekularna podwójnie znakowana, dwufuzyjna, jedna znakowana SpectrumGreen obejmująca gen RUNX1 na chromosomie 21q22 o długości ok. 1,4 Mb oraz druga znakowana SpectrumOrange na chromosomie 8q21.3 o długości ok. 650 kb. Sonda nie wymaga wstępnej denaturacji ze znakiem CE, 1 op = 20 testów			10-20 t		20 t				
7.	Sonda molekularna podwójnie znakowana do badania delecji 5q31 zawierającej gen EGR1 znakowanej Spectrum Orange oraz dodatkowo zawierającej gen EGR1 znakowanej Spectrum Orange oraz dodatkowo zawierającej region 5p15.2 (D5S23, D5S721) znakowany SpectrumGreen, sonda nie wymagająca wstępnej denaturacji ze znakiem CE, 1 op. = 20 testów			10-20 t		20 t				
8.	Sonda molekularna jednokolorowa znakowana SpectrumOrange o długości ok. 215 kb do badania regionu 13q14 zawierająca gen RB1, sonda nie wymagająca wstępnej denaturacji ze znakiem CE, 1 op. = 20 testów			10-20 t		40 t				

ZP-11-096UN

9.	Sonda molekularna jednokolorowa znakowana SpectrumOrange o długości ok. 200 kb do badania delekcji locus D20S108 w regionie 20q12, sonda nie wymagająca wstępnej denaturacji ze znakiem CE, 1 op. = 20 testów			10-20 t		20 t				
10.	Sonda molekularna dwukolorowa do badania delekcji genu CDKN2A (p16 zlokalizowanego na chromosomie 9 p21 znakowanego SpectrumOrange o długości ok.220 kb wraz z kontrolą w postaci sondy centromerowej znakowanej SpectrumGreen; sonda nie wymaga wstępnej denaturacji ze znakiem CE, 1 op.=20 testów			10-20 t		20 t				
11.	Sonda molekularna podwójnie znakowana , dwufuzyjna ; jedna o długości ok.630 kb znakowana SpectrumOrange obejmująca gen PBX1 na chromosomie 1 oraz druga o długości ok. 730 kb obejmująca gen TCF3 na chromosomie 19, 1 op.= 20 testów			10-20 t		20 t				
12.	Sonda rearanżacyjna, dwukolorowa, typu break apart do wykrywania rearanżacji obejmujących gen TCR , zawierająca mieszaninę dwóch sond: jedną ze znakowaniem orange długości ok. 650 kb dla końca 5` oraz drugą ze znakowaniem green o długości ok. 715 kb dla końca 3` genu TCR alpha/delta; sonda nie wymaga wstępnej denaturacji ze znakiem CE, 1 op.=20 testów			10-20 t		20 t				
13.	Panel sond zawierający sondy molekularne do badań delekcji regionu 17p13.1 znakowanego SpectrumOrange i regionu 11q22.3 znakowanego SpectrumGreen oraz sondy molekularne do badań delekcji regionu 13q14.3 znakowanego SpectrumOrange regionu 13q34 znakowanego SpectrumAqua i sondę centromerową dla chromosomu 12 znakowanego SpectrumGreen. Region 17p13.1 znakowany SpectrumOrange o długości ok.145 kb, obejmujący gen TP53. Region 11q22.3 znakowany SpectrumGreen o długości ok.500 kb obejmujący gen ATM. Region 13q14.3 znakowany SpectrumOrange o			10-20 t		100 t				

ZP-11-096UN

	długościok.135 kb. Region 13q34 znakowany SpectrumAqua o długości ok.550 kb. Sonda nie wymagająca wstępnej denaturacji, ze znakiem CE, 1op=20 testów									
14.	odczynnik niejonowy do odptukania sondy po hybrydyzacji NP.-40 (2x1ml)			2x1 - 2,5ml;		20ml				
15.	DAPI II Counterstain 125 ng/ml (2x500ul)			2x500µl - 1000 µl		8 000 µl				
16	Szkiełka kontrolne pozytywne do badania trisomii chromosomu 8 i 12, ok.. 10% trisomii 8/12. Ze znakiem CE			5t + 5t		5 szkiełek				
17	Szkiełka kontrolne negatywne do badania trisomii chromosomu 8 i 12, 0% trisomii 8/12. Ze znakiem CE			5t + 5t		5 szkiełek				
18	20xSSC 500g			250-500g		1500 g				

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZP-11-096UN

Załącznik nr 16

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet nr 16 – Dostawa odczynników zestaw do manualnego oznaczania aldolazy zawierający kalibratory i kontrole

Lp.	ASORTYMENT	Równoważna nazwa asortymentu	Producent	Wymagana wielkość opakowania	Proponowana wielkość opakowania	Ilość Zamawiana	Cena jedn. netto opak. z kol. 5	W a r t o ś ć		
								Netto	VAT	Brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Zestaw do manualnego oznaczania aldolazy zawierający kalibratory i kontrole			20- 40 oznaczeń		1 600 ozn.				
Wartość ogółem:										

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

.....
Pieczęć firmowa wykonawcy

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

Nazwa wykonawcy
Siedziba
REGON NIP
Tel. Fax
Internet e-mail
Osoba upoważniona do kontaktu z zamawiającym Tel
Wadium wpłacone w gotówce należy zwrócić na konto

- 1) W nawiązaniu do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym oferuję realizację przedmiotu zamówienia na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w części dotyczącej:

PAKIET Nr 1

Dostawa odczynników do badań diagnostycznych wraz z dzierżawą analizatora do badań immunochemicznych:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

Dzierżawa analizatora:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

Wartość oferty ogółem:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

PAKIET Nr 2

Dostawa odczynników do badań diagnostycznych wraz z dzierżawą analizatora do oznaczania białek specyficznych metodą immunonefelometrii:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

Dzierżawa analizatora:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

Wartość oferty ogółem:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

ZP-11-096UN

PAKIET Nr 3

Dostawa odczynników do badań diagnostycznych wraz z dzierżawą analizatora do określania identyfikacji i lekowrażliwości drobnoustrojów:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

Dzierżawa analizatora:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

Wartość oferty ogółem:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

PAKIET Nr 4

Dostawa odczynników i materiałów zużywalnych do analizatora „AVL 9180 Roche”:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

PAKIET Nr 5

Dostawa testów paskowych do badania moczu wraz z dzierżawą analizatora do badania ogólnego moczu:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

Dzierżawa analizatora:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

Wartość oferty ogółem:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

PAKIET Nr 6

Dostawa odczynników i materiałów zużywalnych do analizatora „ARCHITEKT i1000 SR”:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

PAKIET Nr 7

Dostawa odczynników i materiałów zużywalnych do agregometru Multiplate:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł
Słownie:zł

PAKIET Nr 8

Dostawa odczynników do badań diagnostycznych – testy immunofluorescencji bezpośredniej:

cena bez podatku VATzł
podatek VAT%zł
Cena ofertowa z podatkiem VATzł

ZP-11-096UN

Słownie:zł

PAKIET Nr 9

Dostawa odczynników do badań diagnostycznych –podłoża RPMI 1640:

cena bez podatku VAT.....zł

podatek VAT%zł

Cena ofertowa z podatkiem VATzł

Słownie:zł

PAKIET Nr 10

Dostawa odczynników do badań diagnostycznych - podłoże hodowlane do krótkich hodowli pierwotnych komórek szpiku kostnego:

cena bez podatku VAT.....zł

podatek VAT%zł

Cena ofertowa z podatkiem VATzł

Słownie:zł

PAKIET Nr 11

Dostawa odczynników do badań diagnostycznych – kity:

cena bez podatku VAT.....zł

podatek VAT%zł

Cena ofertowa z podatkiem VATzł

Słownie:zł

PAKIET Nr 12

Dostawa odczynników do badań diagnostycznych – zestaw do oznaczania kwasu cytrynowego:

cena bez podatku VAT.....zł

podatek VAT%zł

Cena ofertowa z podatkiem VATzł

Słownie:zł

PAKIET Nr 13

Dostawa odczynników do badań diagnostycznych – surowice kontrolne do Międzynarodowego Programu Kontroli Jakości RIQAS:

cena bez podatku VAT.....zł

podatek VAT%zł

Cena ofertowa z podatkiem VATzł

Słownie:zł

PAKIET Nr 14

Dostawa odczynników izotopowych do badań diagnostycznych:

cena bez podatku VAT.....zł

podatek VAT%zł

Cena ofertowa z podatkiem VATzł

Słownie:zł

PAKIET Nr 15

Dostawa sond i odczynników do badań FISH:

cena bez podatku VAT.....zł

podatek VAT%zł

Cena ofertowa z podatkiem VATzł

Słownie:zł

PAKIET Nr 16

Dostawa odczynników – zestaw do manualnego oznaczania aldolazy zawierający kalibratory i kontrole:

cena bez podatku VAT.....zł

podatek VAT%zł

Cena ofertowa z podatkiem VATzł

Słownie:zł

- 2) Oświadczamy, że cena/y brutto zawarta/e w Ofercie zawierają wszystkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.
- 3) Oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przedmiotowego postępowania.

ZP-11-096UN

- 4) Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 60 dni od dnia upływu terminu składania ofert.
- 5) Oświadczamy, że w przypadku zaoferowania mniejszej ilości odczynników, kalibratorów, materiałów zużywalnych w stosunku do ilości badań / oznaczeń podanych przez Zamawiającego, zobowiązujemy się na własny koszt uzupełnić brakujące ilości.
- 6) Oświadczamy, iż przewidujemy/nie przewidujemy* powierzenie podwykonawcom realizacji zamówienia w części
- 7) Oświadczamy, że niniejsza oferta zawiera na stronach nr od ____ do ____ informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- 8) Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z projektem umowy, stanowiącym załącznik nr 22 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 9) Ofertę niniejszą składam na _____ kolejno ponumerowanych stronach.
- 10) WRAZ Z OFERTĄ składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

* w przypadku powierzenia części realizacji zamówienia podwykonawcy należy podać dane podwykonawcy.
Informacja dla Wykonawcy:
Formularz oferty musi być podpisany przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania firmy.

OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani

.....
.....

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

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

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

1. posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadamy wiedzę i doświadczenie do wykonanie zamówienia;
3. dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani

.....

.....

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

.....

.....

.....

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

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

ZP-11-096UN**Załącznik Nr 20**

Wykaz wykonanych lub wykonywanych dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem przedmiotu, wartości, dat wykonania i odbiorców

L.p.	Przedmiot	Odbiorca dostawy	Okres wykonywania dostaw (od dzień-miesiąc-rok do dzień-miesiąc-rok)	Wartość dostawy

POUCZENIE:

Art.297 §1 Kodeks Karny : Kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego (...) przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania (...) zamówienia, podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5.

_____ dnia __ __ 2011 roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

UMOWA - PROJEKT

Zawarta w dniu w Katowicach pomiędzy:
Samodzielnym Publicznym Szpitalem Klinicznym im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

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

NIP: **954 22 70 611**

który reprezentuje :

1. Dyrektor – dr n. med. Włodzimierz Dziubdziela

zwanym w treści umowy „Zamawiającym”

a

.....
z siedzibą:

NIP :..... REGON :

który reprezentuje:

1

2.....

zwanym w treści umowy „ Wykonawcą”.

W wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego – zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r (Dz. U. z dnia 25 czerwca 2010r. Nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami) przetargu nieograniczonego została zawarta umowa o następującej treści.

§ 1

Przedmiot umowy – dot. Pakietu Nr 1; 2; 3 i; 5

1. Przedmiotem umowy, zgodnie z zapisami w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i ze złożoną ofertą w postępowaniu o zamówienie publiczne jest :
 - a) dostawa odczynników określonych w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
 - b) dzierżawa analizatora model określonego w Załączniku nr 2 do niniejszej umowy.
 - c) przeszkolenie personelu Zamawiającego w zakresie obsługi dzierżawionego urządzenia w siedzibie Zamawiającego na koszt Wykonawcy.
 - d) przeprowadzanie konserwacji i napraw urządzenia w terminach uzgodnionych przez Strony.
2. Wykonawca zapewnia opiekę merytoryczną i aplikacyjną przez okres dzierżawy urządzenia. Wynagrodzenie należne Wykonawcy za konserwacje i naprawy systemu wchodzi w skład ceny dzierżawy.
3. Na czas wystąpienia awarii analizatora powyżej trzech dni Wykonawca zapewni kompleksowe wykonanie zleconych badań, których nie można było wykonać w laboratorium Zamawiającego z powodu awarii.
4. Przedmiot umowy określony w § 1 pkt.1 lit.b, będzie dostarczony do siedziby Zamawiającego transportem Wykonawcy, na jego koszt i odpowiedzialność, w terminie do 14 dni roboczych od daty podpisania umowy. Za dzień dostarczenia uważa się dzień, w którym zostanie podpisany protokół odbioru urządzeń przez obie Strony.
5. Protokół odbioru zostanie podpisany po zainstalowaniu, uruchomieniu i sprawdzeniu przez Zamawiającego czy dostarczony analizator jest wolny od wad. Przez wadę rozumie się każdą niezgodność z opisem zawartym w SIWZ i ofertą Wykonawcy.
6. Jeżeli Wykonawca nie wywiąże się z wyznaczonego terminu, będzie to traktowane, jako odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy.
7. Osobą upoważnioną w imieniu Zamawiającego do podpisania protokołu odbioru jest Kierownik Laboratorium lub osoba przez niego wskazana.
8. Zamawiający wymaga, aby dokumentacja urządzeń oraz wszelkie instrukcje, aplikacje oraz opisy parametrów technicznych Wykonawca dostarczył w języku polskim.

§ 2

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy – dotyczy Pakietów Nr 1- 16

1. Zamawiający żąda od Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie obejmującej okres wykonywania umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy Wykonawca wnosi w formie w dniu
3. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane. (Jeśli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający

ZP-11-096UN

przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy).

§ 3

Dostawa – dot. Pakietów Nr 1 - 16

1. Przedmiotem dostawy są odczynniki laboratoryjne, materiały zużywalne wyszczególnione w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy na łączną kwotę zł brutto (słownie.....).
2. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy określony w pkt.1 własnym transportem, na własny koszt i ryzyko do siedziby Zamawiającego w terminie do 7 dni roboczych od daty otrzymania pisemnego zamówienia.
3. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot i warunki realizacji niniejszej umowy są zgodne z ustawą z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010r Nr 107, poz.679) oraz z innymi obowiązującymi przepisami prawnymi w tym zakresie.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niepełnego wykorzystania ilości przedmiotu zamówienia.
5. Termin ważności dostarczanych odczynników musi wynosić w momencie dostawy dla odczynników 80% terminu ważności podanego przez producenta,
6. W przypadku dostarczenia odczynników, kontroli, kalibratorów oraz materiałów zużywalnych z wadami, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany ich na wolne od wad w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych od daty zgłoszenia reklamacji, na własny koszt
7. W przypadku stwierdzenia błędnego (mniejszego) oszacowania przez Wykonawcę oferowanych ilości odczynników i materiałów zużywalnych w stosunku do ilości oznaczeń podanych przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia braków na własny koszt w terminie 5 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego – **dotyczy Pakietu nr 1; 2; 3 i 5.**
8. W przypadku dostarczenia odczynników niebezpiecznych, Wykonawca zobowiązany jest do odbioru opakowań po tych odczynnikach.
9. Wykonawca zobowiązuje się realizować zamówienia objęte niniejszą umową w cenach i na warunkach określonych w niniejszej umowie.
10. Przedmiot umowy powinien być przez Wykonawcę opakowany w sposób zapobiegający jego przypadkowemu uszkodzeniu i oznakowany w sposób niebudzący wątpliwości, co do tożsamości przedmiotu dostawy.
11. Za dostarczone odczynniki i materiały zużywalne Wykonawca wystawi fakturę VAT. Zamawiający dopuszcza dostarczenie faktury VAT oddzielnie do siedziby Zamawiającego, niezwłocznie po dostawie przedmiotu zamówienia.
12. Faktura VAT będzie uregulowana przez Zamawiającego w terminie do 30 dni od daty jej otrzymania.
13. Zmiana ceny określonej w pkt. 1 niniejszego paragrafu może nastąpić wyłącznie w trybie uzgodnień między stronami w formie aneksu do umowy w przypadku zmiany ustawowej stawki VAT, opłat celnych lub cen urzędowych.

§ 4

Dzierżawa – dot. Pakietu Nr 1; 2; 3 i 5

1. Wykonawca oświadcza, że jest właścicielem urządzenia - analizatora i wdzierżawia je Zamawiającemu w okresie od**2011r do201.....r.**
2. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne systemu, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności.
3. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zwolni Zamawiającego od ewentualnych roszczeń osób trzecich wynikających z naruszeń określonych w pkt. 2.
4. Zamawiający oświadcza, że będzie użytkował przedmiot dzierżawy z należytą starannością w sposób odpowiadający jego przeznaczeniu.
5. Zamawiający nie może dokonywać przemieszczeń dzierżawionego systemu poza pomieszczenia laboratorium, bez pisemnej zgody Wykonawcy.
6. Zamawiający nie ma prawa oddawania dzierżawionego urządzenia we władanie osobom trzecim.
7. Zamawiający ma obowiązek ubezpieczyć dzierżawiony system od kradzieży i zdarzeń losowych na własny koszt.
8. Wysokość czynszu dzierżawnego Strony ustalają w wysokości zł brutto, zgodnie z treścią oferty Wykonawcy. Koszty konserwacji i napraw urządzenia będzie ponosić Wykonawca.
9. Czynsz dzierżawny płatny będzie miesięcznie na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę.
10. Faktura VAT będzie uregulowana przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy w terminie nie dłuższym niż 30 dni od daty jej otrzymania.

ZP-11-096UN

11. Po terminie związania umową Wykonawca odbierze urządzenie za protokołem zdawczo-odbiorczym, na własny koszt.
12. Zamawiający zobowiązuje się do zwrotu przedmiotu dzierżawy w stanie niepogorszonym ponad zwykłe zużycie.
13. Zmiana ceny określonej w pkt. 8 niniejszego paragrafu może nastąpić wyłącznie w trybie uzgodnień między stronami w formie aneksu do umowy w przypadku zmiany ustawowej stawki VAT.

§ 5

Kary umowne i odsetki – dot. Pakietów Nr 1 - 16

1. W przypadku nie wykonania dostawy przez Wykonawcę, powstania zwłoki w realizacji zamówienia bądź nie uzupełnienia przez Wykonawcę braków ilościowych w zamawianym towarze lub nie wymiany wadliwego towaru na wolny od wad w terminach określonych w § 3 pkt 2 i 6 niniejszej umowy Zamawiający naliczy, a Wykonawca zapłaci kary umowne w wysokości 1% wartości brutto niedostarczonego przedmiotu umowy – za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do zapłacenia kary umownej w wysokości 10% wartości brutto niezrealizowanego przedmiotu umowy określonego w § 3 pkt 1.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wartości wskazanych wyżej kar umownych na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
4. W przypadku zwłoki Wykonawcy w realizacji którejkolwiek z dostaw częściowych o co najmniej 3 dni Zamawiający w celu utrzymania ciągłości działalności zastrzega sobie prawo zakupu zamówionych produktów u innego sprzedawcy na koszt Wykonawcy albo żądania zapłaty ich wartości, zachowując w obu przypadkach roszczenie o naprawienia szkody wynikającej ze zwłoki.
5. W przypadku zwłoki w terminie płatności Wykonawcy przysługuje prawo naliczenia odsetek ustawowych.
6. *W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający jest zobowiązany do zapłacenia kary umownej w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 3 ust. 1 i § 4 ust. 8.*

§ 6

Odstąpienie od umowy – dot. Pakietów Nr 1 - 16

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający może rozwiązać umowę bez wypowiedzenia i naliczyć karę umowną określoną w § 5 ust.2 niniejszej umowy w przypadku gdy zwłoka w dostawie wynosi 14 dni.

§ 7

Postanowienia końcowe – dot. Pakietów Nr 1 - 16

1. Umowa niniejsza została zawarta na czas określony **od2011r do201....r.**
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego i ustawy Pzp.
3. Z mocy ustawy Pzp zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z zastrzeżeniem, iż Strony dopuszczają :
 - a) zmianę numeru katalogowego produktu
 - b) zmianę nazwy handlowej produktu przy zachowaniu jego parametrów
 - c) zmianę sposobu konfekcjonowania.
4. Wszelkie zmiany treści umowy wymagają zgody obu stron wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności z zastrzeżeniem art. 144 ustawy Pzp.
5. Jakakolwiek czynność prawna Wykonawcy, mająca na celu zmianę wierzyciela może nastąpić po wyrażeniu zgody przez Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach, z uwzględnieniem postanowień art. 54 ust. 5 ustawy dnia 15 kwietnia 2011r. o działalności leczniczej, pod rygorem nieważności.
6. W przypadku zaistnienia sporów, Zamawiający i Wykonawca podejmują starania w celu polubownego ich rozstrzygnięcia, na drodze negocjacji. Jeżeli po 30 dniach od rozpoczęcia negocjacji, Strony nie są w stanie polubownie rozstrzygnąć sporu, to każda ze Stron może poddać spór rozstrzygnięciu sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
7. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem jednego egzemplarza dla Wykonawcy i trzech dla Zamawiającego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY