



Instytut Gruźlicy I Chorób Płuc Oddział Terenowy  
im. Jana i Ireny Rudników w Rabce – Zdrój

Instytut Badawczy  
ul. Prof. J. Rudnika 3 b: 34-700 Rabka-Zdrój  
www.bip.zpigichp.edu.pl  
Dział Zamówień Publicznych tel. 18/ 26 76 060 wew. 244  
fax 18/ 26 76 060 wew. 400  
e-mail: zamowienia@zpigichp.edu.pl

Znak sprawy: ZP-271-21/PN20/11

Rabka-Zdrój, dn. 21.11.2011r.

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**na dostawę odczynników laboratoryjnych, szkła, plastiku  
i drobnego sprzętu laboratoryjnego**

**CPV: 33696500-0; 33124131-2; 33696300-8; 33141000-0; 38437000-7;  
42931100-2; 33127000-6; 39711130-9; 33793000-5; 38000000-5; 39711300-2**

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych, o wartości zamówienia większej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ustawy Prawo zamówień publicznych.

**ZATWIERDZAM  
DYREKTOR ODDZIAŁU  
INSTYTUTU GRUŹLICY I CHOROÓB PŁUC  
W RABCE-ZDROJU  
Dr n. med. Joachim Buchwald**

**1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc Oddział Terenowy im. Jana i Ireny Rudników w Rabce-Zdroju,  
Instytut Badawczy 34-700 Rabka – Zdrój, ul. Prof. Jana Rudnika 3B,  
godziny urzędowania: 7.00 – 14.30

**Adres do korespondencji:**

Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc Oddział Terenowy im. Jana i Ireny Rudników w Rabce-Zdroju,  
Instytut Badawczy 34-700 Rabka – Zdrój, ul. Prof. Jana Rudnika 3B

Dział Zamówień Publicznych

tel. 18/ 26 76 060 wew. 244; fax 18/ 26 76 060 wew. 400

e-mail: [zamowienia@zpigichp.edu.pl](mailto:zamowienia@zpigichp.edu.pl)

[www.bip.zpigichp.edu.pl](http://www.bip.zpigichp.edu.pl)

**Znak Postępowania: ZP-271-21/PN20/11**

**Uwaga:** w korespondencji kierowanej do Zamawiającego należy posługiwać się tym znakiem.

**2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:**

Postępowanie prowadzone będzie zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych oraz przepisami wykonawczymi do niej, w trybie: **przetarg nieograniczony**.

**3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

- 3.1 Przedmiotem zamówienia jest: dostawa odczynników laboratoryjnych, szkła, plastiku i drobnego sprzętu laboratoryjnego.
- 3.2 Wspólny Słownik Zamówień: 33696500-0; 33124131-2; 33696300-8; 33141000-0; 38437000-7; 42931100-2; 33127000-6; 39711130-9; 33793000-5; 38000000-5; 39711300-2;
- 3.2 Zamówienie obejmuje dostawę odczynników laboratoryjnych, szkła, plastiku i drobnego sprzętu laboratoryjnego dla Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej Instytutu, wg podziału na 33 pakiety.
- 3.3 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ.
- 3.4 Zaoferowany przedmiot zamówienia (wszystkie zaoferowane artykuły) muszą posiadać świadectwa dopuszczeniowe do obrotu i używania w kraju, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie. Na życzenie zamawiającego Wykonawca będzie miał obowiązek dostarczenia w/w dokumentów, oraz próbek zaoferowanego asortymentu w trakcie trwania procedury przetargowej.
- 3.5 Zaoferowany przedmiot zamówienia (wszystkie zaoferowane artykuły) muszą mieć aktualne terminy ważności, nie krótsze niż 1 rok (licząc od dnia dostawy do Zamawiającego), chyba że ze specyfiki produktu wynika termin krótszy.
- 3.6 Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do każdego produktu lub serii produktów certyfikat świadectwa kontroli jakości oraz instrukcje techniczne, metodyki do każdego produktu w języku polskim, w formie pisemnej, które powinny zawierać szczegółowe informacje o składzie i przeznaczeniu produktu, o warunkach przechowywania, kontroli jakości produktu i interpretację odczytu.
- 3.7 Wykonawca dostarczy wraz z pierwszą dostawą do wszystkich zaoferowanych odczynników karty charakterystyk produktów niebezpiecznych (chemicznych).
- 3.8 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 3.9 Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, tj. na poszczególne części zamówienia – pakiety.
- 3.10 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert na poszczególne części zamówienia w obrębie pakietu.

**4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:**

- 4.1 Zamówienie musi być realizowane przez okres:
  - Pakiet nr 1-31 i 33 - 12 miesięcy, licząc od dnia podpisania umowy, lub do całkowitego wyczerpania zakresu przedmiotowego zamówienia; nie dotyczy pakietów 26, 29, 30.
  - Pakiet nr 32: 36 miesięcy, licząc od dnia podpisania umowy, lub do całkowitego wyczerpania zakresu przedmiotowego zamówienia.
- 4.2 Zamówienie będzie składane telefonicznie przez osobę upoważnioną wg bieżących potrzeb Zamawiającego.
- 4.3 Przedmiot zamówienia musi być dostarczony do zamawiającego w ciągu 7 dni (cito 48 godzin) od złożenia zamówienia.
- 4.4 Dostawa na koszt Wykonawcy musi nastąpić w dni robocze od godziny 7.00 do 14.00 do Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej Instytutu.

**5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW:**

- 5.1 O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp oraz u których brak jest podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, a w szczególności:
- 5.2 Wykonawca musi posiadać koncesję, zezwolenie lub licencję– warunek dotyczący posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania w zakresie objętym zamówieniem, **warunek zostanie spełniony jeśli Wykonawca wykaże, że posiada stosowne uprawnienia lub złoży oświadczenie o braku wymogu ich posiadania;**
- 5.3 Wykonawca musi posiadać pozytywne i udokumentowane doświadczenie w realizacji dostaw odpowiadających rodzajem i wartością przedmiotowi zamówienia - warunek dotyczący posiadania wiedzy i doświadczenia w zakresie objętym zamówieniem, **warunek zostanie spełniony jeśli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie wykonał lub wykonuje minimum 3 dostawy odpowiadające przedmiotowi zamówienia określone w niniejszej SIWZ.**
- 5.4 W celu wykazania spełniania warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 PZP, Zamawiający żąda na podstawie art. 44 PZP **oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust.1 PZP.**
- 5.5 W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust.1 PZP, Zamawiający żąda **oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia oraz dokumentów podanych w pkt. VI SIWZ.**
- 5.6 W przypadku składania oferty wspólnej o udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełnią wymagania podane w art. 23 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

**6. WYKAZ OSWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

- 6.1 Każdy z Wykonawców przystępujący do przetargu zobowiązany jest złożyć ofertę w formie formularza zgodnie z przedłożonym przez Zamawiającego wzorem, stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ.
- 6.2 Kosztorys szczegółowy (wycenione pakiety).
- 6.3 Dowód wpłaty wadium.
- 6.4 Dokument lub dokumenty, z których będzie wynikać uprawnienie Wykonawcy do podpisywania oferty np:
- aktualny odpis z właściwego rejestru, aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji (dopuszcza się załączenie kserokopii poświadczonej z oryginałem przez Wykonawcę),
  - Pełnomocnictwo do podpisywania oferty (jeżeli dotyczy).
- 6.5 W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy, w postępowaniach określonych w art. 26 ust. 1 ustawy Zamawiający żąda następujących dokumentów:
- a) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia – art. 24
  - b) aktualnego odpisu z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy;
  - c) aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu — wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
  - d) aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu — wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
  - e) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4–8 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

- f) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.

W przypadku składania ofert przez Wykonawców występujących wspólnie ww. dokumenty muszą być złożone przez każdego Wykonawcę.

6.6 W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych, Zamawiający żąda następujących dokumentów:

- a) oświadczenie Wykonawcy w zakresie art.22 ust.1 Ustawy Prawo zamówień publicznych;
- g) aktualnego dokumentu (koncesji, zezwolenia lub licencji) stwierdzającego prawo Wykonawcy do prowadzenia działalności w zakresie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi (w przypadku konieczności posiadania takiego dokumentu) lub oświadczenia Wykonawcy o braku wymogu posiadania takiego dokumentu;
- b) wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również 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 ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie;
- 6.7 W przypadku, gdy Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokumenty wymienione w Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane.
- 6.8 Dokumenty sporządzone w języku obcym mają być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski i poświadczone przez wykonawcę.

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

7.1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują z adnotacją „Oznaczenie sprawy ZP-271-21/PN20/11” - drogą:

- w formie faksu na numer: 18/267 60 60 wew. 400,
- w formie elektronicznej: e-mail: [zamowienia@zpigichp.edu.pl](mailto:zamowienia@zpigichp.edu.pl)
- lub pisemną na adres: Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc Oddział Terenowy im. Jana i Ireny Rudników w Rabce-Zdroju, Instytut Badawczy, Dział Zamówień Publicznych, 34-700 Rabka –Zdrój, ul. prof. Jana Rudnika 3B.

7.2. Zamawiający informuje, że będzie przysyłał wszelkie informacje faksem, dlatego uprzejmie prosimy Wykonawcę o podanie aktualnego nr faksu przy pierwszym kontakcie z Zamawiającym lub w ofercie.

7.3. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim.

7.4. Ofertę w postępowaniu należy złożyć wyłącznie w formie pisemnej.

7.5. Osoby uprawnione do kontaktów z Wykonawcami:

### **w kwestiach merytorycznych:**

- dr n. przyr. Józef Gawęł tel. 18/2676060 wew. 224
- mgr Elżbieta Kossek, tel. 18/2676060 wew. 345
- mgr Ewa Działek-Smętek tel. 18/2676060 wew. 357
- inż. Marek Ziemięcin tel. 18/2676060 wew. 214
- w kwestiach formalno-prawnych: Małgorzata Latawiec, tel. 18/2676060 wew. 244, e-mail: [zamowienia@zpigichp.edu.pl](mailto:zamowienia@zpigichp.edu.pl)

7.6. Wykonawca, ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień dotyczących treści SIWZ, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert (zgodnie z art. 38 ustawy).

7.7. Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych informacji.

**8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM:**

8.1 Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości:

Lp.	Numer pakietu	Wadium
1	Pakiet Nr 1	1 900,00
2	Pakiet Nr 2	480,00
3	Pakiet Nr 3	60,00
4	Pakiet Nr 4	100,00
5	Pakiet Nr 5	320,00
6	Pakiet Nr 6	300,00
7	Pakiet Nr 7	800,00
8	Pakiet Nr 8	1 400,00
9	Pakiet Nr 9	500,00
10	Pakiet Nr 10	110,00
11	Pakiet Nr 11	330,00
12	Pakiet Nr 12	80,00
13	Pakiet Nr 13	180,00
14	Pakiet Nr 14	1 700,00
15	Pakiet Nr 15	80,00
16	Pakiet Nr 16	130,00
17	Pakiet Nr 17	1 600,00
18	Pakiet Nr 18	6 000,00
19	Pakiet Nr 19	4 500,00
20	Pakiet Nr 20	820,00
21	Pakiet Nr 21	10,00
22	Pakiet Nr 22	90,00
23	Pakiet Nr 23	50,00
24	Pakiet Nr 24	520,00
25	Pakiet Nr 25	30,00
26	Pakiet Nr 26	100,00
27	Pakiet Nr 27	90,00
28	Pakiet Nr 28	10,00
29	Pakiet Nr 29	210,00
30	Pakiet Nr 30	190,00
31	Pakiet Nr 31	400,00
32	Pakiet Nr 32	150,00
33	Pakiet Nr 33	450,00
<b>Razem:</b>		<b>23 690,00</b>

8.2 Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.

8.3 Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

- pieniądzu: przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:  
**PKO BP S.A. Oddział w Rabce-Zdroju, na konto 25 1020 3466 0000 9302 0002 3226;**  
**z adnotacją „Wadium Nr sprawy ZP-271-21/PN20/11; Pakiet nr .....”.**
- poręczeniach bankowych;
- gwarancjach bankowych;

12.6 Podana cena winna być przedstawiona w następujący sposób:

PAKIET NR .....

L.P.	NAZWA ODCZYNNIKA wyszczególnić wszystkie pozycje asortymentowe	J.M.	ILOŚĆ	Cena jedn. netto w zł	Stawka podatku VAT	Cena jedn. brutto w zł (suma iloczynu kolumn 4 i 5)	Wartość netto w zł (iloczyn kolumny 3 i 4)	Wartość podatku VAT (iloczyn kolumny 5 i 7)	Wartość brutto w zł (suma kolumn 7 i 8)	PRODUCENT,
		2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.										
2.										
<b>RAZEM:</b>										

Wartość pakietu netto: ..... zł  
 VAT: ..... zł  
 Wartość pakietu brutto: ..... zł  
 Słownie: ..... zł

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

13.1 Zamawiający będzie oceniał oferty według następującego kryterium:

Nr:	Nazwa kryterium:	Waga:
1	Cena (koszt)	100 %

13.2 Punkty przyznawane za podane w pkt 13.1 kryterium będą liczone według następującego wzoru:

Nr kryterium:	Wzór:
1	Cena (koszt) Liczba punktów = ( Cmin/Cof ) * 100 * waga, gdzie: - Cmin - najniższa cena spośród wszystkich ofert - Cof - cena podana w ofercie

13.3 W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawcę wyjaśnień treści złożonych przez niego ofert, oraz w przypadku gdy zaferowany produkt jest dla zamawiającego nieznanym lub gdy zaistnieją co do niego wątpliwości, zamawiający zastrzega sobie prawo wezwania wykonawcy do przedłożenia próbek i opisów.

**14 INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

14.1 Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane wyżej kryterium oceny ofert.

14.2 Zamawiający unieważni postępowanie w sytuacji, gdy wystąpią przesłanki wskazane w art. 93 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

14.3 O dokonaniu wyboru oferty lub unieważnieniu postępowania Zamawiający powiadomi niezwłocznie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia w sposób określony w art. 27 ust. 2 Ustawy prawo zamówień publicznych.

14.4 Umowę z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana, Zamawiający podpisze po upływie 10 dni od dnia powiadomienia o wynikach postępowania, jednak nie później niż przed upływem terminu związania ofertą.

14.5 Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 14.4, jeżeli w postępowaniu została złożona tylko jedna oferta.

- 10.7 Zaleca się aby wszystkie dokumenty tworzące ofertę były zszyte, zaś wszystkie strony oferty były ponumerowane.
- 10.8 Oferta i załączniki powinny być podpisane przez wykonawcę, jego pełnomocnika lub osobę upoważnioną do podpisywania oferty. Co najmniej na ostatniej stronie oferty i załącznika wymagana jest wskazanie imienia, nazwiska osób podpisujących ofertę oraz ich czytelne podpisy.
- 10.9 Jeżeli prawo do podpisywania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą, należy dołączyć **pełnomocnictwo** dla osób podpisujących ofertę.
- 10.10 Wszystkie strony oferty i załączników oraz wszelkie poprawki w tekście oferty winny być parafowane przez wykonawcę jego pełnomocnika lub osobę upoważnioną do podpisania oferty.
- 10.11 W przypadku, gdy Wykonawca jako załącznik do oferty dołączy kopię jakiegoś dokumentu powyższa kopia powinna być przez niego podpisana „ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM”.
- 10.12 Ofertę sporządzić należy w jednym egzemplarzu.
- 10.13 Wykonawca zamieszcza ofertę w kopercie oznaczonej nazwą i adresem Zamawiającego, danymi Wykonawcy oraz opisuje ją w następujący sposób:

nazwa i adres Wykonawcy	<b>INSTYTUT GRUŹLICY I CHOROÓB PŁUC</b> <b>ODDZIAŁ TERENOWY w Rabce – Zdrój</b> <b>INSTYTUT BADAWCZY</b> ul. Prof. J. Rudnika 3 b; 34-700 Rabka-Zdrój
<b>OFERTA PRZETARGOWA</b> na: dostawę odczynników laboratoryjnych, szkła, plastiku i drobnego sprzętu laboratoryjnego – ZP-271-21/PN20/11. <u><b>NIE OTWIERAĆ przed 03.01.2012 godz. 10:00</b></u>	

- 10.14 Decydujące znaczenie dla zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
- 10.15 W przypadku nieprawidłowego zaadresowania lub zamknięcia koperty Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za złe skierowanie przesyłki i jej przedterminowe otwarcie
- 10.16 Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę wyłącznie przed terminem składania ofert i pod warunkiem, że przed upływem tego terminu Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty. Powiadomienie to musi być opisane w sposób wskazany w punkcie 10.13 oraz dodatkowo oznaczone słowami „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.
- 10.17 Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.
- 10.18 Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wystąpią okoliczności wskazane w art. 89 ust. 1 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
- 10.19 Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca, niezależnie od wyniku postępowania.

## 11 MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT:

- 11.1 Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego, Budynek Administracji Instytutu, pokój nr 103 sekretariat, do dnia **03.01.2012 do godz. 9:00.**
- 11.2 Zamawiający otworzy oferty w obecności Wykonawców, którzy zechcą przybyć do siedziby Zamawiającego, Budynek Administracji Instytutu, pokój nr 112 w dniu **03.01.2012 o godz. 10:00.**

## 12 OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY:

- 12.1 Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty związane z przedmiotem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez zamawiającego, tj. wartość przedmiotu zamówienia, dostawę do zamawiającego, opakowanie itp.
- 12.2 Cena może być tylko jedna; nie dopuszcza się wariantowości cen.
- 12.3 Cena nie ulega zmianie przez okres związania ofertą oraz w okresie realizacji (wykonania) zamówienia.
- 12.4 Rozliczenie pomiędzy wykonawcą a zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich.
- 12.5 W ofercie Wykonawca określi cenę netto i brutto w zł zaokrąglone do 2 miejsc po przecinku, przy czym końcówki poniżej 0,5 groszy pomniejsza się, a końcówki 0,5 groszy i wyższe zaokrągla się do 1 grosza.

- gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158, z późn. zm.).
- 8.4 Jeżeli wadium zostanie wniesione w pieniądzu, przelewem, Wykonawca dołącza do oferty kserokopię wpłaty wadium z potwierdzeniem dokonanego przelewu. W pozostałych przypadkach wymagane jest dołączenie oryginału dokumentu wystawionego na rzecz Zamawiającego. Dokumenty, o których mowa w punkcie 8.3 muszą zachowywać ważność przez cały okres, w którym wykonawca jest związany ofertą.
- 8.5 Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
- 8.6 Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 8.7 Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
- 8.8 Zamawiający zażąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium po wyborze oferty, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
- 8.9 Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25. ust. 1 lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.
- 8.10 Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
- odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
  - zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

## 9 TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

- 9.1 Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres **60 dni**.
- 9.2 Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 9.3 Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 9.4 Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.
- 9.5 Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

## 10 OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERTY:

- 10.1 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 10.2 Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 10.3 Oferty i załączniki należy sporządzić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym, będące dokumentami ofertowymi muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski i potwierdzone przez Wykonawcę.
- 10.4 Wymaganą treść i formę oferty przedstawia formularz oferty stanowiący Załącznik nr 3 do SIWZ.
- 10.5 Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia, załączniki i inne dokumenty, o których mowa w treści niniejszej SIWZ.
- 10.6 Jeżeli oferta zawiera informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r., Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.) wykonawca winien zastrzec, która spośród zawartych w ofercie informacji stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa, dołączając do oferty oświadczenie zawierające wykaz zastrzeżonych dokumentów. W takim przypadku dokumenty wymagane od wykonawcy, powinny być podzielone na dwie części oznaczone jako: „załączniki jawne” i „załączniki zastrzeżone”.

14.6 Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

## 15 WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający w niniejszym postępowaniu nie wymaga od wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

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

16.1 Istotne postanowienia umowy określa wzór umowy stanowiący załącznik do niniejszej Specyfikacji.

16.2 W jej treści, która nie podlega negocjacom, podano wszelkie istotne dla Zamawiającego warunki realizacji zamówienia.

## 17 POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

17.1 Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli miał lub ma interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy PZP przysługują środki ochrony prawnej opisane w Dziale VI ustawy PZP.

17.2 Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy PZP.

17.3 Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

17.4 Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w sposób, formie i w terminach określonych w Dziale VI, rozdział 2 ustawy PZP.

17.5 Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu w sytuacjach i trybie opisanym w Dziale VI, rozdział 3 ustawy PZP.

17.6 Środki ochrony prawnej opisane zostały w Dziale VI ustawy PZP.

## 18. ZAMAWIAJĄCY NIE PRZEWIDUJE ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

## 19. ZAMAWIAJĄCY NIE PRZEWIDUJE PROWADZENIA AUKCJI ELEKTRONICZNEJ

## 20. INNE:

20.1 Do spraw nieuregulowanych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia mają zastosowanie przepisy Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych.

20.2 Załącznikami do niniejszego dokumentu są:

Nr	Nazwa załącznika:
1	Opis przedmiotu zamówienia - pakiety
2	Wzór umowy
3	Formularz oferty
4	Oświadczenie z art. 22 ust. 1 o uprawnieniu do udzielenia zamówienia
5	Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (art. 24 ust. 1 Ustawy Pzp)
6	Wykaz wykonanych dostaw

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – pakiety od 1-33

## PAKIET NR 1 - Odczynniki do bakteriologii

	PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA	J. M.	IŁOŚĆ
1.	Paski do próby niacynowej (TB Niacin Test)	szt.	100
2.	Zestaw lateksowy do ozn. paciorkowców grup: ABCDFG (1op.=50ozn.)	op.	4
3.	Zestaw lateksowy do ozn. paciorkowca gr "A" (z enzymem) (1op.=50ozn.)	op.	6
4.	Zestaw lateksowy do ozn. paciorkowca gr "B" (z enzymem) (1op.=50ozn.)	op.	3
5.	Zestaw lateksowy do ozn. gronkowców (1op.=250ozn.)	op.	10
6.	Pakiety do wytwarzania CO <sub>2</sub> (bez dodawania wody, do pojemnika Genbox)	szt.	450
7.	Pakiety do wytwarzania warunków beztlenowych (bez dodawania wody, do pojedynczych płytek)	szt.	70
8.	EDTA 0,5 M (do oznaczania MBL u pałeczek wg wytycznych KORLD)	ozn.	100
9.	Kwas boronowy (do oznaczania KPC u pałeczek wg wytycznych KORLD)	ozn.	40
10.	Test oznaczający oxydazę	ozn.	400
11.	Test oznaczający katalazę	ozn.	200
12.	Dezoksyholan sodu 10% (badanie rozpuszczalności w żółci komórek Streptococcus pneumoniae)	ozn.	50
13.	Lateks do wykrywania rota i adeno wirusów z kału (metoda immunochromatograficzna wykrywania obu wirusów w jednym teście)	ozn.	200
14.	Burkholderia cepacia agar suplement zawierający: Polimiksyne, Gentamycynę i antybiotyk hamujący wzrost gronkowców	g fiolki	1000 50
15.	Płytki Columbia agar + 5% krew barania (op.=100 płytek)	op.	130
16.	Płytki z podłożem czekoladowym z bacytracyną i poliviteksem (op.=100 płytek)	op.	90
17.	Płytki Muller-Hinton agar (op.=100 płytek)	op.	80
18.	Płytki Muller-Hinton agar + 5% krew końska i 20mg/L β-NAD (op.=100 płytek)	op.	40
19.	Płytki z podłożem Sabourouda z gentamycyną i chloramfenikolem (1op.=20 płytek)	op.	50
20.	Płytki z podłożem Chapmana (1op.=20 płytek)	op.	20
21.	Płytki Mac Conkey'a z fioletem krystalicznym (op.=100 płytek)	op.	50
22.	Płytki – podłoże chromogenne do wstępnej identyfikacji pałeczek oraz hamujące „pełznięcie” proteusa (op.=100 płytek)	op.	14
23.	Płytki do hodowli Salmonella/Shigella (op.=20 płytek)	op.	12
24.	Płytki – podłoże chromogenne do identyfikacji candida albicans (nieprzeźroczyste) (op.=10szt)	op.	7
25.	Płytki kontaktowe do badania mikrobiologicznej czystości rąk	szt.	40
26.	Podłoże Lewensteina-Jensena z zielenią malachitową (na skosach w probówkach)	szt.	4000
27.	Bulion sojowy	g	500
28.	Szczep wzorcowy Staphylococcus aureus ATCC 29213	op.	1
29.	Szczep wzorcowy Haemophilus influenzae NCTC 4868	op.	1
30.	Probówki z korkiem do głębokiego mrożenia (-70°C) z kuleczkami	szt.	200
31.	Penicylina G (pasek z gradientem stężeń)	szt.	200
32.	Cefotaksym (pasek z gradientem stężeń)	szt.	200
33.	Colistyna (pasek z gradientem stężeń)	szt.	400
34.	Meropenem (pasek z gradientem stężeń)	szt.	200
35.	Piperacylina/Tazobactam (pasek z gradientem stężeń)	szt.	100
36.	Amikacin (pasek z gradientem stężeń)	szt.	100
37.	Imipenem (pasek z gradientem stężeń)	szt.	200
38.	Ceftazydym (pasek z gradientem stężeń)	szt.	100
39.	Kotrimoksazol (pasek z gradientem stężeń)	szt.	80
40.	Vankomycyna (pasek z gradientem stężeń)	szt.	60
41.	Lewofloksacyna (pasek z gradientem stężeń)	szt.	60

## Wymagania dotyczące gotowych podłoży na płytkach (pozycje nr:15-26):

- Do oferty dołączyć certyfikat ISO 13485
- Do oferty przetargowej należy dołączyć po jednym certyfikacie kontroli jakości podłoży gotowych na płytkach dla każdego podłoża na płytce wymienionego w specyfikacji, który będzie dołączony do każdej serii dostarczanej do laboratorium
- Certyfikat kontroli jakości podłoży na płytkach ma dotyczyć gotowych pożywek, a nie surowców użytych do ich produkcji
- Certyfikat kontroli jakości podłoży na płytkach powinien zawierać:
  - nazwę podłoża
  - nazwę producenta
  - numer serii podłoża, którego dotyczy ten konkretny certyfikat
  - termin ważności podłoża, którego dotyczy ten konkretny certyfikat
  - skład podłoża
  - ogólną charakterystykę podłoża: pH, barwa, kontrola jałowości
  - charakterystykę mikrobiologiczną podłoża: żywność, selektywność, kontrola na szczepach wzorcowych z kolekcji ATCC, morfologia kolonii, typ hemolizy
- Certyfikat kontroli jakości podłoży na skosach (pozycja 26) powinien zawierać:
  - nazwę podłoża
  - nazwę podłoża
  - nazwę producenta

- numer serii podłoża, którego dotyczy ten konkretny certyfikat
  - termin ważności podłoża, którego dotyczy ten konkretny certyfikat
  - skład podłoża
  - ogólną charakterystykę podłoża: pH, barwa, kontrola jałowości
  - charakterystykę mikrobiologiczną podłoża: żywność, selektywność, kontrola na szczepach wzorcowych Mycobacterium tuberculosis H<sub>37</sub>Rv i szczepem dzikim, morfologia kolonii
6. Nadruk na płytce powinien znajdować się na denku płytki i zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności
  7. Dla wszystkich podłoży chromogennych należy dołączyć kolorowe ulotki w języku polskim
  8. Minimalny termin ważności płytek z podłożami:
    - podłoża zawierające krew – 5 tygodni
    - podłoża bez krwi i wybiórcze – 8 tygodni
  9. Minimalny termin ważności dla podłoży na skosach min. 1 rok (poz. 26).
  10. Dotyczy testów pozycji 31-41:
    - posiadają instrukcje zawierające pełny opis i zastosowanie testu,
    - do każdej serii produktu dołączony jest certyfikat kontroli jakości,
    - posiadają okres ważności min. 1 rok,
    - **wykonawca dołączy do oferty** następujące dokumenty w języku polskim: kryteria interpretacji wartości MIC wg CLSI oraz EUCAST

**PAKIET NR 2 – Panele identyfikacyjne i antybiogramowe z dzierzawą automatycznego aparatu do identyfikacji i oznaczania lekowrażliwości w kategorii S, I, R oraz MIC na okres 12 miesięcy**

<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>		<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
	Karty antybiogramowe		
1.	Identyfikacja pałeczek G(-) z Enterobacteriaceae i niefermentujących	ozn.	300
2.	Identyfikacja bakterii G(+)	ozn.	100
3.	Identyfikacja grzybów drożdżopodobnych	ozn.	20
4.	Identyfikacja beztlenowców	ozn.	10
5.	Identyfikacja Neiseria/Haemophilus	ozn.	20
6.	Antybiogram dla pałeczek G(-) z Enterobacteriaceae i niefermentujących	ozn.	300
7.	Antybiogram dla ziarniaków G(+)	ozn.	100
8.	Antybiogram dla beztlenowców	ozn.	10
9.	Antybiogram dla grzybów drożdżopodobnych	ozn.	30
10.	Roztwór do przygotowania zawiesiny bakterii	ml	1 500
11.	Dzierżawa		

1. Pełna automatyzacja, napełnianie testów, odczyt i usuwanie w obrębie aparatu.
2. Automatyczna identyfikacja pałeczek Gram ujemnych fermentujących i niefermentujących, ziarniaków Gram dodatnich, maczugowców, beztlenowców, bakterii z rodzaju Neisseria, Haemophilus oraz grzybów.
3. Automatyczne oznaczenie lekowrażliwości bakterii i grzybów w wartościach MIC w postaci kategorii S,I,R.
4. Średni czas oznaczenia identyfikacji i lekowrażliwości dla większości drobnoustrojów - 6 godzin.
5. Interpretacja wyników przez Zaawansowany System Exportowy przygotowany o informacje zawarte w zalecenia EUCAST.
6. Alarmowanie o nietypowych wzorach oporności.
7. Możliwość automatycznego wykrywania następujących mechanizmów oporności bakterii MRSA, MRSCN, RSA, MLSb u ziarniaków Gram dodatnich, VRE, HLR u Enterococcus, ESBL u Gram ujemnych.
8. Wszystkie testy zaopatrzone w kody kreskowe.
9. System złożony z modułu inkubacyjno-pomiarowego, komputera z monitorem i drukarką laserową oraz UPS.
10. System wyposażony w komputer będący integralną częścią całości umożliwiający rejestrację, przygotowanie listy roboczej badań, odczyt i automatyczną transmisję wyników oraz ich interpretację.
11. Zapewnienie protokołów transmisji pozwalający na dwukierunkowe przesyłanie danych z aparatu do zewnętrznego systemu komputerowego.
12. Program do kontroli jakości będący częścią systemu.
13. Możliwość manualnego wprowadzania danych demograficznych i definiowania testów manualnych.
14. Wyszukiwanie badań wg. następujących kryteriów: nr badania, nazwisko pacjenta, oddział, okres czasu.
15. Zapewnienie bezpieczeństwa danych poprzez logowanie do systemu.
16. Możliwość archiwizacji danych w systemie i CD oraz opracowania w programie EXCEL.
17. Ilość miejsc inkubacyjnych - max 30.

**PAKIET NR 3 – Zestaw do ozn. Enteropatogennej Escherichia coli**

<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>		<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
1.	Odczynnik wieloważny A (dla 026, 055, 0111, 0127, 0142)	ml	30
2.	Odczynnik wieloważny B (dla 086, 0119, 0124, 0125, 0126, 0128)	ml	30
3.	Odczynnik wieloważny C (dla 025, 044, 0114)	ml	30
4.	Lateks kontrolny	ml	5
5.	Płytki szklane z wyznaczonymi polami badań	szt.	5
6.	Pałeczki – mieszaśledka z tworzywa sztucznego	op.=50 szt.	5

**PAKIET NR 4 - Krażki do dyspenserów firmy OXOID (1op. = 50 krażków)**

<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>		<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	Optochina	op.	20
2.	Hemina	op.	20
3.	Oxacylina	op.	50
4.	Gentamicyna	op.	50
5.	Tetracyklina	op.	50
6.	Amoxycylina/Clavulanic Acid	op.	40
7.	Amikacyna	op.	50
8.	Imipenem	op.	40
9.	Cefuroksym	op.	50
10.	Clindamycyna	op.	50
11.	Cefoksytyna	op.	50
12.	Ceftazydym	op.	40
13.	Ampicylina	op.	40
14.	Cotrimoksazol	op.	50
15.	Erytromycyna	op.	40
16.	Ciprofloksacyna	op.	45
17.	Meropenem	op.	50
18.	Cefoksytyna	op.	50
19.	Tobramycyna	op.	40
20.	Piperacylina	op.	30
21.	Piperacylina/Tazobactam	op.	60

**Warunki graniczne:**

1. Wszystkie krażki antybiotykowe powinny posiadać termin ważności minimum 1 rok i pochodzić od jednego producenta.
2. Każda fiolka z krażkami powinna być zapakowana w oddzielne, hermetycznie zamknięte opakowanie z pochłaniaczem wilgoci.
3. Na każdym pojedynczym krażku po obu stronach musi widnieć jego symbol i stężenie w ug.

**PAKIET NR 5 - Podłoża do aparatu MB/BACT**

<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>		<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	Podłoże płynne do szybkiej hodowli prątka	szt.	600
2.	Liofilizowane antybiotyki (Suplement) do w/w podłoż	op.	7
3.	Kinyoun Solution	l	2
4.	Gabett solution	l	2
5.	Konserwacja aparatu		

**PAKIET NR 6 - Podłoża do aparatu BacT Alert 3D**

<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>		<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	Podłoża płynne do hodowli bakterii tlenowych i grzybów dla dzieci z inhibitorem	szt.	400
2.	Podłoża płynne do hodowli bakterii tlenowych i grzybów dla dorosłych (bez inhibitora)	szt.	200
3.	Podłoża płynne do hodowli bakterii beztlenowych	szt.	200
4.	Konserwacja aparatu		

**PAKIET NR 7 - Podłoża i zestawy do aparatu MINI-API**

<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>		<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	ID 32 GN	szt.	1 250
2.	NaCl 0,85 % Medium (2ml)	szt.	200
3.	Api NH	szt.	20
4.	Rapid 32 STREP	szt.	100
5.	FB	op.	9
6.	NIN	op.	2
7.	VP A + VP B	op.	2
8.	NIT 1 + NIT 2	op.	1
9.	Suspension Medium (2 ml)	szt.	300
10.	ID 32 STAPH	szt.	50
11.	ID 32 C	szt.	50
12.	ATB Fungus	szt.	70
13.	ID indole TDA	op.	4
14.	Rapid ID 32 E	szt.	100
15.	James	op.	3
16.	BCP	op.	1
17.	ATB G-5	op.	1
18.	ATB Enteroc 5	op.	1
19.	ATB Staph 5	op.	1
20.	API Coryne	op.	1
21.	Konserwacja aparatu		

**PAKIET NR 8 - Odczynniki dla immunologii - Immunochemia - ELISA**

	<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>	<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
1.	Mycoplasma pneumoniae - test immunoenzymatyczny do ozn. półilościowego przeciwciał IgG (zest. na 96 ozn.) (płytki 96 celkowe powinny być opłaszczone Ag rozpuszcz. zawierającym białko P1 szczepu FH (ATCC 15531) Mycoplasma pneumoniae) Zakres wartości referencyjnych: wynik ujemny <9,0; wynik niejednoznaczny 9,0-11,0; wynik dodatni >11,0.	zest.	35
2.	Mycoplasma pneumoniae - test immunoenzymatyczny do ozn. półilościowego przeciwciał IgM (zest. na 96 ozn.) (płytki 96 celkowe powinny być opłaszczone Ag rozpuszcz. zawierającym białko P1 szczepu FH (ATCC 15531) Mycoplasma pneumoniae) Zakres wartości referencyjnych: wynik ujemny <9,0; wynik niejednoznaczny 9,0-11,0; wynik dodatni >11,0.	zest.	35
3.	Chlamydia pneumoniae - test immunoenzymatyczny do ozn. półilościowego przeciwciał IgG (zest. na 96 ozn.) (płytki 96 celkowe powinny być opłaszczone Ag oczyszczonym (COMP) Chlamydia pneumoniae szczep CM-1 (ATCC VR-1360) Zakres wartości referencyjnych: wynik ujemny <9,0; wynik niejednoznaczny 9,0-11,0; wynik dodatni >11,0.	zest.	17
4.	Chlamydia pneumoniae - test immunoenzymatyczny do ozn. półilościowego przeciwciał IgM (zest. na 96 ozn.) (płytki 96 celkowe powinny być opłaszczone Ag oczyszczonym (COMP) Chlamydia pneumoniae szczep CM-1 (ATCC VR-1360) Zakres wartości referencyjnych: Wynik ujemny <9,0; wynik niejednoznaczny 9,0-11,0; wynik dodatni >11,0.	zest.	17
5.	ELISA SORBENT (butelka o pojemności 100 ml. (Do poz. 2 i 4)	but.	2
6.	Mycoplasma pneumoniae IFA IgM dla L.p. 2 (zest. na 100 testów)	zest.	1
7.	Chlamydia pneumoniae IFA IgM dla L.p. 4 (zest. na 100 testów)	zest.	1

**PAKIET NR 9 - Odczynniki dla immunologii - Immunochemia**

	<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>	<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
1.	Bordetella pertussis - test immunoenzymatyczny do ozn. półilościowego przeciwciał IgG (zest. na 96 ozn.) Zakres wartości referencyjnych: Cut-off 10; wynik ujemny <9,0; wynik niejednoznaczny 9,0-11,0; wynik dodatni >11. Diagnostyczna swoistość 94%; diagnostyczna czułość 97%.	zest.	14
2.	Bordetella pertussis - test immunoenzymatyczny do ozn. półilościowego przeciwciał IgA (zest. na 96 ozn.) Zakres wartości referencyjnych: Cut-off 10; wynik ujemny <9,0; wynik niejednoznaczny 9,0-11,0; wynik dodatni >11. Diagnostyczna swoistość 89%; diagnostyczna czułość 87%.	zest.	14
3.	Szybki jednostopniowy immunochromatograficzny test dla wykrywania antygeny Helicobacter pylori w próbkach kału ludzkiego. (1 zestaw=25 ozn.) Minimalne wykrywanie Ag Helicobacter pylori 5-7 ng/ml. Test niewrażliwy na antybiotyki.	zest.	5
4.	Ilościowy zestaw immunoenzymatyczny-ELISA do ozn. ludzkiej trzustkowej Elastazy-1 w kału. Zakres pomiarowy od 15 do 500 µg elastazy-1 na gram kału. Precyzja w zakresie 4-8,5%.	zest.	3
5.	Toxocara canis – test immunoenzymatyczny do półilościowego oznaczania przeciwciał IgG (zest. na 96 ozn.) Zakres wartości referencyjnych: Cut-off – 10; Wynik ujemny - <9,0; Wynik niejednoznaczny - 9,0 – 11,0; Wynik dodatni - >11. Diagnostyczna swoistość > 95 %; Diagnostyczna czułość - > 95%.	zest.	8

**PAKIET NR 10 - Odczynniki do immunologii - Anty-Pseudomonas**

	<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>	<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
1.	Anti Pseudomonas aeruginosa IgG EIA test immunoenzymatyczny do półilościowego ozn. przeciwciał IgG dla Pseudomonas aeruginosa (zest. na 96 ozn.) Zawiera: 1 płytkę 96 celek opłaszczone elastazą 1 płytkę 96 celek opłaszczone exotoxiną A 1 płytkę 96 celek opłaszczone alkaliczną proteazą	zest.	2

**PAKIET NR 11 - Odczynniki dla immunologii – Immunochemia HBs**

	<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>	<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	HBsAg - test immunoenzymatyczny do ozn. Ag HBs (zest. na 192 ozn. = 2 płytki po 96 celek) Zestaw musi mieć czułość analityczną poniżej 0,10 ng HBsAg/ml. Zestaw musi być na pierwszych miejscach w wykazie kontroli międzynarodowej LABQUALITY-Finlandia	zest.	4
2.	HBsAg - zestaw immunoenzymatyczny do potwierdzenia antygenu HBs (zest. na 25 ozn.) Zestaw musi być tego samego producenta co w pozycji 1 pakietu nr 12	zest.	3
3.	Zestaw immunoenzymatyczny III generacji do ozn. Ab przeciwko wirusowi zapalenia wątroby typu C (HCV) w ludzkim osoczu i surowicy (zest. na 96 testów zaw. kontrolę negatywną, kontrolę pozytywną, kalibrator. Interpretacja wyników: wynik ujemny <0,9; wynik niejednoznaczny 0,9-1,1; wynik dodatni >1,1)	zest.	4
4.	Giardia Lamblia - test immunoenzymatyczny do ozn. antygenu (zest. na płytce 96 celkowej)	zest.	15
5.	RF – czynnik reumatoidalny – test lateksowy (zest. Na 50 ozn.)	zest.	2
6.	LE - przeciwciała przeciw jądrowe - test lateksowy do ozn. przeciwciał LE (zest. na 50 ozn.)	zest.	2
7.	Test na krew utajnioną w kale bez diety (25 kasetek + 25 buforów) 40 ng/ml	zest.	3

**PAKIET NR 12 - Odczynniki do immunologii – do ozn. prokalcytoniny**

	<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>	<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	Immunochematograficzny zestaw do ozn. prokalcytoniny w surowicy lub osoczu. Zestaw tylko do użytku in vitro zawierający: 25 indywidualnych zestawów testowych (zawiera 1 indywidualny test, 1 plastikową pipetkę), 25 kart referencyjnych i 1 ulotkę użytkownika	zest.	4

**PAKIET NR 13 - Płuczka do mikropłutek ELISA**

	<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>	<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	Płuczka do mikropłutek ELISA <b>Parametry techniczne:</b> - płuczka fabrycznie nowa z 2010/2011 r., - możliwość programowania różnych czasów płukania i wytrząsania płytki oraz szybkości wytrząsania, - kompatybilna z płytkami o różnym profilu dna, - pamięć min. 100 różnych, programowalnych programów płukania, - funkcja dokładnego odsysania płynu, - automatyczny program monitorowania układu płynów płuczających i ścieków, - zabezpieczenie przed tworzeniem się aerozoli (procedura płukania odbywa się pod szczelną pokrywą), - możliwość stosowania dwóch różnych płynów płuczających (jednocześnie) w jednym programie płukania, - możliwość zaprogramowania płukania na 8 lub 12 studzienek w linii (w zestawie min. dwie głowice płuczające), - automatyczne wykrywanie dna i zabezpieczenie przed kolizją, - zasilanie 230V/50Hz.	szt.	1
2.	Dodatkowo: komplet butelek (5 szt)	komp.	1

- Oferujący oświadcza, że oferowane urządzenie jest kompletne, nie było przedmiotem wystaw i prezentacji, nie było użytkowane w warunkach klinicznych, a po dostarczeniu, zainstalowaniu i uruchomieniu przez wykonawcę będzie gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem, bez żadnych dodatkowych zakupów inwestycyjnych, z wyłączeniem materiałów eksploatacyjnych.

**PAKIET NR 14 - Odczynniki do cytometru przepływowego-FACS**

	<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>	<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	FACS Lysing solution (100 ml)	op.	5
2.	FACS Clean (5 l)	op.	1
3.	FACS Rinse (5 l)	op.	1
4.	CaliBirte Beads (25 tests)	op.	2
5.	FACS Flow (20 l)	op.	10
6.	Tubes with round bottom polystyrol 125 pieces/sterile (1000 szt) (Falcon)	op.	1
7.	Tubes with round bottom polystyrol 6 ml non steril (1000 szt) (Falcon)	op.	4
8.	TriTest CD4 FITC/CD8 PE/CD3 PerCp (50 tests) Clone: SK3, SK1, SK7	op.	8
9.	TriTest CD3 FITC/CD19 PE/CD45 PerCp (50 tests) Clone: SK7, SJ25C1, 2D1	op.	8
10.	TriTest CD3 FITC/CD16+56 PE/CD45 PerCp (50 tests) Clone: SK7, B73.1, NCAM 16.2, 2D1	op.	8
11.	CD3-PerCP (100 testów)	op.	6
12.	CD4-FITC (100 testów)	op.	3
13.	CD8-FITC (100 testów)	op.	3
14.	CD25-PE (100 testów)	op.	3
15.	CD152-PE (100 testów)	op.	3
16.	Bursttest - Zestaw do ilościowej oceny wybuchu tlenowego monocytów i granulocytów w heparynizowanej pełnej krwi do cytometru przepływowego	zest.	5

17.	DNA staining solution do BURSTTESTu	vial	10
18.	Lysing solution do BURSTTESTu	vial	5
19.	Reagent B – E.coli do BURSTTESTu	vial	4

**PAKIET NR 15 - Mini-Rocker „kołyska”**

<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>		<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	Mini-Rocker „kołyska” <b>Parametry techniczne:</b> - częstość mieszania (kołysania) w zakresie 8-29 cykli/min., - kąt wychylenia w zakresie 6-8 °, - Wyświetlacz czasowy z alarmem dźwiękowym: 1-23 h 59 min (z automatycznym wyłączaniem - switch off), - powierzchnia platformy roboczej 200 x 200 mm - waga nie większa niż 2,5 kg, - napięcie zasilania zewnętrznego DC 12 V, 500 mA.	szt.	1
2.	Opcjonalny adapter dla 26 probówek do 11 mm średnicy do Mini-Rocker „kołyska”.	szt.	1

**PAKIET NR 16 - Odczynniki dla immunologii – odczynniki do koagulologii wraz z przeglądem technicznym aparatu Coag Chrom 3003**

<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>		<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>	
1.	Oznaczanie czasu protrombinowego – PT + INR + Fibrynogen (trwałość odczynnika po rozpuszczeniu dłuższa niż 20 dni). Op. - 10 x 8ml.	op.	5	
2.	Oznaczanie APTT (trwałość odczynnika po otwarciu dłuższa niż 20 dni) Op. - 5 x 9 ml.	op.	4	
3.	Osocze – Kalibrator.	Op. - 10 x 1 ml.	op.	2
4.	Osocze – Normal.	Op. - 10 x 1 ml.	op.	3
5.	Osocze – Abnormal H.	Op. - 10 x 1 ml.	op.	3
6.	Osocze – Abnormal L.	Op. - 10 x 1 ml.	op.	3
7.	Osocze – Abnormal FL.	Op. - 10 x 1 ml.	op.	2
8.	Rozcieńczalnik do osoczy (50 ml).	Op. - 1 x 50 ml.	op.	4
9.	Kuwety do Koagulometru Coag Chrom 3003	Op. - 1 x 500 szt.	op.	20
10.	Przegląd techniczny - Koagulometru Coag Chrom 3003			

Obsługa serwisowa aparatu Koagulometr Coag Chrom 3003 – autoryzowany, przeszkolony przez producenta aparatu personel, dysponujący oryginalnymi częściami zamiennymi i dokumentacją serwisową, zgodnie z obowiązującymi wytycznymi Ministerstwa Zdrowia

**PAKIET NR 17 - Odczynniki do: ImmunoCAP ISAC Reader Duo-Laser scanner for slides**

<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>		<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	ImmunoCAP ISAC Assay Kit	zest.	5

**PAKIET NR 18 - Odczynniki – do oznaczania swoistych przeciwciał IgE i IgG - do aparatu UniCAP-100 Pharmacia**

<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>		<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	d1 Dermatophagoides pteronyssi (16 CAP's)	op.	277
2.	d2 Dermatophagoides farinae (16 CAP's)	op.	13
3.	e1 Cat dander (16 CAP's)	op.	13
4.	e2 Dog epithelium (16 CAP's)	op.	6
5.	f1 Egg white (16 CAP's)	op.	49
6.	f2 Milk (16 CAP's)	op.	76
7.	f3 Fish (cod) (16 CAP's)	op.	1
8.	f4 Wheat (16 CAP's)	op.	4
9.	f8 Maize (16 CAP's)	op.	1
10.	f9 Rice (16 CAP's)	op.	1
11.	f13 Peanut (16 CAP's)	op.	2
12.	f14 Soya bean (16 CAP's)	op.	2
13.	F26 Pork (16 CAP's)	op.	2
14.	F27 Beef (16 CAP's)	op.	2
15.	f31 Carrot (16 CAP's)	op.	2
16.	f49 Apple (16 CAP's)	op.	1
17.	f75 Egg yolk (16 CAP's)	op.	5
18.	f79* Gluten (10 CAP's)	op.	15
19.	f83 Chicken meat (16 CAP's)	op.	5
20.	f93* Cocoa (10 CAP's)	op.	5
21.	f231* Milk boild (10 CAP's)	op.	1
22.	g3 Dactylis glomerata (16 CAP's)	op.	26
23.	g5 Lolium perenne (16 CAP's)	op.	8
24.	g6 Phleum pratense (16 CAP's)	op.	32
25.	g8 Poa pratensis (16 CAP's)	op.	21

26.	k82 Latex-recombinant improved (10 CAP's)	op.	2
27.	m2 Cladosporium herbarum (16 CAP's)	op.	21
28.	m3 Aspergillus fumigatus (16 CAP's)	op.	7
29.	m6 Alternaria alternata (16 CAP's)	op.	38
30.	t2 Alnus incana (16 CAP's)	op.	1
31.	t3 Betula verrucosa (16 CAP's)	op.	32
32.	t4 Corylus avellana (16 CAP's)	op.	6
33.	ex71* (e70,e85,e86,e89) (10 CAP's)	op.	2
34.	w6 Artemisia vulgaris (16 CAP's)	op.	6
35.	ImmunoCAP Specific IgE (96 Determin.)	op.	103
36.	ImmunoCAP Spec.IgE Calibrators	op.	18
37.	Anti-IgE ImmunoCAP's f. ImmunoCAP100	op.	34
38.	Pharmacia Disinfectant Kit	op.	1
39.	ImmunoCAP Development Solution	op.	19
40.	ImmunoCAP Stop Solution	op.	19
41.	ImmunoCAP Washing Solution Kit	op.	21
42.	ImmunoCAP specific IgG (96 Determ.)	op.	4
43.	ImmunoCAP/CAP SYST Spec.IgG Calibrator	op.	5
44.	ImmunoCAP Spec.IgG Curve Controls	op.	5
45.	IgA/IgG Calibrator ImmunoCAP's(16 CAP's)	op.	5
46.	ImmunoCAP Specific IgA/IgG Sample Diluent	op.	1
47.	Gm3 Aspergillus fumigatus (16 CAP's)	op.	5
48.	Ge91 Pigeon serum, feathers, droppings	op.	5
49.	Gmx6 (m1,Gm2,m4,Gm6) (10 CAP's)	op.	1
50.	e87 Rat	op.	1
51.	F284 Turkey meat	op.	1
52.	l1 Apis mellifera	op.	7
53.	l3 Vespula spp.	op.	2
54.	e82 Rabbit epithelium	op.	1
55.	f25 Tomato	op.	1
56.	f33 Orange	op.	1
57.	f44 Strawberry	op.	1
58.	f5 Rye	op.	2
59.	f8 Celery	op.	1
60.	g12 Secale cereale	op.	4
61.	F78 Casein	op.	2
62.	e78 Budgerigar feathers	op.	1
63.	t14 Populus deltoides	op.	1
64.	Gmx7 (Gm22, Gm23)	op.	1
65.	e3 Horse dander	op.	1
66.	f77 beta-lactoglobulin	op.	1
67.	e77 Budgerigar droppings	op.	1
68.	t16 Pinus strobes	op.	1
69.	t12 Salix caprea	op.	1
70.	p1 Ascaris	op.	1
71.	f233 Ovomuroid	op.	1
72.	f416 rTri a 19 Omega-5 Gliadin (rec. Wheat)	op.	1
73.	e7 Pigeon droppings	op.	1
74.	m1 Penicillium notatum	op.	1
75.	f35 Potato	op.	1
76.	f224 Poppy seed	op.	1
77.	f10 Sesame seed	op.	1

**PAKIET NR 19 - Odczynniki do nefelometru wraz dzierzawą aparatu**

<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>		<i>J. M.</i>	<i>IŁOŚĆ</i>
1.	Poziom IgG (op.=5ml)	op.	36
2.	Poziom IgG1 (op.=1,5)	op.	1
3.	Poziom IgG2 (op.=1,5ml)	op.	11
4.	Poziom IgG3 (op.=1,5ml)	op.	1
5.	Poziom IgG4 (op.=1,5 ml)	op.	1
6.	Poziom IgA (op.=5ml)	op.	40
7.	Poziom IgM (op.=5ml)	op.	33
8.	Poziom CRP (op.=5ml)	op.	9
9.	Poziom C3 (op.=2ml)	op.	6
10.	Poziom C4 (op.=2ml)	op.	6
11.	Poziom α-Antytrypsyny (op.=2ml)	op.	5
12.	Poziom ASL (op.=2ml)	op.	12
13.	Poziom IgE (op.=3 ml)	op.	28
14.	N Protein Standard SL	op.	3

15.	N/T Rheumatology Control SL/1	op.	3
16.	N/T Rheumatology Control SL/2	op.	3
17.	N/T Protein Control LC	op.	2
18.	N/T Protein Control SL, Level M	op.	3
19.	N/T Protein Control SL, Level L	op.	3
20.	N/T Protein Control SL, Level H	op.	3
21.	N Rheumatology Standard SL	op.	2
22.	N Diluent (for sample predilution)	op.	45
23.	N Reaction Buffer	op.	28
24.	N Supplementary Reagent/Precipitation	op.	18
25.	N Supplement Reagent L	op.	10
26.	Cleaner SCS	op.	6
27.	N Cuvette Segments	op.	6
28.	N Predilution Wells	op.	5
29.	Dzierżawa nefelometru (12 miesięcy)		

Nefelometr – automat przeznaczony do ilościowego oznaczania białek w płynach ustrojowych (surowica, osocze, płyn mózgowo-rdzeniowy oraz mocz) powinien spełniać następujące wymagania:

- wydajność: około 200 testów na godzinę, możliwość poddawania obróbce do 100 materiałów podczas jednego biegu aparatu, załadunek około 30 różnych odczynników
- wymagana objętość materiału na jedno badanie około 20 ul
- możliwość transmisji do komputera centralnego komunikatów i wyników badań

Nefelometr ma pracować w sieci ESCULAP i drukować wyniki badań zgodnie z obowiązującymi wytycznymi Ministerstwa Zdrowia.

Dostawca Nefelometru utworzy samodzielne stanowisko internetowe.

Wszystkie odczynniki muszą być produkowane przez producenta oferowanego nefelometru lub posiadać oficjalne aplikacje odczynników do danego nefelometru.

#### PAKIET NR 20 - Odczynniki do badań biochemicznych do aparatu COBAS c 111

	<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>	<i>Ilość badań</i>
1.	Albumina	200
2.	Aminotransferaza AspAT	3 500
3.	Aminotransferaza AlAT	3 500
4.	Amylaza	300
5.	Amylaza trzustkowa	200
6.	Białko całkowite	2 000
7.	Bilirubina całkowita	3 500
8.	Chlor	800
9.	Cholesterol całkowity	1 000
10.	Cholesterol HDL	600
11.	Dehydrogenaza mleczanowa (pirogonian-mleczan)	300
12.	Fosfataza alkaliczna wg IFCC	1 700
13.	Fosfor nieorganiczny	700
14.	GGT	1 300
15.	Glukoza	1 700
16.	Kreatynina	1 300
17.	Kwas moczowy	600
18.	Magnez	1 200
19.	Mocznik	1 300
20.	Potas	2 200
21.	Sód	2 100
22.	Trójglicerydy	700
23.	Wapń	2 400
24.	Żelazo	1 600
25.	Kalibratory i surowice kontrolne konieczne na 12 m-cy	
26.	Akcesoria niezbędne do eksploatacji aparatu na okres 12 m-cy	
27.	Wymagany przegląd techniczny z konieczną konserwacją aparatu	

#### PAKIET NR 21 - Roztwory buforowe

	<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>	<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	Bufory wzorcowe do pH-metru (op.=100ml)	pH-4,0	szt. 2
		pH-7,0	szt. 2
		pH-9,0	szt. 2

#### PAKIET NR 22 - Odczynniki chemiczne

	<i>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</i>	<i>J. M.</i>	<i>ILOŚĆ</i>
1.	Fenol cz.d.a. (C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH)	litr	1
2.	Kwas solny	litr	1
3.	Sodu cytrynian cz.d.a. x 2 H <sub>2</sub> O	g	1 000
4.	Sodu wodorotlenek cz.d.a.	g	2 500

5.	Sodu chlorek cz.d.a.	g	2 000
6.	TTC cz.d.a.	g	25
7.	N-acetylo-L-cysteina	g	400
8.	Ksylen cz.	l	10
9.	Formaldehyd cz.	l	10
10.	Fiksanal kwasu siarkowego	szt	2
11	Fiksanal kwasu azotowego	szt	2

**PAKIET NR 23- Odczynniki chemiczne**

<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>		<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
1.	Fiolet krystaliczny (do barwienia met. Grama)	litr	4
2.	Odczynnik Giemsy	litr	3
3.	Płyn Lugola (do barwienia met. Grama)	litr	4
4.	Odczynnik Extona	litr	2
5.	Odczynnik May-Grunwald	litr	7
6.	Mukoproteidy (1op.=200 ozn.)	op.	8
7.	Bufor fosforanowy pH - 7,2	litr	5
8.	Wosk pszczeli do mikroskopii, granulowany	kg	2

**PAKIET NR 24- Szkło i plastik**

<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>		<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
<b>Pozycje plastikowe niesterylne</b>			
1.	Końcówki niebieskie o poj. do 1000 ul typu Eppendorf	szt.	3 000
2.	Końcówki żółte o poj. do 200 ul typu Eppendorf	szt.	2 000
3.	Końcówki żółte o poj. do 200 ul typ Gilson	szt.	40 000
4.	Pipety Pasteura z PE o poj. 4 ml, z podziałką z cienkim końcem, dł. 150 ml	szt.	3 000
5.	Pipety Pasteura z PE o poj. 1 ml, z podziałką z cienkim końcem	szt.	10 000
6.	Pipety Pasteura z PE o poj. 1 ml, bez podziałki z bardzo cienkim końcem do precyzyjnych dozowań	szt.	1 000
7.	Pojemnik na kał z łopatką (z białą nakrętką, 25 ml)	szt.	2 000
8.	Pojemnik na mocz (z białą zakrętką o pojemności 60 ml)	szt.	4 500
9.	Probówki okrągłodenne PS o poj. 3 ml, śr. 11 mm x 55 mm bez znaczników pojemności	szt.	15 000
10.	Probówki okrągłodenne PS o poj. 5 ml, [średnica zew. 11 mm (u góry) i 10 mm (przy dnie), grubość ścianki 0,9 mm, długość probówki 74 mm z gładkim i przezroczystym dnem (bez napisów, zgrubień i zatopień)] o podwyższonej wytrzymałości na wielokrotne wirowanie - do testów serologicznych - Test Coombsa	szt.	10 000
11.	Probówki okrągłodenne PS o poj. 10 ml, wym 16 x 100 mm, z podziałką i kołnierzem	szt.	10 000
12.	Probówki z PP z czerwonym korkiem zewnętrznym i czynnikiem separującym (perełki + akcelerator), wym. 16 x 100 mm	szt.	6 000
13.	Probówki z PP z czerwonym korkiem zewnętrznym i czynnikiem separującym (perełki + akcelerator), wy. 13 x 75 mm	szt.	3 000
14.	Probówki z antykoagulantem - cytrynian sodu do układu krzepnięcia o poj. 1,8 ml	szt.	200
15.	Probówki z antykoagulantem EDTA-K <sub>2</sub> napyłonym na ściankach, z korkiem zewnętrznym na 1 ml (śr. 12 mm, dł. 56 mm)	szt.	5 000
16.	Probówki z antykoagulantem heparyną z korkiem zewnętrznym na 1 ml (śr. 12 mm, dł. 56 mm)	szt.	500
17.	Probówki do mikro z NaF o poj. 200 □l	szt.	1 000
18.	Probówki do mikro z EDTA o poj. 200 □l	szt.	1 500
19.	Probówki do mikro na surowicę o poj. 200 □l	szt.	500
20.	Probówki do mikro z cytrynianem sodu na OB o poj. 150 □l	szt.	300
21.	Zestaw do ozn. OB na 1 ml (kpl.= probówka z korkiem i 0,2 ml cytrynianu sodu wym: śr wew 1 mm, dł 50 mm + rurka z podziałką)	szt.	2 500
22.	Probówki do ozn. retikulocytów na 50 □l krwi	szt.	50
23.	Probówki typu Eppendorfa z polipropylenu o poj. 1,5 ml, z dnem stożkowym, bezbarwne	szt.	20 000
24.	Końcówki CRISTAL (bezbarwne do pipet FL) Eppendorf na 10 □l	szt.	500
25.	Probówki typu Eppendorfa z polipropylenu o poj. 2,0 ml, z dnem stożkowym, bezbarwne	szt.	1 000
26.	Probówki płaskodenne z PS 75-95 x 16 mm	szt.	8 000
27.	Wanienki na odczynniki do pobierania przez pipety 8-kanalowe o poj. 50 ml w kształcie litery V	szt.	30
<b>Pozycje plastikowe sterylne</b>			
28.	Ezy plastikowe 1 □l (pakowane po 5 szt)	szt.	3 000
29.	Ezy plastikowe 10 □l (pakowane po 5 szt)	szt.	1 500
30.	Pipety Pasteura o poj. 3 ml z podziałką	szt.	4 000
31.	Pojemniki PP na mocz 120 ml (czerwona zakrętka)	szt.	4 000
32.	Pojemniki na kał PP (czerwona zakrętka z łopatką)	szt.	400
33.	Probówki Falkona z PP z dnem stożkowym o poj. 50 ml z podziałką	szt.	3 000
34.	Szalki Petriego o śr. 60 mm (z żebrami wentylacyjnymi)	szt.	1 000
35.	Szalki Petriego o śr. 90 mm (z żebrami wentylacyjnymi)	szt.	2 000
36.	Wymazówki z podłożem transportowym Amies	szt.	600
37.	Wymazówki z tworzywa sztucznego z probówką	szt.	6 000
38.	Wymazówki z tworzywa sztucznego bez probówki	szt.	7 000
39.	Wymazówki z aluminiową bagietką i wiskozowym wacikiem z probówką	szt.	200

<b>Pozycje szklane</b>			
40.	Pipety wielomiarowe z paskiem, z wydłużonym, cienkim końcem o pojemności 1 ml	szt.	5
41.	Pipety wielomiarowe z paskiem, z wydłużonym, cienkim końcem o pojemności 5 ml	szt.	5
42.	Pipety wielomiarowe z paskiem, z wydłużonym, cienkim końcem o pojemności 10 ml	szt.	5
43.	Szkiełka podstawowe nieoszlifowane bez pola do opisu 76/26/1 mm	szt.	10 000
44.	Szkiełka nakrywkowe 20x20 mm	szt.	6 000
45.	Szkiełka nakrywkowe 24x32 mm	szt.	1 000
46.	Szkiełka nakrywkowe 24x60 mm	szt.	1 500
47.	Zlewki wysokie 25 ml bez napisów i bez kołnierza	szt.	20
48.	Zlewki wysokie 100 ml	szt.	5
49.	Zlewki niskie 250 ml	szt.	2
50.	Zlewki niskie 400 ml	szt.	2
51.	Zlewki niskie 600 ml	szt.	2
52.	Zlewki niskie 800 ml	szt.	2
53.	Zlewki niskie 1000 ml	szt.	2
54.	Probówki do aparatu STST-FAX 72/12	szt.	2 000
55.	Perełki szklane o śr. 5 mm	kg.	0,5

Zamawiający wymaga:

a) do pozycji nr 44:

- szkiełka nie mogą być gorsze niż klasy Menzel, Knittel.

b) do pozycji: 12-16, 31-33, 36-37, 39:

- pojemniki i probówki: muszą być indywidualnie oklejone naklejkami zawierającymi informację o dacie ważności, numerze LOT i posiadającymi miejsce na ręczny opis danych dotyczących materiału

c) do pozycji: 28-30, 34-35 i 38:

- na opakowaniu zbiorczym musi być informacja o dacie ważności i numerze LOT

c) do pozycji 28-39 :

- produkty powinny zawierać informację o sterylności.

#### PAKIET NR 25- Drobny sprzęt

<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>		<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
1.	Nakłuwacze Medlance 1,8 mm (starego typu z wyzwalaczem grzybkowym u góry)	szt.	2 000
2.	Nakłuwacze Medlance 2,4 mm (starego typu z wyzwalaczem grzybkowym u góry)	szt.	400
3.	Parafilm o wym.10 cm x 37,5 m	szt.	3

#### PAKIET NR 26- Wirówka

<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>		<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
1.	Mikrowirówka laboratoryjna	szt.	1

Dane techniczne do pozycji 1 :

- Zasilanie 230 V/50/60 Hz
- Obroty pożądane 300-14 000 obr/ min
- Czas wirowania 1 – 90 min
- Wirowanie w trybie „short”
- Zabezpieczenie przed otwarciem pokrywy podczas wirowania, uruchomieniem wirówki przy otwartej pokrywie
- Wirnik kątowy 24 x 2,2ml/1,5 ml

#### PAKIET NR 27- Zestaw do wirówki cytologicznej firmy MPW

<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>		<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
1.	Probówki z polipropylenu 2,2 ml z pokrywką (□10.8x43)	szt.	400
2.	Wkładki cyto	szt.	400
3.	Szkiełka mikroskopowe	szt.	400
4.	Bibuły filtracyjne (□9.5 mm)	szt.	400

#### PAKIET NR 28- Końcówki do pipet elektronicznych f. Eppendorf

<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>		<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
1.	Zestaw końcówek Combitips-Plus (5 szt. z każdego rozmiaru, adapter 25ml i 50ml) do Multipette Xstream f. Eppendorf	zest.	1
2.	Końcówki epetips o poj. 1000 ul do pipety Research pro f. Eppendorf	szt.	1000

**PAKIET NR 29 - Chłodziarka jednokomorowa z wymuszonym obiegiem powietrza – 1 szt.**

Producent: .....  
 Nazwa-model/typ: .....  
 Kraj pochodzenia: .....  
 Rok produkcji: .....

	Parametr/Warunek	Warunek Graniczny	Tak/Nie potwierdzić/ opisać/ Parametry oferowane
1.	Zasilanie elektryczne 230V/50 Hz.	Tak	
2.	Regulacja temperatury komory min.: 0°C do +10°C co 0,1 stopnia	Tak	
3.	Zewnętrzny wyświetlacz LCD, sterowanie mikroprocesorowe	Tak	
4.	Stabilność temperatury min. +/- 1°C	Tak	
5.	Pojemność komory 1300 – 1500 l.	Tak	
6.	Liczba półek, min. 6; w przypadku oferowania dwukolumnowej 2 x 6	Tak	
7.	Waga max. 250 kg	Tak	
8.	Kółka jezdne	Tak	
9.	Obieg powietrza – wymuszony	Tak	
10.	Gwarancja min 24 m-ce	Tak	
11.	Max czas naprawy – 14 dni roboczych od dnia wysłania do serwisu a w przypadku przedłużającej się naprawy powyżej 14 dni roboczych, dostarczenie sprzętu zastępczego o tych samych parametrach użytkowych na czas trwania naprawy	Tak	
12.	Maksymalna liczba napraw gwarancyjnych uprawniająca do wymiany sprzętu na nowy – 3 naprawy sprzętu uniemożliwiające wykorzystanie sprzętu w pełnym zakresie	Tak	
13.	Instrukcje i opisy w języku polskim	Tak	
14.	Certyfikaty i rejestracje wyrobu /laboratoryjnego, wymagane prawem	Tak	

**PAKIET NR 30 - Szafa termostatyczna z wymuszonym obiegiem powietrza – 1 szt.**

Producent: .....  
 Nazwa-model/typ: .....  
 Kraj pochodzenia: .....  
 Rok produkcji: .....

	Parametr/Warunek	Warunek Graniczny	Tak/Nie potwierdzić/ opisać/ Parametry oferowane
1.	Zasilanie elektryczne 230V/50 Hz.	Tak	
2.	Regulacja temperatury komory min.: +3°C do +40°C co 0,1 stopnia	Tak	
3.	Zewnętrzny wyświetlacz LCD, sterowanie mikroprocesorowe	Tak	
4.	Stabilność temperatury w 37 °C min. +/- 0,5 °C	Tak	
5.	Pojemność komory 1300 – 1500 l.	Tak	
6.	Liczba półek, min. 6; w przypadku oferowania dwukolumnowej 2 x 6	Tak	
7.	Obieg powietrza – wymuszony	Tak	
8.	Kontrola temperatury na wyświetlaczu LCD	Tak	
9.	Zewnętrzny rejestrator temp. min : przyłączana drukarka na taśmę papierową, podłączona i w pełni przegotowana do pracy razem z szafa termostatyczną z wszelkimi elementami dodatkowymi.	Tak	
10.	Funkcja autokontroli	Tak	
11.	Rejestracja średniej temp., minimalnej temp., i max temp.	Tak	
12.	Alarmy dźwiękowe : zaniku napięcia, uszkodzenia czujnika temp., przekroczenia temp.	Tak	
13.	Zabezpieczenie temperaturowe zgodnie z DIN 12880 : klasy 2.0	Tak	
14.	Kółka jezdne	Tak	
22.	Gwarancja min 24 m-ce	Tak	
23.	Max czas naprawy – 14 dni roboczych od dnia wysłania do serwisu a w przypadku przedłużającej się naprawy powyżej 14 dni roboczych, dostarczenie sprzętu zastępczego o tych samych parametrach użytkowych na czas trwania naprawy	Tak	
24.	Maksymalna liczba napraw gwarancyjnych uprawniająca do wymiany sprzętu na nowy – 3 naprawy sprzętu uniemożliwiające wykorzystanie sprzętu w pełnym zakresie	Tak	
27.	Instrukcje i opisy w języku polskim	Tak	
28.	Certyfikaty i rejestracje wyrobu medycznego/laboratoryjnego, wymagane prawem	Tak	

**PAKIET NR 31 - Zestawy do analizy parazytologicznej wraz z dzierżawą automatycznego systemu procesu badania kału w kierunku pasożytów**

	<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>	<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
1.	Zestaw jednorazowych probówek parazytologicznych z podwójnym filtrem: tłuszczowym i przesiewowym	Ilość badań	1400
2.	Dzierżawa aparatu na okres roku		

Zamawiający wymaga:

1. probówki parazytologiczne wypełnione formaliną i tritonem, nie wymagające octanu etylu
2. probówki nie wymagające wirowania, lub kompatybilne z rotorami wirówki na 15 ml
3. probówki i aparat jednego producenta
4. aparat z możliwością jednoczesnej analizy w materiale niebarwionym i barwionym płynem Lugola

**PAKIET NR 32 - Zestawy do elektroforezy białek wraz z dzierżawą automatycznego analizatora – systemu na okres 3 lat**

	<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>	<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
1.	Zestaw do elektroforezy białek surowicy na żelu agarozowym z możliwością podziału na 6 frakcji. Płytkę żelową na maksymalnie 12 oznaczeń Procedura bez użycia metanolu, etanolu i kwasu octowego	Ilość badań	3 600
2.	Surowice kontrolne na dwóch poziomach zmianowane dla zaoferowanych żeli, tego samego producenta, w ilości potrzebnej na kontrolę minimum 1 x w tygodniu przez okres 3 lat		
3.	Akcesoria niezbędne do eksploatacji aparatu na okres 3 lat		
4.	Dzierżawa analizatora na okres 3 lat		

Automatyczny analizator winien spełniać następujące wymagania:

- Oferowane urządzenie jest nowe, nie było przedmiotem wystaw i prezentacji, a po dostarczeniu, zainstalowaniu i uruchomieniu przez wykonawcę będzie gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem, bez żadnych dodatkowych zakupów inwestycyjnych, z wyłączeniem materiałów eksploatacyjnych.
- Nakładanie próbek na żel jest automatyczne za pomocą jednorazowych aplikatorów bezmembranowych.
- Moduł do rozdziału i barwienia jako jeden aparat, lub niezależne moduły.
- Zewnętrzny skaner wysokorozdzielczy do żeli, umożliwiający skanowanie materiałów przezroczystych i nieprzezroczystych, współpracujący z oprogramowaniem do analizy żeli z oprogramowaniem w języku polskim, tego samego producenta co oferowany system i żele.
- Zestaw komputerowy z monitorem i kolorową drukarką laserową oraz UPS.
- Możliwość transmisji wyników badań do zewnętrznych systemów informatycznych z wykorzystaniem portu RS- 232C, lub po sieci ETHERNET.
- Wszystkie instrukcje do systemu, metodyki do zestawów odczynnikowych oraz materiałów kontrolnych w języku polskim i angielskim.

**PAKIET NR 33 - Odczynniki i materiały zużywalne do Analizatora do pomiaru RKZ i poziomu elektrolitów: Cobas b 221**

	<b>PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA</b>	<b>J. M.</b>	<b>ILOŚĆ</b>
	Odczynniki i materiały zużywalne do aparatu cobas b 221		
1.	S1 Rinse Solution	op.	5
2.	S2 Fluid Pack	op.	8
3.	S3 Fluid Pack	op.	0
4.	THb calibrator	op.	1
5.	Air filter	op.	1
6.	Ca Micro electrode	op.	2
7.	Cl Micro electrode	op.	2
8.	K Micro electrode	op.	2
9.	Na Micro electrode	op.	1
10.	pH Micro electrode	op.	1
11.	pO2 Micro electrode	op.	1
12.	PCO2 Micro electrode	op.	1
13.	Reference contact	op.	1
14.	Kapilary 4 x 250	op.	1
15.	Wężyki pompy perystaltycznej	Szt.	1
16.	Port wejściowy	Szt.	1

Warunki graniczne :

1. W sytuacji oferowania odczynników innych niż zalecane przez producenta aparatu, należy uwzględnić koszt serwisowania urządzenia.
2. Opakowania odczynników muszą być kompatybilne z aparatem.

## WZÓR UMOWY

**na dostawę odczynników laboratoryjnych, szkła,  
plastiku i drobnego sprzętu laboratoryjnego  
Nr sprawy ZP-271-21/PN20/11**

zawarta w Rabce-Zdrój w dniu ..... roku pomiędzy:

**Instytutem Gruźlicy i Chorób Płuc Oddział Terenowy im. Jana i Ireny Rudników  
w Rabce-Zdroju, Instytut Badawczy  
34-700 Rabka-Zdrój, ul. prof. Jana Rudnika 3 B  
reprezentowanym przez:**

**Dyrektor Oddziału  
Główny Księgowy  
zwanym dalej „Zamawiającym”**

**dr n. med. Joachim Buchwald  
mgr Maciej Witwicki**

a Firmą:

.....  
reprezentowaną przez:  
.....  
.....

zwaną dalej „Wykonawcą”.  
o następującej treści :

### § 1

1. Podstawą do zawarcia umowy jest przeprowadzone postępowanie w trybie przetargu nieograniczonego nr sprawy ZP-271-21/PN20/11 w przedmiocie zaopatrzenia Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej wg **Pakietów nr .....** zgodnie z ofertą cenową (załącznik).
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z treści umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie z dnia .....
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo zamawiania mniejszej ilości towaru w przypadku zmniejszenia się jego potrzeb - aktualne zapotrzebowanie na wykonywanie określonych badań uwarunkowane jest ilością pacjentów przebywających na leczeniu oraz zleceń lekarskich.

### § 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do zaopatrywania Zamawiającego w przedmiot umowy w ilościach i cenach wyszczególnionych w załączniku nr 1.
2. Terminy dostawy oraz ilości będą podawane Wykonawcy każdorazowo w formie zamówienia telefonicznego.
3. Realizacja dostawy powinna odbywać się w terminie nie dłuższym niż: 7 dni (cito 48 godziny) od złożenia zamówienia, w dni robocze w godz. od 7.00 do 14.00 do Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej Paw. X. „Modrzew”. Osobą uprawnioną do odbioru przesyłki jest Pani mgr Ewa Działek-Smętek, Pani mgr Elżbieta Kossek, Pan dr Józef Gawęł, Pan inż. Marek Ziemięcin.
4. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie i ważne świadectwa wydane przez odpowiedni Urząd dopuszczające zaoferowany asortyment do użytkowania i na każde żądanie Zamawiającego będzie je okazywał. W przypadku ewentualnej utraty ich ważności w okresie obowiązywania niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązuje się do ich aktualizacji bez zbędnej zwłoki.

### § 3

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć towar własnym transportem, na własny koszt i na własne ryzyko.
2. Na opakowaniu zbiorczym powinien być umieszczony wyraźnie adres nadawcy, odbiorcy wraz z nazwiskiem osoby upoważnionej do odbioru przesyłki
3. Wszystkie towary stanowiące przedmiot zamówienia powinny być fabrycznie nowe i pochodzić z bieżącej produkcji.
4. Minimalny okres ważności towaru od daty dostawy nie krótszy niż 1 rok, chyba że ze specyfikacji produktu określony jest termin krótszy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przy pierwszej dostawie kart charakterystyki preparatów/produktów niebezpiecznych.
6. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do każdego produktu lub serii produktów certyfikat świadectwa kontroli jakości oraz instrukcje techniczne, metodyki do każdego produktu w języku polskim, które powinny zawierać szczegółowe informacje o składzie i przeznaczeniu produktu, o warunkach przechowywania, kontroli jakości produktu i interpretację odczytu.

7. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że dostarczony przedmiot umowy posiada wady, o których Zamawiający dowiedział się w trakcie jego zastosowania – zamawiający zgłosi reklamację Wykonawcy, który w terminie 7 dni roboczych od daty zgłoszenia, wyłączając dzień zgłoszenia reklamacji, rozpatrzy reklamację i w przypadku uznania reklamacji Zamawiającego za zasadną wymieni przedmiot umowy na nie posiadający wad lub poinformuje Zamawiającego o powodach nie uznania reklamacji.
8. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt do wymiany towaru wadliwego w ilościach zakwestionowanych przez Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 7 dni od chwili zgłoszenia.
9. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego braków ilościowych, braku Kart Charakterystyki Substancji lub Preparatu Niebezpiecznego przy pierwszej dostawie lub niezgodności przedmiotu umowy ze złożoną ofertą do dnia usunięcia tych uchybień Zamawiający będzie uważał zamówienie częściowe za niezrealizowane.
10. Wykonawca będzie dostarczał oznaczony towar na opakowaniach: nazwa wyrobu, ilość, data produkcji, data ważności do użytku, producent.
11. Opisy, przygotowanie oraz metodyki oznaczania danych parametrów powinny być w języku polskim.
12. Do towarów powinna być dołączona informacja o obecnych w nich substancjach szkodliwych, zakaźnych lub trujących.
13. Za zwłokę w terminach dostaw wynikającą z winy Wykonawcy, Zamawiający może naliczyć karę umowną w wysokości 0,5% wartości niezrealizowanej części dostawy za każdy dzień zwłoki w dostawie.

#### § 4

1. Wartość zamówienia brutto wynosi ..... zł, słownie: ....., zgodnie z załącznikiem, który jest integralną częścią umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania stałości cen przez okres trwania niniejszej umowy, tj. zakazuje się podwyższania cen jednostkowych.
3. Zamawiający nie dopuszcza podwyższenia cen w trakcie trwania umowy.
4. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT w okresie trwania niniejszej umowy, zmianie ulegnie stawka podatku VAT i kwota ceny jednostkowej brutto, cena jednostkowa netto pozostanie niezmienną i obowiązującą przez cały okres trwania umowy.
5. Ceny jednostkowe brutto obejmują wszystkie koszty związane z dostawą w tym koszty zakupu, transportu, ubezpieczenia, ewentualne opłaty celne, załadunku i rozładunku loco magazyn Zamawiającego, podatek VAT.
6. Dopuszcza się obniżenie cen jednostkowych.

#### § 5

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić za dostarczony towar przelewem na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od daty dostarczenia towaru i złożenia faktury w siedzibie Zamawiającego.
2. W przypadku nie dotrzymania terminu płatności Wykonawca zastrzega sobie prawo do naliczenia ustawowych odsetek.
3. Jako dzień zapłaty faktury przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc Oddział Terenowy w Rabce-Zdroju oświadcza, że wyraża zgodę na wystawianie faktur, w zakresie objętym niniejszą umową bez podpisu ze strony Instytutu jako odbiorcy. NIP Instytutu: 525-000-88-38.

#### § 6

Umowa zostaje zawarta na okres od dnia ..... do ....., tj. przez okres 12 miesięcy licząc od dnia podpisania umowy, lub do całkowitego wyczerpania zakresu przedmiotowego zamówienia; w przypadku pakietu nr 32, przez okres 36 miesięcy.

#### § 7

Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy z wyłączeniem:

- Zmiany numerów katalogowych asortymentu nie powodującej zmiany przedmiotu zamówienia;
- Zmiany sposobu konfekcjonowania nie powodującej zmiany przedmiotu zamówienia;
- Zmiany liczby opakowań nie powodującej zmiany przedmiotu zamówienia.

#### § 8

1. Strony dopuszczają możliwość wcześniejszego rozwiązania umowy w każdym czasie za zgodą stron .
2. Każdej ze stron przysługuje prawo wcześniejszego rozwiązania umowy z zachowaniem jednomiesięcznego okresu wypowiedzenia umowy.
3. W przypadku nie przestrzegania terminu dostaw oraz powtarzających się uchybień w realizacji warunków umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo zerwania umowy bez wypowiedzenia.
4. W przypadku powtarzających się (trzykrotnie) braków towarowych u Wykonawcy Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym.
5. Nie wykonanie pełnego zakresu ilościowego umowy nie rodzi roszczenia o zakup nie zrealizowanej w okresie obowiązywania umowy ilości towaru.

#### § 9

1. Każda zmiana umowy wymaga dla swej ważności formy pisemnej (aneksu).
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 powyższych okolicznościach. W takim wypadku wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

## § 10

W sprawach nie unormowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i Ustawy Prawo zamówień publicznych.

## § 11

Ewentualne spory na tle umowy, rozstrzygał będzie Sąd właściwy miejscowo i rzeczowo dla Zamawiającego.

## § 12

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

### **Dotyczy Pakiet nr 19, 31, 32:**

1. Wykonawca zobowiązuje się do oddania w dzierżawę na okres 12 miesięcy, a w przypadku pakietu 32 na okres 36 miesięcy, lub do czasu wykorzystania zakresu rzeczowego odczynników do w/w aparatów, dostarczenia i zainstalowania w miejscu wskazanym przez Zamawiającego z dodatkowym wyposażeniem oraz do bezpłatnego przeszkolenia w zakresie obsługi osób wskazanych przez Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, zainstalować oraz uruchomić aparat w terminie 7 dni licząc od dnia podpisania niniejszej umowy.
3. W czasie trwania dzierżawy Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z serwisem, nadzorem, usuwaniem usterek oraz wymianą części ulegających eksploatacji w dzierżawionym aparacie.
4. Wykonawca zobowiązuje się w trakcie dzierżawy aparatu zapewnić stały nadzór serwisowy a w razie zakłóceń pracy aparatu – serwis natychmiastowy lub podstawienie aparatu zastępczego.
5. Zamawiający zobowiązuje się do użytkowania urządzenia w miejscu jego zainstalowania, z należytą starannością oraz zgodnie z dostarczoną instrukcją obsługi. Zmiana miejsca użytkowania urządzenia może być dokonana jedynie za zgodą i w porozumieniu z Wykonawcą.
6. Zamawiający nie ma prawa do dokonywania żadnych napraw urządzenia oraz zobowiązuje się do powiadomienia Wykonawcy o każdej awarii bądź uszkodzeniu urządzenia.

### **Dotyczy Pakietów nr 26, 29, 30,**

Wykonawca oświadcza, że dostarczony do Zamawiającego przedmiot umowy będzie w pełni posiadał parametry techniczne i użytkowe zgodne z zapisanymi w SIWZ oraz ofercie przetargu nr **ZP-271-21/PN20/11**.

1. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wraz z przedmiotem umowy:
  - instrukcję obsługi w języku polskim
  - kartę gwarancyjną,
  - wszelką dokumentację niezbędną do prawidłowego i legalnego użytkowania urządzenia.
2. Wykonawca winien jest uzgodnić z Zamawiającym szczegółowy termin dostawy przedmiotu umowy.
3. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony przedmiot umowy jest nowy i kompletny.
4. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do załatwienia wszelkich formalności związanych z dostawą, ewentualną wymianą przedmiotu umowy na nowy, jego wysyłką do naprawy gwarancyjnej i odbiorem, naprawą, we własnym zakresie - bez udziału Zamawiającego.
5. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe w czasie eksploatacji, jeśli są one spowodowane nie stosowaniem się do dostarczonej instrukcji obsługi.
6. Wykonawca w ramach udzielonej gwarancji odpowiada za braki ilościowe i jakościowe stwierdzone bezpośrednio po rozpakowaniu przedmiotu umowy u Zamawiającego.
7. Maksymalny czas naprawy – 14 dni roboczych od dnia wysłania do serwisu a w przypadku przedłużającej się naprawy powyżej 14 dni roboczych, dostarczenie sprzętu zastępczego o tych samych parametrach użytkowych na czas trwania naprawy.
8. Gwarancja dla nowo zainstalowanych elementów po naprawie min. 1 rok.
9. W przypadku 3 krotnej naprawy tego samego podzespołu (podzespołów) w ramach naprawy gwarancyjnej, Wykonawca zobowiązany jest wymienić wadliwe części na nowe, w innym przypadku Zamawiający może odstąpić od umowy.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

Nazwa Wykonawcy:

Adres :

Telefon, faks,:

REGON:

NIP:

## O F E R T A

Nawiązując do ogłoszenia dotyczącego przetargu nieograniczonego nr sprawy **ZP-271-21/PN20/11** na „*dostawę odczynników laboratoryjnych, szkła, plastiku i drobnego sprzętu laboratoryjnego*”, składamy niniejszą ofertę:

- I. Oferujemy dostawę przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymogami zamawiającego określonymi w SIWZ na pakiet(ty) nr .....
- II. Zaoferowana cena została podana zgodnie ze wzorem zamieszczonym w SIWZ i stanowi załącznik nr 1 do niniejszej oferty.
- III. Oferujemy termin realizacji zamówienia zgodnie z wymaganiami wynikającymi z SIWZ.
- IV. Oferujemy termin płatności wynoszący 30 dni liczony od dnia dostawy przedmiotu zamówienia i złożenia faktury, zgodnie z założeniami wynikającymi z SIWZ, w tym ze wzoru umowy.
- V. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ, tj. przez okres nie dłuższy niż 60 dni, który to termin rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- VI. Oświadczamy, że nasza oferta została zabezpieczona wadium w kwocie ..... zostało wniesione w formie ..... Po zakończeniu procedury przetargowej proszę o zwrot wadium wniesionego w pieniądzu na konto nr .....
- VII. Oświadczamy, że zaoferowany przedmiot zamówienia posiada świadectwa dopuszczeniowe do obrotu i używania w kraju, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie i deklarujemy, że w każdej chwili na żądanie zamawiającego natychmiast je przedłożymy.
- VIII. Oświadczamy także, że w każdej chwili na żądanie zamawiającego przedłożymy próbki zaoferowanego asortymentu celem ich przetestowania.
- IX. Ponadto oświadczamy, że:
  - 1) zapoznaliśmy się z treścią SIWZ, wzorem umowy, pozostałymi załącznikami i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń;
  - 2) załączony do SIWZ wzór umowy został przez nas zaakceptowany bez zastrzeżeń i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego, jednak nie później niż w okresie związania ofertą zgodnie z art. 94 ustawy P.z.p.;

- 3) załączniki nr ....., wymienione w pkt XII niniejszej oferty, stanowią „załączniki zastrzeżone” w rozumieniu specyfikacji i nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania, ponieważ zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji).

X. Oświadczamy, że nasza oferta składa się z ..... stron.

XI. Osoby upoważnione do kontaktów z Zamawiającym w niniejszym postępowaniu to:

- w sprawie oferty: .....  
tel. .... fax: .....  
tel. kom. ....
- w sprawie zamówień: .....  
tel. .... fax: .....  
tel. kom. ....

XII. Załącznikami do niniejszej oferty są:

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....
- 4) .....
- 5) .....

Świadomi konsekwencji wynikających z art. 24 ust. 2 Ustawy P.z.p. i innych odrębnych przepisów, potwierdzając prawdziwość informacji, niniejszą ofertę składamy:

.....  
/miejscowość, data/

.....  
/podpis upoważnionego  
przedstawiciela wykonawcy/

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY  
LUB  
OŚWIADCZENIE PEŁNOMOCNIKA WYKONAWCÓW  
WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA  
O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU  
O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

**na dostawę odczynników laboratoryjnych, szkła, plastiku i drobnego sprzętu laboratoryjnego.**

Nazwa Wykonawcy (Imię/ Nazwisko/ Firma) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Adres Wykonawcy \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Stosownie do treści art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych  
oświadczam, iż Wykonawca którego reprezentuję spełnia warunki, dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania działalności lub czynności objętych niniejszym zamówieniem, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

*Data i podpis(y) osób(y) upoważnionej (ych)  
do reprezentowania Wykonawcy*

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY  
LUB  
OŚWIADCZENIE PEŁNOMOCNIKA WYKONAWCÓW  
WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA  
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

**na dostawę odczynników laboratoryjnych, szkła, plastiku i drobnego sprzętu laboratoryjnego.**

Stosownie do treści art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych oświadczam, że nie ma podstaw, do wykluczenia Wykonawcy, którego reprezentuję:

*Nazwa Wykonawcy (Imię/ Nazwisko/ Firma)* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*Adres Wykonawcy* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

z niniejszego postępowania.

\_\_\_\_\_  
*Data i podpis(y) osób(y) upoważnionej (ych)  
do reprezentowania Wykonawcy*

