

.....
Wykonawca

.....
miejscowość i data

FORMULARZ OFERTOWY
OFERTA dla Szpitala Ogólnego w Kolnie

I. Dane wykonawcy:

1. Pełna nazwa:

.....

2. Adres, województwo:

.....

3. Telefon/ faks:

.....

4. Nazwa banku i nr konta bankowego:

.....

5. REGON NIP

II. Przedmiot oferty

1. Oferta dotyczy przetargu nieograniczonego ogłoszonego przez Szpital Ogólny w Kolnie na dostawę odczynników biochemicznych wraz z dzierżawą analizatora i laboratoryjnego systemu informatycznego dla potrzeb Laboratorium Szpitala Ogólnego w Kolnie.
2. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:

a) netto zł. słownie:

- wysokość podatku VAT: %

- kwota podatku VAT: zł

b) brutto zł. słownie:

w tym :

a) wartość odczynników biochemicznych

netto:

wysokość podatku VAT:%

wartość podatku VAT:

brutto:

b) wartość dzierżawy analizatora i laboratoryjnego systemu informatycznego

netto:

wysokość podatku VAT:%

wartość podatku VAT:

brutto:

Oferuję do dzierżawy analizator:

- typ/model -
- producent -
którego wartość wynosi -zł.

oraz

laboratoryjny system informatyczny:

- typ/model -
- producent -
którego wartość wynosi -zł.

Gwarantujemy stałość zaoferowanych cen przez cały okres trwania umowy.

Termin dostarczenia i przekazania do eksploatacji analizatora w terminie 7 dni od podpisania umowy, a laboratoryjny system informatyczny do 30 dni od dnia zainstalowania analizatora.

3. Warunki płatności:

- a) za dostarczony przedmiot zamówienia / przelew/ min. 60 dni - termin w dniach: dni, licząc od dnia dostarczenia faktury do siedziby Zamawiającego.
- b) za czynsz dzierżawny / przelew/ min. 60 dni - termin w dniach: dni, licząc od dnia dostarczenia faktury do siedziby Zamawiającego.

4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami przetargu zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w tym z kryteriami oceny ofert oraz załącznikami do SIWZ oraz że przyjmujemy je bez zastrzeżeń.

5. Oświadczamy, że w przypadku wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącym Załącznik Nr 7 do SIWZ, w miejscu i czasie wyznaczonym przez Zamawiającego.

6. Wykonanie zamówienia powierzymy/nie powierzymy * podwykonawcom w części zamówienia dotyczącej.....

7. Oferta została złożona łącznie na kolejnych stronach.

(uwaga w numeracji proszę uwzględnić wszystkie załączone dokumenty).

.....
miejscowość i data

.....
Podpis Wykonawcy

***niepotrzebne skreślić**

Załącznik Nr 3 do SIWZ

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE DLA ANALIZATORA BIOCHEMICZNEGO I LABORATORYJNEGO SYSTEMU INFORMATYCZNEGO

Lp.	Parametr przedmiotu zamówienia	Wymagane potwierdzenie TAK	Parametr oferowany (opisać)
PARAMETRY ANALIZATORA BIOCHEMICZNEGO			
1.	Automatyczny analizator biochemiczny o swobodnym dostępie, wolnostojący.		
2.	Analizator fabrycznie nowy lub po udokumentowanym odtworzeniu, jednak rok produkcji nie wcześniej niż 2010.		
3.	Analizator pracujący w trybie pacjent po pacjencie.		
4.	Wykonywanie oznaczeń enzymów, substratów, pierwiastków, białek specyficznych z możliwością dołączenia modułu ISE.		
5.	Możliwość dołączenia do analizatora modułu ISE - moduł ISE: 2 parametry: sód, potas elektrody bezobsługowe o potencjometrycznym pomiarze bezpośrednim.		
6.	Możliwość oznaczeń we krwi, moczu, płynach ustrojowych.		
7.	Metody pomiarowe: punktu końcowego, kinetyczne, turbidymetryczne.		
8.	Wydajność dla badań biochemicznych / turbidymetrycznych – min. 400 testów/godz.		
9.	Możliwość 24-godzinnej pracy		
10.	Analizator pracujący w zakresie pomiarowym dł. fal 340-800 nm.		
11.	Pomiary w kuwetach stałych, niewymiennych ze szkła hartowanego lub kwarcowego, mytych na pokładzie analizatora.		
12.	Automatyczny podajnik statywów probówkowych umożliwiający ciągłe dokładanie próbek bez wstrzymywania jakiegokolwiek etapu pracy analizatora.		
13.	Możliwość jednorazowego załadowania na pokład min. 80 próbek rutynowych.		
14.	Dostawianie próbek rutynowych bez konieczności podnoszenia/otwierania jakiegokolwiek pokrywy analizatora.		
15.	Osobna komora na próbki citowe.		
16.	Chłodzona komora na kalibratory i kontrole.		

17.	Możliwość zastosowania mikronaczynek na próbki przy niewielkiej ilości surowicy.		
18.	Możliwość identyfikacji kalibratorów i kontroli za pomocą kodu kreskowego.		
19.	Wbudowany czytnik kodów kreskowych dla próbek i odczynników.		
20.	Chłodzona komora odczynnikowa.		
21.	Skanowanie objętości odczynników w butelkach znajdujących się na pokładzie z monitorowaniem ilości testów możliwych do wykonania z dostępnej objętości.		
22.	Możliwość wstawienia na pokład oraz wykalibrowania oddzielnie nie mniej niż 2 zestawów tego samego zestawu odczynnikowego.		
23.	Niezależne igły - odczynnikowa i próbkowa.		
24.	Igły wykrywające poziom cieczy oraz wyposażone w system wykrywania przeszkód pionowych.		
25.	Automatyczne wykrywanie skrzepu w próbce.		
26.	System mieszania odczynnika i próbki badanej.		
27.	Podana szacunkowa liczba badań zawiera pomiary kontrolne i kalibracyjne.		
28.	Uwzględniona w wyliczeniach stabilność odczynników na pokładzie analizatora lub w zewnętrznej lodówce.		
29.	Wszystkie odczynniki biochemiczne tego samego producenta - z wyjątkiem odczynnika do oznaczania alkoholu.		
30.	Glukoza met. oksydaza/peroksydaza, zestaw jednoodczynnikowy.		
31.	Bilirubina całkowita z cetrymidem - brak interferencji hemoglobiny przy stężeniach do 10 g/l.		
32.	Triglicerydy - zestaw jednoodczynnikowy.		
33.	HDL met. bezpośrednią (brak interferencji ze strony triglicerydów do min. 18 g/l).		
34.	Oprogramowanie sterujące pracą analizatora w języku polskim.		
35.	Definiowanie zakresów referencyjnych uwzględniających wiek i płeć pacjenta.		
36.	Płyn myjący automatycznie przygotowywany z koncentratu przez analizator, bez konieczności ręcznego przygotowania roboczego płynu myjącego.		
37.	Wbudowany system kontroli jakości (analizy Levey-Jenningsa, reguły Westgarda), zapisy kalibracji, przechowywanie danych.		
38.	Dwukierunkowa współpraca z siecią informatyczną na zasadzie zapytań.		

39.	Stacja wyposażona w wyświetlacz pokazujący aktualne parametry wody.		
40.	Maksymalne zużycie wody do 20 litrów na godzinę.		
41.	Czas reakcji serwisu: do 24 godzin od chwili zgłoszenia.		
42.	Gwarancja na zaoferowany analizator przez okres trwania umowy.		
43.	Dołączona do oferty ulotka analizatora potwierdzająca spełnianie wszystkich wymagań. W razie wątpliwości Zamawiający zastrzega sobie prawo zażądania demonstracji analizatora w swoim laboratorium na koszt Wykonawcy.		
44.	Instrukcja obsługi analizatora, metodyki wykonania testów i aplikacje w języku polskim dostarczone wraz z analizatorem.		
45.	Analizator spełnia wymagania ustawy o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010r.		
46.	Wykonawca dostarczy, zainstaluje i uruchomi analizator, a także przeprowadzi zgodnie z warunkami umowy szkolenie dla użytkowników oraz zapewni serwis w godzinach pracy Zamawiającego, który będzie wykonywał naprawy i przeglądy w okresie gwarancji.		
47.	Koszty naprawy analizatora z wyłączeniem części zużywalnych leżą po stronie Wykonawcy.		
48.	Wykonawca zapewnia szkolenie pracowników z zakresu obsługi analizatora bezpośrednio po jego instalacji w laboratorium i wystawienie certyfikatów uczestnikom szkolenia.		
49.	Wykonawca zapewnia opiekę merytoryczną i aplikacyjną przez okres dzierżawy analizatora.		
50.	Wykonawca zapewni międzynarodowy program zewnętrznej oceny jakości tego samego producenta co zaoferowane odczynniki, dla min. 22 parametrów. Minimum 12 próbek w roku, każdego roku dostarczony certyfikat uczestnictwa.		
PARAMETRY LABORATORYJNEGO SYSTEMU INFORMATYCZNEGO			
1.	Oferowane oprogramowanie będzie uwzględniać wszelkie zmiany w obowiązujących aktach prawnych dotyczących sektora usług medycznych i opieki zdrowotnej w kraju - zapewnienie zgodności w okresie 36 miesięcy od wdrożenia (bezpłatnie).		

2.	System umożliwia prowadzenie i wydruk dokumentacji medycznej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 2010 r - w sprawie rodzajów i zakresu dokumentacji medycznej w zakładach opieki zdrowotnej oraz sposobu jej przetwarzania. System musi uwzględniać jego bieżące aktualizacje.		
3.	System jest wyposażony w zabezpieczenia przed nieautoryzowanym dostępem, zabezpieczenia muszą funkcjonować na poziomie klienta (aplikacja) i serwera (serwer baz danych) (hasło do programu nie uprawnia do zalogowania się do bazy) (konfigurowalna "moc" hasła oraz wymuszenie zmiany).		
4.	System posiada zaimplementowaną komputerową komunikację, umożliwiającą wymianę informacji pomiędzy użytkownikami systemu (komunikator).		
5.	System posiada mechanizmy blokowania rekordów pacjenta (w trakcie pracy jednego z użytkowników systemu na danym rekordzie pacjenta; dla pozostałych użytkowników rekord ten dostępny jest tylko do odczytu).		
6.	Zdalny serwis poprzez łącze internetowe – szyfrowane.		
7.	Jednokrotna rejestracja danych osobowych raz zapisane dane nie wymagają powtórnego wpisywania.		
8.	Prowadzenie kartoteki pacjentów i ich rejestracja, Identyfikacja pacjenta na podstawie różnych Danych: Numeru pesel, Nazwiska		
9.	Wyszukiwanie pacjenta na podstawie różnych danych z jednego pola edycyjnego bez potrzeby wyboru typu danych do wyszukania.		
10.	Możliwość doboru różnych cen za badanie dla różnych płatników w jednym zleceniu.		
11.	Możliwość rejestracji grupy (pakietu) badań o cenie różnej od sumy cen badań składowych oraz zestawów badań (pod jednym kodem lista badań).		
12.	Możliwość dopisania badania do istniejącego zlecenia, bez konieczności ponownego rejestrowania danych administracyjnych.		
13.	Możliwość automatycznego (na podstawie zleceń) wystawiania rachunków indywidualnych i paragonów dla pacjentów i okresowych (zbiorczych) dla płatników wraz z dowodem wpłaty, z automatycznie prowadzoną dokumentacją.		

14.	Możliwość półautomatycznego rejestrowania godziny pobrania i osoby która pobierała materiał dla każdego materiału na zleceniu osobno (moduł punkt pobrań).		
15.	System podpowiadania przy nazwiskach dwuczłonowych ułatwiający wyszukanie pacjenta np (BACHLEDA-CURUŚ).		
16.	Algorytm identyfikacji i rozpoznawania błędnie wprowadzanego peselu w 2 trybach: automatyczne rozpoznanie możliwych pomyłek i sugestia systemu, bądź tryb maskowany - możliwość nie wpisania nieczytelnych elementów numeru PESEL.		
17.	Rejestracja serii - możliwość zarejestrowania grupy zleceń kontrahenta bez każdorazowego wprowadzania zlecającego i lekarza.		
18.	Wyszukiwanie danych słownikowych pozwalające np. na rejestrację w trybie mieszanym (kody i nazwy badań) z jednego pola np. Morfologia ,6,7,9,OB , wyszukiwanie po dowolnej frazie.		
19.	Możliwość dopisania błędów do zlecenia z możliwością wydrukowania ich na zleceniu lub wykonania raportu miesięcznego z listy błędów do zlecenia, do materiału lub do badania.		
20.	Możliwość podglądu czy wszystkie pozycje zlecenia zostały zafakturowane z poziomu rejestracji.		
21.	Możliwość zaznaczenia restrykcji badań np. (nie waliduj, nie fakturuj, nie drukuj).		
22.	Możliwość podglądu z rejestracji wystawionych dokumentów do zlecenia (faktury, rachunki, paragony).		
23.	Możliwość zdefiniowania wydruku zlecenia różne rodzaje w zależności od kontrahenta z możliwością wymuszenia automatycznego wydruku zaraz po zapisaniu zlecenia, możliwość zdefiniowania kilku takich formatek do jednego kontrahenta.		
24.	Moduł wspomagający wpisywanie osadów moczu, rozmazu manualnego krwi, "szybkie wpisywanie" (możliwość wpisania wyników badania w 3 krokach).		
25.	Możliwość oznaczenia pozycji próbki na statywach pracowni i wyszukiwanie próbek na statywach, możliwość zapisania w systemie pozycji próbki na statywie z analizatora i zobrazowania graficznego stopnia wykonania próbek znajdujących się na danym statywie po numerze statywu z aparatu. Możliwość		

	zapisywania pozycji próbki w statywie z poziomu komunikacji używając tylko skanera próbek (tzw Bankowanie).		
26.	przegląd listy zleceń wg badań do realizacji na danym stanowisku, utworzenie list roboczych, z możliwością wydruku list roboczych dla stanowisk manualnych, oraz szybkie raporty na pracownię, aparat, kontrajent.		
27.	Wysyłanie listy roboczej do analizatorów dwukierunkowych, automatyczne odpowiadanie na zapytania analizatorów odpytujących.		
28.	Przyjęcie i akceptacja wyników z aparatu.		
29.	Wpis ręczny lub korekta wyników z możliwością dopisania komentarzy.		
30.	Kontrola delta check na poziomie: odebrania wyniku z aparatu, walidacji, rejestracji.		
31.	Możliwość medycznej weryfikacji wyników (autoryzacja) bezpośrednio na stanowisku.		
32.	Automatyczny dobór wartości referencyjnych i automatyczne flagowanie wyników, w tym flagowanie wyników będących tekstowymi opisami, z możliwością dowolnej liczby zakresów referencyjnych, osobno dla każdej metody wykonania badania oraz materiału lub aparatu lub jednostki.		
33.	Możliwość automatycznego zastępowania wyniku liczbowego (poza wskazanym zakresem) odpowiednim tekstem, wartością lub możliwość wykonania prostych operacji matematycznych, lub dodania komentarza.		
34.	Możliwość dopisywania komentarzy z poziomu odbierania wyników z analizatora, wraz z możliwością przypisania skrótu klawiszowego do opisu.		
35.	Możliwość weryfikacji czasu wykonania badania , przewidywany czas zakończenia lub procent wykonania.		
36.	Możliwość podglądania w komunikacji histogramów i wykresów.		
37.	Możliwość dopisywania błędów przedlaboratoryjnych z poziomu komunikacji.		
38.	Możliwość definicji zakresów wyników o które system dodatkowo monituje podczas walidacji oraz takich które system blokuje przed walidacją.		
39.	Możliwość definicji wartości krytycznych dla parametrów.		
40.	Autoryzacja wyników, w tym walidacja wyniku, wspólny widok wyników ze		

	wszystkich pracowni, zwalidowanych poprzednio wyników pacjenta, funkcje "delta check".		
41.	Możliwość jednym przyciskiem walidacji i natychmiastowego wydruku.		
42.	Wyświetlenie błędów przedlaboratoryjnych w walidacji.		
43.	Możliwość sortowania zleceń do walidacji.		
44.	Zabezpieczenie niezezwalające zrewalidować zlecenia bez podejrzenia wszystkich wartości.		
45.	Drukowanie wyników dla pacjentów i wyników zbiorczych, na zbiorczych i specyficznych formularzach, w tym:		
46.	Możliwość definiowania własnych formularzy.		
47.	Możliwość definiowania dowolnego wzoru formularza wyniku (np. zgodnego z istniejącym dotąd drukiem).		
48.	Możliwość ustawiania kolejności wydruków w dwóch poziomach (np. alfabetycznie kontrahent, pacjent).		
49.	Możliwość wymuszenia wydruku badania na osobnej stronie.		
50.	Możliwość wykluczenia wyniku z wydruków zbiorczych.		
51.	Możliwość zdefiniowania formatki wydruku wyniku dla konkretnego badania.		
52.	Możliwość definiowania indywidualnych formularzy wydruku dla kontrahenta.		
53.	System znakowania kodami paskowymi („oklejanie" w punktach pobrań, nie w laboratorium) nie wymagający drukarek tych kodów w punktach pobrań.		
54.	Jednoznaczna identyfikacja pacjenta, zlecenia i materiału w oparciu o kod paskowy.		
55.	Funkcja "przyjęcia materiału", umożliwiająca rejestrację materiału z równoczesną weryfikacją zlecenia (wykrycie zleceń, do których brak materiału, oraz materiału, do którego brak zlecenia), uwzględnienie tego faktu w procesie analitycznym.		
56.	Możliwość obsługi wyników z kilku analizatorów na jednym stanowisku jednocześnie.		
57.	W zależności od ilości badań możliwość przejścia na inny silnik bazy danych (np. komercyjny) w celu zapewnienia komfortu pracy.		
58.	Możliwość przechodzenia między modułami dzięki klawiszom funkcyjnym.		

59.	Kontrola jakości i wiarygodności wyników		
60.	Kartoteka materiałów kontrolnych i procedur (SOP)		
61.	Automatyczne przygotowywanie Kart Kontroli,		
62.	Rejestracja i ewidencja wyników prób kontrolnych,		
63.	Poprawność, precyzja (odtwarzalność, powtarzalność),		
64.	Wykresy LJ, delta check		
65.	Analiza Westgarda (w seriach i pomiędzy, reguły proste i złożone, indywidualny dobór reguł).		
66.	Ewidencja działań naprawczych,		
67.	Statystyczna analiza wyników (wszystkie wyniki, każdy parametr): średnia, SD, zmiany w czasie, zawężanie kryteriów (okres od-do, grupy wiekowe).		
68.	Rozkład Gaussa wyników.		
69.	Wykonawca zapewnia szkolenie pracowników z zakresu obsługi systemu bezpośrednio po jego instalacji w laboratorium.		

*** Niespełnienie chociażby jednego warunku „TAK” spowoduje odrzucenie oferty (oferty nie spełniające wszystkich podanych powyżej wymagań będą odrzucone).**

.....
data , podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

„WZÓR UMOWY”

Umowa nr//

**Na dostawę odczynników biochemicznych wraz z dzierżawą analizatora
i laboratoryjnego systemu informatycznego**

zawarta dnia w Kolnie

pomiędzy:

Szpitałem Ogólnym w Kolnie ul. Wojska Polskiego nr 69, 18 - 500 Kolno, NIP 291-00-50-705; REGON 450667610, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

1..... – Dyrektora

2..... – Głównego Księgowego

a

....., KRS

zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

.....

.....

Stosownie do dokonanego przez Zamawiającego na podstawie ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity - Dz. U. z 2013r. poz. 907) w trybie przetargu nieograniczonego, wyboru Wykonawcy, strony zawarły umowę następującej treści.

§ 1

Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa odczynników biochemicznych wraz z dzierżawą analizatora i laboratoryjnego systemu informatycznego o łącznej wartościzłotych(brutto)

Słownie:

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć na rzecz Zamawiającego odczynniki biochemiczne, których szczegółowy wykaz oraz ceny zawiera Załącznik Nr 1 do umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonywania zamówień przekraczających ilości podane w poszczególnych pozycjach Załącznika Nr 1 do umowy w ramach maksymalnej kwoty, o której mowa w § 1 umowy.
3. Wykonawca jest właścicielem analizatora typui laboratoryjnego systemu informatycznegotypu....., który będzie wydzierżawiał dla Zamawiającego przez okres **36 miesięcy** od dnia instalacji aparatury.

4. Instalacja analizatora nastąpi w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy, a laboratoryjny system informatyczny do 30 dni od dnia zainstalowania analizatora na koszt Wykonawcy. Odbiór aparatury potwierdzony zostanie odrębnym protokołem.

§ 3

1. Zamawiający zobowiązuje się używać aparaturę w sposób zgodny z jej właściwością i przeznaczeniem.
2. Zamawiający ponosi od momentu wydania do momentu zwrotu wyłączną odpowiedzialność za uszkodzenie, utratę i wszelkie zmniejszenie wartości aparatury.
3. Po upływie terminu wymienionego w § 2 ust. 3 Zamawiający zobowiązuje się zwrócić aparaturę w stanie nie pogorszonym, wynikającym z normalnej eksploatacji. Zwrot aparatury potwierdzony zostanie odrębnym protokołem.
4. Dostawy odczynników biochemicznych odbywać będą się staraniem i na koszt Wykonawcy do Laboratorium Zamawiającego, poczynsz od dnia r. z zastrzeżeniem § 4.
5. Dostawy będą realizowane na podstawie pisemnego lub za pomocą faksu zamówienia Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 15 dni od zgłoszenia zapotrzebowania.
6. Dostawy nie zamawiane nie będą przyjmowane lub odsyłane na koszt Wykonawcy.

§ 4

Zamawiający zastrzega sobie prawo składania zamówień w zależności od posiadanych środków finansowych, tym samym ma prawo ograniczenia ilości przedmiotu umowy, co może spowodować zmniejszenie wartości umowy, jednak nie więcej niż o 20%.

§ 5

1. Wykonawca oświadcza, że towar będący przedmiotem dostawy wymieniony w Załączniku Nr 1 do umowy spełnia wszelkie wymagania jakościowe i technologiczne przewidziane dla wyrobów tego rodzaju przeznaczonych do używania przy udzielaniu świadczeń zdrowotnych, jak również odpowiada wszelkim normom polskim i międzynarodowym zgodnie ze specyfiką tych wyrobów i udziela na przedmiot umowy gwarancji nie krótszej niż gwarancja producenta, której termin rozpoczyna się od dnia dostarczenia przedmiotu umowy Zamawiającemu.
2. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wad jakościowych, w tym wad ukrytych ujawnionych w czasie użytkowania lub braków ilościowych Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę oraz prześle protokół reklamacyjny.
3. Wykonawca rozpatrzy reklamację dotyczącą braków ilościowych i udzieli na nią odpowiedzi w ciągu 7 dni od jej otrzymania. Wykonawca rozpatrzy reklamację dotyczącą wad jakościowych i udzieli na nią odpowiedzi w ciągu 14 dni od jej otrzymania.
4. Towar wadliwy Wykonawca zobowiązuje się odebrać własnym transportem i na własny koszt.
5. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego - bez zmiany cen jednostkowych, zastąpienia wadliwego towaru, łącznie ze zmianą producenta towarów, jeżeli wady określone w protokole reklamacyjnym będą na tyle istotne, że będą uniemożliwiały stosowanie i używanie dostarczonego towaru lub będą stanowiły zagrożenie dla zdrowia pacjentów i pracowników Zamawiającego.
6. W przypadku, o którym mowa w ust. 5 Wykonawca nie może żądać od Zamawiającego renegekcji warunków umowy.
7. W przypadku, o którym mowa w ust. 5 Zamawiający może odstąpić od części lub całości umowy, jeżeli dostarczony po reklamacji towar:
 - 1) nie spełnia warunków jakościowych,
 - 2) powieli wady określone w protokole reklamacyjnym.

8. Termin zapłaty za asortyment zareklamowany będzie liczony od daty załatwienia reklamacji.

§ 6

1. Zamawiający ponosić będzie zwykłe koszty utrzymania aparatury.
2. Zamawiający jest zobowiązany do korzystania w trakcie trwania umowy wyłącznie z odczynników i materiałów eksploatacyjnych oferowanych w załączniku nr 1.
3. Na koszt Wykonawcy dokonywane będą wszelkie naprawy i remonty, niezbędne do prawidłowej eksploatacji aparatury za wyjątkiem napraw, będących następstwem nieprawidłowej lub niezgodnej z przeznaczeniem eksploatacji, których koszty ponosi Zamawiający.
4. Zapłata za dostarczony towar odbywać się będzie w terminie **60 dni** od daty doręczenia faktury przez Wykonawcę.
5. Należność za dostarczony towar zostanie przekazana na konto wskazane przez Wykonawcę.
6. Za termin zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Wykonawca gwarantuje stałość cen przez okres trwania umowy.
8. Zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych strony w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT dopuszczają zmianę wartości umowy. W takim przypadku (ustawowej zmiany stawki podatku VAT mającej miejsce przed datą wystawienia faktury) wartość brutto umowy ulegnie automatycznie zmianie proporcjonalnej do wprowadzonych zmian.
9. W przypadku urzędowej zmiany stawki VAT, uwzględnienie nowej stawki nastąpi automatycznie w dacie określonej przez przepisy wprowadzające zmianę stawki VAT, bez konieczności zawierania odrębnego aneksu. W tej sytuacji ceny jednostkowe netto pozostają bez zmian.
10. Strony dopuszczają zmiany treści umowy czasowe i trwałe w trakcie jej obowiązywania pod warunkiem:
 - 1) że zmiany te są korzystne dla Zamawiającego,
 - 2) strony dopuszczają zmianę umowy w zakresie obniżenia cen jednostkowych poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia,
 - 3) ilekroć nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa,
 - 4) w przypadku zakończenia produkcji lub wycofania z rynku wyrobu będącego przedmiotem zamówienia dopuszcza się zmianę na nowy produkt o tych samych bądź lepszych parametrach po cenie zaoferowanej w ofercie.
11. Zmiany w przypadkach, o którym mowa w ust. 10 zostaną po uzgodnieniu i po zaakceptowaniu przez Zamawiającego wprowadzone aneksem do umowy.
12. Aneks zostanie sporządzony przez stronę zainteresowaną i przedstawiony z co najmniej 2 tygodniowym wyprzedzeniem drugiej stronie umowy do akceptacji.

§ 7

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości i sprawnego działania analizatora oraz laboratoryjnego systemu informatycznego na okres **36 miesięcy** licząc od daty jego uruchomienia.
2. Przez cały okres trwania umowy Wykonawca zabezpieczy bezpłatny serwis producencki analizatora i laboratoryjnego systemu informatycznego (bez podwykonawców), tj:
 - 1) naprawy aparatu w razie awarii,
 - 2) dostawy części i akcesoriów nie wymienionych w ofercie cenowej niezbędnych do usunięcia usterki,
 - 3) serwis analizatora (przyjęcie zgłoszenia) dostępny przez całą dobę,

- 4) czas reakcji serwisu – przyjazd inżyniera serwisowego – maksimum 24 godzin od momentu zgłoszenia awarii (w dni robocze),
- 5) okresowe przeglądy techniczne.

§ 8

1. Stosowanie kar umownych:

- 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości niezrealizowanej części przedmiotu umowy, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności za, które odpowiada Wykonawca lub gdy Wykonawca odstąpi od umowy z własnej winy lub woli,
 - 2) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% wartości umownej towaru nie dostarczonego w terminie za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
 - 3) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie od umowy z winy Zamawiającego w wysokości 10% wartości przedmiotu umowy.
2. W przypadku nagminnego niezrealizowania dostaw lub nieterminowego realizowania Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy z prawem do naliczania kar umownych, o których mowa w ust. 1.

§ 9

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy z powodu trudności finansowych, w terminie 14 dni od daty ostatniego zrealizowanego zamówienia.
2. Wykonawca nie ma prawa do przelania wierzytelności związanych z realizacją przedmiotu umowy na rzecz osób trzecich bez uprzedniej pisemnej zgody o jakiej jest mowa w art. 54 ust. 5 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011r. o działalności leczniczej (Dz. U. z 2011r., Nr 112 poz. 6786).

§ 10

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 11

Wszelkie spory, jakie mogą powstać na gruncie niniejszej umowy strony będą starały się rozstrzygnąć w drodze negocjacji, a w wypadku ich nie rozstrzygnięcia poddają rozpoznaniu przez sąd powszechny właściwy dla miejsca siedziby Zamawiającego.

§ 12

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

§ 13

Integralną część niniejszej umowy stanowi Załącznik Nr 1 do umowy zawierający wykaz oraz ceny odczynników biochemicznych, będący przedmiotem umowy oraz dokumenty potwierdzające dopuszczenie do obrotu oraz jakość przedmiotu umowy.

Zamawiający

Wykonawca