Załącznik nr 1.1 do siwz

Odczynniki

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Ilość opakowania	cena brutto za 1 opakowanie	Wartość brutto	Nr katalogowy	Wytwórca
1.	Zestaw do identyfikacji bakterii Gram (-) ujemnych	2 680 szt						
2.	Zestaw do identyfikacji bakterii Gram (+) dodatnich	1 940 szt						
3.	Zestaw do identyfikacji grzybów drożdżakopodobnych	180 szt						
4.	Zestaw do identyfikacji bakterii z rodzaju Neisseria i Haemophilus	40 szt						
5.	Zestaw do identyfikacji pałeczek Gram (+) dodatnich	40 szt						
6.	Zestaw do oznaczania identyfikacji bakterii beztlenowych	40 szt						
7.	Zestaw do oznaczania lekowrażliwości bakterii Gram (+) dodatnich	3 440 szt						
8.	Zestaw do oznaczania lekowrażliwości grzybów drożdżopodobnych	260 szt						
9.	Zestaw do oznaczania lekowrażliwości bakterii Gram (-) ujemnych	4 920 szt						

Uwaga: Wykonawca jest zobowiązany podać wielkość opakowania. Przeliczenie ilości opakowań : należy oferowaną ilość opakowań zaokrąglić do pełnego opakowania w górę.

Wartość brutto odczynników: ..... zł, Słownie: .....
Zastosowana stawka VAT: .....%

Część II Pakietu nr 1 - Akcesoria dodatkowe

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Ilość opakowania	cena brutto za 1 opakowanie	Wartość brutto	Nr katalogowy	Wytwórca
1.	Sól do wykonania zawiesin bakteryjnych	19 500 ml						
2.	Probówki do zawiesin bakteryjnych	14 000 szt						
3.	Kalibrator gęstości zawiesiny bakteryjnej	2 szt						
4.	Bakterie UPS	2 szt						

Uwaga: Wykonawca jest zobowiązany podać wielkość opakowania. Przeliczenie ilości opakowań : należy oferowaną ilość opakowań zaokrąglić do pełnego opakowania w górę.

Wartość brutto akcesoria dodatkowych: ..... zł, Słownie: .....
Zastosowana stawka VAT: .....%

Część III - dzierżawa analizatora , urządzeń komputerowych wraz z oprogramowaniem

Przedmiot dzierżawy	kwota za 1 miesiąc	ilość miesięcy	wartość ogólna dzierżawy
Dzierżawa analizatora do identyfikacji drobnoustrojów i określenia ich lekowrażliwości		12	

Dzierżawa urządzeń komputerowych wraz z oprogramowaniem		12	

Wartość brutto pakietu: ..... zł Zastosowano stawkę VAT: ..... %

Słownie: .....

.....

/podpis i pieczątka upoważnionego przedstawiciela /

Załącznik nr 1.2 do siwz

PARAMETRY GRANICZNE DLA

ANALIZATORA DI IDENTYFIKACJI DROBNOUSTROJÓW I OKREŚLENIA ICH LEKOWRAŻLIWOŚCI

Analizator:

Przedmiot zamówienia .....

(Oferowane - nie opcje)

Producent/Firma .....

Urządzenie typu: .....

Rok produkcji .....

Lp.	**Parametr/Warunek**	**Warunek Graniczny**	**Oferowane parametry - podać (opisać)***
1.	Rok produkcji analizatora nie straszy niż 2006r.	TAK	
2.	Analizator o minimum 60 miejscach pomiarowych do wstawienia kart/testów.	TAK	
3.	Analizator złożony z modułu inkubacyjno-pomiarowego, komputera z monitorem, drukarką oraz UPS.	TAK	
4.	Oprogramowanie w systemie WINDOWS.	TAK	
5.	Analizator będący na gwarancji w okresie obowiązywania umowy,	TAK	
6.	Instrukcja obsługi analizatora w języku polskim	TAK	
7.	Podłączenie analizatora do sieci informatycznej funkcjonującej w laboratorium (kompatybilny i gotowy do współpracy z oprogramowaniem firmy Marcel).	TAK	
8.	Czytnik kodów kreskowych	TAK	
9.	Automatyzacja wykonywanych badań (inkubacja, odczyt wyników bez utraty danych do 72 godzin)	TAK	
10.	Testy po napełnieniu bezpieczne	TAK	
11.	**Szeroki zakres identyfikowanych drobnoustrojów:** Gram dodatnie	TAK	
	Gram ujemne	TAK	
	Grzyby drożdżopodobne	TAK	
12.	Testy identyfikacyjne oparte na minimum 30 cechach biochemicznych	TAK	

13.	**Szeroki zakres lekowrażliwości:** Gram dodatnie	TAK	
	Gram ujemne	TAK	
	Grzyby drożdżopodobne	TAK	
	Steptococcus sp.	TAK	
	Streptococcus sp.	TAK	
14.	Wynik lekowrażliwości podawany w wartościach MIC i w postaci kategorii S,R,I.	TAK	
15.	Możliwość identyfikacji mechanizmów w oporności jak: MRSA, HLAR, ESBL, VRE, GISA, KPC	TAK	
16.	Średni czas identyfikacji dla większości drobnoustrojów (ok. 80 %) 6 godzin	TAK	
17.	Średni czas oznaczania lekowrażliwości dla większości drobnoustrojów 6-8 godzin	TAK	
18.	Możliwość otrzymywania antybiogramu na antybiotyki dostępne na rynku polskim uwzględniający zalecenia EUCAST	TAK	
19.	Możliwość wprowadzenia własnych komentarzy do wyniku	TAK	
20.	Możliwość zakupu testów do identyfikacji i antybiogramów rozdzielnie pakowanych	TAK	
21.	Możliwość manualnego wpisywania gatunku drobnoustroju	TAK	
22.	Dwa urządzenia do pomiaru gęstości zawiesiny bakteryjnej	TAK	
23.	Graficzna wersja oprogramowania	TAK	
24.	Oddzielny program do kontroli jakości badań mikrobiologicznych będących częścią systemu.	TAK	
25.	Archiwizacja danych na CD-ROM	TAK	
26.	Zapewnienie serwisu technicznego w czasie trwania umowy: - telefonicznie zgłaszanie awarii (nr telefonu, fax) - czas reakcji serwisowej do 24 h	TAK	

* wypełnia Wykonawca

Jeżeli oferowany sprzęt nie spełnia wszystkich parametrów granicznych oferta zostanie odrzucona bez dalszej oceny.

Oświadczamy, że oferowany powyżej wyspecyfikowany analizator jest kompatybilny i będzie gotowy do użytkowania bez dodatkowych zakupów i inwestycji.

.....

/podpis i pieczątka upoważnionego przedstawiciela /

Załącznik nr 1.3

WYMAGANIA DOTYCZĄCE SYSTEMU INFORMATYCZNEGO OBSŁUGUJĄCEGO ANALIZATORY W DIAGNOSTYCE MIKROBIOLOGICZNEJ

Lp.	**Parametr/Warunek**	**Warunek Graniczny**	**Oferowane parametry - podać (opisać)***
1.	System informatyczny podłączony do sieci aktualnie działającej w laboratorium firmy Marcel: - w pełni automatyczna współpraca oprogramowania z analizatorami będącymi przedmiotem zamówienia - oprogramowanie musi zapewnić dwukierunkową transmisję danych (programowanie analizatorów i w pełni automatyczny odbiór wyników)	TAK	
2.	Interfejs użytkownika oparty na standardzie WINDOWS.XP 32 Bitowy	TAK	
3.	Oprogramowanie w języku polskim	TAK	
4.	Prowadzenie bazy danych pacjentów (numer pacjenta, nazwisko i imię, data urodzenia, pesel, płeć).	TAK	
5.	Prowadzenie bazy danych o wynikach prób (numer badania, oddział, materiał, lekarz).	TAK	
6.	Praca systemu oparta o słownik z aparatury mikrobiologicznej	TAK	
7.	Przygotowanie tabelaryczne i graficzne raportów dotyczących identyfikacji organizmów i zarejestrowanej lekowrażliwości.	TAK	
8.	Zainstalowanie pakietu Biurowego MS Office 2003 Basic, ewentualnie 2007 na 1 stacji roboczej (licencja na 1 komputer).	TAK	
9.	Wymagane moduły: rejestracyjny, laboratoryjny, raportowy, magazynowy.	TAK	
10.	Wymagana możliwość definiowania testów manualnych	TAK	
11.	Uaktualnianie wersji oprogramowania w czasie obowiązywania umowy.	TAK	
12.	Możliwość rozbudowy systemu i instalacja oprogramowania do 5 stacji roboczych (możliwość rejestracji badań na wszystkich komputerach jednocześnie).	TAK	
13.	Dostarczanie jednego zestawu komputerowego pełniącego rolę serwera.	TAK	

14.	Drukarka laserowa do wyników- 2 sztuki z dwoma podajnikami na format A4 i A5.	TAK	
15.	Czytnik kodów kreskowych - 3 sztuki współpracujące ze stacjami roboczymi	TAK	
16.	Dostarczenie 3 zestawów komputerowych pełniących rolę stacji roboczych, karty graficznej, klawiatury oraz myszy.	TAK	
17.	Switch - 1 sztuka	TAK	
18.	Formatowanie wyniku wyniku wg potrzeb użytkownika	TAK	
19.	Prowadzenie bazy danych zawierających: numer pacjenta, nazwisko, imię datę urodzenia, pesel oraz płeć.	TAK	
20.	Prowadzenie bazy danych prób zawierających: numer badania, oddział, materiał oraz lekarz	TAK	
21.	Wprowadzania do bazy o pacjentach kodowanych komentarzy	TAK	
22.	Możliwość przygotowania tabelarycznych i graficznych raportów statystycznych dotyczących: identyfikacji organizmów, zarejestrowanej lekowwrażliwości dla określonego gatunku, w poszczególnych materiałach na określonych oddziałach	TAK	
23.	Możliwość wyszukiwania badań według następujących kryteriów (numer badania, nazwisko pacjenta, pesel, okres czasu).	TAK	
24.	Możliwość utworzenia i wydrukowania listy zarejestrowanych w konkretnym dniu pacjentów (widoczny musi być numer badania, materiał/położenie, oddział, data) tzw. książka robocza	TAK	
25.	Zapewnienie serwisu technicznego w czasie trwania umowy: możliwość telefonicznego zgłaszania awarii, czas reakcji serwisowej do 12 h, gwarancja na sprzęt i oprogramowanie na okres 1 roku	TAK	
26.	Możliwość zdalnego serwisu przez łącze dostępowe	TAK	
27.	Przejazd serwisu, na wezwanie zamawiającego, w celu uaktualnienia programu - w związku z uaktualnieniem 2 razy w roku procedur mikrobiologicznych	TAK	
28	Podać punktu serwisowe w Polsce (adres, numer telefonu oraz fax)	TAK	

29	Wymagane bezpłatne szkolenie personelu u klienta po zainstalowaniu programu.	TAK	

.....

/podpis i pieczątka upoważnionego przedstawiciela /

Załącznik nr 1.4

Wymagania dotyczące
- klimatyzatora
- cieplarki mikrobilogicznej

KLIMATYZATOR

1. Zapewnienie właściwej temperatury otoczenia w pomieszczeniu o kubaturze 180 m3
2. Okresowa konserwacja klimatyzatora
3. Klimatyzator będzie wstawiony i konserwowany przez serwis na koszt Wykonawcy

CIEPLARKA MIKROBIOLOGICZNA

1. Wymiary zewnętrzne cieplarki szer/gł/ wys 730/645/870
2. Wymiary wewnętrzne cieplarki szer/gł/wys 600/510/500
3. Konserwacja nieodpłatnie

.....

/podpis i pieczątka upoważnionego przedstawiciela /