|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Znak Sprawy: ZP/11/2019 Załącznik nr 2a do SIWZ** |  |  |  |  |  |  |  |

**Zadanie nr 2**

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GRANICZNYCH ANALIZATORA KOAGULOLOGICZNEGO

Producent / Firma ........................................................................................................

Analizator - oferowany model typ .............................................................................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Parametry graniczne** | **Tak / Nie** |
| **Określenie parametrów analizatora** | | |
|  | **Analizator w pełni automatyczny, sterowany przez zewnętrzny komputer umożliwiający przesyłanie danych z 2 stanowisk rejestracyjnych , dwukierunkową komunikację z analizatorem, archiwizację wyników badań i prowadzenie kontroli jakości, obsługiwany przez zewnętrzną drukarkę laserową i czytnik kodów kreskowych.** |  |
| 1 | Wbudowany komputer, obsługa poprzez wyświetlacz dotykowy lub zewnętrzną klawiaturę i myszkę. |  |
| 2 | Automatyczne pobierania próbek, odczynników i rozcieńczalników potrzebnych do wykonania pomiarów. |  |
| 3 | Zakres badań: PT,APTT, T-T, fibrynogen. Współczynnik czułości tromboplastyny- ISI nie większy niż 1,1, tromboplastyna oparta na rekombinowanym czynniku tkankowym – trwałość minimum 30 dni. Odczynniki do APTT z chlorkiem wapnia- trwałość- 30 dni. |  |
| 4 | Metodyka badań ; chronometryczna , immunochemiczna i chromogenna |  |
| 5 | Minimalna wydajność dla jednoczesnych oznaczeń-  70 ozn\ godz. dla PT,nie mniej niż 45 ozn./godz. dla APTT, |  |
| 6 | Pomiar stężenia fibrynogenu metodą Claussa. |  |
| 7 | Automatycznie podawane wartości INR wyliczane przez aparat z PT |  |
| 8 | Chłodzone pozycje odczynnikowe |  |
| 9. | Pobieranie materiału z próbki pierwotnej bez potrzeby wstępnego przygotowania. |  |
| 10 | Automatyczna kontrola poziomu odczynników |  |
| 11 | Automatyczne układy kompensacji zmętnienia pierwotnego ( możliwość pomiaru osoczy lipemicznych, zhemolizowanych, żółtaczkowych) |  |
| 12 | Możliwość automatycznego powtórzenia pomiaru przy wyniku poza zakresem referencyjnym. |  |
| 13 | Indeksowanie wyników poza zakresem referencyjnym. |  |
| 14 | Automatyczne rozcieńczanie próbek po przekroczeniu zakresu pomiarowego. |  |
| 15 | Automatyczna kalibracja z pamięcią krzywych stabilna dla danej serii odczynników. |  |
| 16. | Materiały kontrolne na 3 poziomach od jednego producenta z możliwością mrożenia.. |  |
| 17. | Przesyłanie wyników pomiarów z podaną datą i godziną wykonania, zakresem wartości referencyjnych. |  |
| 18. | Oprogramowanie i aplikacje odczynnikowe w języku polskim. |  |
| 19. | Wpięcie do laboratoryjnego systemu informatycznego na koszt oferenta. Zamawiający informuje że obowiązek ten dotyczy systemu Medicus Online. |  |
| 20. | Posiadanie przez oferenta systemu zarządzania jakością zgodnego z normami: ISO 9001: 2008 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dostawa odczynników wraz z dzierżawą analizatora koagulometrycznego zintegrowanego w systemie informatycznym.** | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NAZWA BADANIA** | **Ilość oznaczeń w skali 36 miesięcy** | **Wielkość opak.** | **Ilość op. w skali 36 miesięcy do podanej liczby badań** | **Cena jedn. netto (za 1 op.)  w PLN** | **Wartość netto  w PLN** | **VAT %** | **Kwota VAT** | **Wartość brutto w PLN** | **Nazwa** |
|
|
|
|
|  | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
|  |  | **Analizator koagulometryczny** | | |  |  |  |  |  |
| PT | 15 000 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| APTT | 11 000 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FIBRYNOGEN | 22 00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| T-T | 9 000 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **KALIBRATORY** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **KONTROLE** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opłata za dzierżawę analizatorów z kompletnym wyposażeniem i oprogramowaniem** | | | | | | | |
| **L.p.** | **Rodzaj** | **Wartość netto w skali 1 miesiąca w PLN** | **VAT %** | **Kwota VAT  w PLN** | **Wartość brutto  w skali 1 miesiąca  w PLN** |  |
| 1 | Analizator koagulometryczny |  |  |  |  |  |
| **L.p.** | **Rodzaj** | **Wartość netto w skali 36 miesięcy w PLN** | **VAT %** | **Kwota VAT  w PLN** | **Wartość brutto  w skali 36 miesięcy  w PLN** |  |
| 1 | Analizator koagulometryczny |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zestawienie kosztów w skali 36 miesięcy dla całego zadania (cena oferty):** | | |  |  |  |  |  |
| **Poszczególne części** | **wartość netto  w PLN** | **VAT %** | **Kwota VAT  w PLN** | | **Wartość brutto  w PLN** | |  |
| **II. Część** | **- zł** | **8%,23%** | **- zł** | | **- zł** | |  |