**Wykonawcy zainteresowani**

 **postępowaniem przetargowym**

**Nasz znak: ZOZ.XI.5/272/26/1-1/23 data: 18.12.2023 r.**

**DOTYCZY:** Zapytań do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego nr 26/23/ZP na **„Zakup wraz z dostawą odczynników, materiałów zużywalnych
z zakresu analityki, mikrobiologii i serologii wraz z dzierżawą analizatorów”**

**SPROSTOWANIE ODPOWIEDZI**

Zamawiający dokonuje sprostowania w odpowiedziach udzielonych w dniu 13.12.2023 roku. Poprawny załącznik nr 2a do pakietu 17 zamieszczony poniżej.

p. o. Dyrektora
Zespołu Opieki Zdrowotnej
w Dąbrowie Tarnowskiej

*(podpis elektroniczny)*

Otrzymują:

1 x aa

1 x Platforma zakupowa

**Załącznik nr 2a do SWZ**

**MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE**

**Pakiet 17 Opis analizatora hematologicznego z licencją MDW**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry wymagane** | **TAK/NIE/PODAĆ** |
| 1 | Analizator 5Diff+Reti w pełni automatyczny składający się z modułu pomiarowego, automatycznego podajnika próbek na min. 100 próbek, komputera zewnętrznego sterującego z monitorem LCD min. 19 cali, drukarki zewnętrznej laserowej (niekolorowa), czytnika kodów kreskowych oraz dodatkowy czytnik zewnętrzny. Rok produkcji analizatora – fabrycznie nowy lub dopuszcza się używany nie starszy niż 2020. |  |
| 2 | Analizator o wydajności min. 100 oznaczeń na godzinę. |  |
| 3 | Parametry oznaczane uzyskane w wyniku bezpośredniego pomiaru przez analizator, widoczne dla użytkownika i raportowane na wyniku: RBC, WBC, UWBC, HGB, MCV, RDW, PLT, MPVAnalizator 5Diff oznacza: WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCHC, MCH, RDW, RDW-SD, PLT, MPV, NE, LY, MONO, EO, BA, NRBC w opcji % i # Retikulocyty RET, RET#, MRV lub RET-He, IRFPłyny z jam ciała: TNC, RBC. |  |
| 4 | Analizator pracuje na odczynnikach bezcjankowych tego samego producenta. |  |
| 5 | Możliwość automatycznego wykonywania powtórek i testów dodatkowych. |  |
| 6 | Automatyczny podajnik z wbudowanym układem mieszania krwi i czytnikiem kodów kreskowych. Objętość aspiracyjna w trybie automatycznym i manualnym max 200 µl.  |  |
| 7 | Liniowość parametrów minimalizująca liczbę powtórnych analiz:PLT do 3 mln/µl lub więcejRBC do 7 mln/µl lub więcejHGB do 22 g/dl lub więcej. |  |
| 8 | Różnicowanie leukocytów na 5 populacji oraz NRBC z zastosowaniem trzech różnych metod pomiarowych.Technika pomiaru WBC i RET z wykorzystaniem światła lasera. |  |
| 9 | Pomiar NRBC wyrażony w wartościach względnych i bezwzględnych bez zastosowania dodatkowych odczynników z jednoczesną korektą liczby WBC. |  |
| 10 | Oznaczenie płynów z jam ciała bez konieczności stosowania dodatkowych odczynników. |  |
| 11 | Możliwość monitorowania na monitorze komputera zużycia i trwałości odczynników. |  |
| 12 | System zabezpieczeń przed mikroskrzepami/skrzepami wraz z odpowiednim komunikatem dla Użytkownika. |  |
| 13 | Sygnalizacja niskiego poziomu odczynników oraz wypełnienia pojemnika na odpady. |  |
| 14 | Jedna igła aspiracyjna dla trybu automatycznego i manualnego oraz automatyczne czyszczenie igły pobierającej. |  |
| 15 | Automatyczne przełączanie trybu pracy CBC, CBC+Diff, CBC+Diff+RET, CBC+RET, RET w obrębie jednej kasety bez dodatkowej czynności. |  |
| 16 | Automatyczne wydłużenie czasu pomiaru w przypadku próbek leukopenicznych. |  |
| 17 | Opcja prowadzenia kontroli jakości analizy Levy-Jenningsa, Westgarda i zmiennych ruchomych XB/XM. |  |
| 18 | Krew kontrolna w formie próbek systemu zamkniętego minimum na 3 poziomach odczytywana za pomocą kodu kreskowego. Oddzielny materiał kontrolny dla oznaczania Retic. |  |
| 19 | Analizator wyposażony w modem serwisowy. |  |
| 20 | Baza danych: w bieżącej pamięci min. 10 000 wyników pacjentów wraz z grafiką. |  |
| 21 | Współpraca z LSI – dwukierunkowa informacja.Wykonawca poniesie koszty wpięcia do istniejącego systemu LSI. |  |
| 22 | Odpowiednia moc UPS dla podtrzymania pracy min. 20 minut. |  |
| 23 | Dodatkowe wyposażenie w komputer z myszką i drukarką **z tonerami**- parametry dotyczące komputerów zgodnie z załącznikiem 2b.  |  |

**UWAGA: Ofertę należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby uprawnioną/uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.**

**Parametry oceniane**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wykaz parametrów ocenianych** | **Ocena** | **Potwierdzić TAK/NIE** |
| 1 | Analizator wyposażony w min. 3 apertury pomiarowe dla każdej z komór zliczających (RBC/PLT, WBC), gwarantujące uzyskanie dokładnych i wiarygodnych wyników podczas pierwszego pomiaru. | TAK – 10 pktNIE – 0 pkt |  |
| 2 | Różnicowanie WBC bez użycia barwników w tym barwników fluorescencyjnych. | TAK – 10 pktNIE – 0 pkt |  |
| 3 | Ocena zakresu dystrybucji monocytów (MDW) jako wczesnego markera sepsy. | TAK – 20 pktNIE – 0 pkt |  |

**UWAGA: Ofertę należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby uprawnioną/uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.**