



Znak: AE/ZP-27-24/20

Tarnów, 2020-06-02

Dotyczy: przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 214.000 EURO na dzierżawę analizatorów do badań: immunochemicznych, biochemicznych, parametrów krytycznych, z koagulologii, hematologicznych, analizy moczu wraz z dostawami: odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych niezbędnych do wykonywania badań na wymienionych analizatorach oraz materiałów kontrolnych do oznaczeń laboratoryjnych dla Specjalistycznego Szpitala im. E. Szczeklika w Tarnowie dla Specjalistycznego Szpitala im. E. Szczeklika w Tarnowie.

W związku z zapytaniami Wykonawców o następującej treści:

1. **Dotyczy Pakietu Nr 4, Załącznik Nr 1 Formularz Cenowy.** Prosimy o informacje czy Zamawiający oczekuje, aby wraz z materiałami zużywalnymi skalkulować wyłapywacze skrzepów. Jeżeli tak to prosimy o podanie jaką ilość wyłapywaczy skrzepów należy przyjąć do kalkulacji?
2. **Dotyczy Pakietu Nr 6, Załącznik Nr 6.6.** Czy z uwagi na fakt, że wymagana w SIWZ technologia rozdziału WBC z wykorzystaniem fluorescencyjnej cytometrii przepływowej jest metodą stosowaną przez jednego producenta, a tym samym wyklucza innych dostawców sprzętu medycznego, Zamawiający zezwala, aby w obu oferowanych analizatorach hematologicznych rozdział WBC odbywał się z wykorzystaniem cytometrii przepływowej i pomiaru optycznego?
3. **Dotyczy Pakietu Nr 6, Załącznik Nr 6.6 pkt 1 i 4 wymaganych parametrów dla analizatora hematologicznego 5 diff back up .** W punkcie 1 SIWZ dotyczącym wymagań odnośnie analizatora dodatkowego, Zamawiający wymaga podajnika na 20 probówek, w punkcie 4 SIWZ dotyczącym tego samego analizatora, wymóg określa podajnik na 50 probówek, prosimy o doprecyzowanie na ile probówek jest wymagany podajnik automatyczny w analizatorze dodatkowym?
4. **Dotyczy Pakietu Nr 6, Załącznik Nr 6.6 pkt 3 wymaganych parametrów dla analizatora hematologicznego 5 diff back up .** Czy Zamawiający zezwala, aby analizator dodatkowy nie miał trybu oznaczania retikulocytów?
5. **Dotyczy Pakietu Nr 6.** Czy Zamawiający dopuści by termin dostawy nowego analizatora wynosił 28 dni od daty podpisania umowy?
6. **Dotyczy pkt XVI SIWZ.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zawarcie umowy w formie pisemnej przy wykorzystaniu kwalifikowanego podpisu elektronicznego?
7. **Dotyczy Pakietu Nr 2, Załącznik Nr 6.2 pkt 7 wymaganych parametrów dla przedmiotu zamówienia.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę aby aktualne karty charakterystyk substancji niebezpiecznych oraz metodyki/ulotki były dostępne na stronie www oferenta, z której można bezpłatnie pobrać wszystkie wymagane dokumenty?
8. **Dotyczy pkt XVI.1 SIWZ.** Czy Zamawiający wyraża na odstąpienie od telefonicznej oraz faksowej formy składania zamówień?
9. **Dotyczy pkt XVI.14 SIWZ.** Czy Zamawiający wyraża na obniżenie wysokości kary umownej do 10%?
10. **Dotyczy Pakietu Nr 1, Załącznik Nr 6.1 pkt. 10 wymaganych parametrów części biochemicznej, systemu biochemiczno-immunologicznego, Załącznik Nr 6.1.** Prosimy o doprecyzowanie czy pod pojęciem "dostawiania odczynników bez przerywania pracy" Zamawiający wymaga aby zaoferowany analizator miał możliwość wymiany odczynników w sposób ciągły w dowolnym czasie pracy analizatora bez konieczności zmiany trybu pracy na Standby, Pauza, Wstrzymanie czy Stop?
11. **Dotyczy Pakietu Nr 1 Załącznik Nr 6.1 pkt. 4 parametrów ocenianych, Załącznik Nr 6.1.** Czy nie zaistniała omyłka, i Zamawiający wymaga Modułu ISE wyposażonego w "pojedyncze" bezobsługowe elektrody? Jeśli tak, czy pojęcie "bezobsługowe" wg Zamawiającego oznacza

- konieczność zaferowania elektrod (Na, K, Cl, Ref) nie wymagających wymiany membran lub uzupełniania płynów niezależnie od tego kto tą czynność miałby wykonywać (użytkownik czy serwis oferenta)?
12. **Dotyczy Pakietu Nr 1, Załącznik Nr 1 poz. 40 odczynników do badań biochemicznych na analizatorze wiodącym oraz 85 odczynników do badań biochemicznych na analizatorze backup.** Prosimy o doprecyzowanie czy odczynnik w zakresie 0,6-350 mg/L spełni wymogi Zamawiającego?
  13. **Dotyczy Pakietu Nr 1 pkt. 10 Wymagania do przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie Nr 1 Wymagane parametry system biochemiczno-Immunochemiczny (moduł biochemiczny i immunologiczny) oraz analizatory uzupełniające do obu modułów.** Czy Zamawiający dopuści zmianę "godzin" na "godzin roboczych"?
  14. **Dotyczy Pakietu Nr 1 pkt. 10 Wymagania do przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie Nr 1 Wymagania dla części immunochemicznej.** Czy pod pojęciem "Chłodzenie odczynników na pokładzie analizatora" Zamawiający rozumie taki system chłodzenia odczynników w stałej temperaturze który jest zgodny z wymogami producenta odczynników i który opisany jest w instrukcji obsługi, co gwarantuje stabilność odczynników na pokładzie zgodnie z rekomendacjami producenta?
  15. **Dotyczy Pakietu Nr 1 pkt. 10 Wymagania do przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie Nr 1 Wymagania dla części immunochemicznej.** Prosimy o uściślenie czy deklarowana ilość oznaczeń zawiera już ilości testów potrzebnych na kontrolę i kalibrację?
  16. **Dotyczy Pakietu Nr 1, Załącznik Nr 1 Formularz Cenowy.** Prosimy o wyjaśnienie czy nie nastąpiła omyłka w formularzu cenowym tzn. błędnie nie wyspecyfikowano oznaczeń ft4 na analizatorze wiodącym. Na analizatorze back-up są podane w ilości 2800 oznaczeń na 2 lata.
  17. **Dotyczy Pakietu Nr 1, Załącznik Nr 1 Formularz Cenowy.** Czy Zamawiający dopuści zaferowanie po 1 op. kontroli wewnątrzlaboratoryjnej firmowej do parametrów biochemiczno-immunochemicznych na wypadek konieczności weryfikacji?
  18. **Dotyczy Pakietu Nr 4.** Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie analizatora pracującego w oparciu o 3 oddzielne materiały zużywalne: kasetę odczynnikowo-kalibracyjną, kartridż z czujnikami pomiarowymi oraz kasetę z materiałem kontrolnym, nie posiadającego wbudowanego czytnika kodów kreskowych, komunikujący się w języku polskim i posiadający graficzne instrukcje wykonania kolejnych czynności operatorskich?
  19. **Dotyczy Pakietu Nr 4, Parametry oceniane pkt 2 Załącznika Nr 6.4.** Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy Zamawiający potraktuje równoważnie możliwość wymiany między analizatorami kaset i sensorów gdy kasetka odczynnikowo kalibracyjna posiada stabilność na pokładzie = 42 dni, kartridż z czujnikami pomiarowymi 28 dni a kasetka z materiałem kontrolnym 3 miesiące? Różnica w stosunku do wymagań tego punktu wynosi raptem 2 dni w przypadku czujników pomiarowych.
  20. **Dotyczy Pakietu Nr 4, Parametry oceniane pkt 2 Załącznika Nr 6.4.** Czy Zamawiający dopuści automatyczną kontrolę jakości z użyciem materiału kontrolnego 1 raz dziennie, naprzemiennie z każdego poziomu?
  21. **Dotyczy Pakietu Nr 4, Załącznik Nr 6.4 pkt 11 Wymagań dla przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie Nr 4.** Czy Zamawiający dopuści zewnętrzny czytnik kodów kreskowych?
  22. **Dotyczy Pakietu Nr 4, Załącznik Nr 6.4 pkt 16 Wymagań dla przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie Nr 4.** Czy Zamawiający dopuści zmianę "godzin" na "godzin roboczych"?
  23. **Dotyczy Pakietu Nr 4, Załącznik Nr 6.4 pkt 16 Wymagań dla przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie Nr 4.** Prosimy o uściślenie czy deklarowana ilość oznaczeń zawiera już ilości testów potrzebnych na kontrolę i kalibrację?
  24. **Dotyczy Pakietu Nr 7, Załącznik Nr 6.7 pkt 4 Wymagań dla przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie Nr 7 "Analizatora automatycznej analizy moczu oraz analizator półautomatyczny analizy moczu".** Czy Zamawiający dopuści zmianę "godzin" na "godzin roboczych"?
  25. **Dotyczy Pakietu Nr 7, Załącznik Nr 6.7 pkt 12 Wymagań dla przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie nr 7 Analizator półautomatyczny analizy moczu.** Prosimy o podanie harmonogramu kontroli wewnątrzlaboratoryjnej?



26. **Dotyczy Pakietu Nr 7, Załącznik Nr 6.7 pkt 12 Wymagań dla przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie nr 7 Analizator półautomatyczny analizy moczu.** Prosimy o uściślenie czy deklarowana ilość oznaczeń zawiera już ilości testów potrzebnych na kontrolę i kalibrację?
27. **Dotyczy Pakietu Nr 7, Załącznik Nr 6.7 pkt 9 i 11 Wymagań dla przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie nr 7 Analizatora automatycznej analizy moczu.** W związku z koniecznością zaoferowania automatycznego analizatora moczu czy Zamawiający dopuści jedynie automatyczny pomiar barwy i klarowności?
28. **Dotyczy Pakietu Nr 7, Załącznik Nr 6.7 pkt 13 Wymagań dla przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie nr 7 Analizatora automatycznej analizy moczu.** Czy Zamawiający uzna za spełniony warunek zaoferowanie analizatora z opcją wprowadzania wyników oceny mikroskopowej osadu moczu przy pomocy sieci?
29. **Dotyczy Pakietów Nr: 1, 4, 7.** W celu usprawnienia podłączenia analizatorów do funkcjonującego u Zamawiającego systemu, zwracamy się z prośbą o wskazanie typu podłączenia do systemu LIS (HIS), oraz miejsca instalacji (np. ZDL, IP, SOR, Oddział, inne).
30. **Dotyczy Pakietów Nr: 1, 4, 7.** W celu usprawnienia podłączenia analizatorów do funkcjonującego u Zamawiającego systemu, zwracamy się z prośbą o wskazanie jaki jest sposób komunikacji z systemem LIS (HIS) - bezpośrednio, integracja z linią komunikacyjną wymagającą konfiguracji analizatorów (lub innych urządzeń) w systemie HIS/LIS, integracja z linią komunikacyjną niewymagającą konfiguracji analizatorów (lub innych urządzeń) w systemie HIS/LIS.
31. **Dotyczy Pakietów Nr: 1, 4, 7.** W celu usprawnienia podłączenia analizatorów do funkcjonującego u Zamawiającego systemu, zwracamy się z prośbą o wskazanie rodzaju analizatora do konfiguracji w systemie – analityczny, mikrobiologiczny czy serologiczny
32. **Dotyczy Pakietów Nr: 1, 4, 7.** W celu usprawnienia podłączenia analizatorów do funkcjonującego u Zamawiającego systemu, zwracamy się z prośbą o odpowiedź: Czy Zamawiający wymaga / przewiduje konfigurację stacji roboczych (wymagające - rozpakowania, podłączania do sieci, konfiguracji systemu operacyjnego, instalacji oprogramowania aplikacyjnego)?
33. **Dotyczy Pakietów Nr: 1, 4, 7.** W celu usprawnienia podłączenia analizatorów do funkcjonującego u Zamawiającego systemu, zwracamy się z prośbą o odpowiedź: Czy Zamawiający wymaga / przewiduje podłączenie i konfigurację urządzeń peryferyjnych jak np. drukarki, czytniki kodów kreskowych (prosimy o wyszczególnienie jakie i ile)?
34. **Dotyczy Pakietów Nr: 1, 4, 7.** W celu usprawnienia podłączenia analizatorów do funkcjonującego u Zamawiającego systemu, zwracamy się z prośbą o odpowiedź: Czy Zamawiający wymaga przeprowadzenia innych czynności, takich jak np. serwis systemu LIS Asseco, szkolenia użytkowników?
35. **Dotyczy Pakietów Nr: 1, 4, 7.** W celu usprawnienia podłączenia analizatorów do funkcjonującego u Zamawiającego systemu, zwracamy się z prośbą o odpowiedź: Czy Zamawiający posiada odpowiednią liczbę licencji na system LIS (HIS) i czy są one objęte ważnym nadzorem autorskim producenta oprogramowania?
36. **Dotyczy Pakietów Nr: 1, 4, 7.** W celu usprawnienia podłączenia analizatorów do funkcjonującego u Zamawiającego systemu, zwracamy się z prośbą o odpowiedź: Czy Zamawiający posiada aktualną wersję oprogramowania Asseco i ważną umowę serwisową z Asseco?
37. **Dotyczy Pakietów Nr: 1, 4, 7.** W celu usprawnienia podłączenia analizatorów do funkcjonującego u Zamawiającego systemu, zwracamy się z prośbą o odpowiedź: Czy, zgodnie z informacjami posiadanymi przez Zamawiającego, aby przystąpić do realizacji zlecenia, będą wymagane inne zgody, upoważnienia, specjalne dokumenty (jeśli tak, to jakie)?
38. **Dotyczy pkt XVI SIWZ Ogólne warunki umowy.** Czy Zamawiający wyraża zgodę na zawarcie umowy w formie pisemnej przy wykorzystaniu kwalifikowanego podpisu elektronicznego przez Wykonawcę?
39. **Dotyczy pkt XVI SIWZ Ogólne warunki umowy.** Czy Zamawiający wyraża zgodę na dodanie we wzorze umowy następującego postanowienia? Poza zmianami umowy dopuszczonymi w art.144 ust.1 Pzp dopuszcza się możliwość zmian postanowień zawartej umowy, w tym poszczególnych zamówień, gdy konieczność zmiany spowodowana jest okolicznościami poza kontrolą stron, których działając z należytą starannością strony nie mogły przewidzieć w chwili zawierania umowy. Dotyczy

to w szczególności takich okoliczności jak zagrożenie epidemiologiczne, zamieszki, akty terroru, zamknięcie granic, rządowe ograniczenia międzynarodowego transportu, utrudnienia na lotniskach i granicach, tj. okoliczności o charakterze tzw. siły wyższej. W czasie trwania siły wyższej Wykonawca odpowiada za niewykonanie lub nieprawidłowe wykonanie Umowy, gdy ponosi winę umyślną za naruszenia. Wykonawca dołoży wszelkich starań, aby pomimo istnienia siły wyższej zapewnić ciągłość dostaw wszystkich produktów na bieżąco i zgodnie ze składanymi zamówieniami oraz zobowiązuje się informować Zamawiającego niezwłocznie i na bieżąco o wszelkich trudnościach związanych z dostarczeniem zamówionych przez niego produktów. Ponadto, mając na uwadze aktualną pandemię wirusa SARS-CoV-2, związaną z tym sytuację globalnego zagrożenia zdrowia oraz dynamicznie zmieniające się okoliczności zewnętrzne, na które Wykonawca nie ma wpływu (w tym ograniczenia nakładane przez państwa dotknięte pandemią), stanowiące okoliczność o charakterze tzw. siły wyższej, Strony zgodnie postanawiają, że w czasie trwania pandemii dokonywanie napraw Urządzenia będzie uzależnione od aktualnej sytuacji epidemiologicznej w kraju i za granicą oraz związanych z tą sytuacją okoliczności, w tym w szczególności od dostępności części zamiennych do Urządzenia, dostępności zdolnych do przeprowadzenia naprawy inżynierów serwisowych i faktycznej możliwości bezpiecznego dla pacjentów, personelu Kupującego oraz inżynierów serwisu Wykonawcy przeprowadzenia naprawy Urządzenia w miejscu jego funkcjonowania. Strony niniejszym akceptują, że czas naprawy może ulec przedłużeniu, a sama naprawa może zostać odroczone w czasie.

40. **Dotyczy pkt XVI.13 SIWZ Ogólne warunki umowy.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie postanowienia w brzmieniu: „Zamawiający może w każdym czasie odstąpić od zamówienia przez Wykonawcę kary umownej.”
41. **Dotyczy pkt XVI.13 lit a SIWZ Ogólne warunki umowy.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby uprawnienie do odstąpienia od umowy przysługiwało po bezskutecznym pisemnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonania umowy z wyznaczeniem dodatkowego terminu, nie krótszego niż 3 dni robocze?
42. **Dotyczy pkt XVI.14 SIWZ Ogólne warunki umowy.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę wysokości kary umownej na 10% wartości brutto niezrealizowanej umowy?
43. **Dotyczy pkt XVI.17, 20 tiret 2, 23 SIWZ Ogólne warunki umowy.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby uprawnienie do odstąpienia od umowy przysługiwało po bezskutecznym pisemnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonania umowy z wyznaczeniem dodatkowego terminu, nie krótszego niż 3 dni robocze?
44. **Dotyczy Pakietu Nr 5.** Czy Zamawiający wymaga, aby odczynniki i analizator pochodziły od tego samego producenta?
45. **Dotyczy Pakietu Nr 5.** Czy Zamawiający wymaga, aby do próbki znajdującej się na pokładzie można było w dowolnej chwili zlecić dodatkowe parametry zarówno podczas wykonywania jak i po wykonaniu wszystkich poprzednich pierwotnie zleconych badań, bez wyjmowania próbki z aparatu?
46. **Dotyczy Pakietu Nr 5.** Czy Zamawiający wymaga, aby na pokładzie analizatora znajdowało się jednocześnie minimum 80 próbek badanych?
47. **Dotyczy Pakietu Nr 8 Załącznik Nr 6.8 pkt 32.** Czy Zamawiający wymaga aby oprogramowanie opisane w punkcie 32 pozwalało na porównania międzylaboratoryjne zgodne z opisem dla zaoferowanych w Pakiecie 8 kontroli ale program posiadający dodatkową funkcję: opracowania kontroli innych producentów używanych przez Zamawiającego (bez porównań laboratoryjnych) - statystyczne opracowanie kontroli?
48. **Dotyczy Pakietu Nr 6 Załącznik Nr 6.6 pkt 11 Wymagań dla przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie Nr. 6 Analizator hematologiczny 5 diff wiodący.** Czy Zamawiający dopuści analizator hematologiczny 5 diff posiadający możliwość sprawdzenia wartości NRBC (parametr raportowany) i IG – niedojrzałych granulocytów (parametr raportowany)?
49. **Dotyczy Pakietu Nr 6 Załącznik Nr 6.6 pkt 11 Wymagań dla przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie Nr. 6 Analizator hematologiczny 5 diff back up.** Czy Zamawiający dopuści analizator hematologiczny 5 diff posiadający możliwość sprawdzenia wartości NRBC (parametr raportowany) i IG – niedojrzałych granulocytów (parametr raportowany)?

50. **Dotyczy Pakietu Nr 7.** Czy Zamawiający uzna za spełnienie warunku Posiadania wiedzy i doświadczenia jeśli Oferent prowadzi działalność w branży diagnostycznej od kilkunastu lat i realizuje umowy zawarte na podstawie przetargów publicznych, natomiast od roku funkcjonuje dział odpowiadający swoim rodzajem dostawie stanowiącej przedmiot zamówienia (zadanie nr 7) i przedstawi 2 referencje na dostawy analizatorów innych niż w przedmiocie zamówienia potwierdzające należyte wykonywanie dostaw odczynników wraz z dzierżawą analizatora?
51. **Dotyczy Pakietu Nr 7 Załącznik Nr 6.7 pkt 14 Parametrów wymaganych dla analizatora wiodącego i pkt 2 parametrów wymaganych dla analizatora półautomatycznego.** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie analizatora wiodącego i półautomatycznego, który pracuje z wykorzystaniem pasków 11-sto parametrowych?
52. **Dotyczy Pakietu Nr 7.** Czy Zamawiający wydłuży okres dostarczenia analizatorów do maksymalnie 8 tygodni ze względu na to, że analizatory sprowadzane są z zagranicy?
53. **Dotyczy Pakietu Nr 7.** Czy Zamawiający może doprecyzować, czy podana ilość oznaczeń uwzględnia ilości przeznaczone na oznaczenia kontrolne, czy należy je doliczyć?
54. **Dotyczy Pakietu Nr 7 Załącznik Nr 6.7 pkt 20 parametrów wymaganych dla analizatora wiodącego.** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie analizatora, który ma wbudowany UPS podtrzymujący pracę analizatora nie krócej niż 30 minut?
55. **Dotyczy Pakietu Nr 7 Załącznik Nr 6.7 pkt 12 parametrów wymaganych dla analizatora półautomatycznego.** Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie co rozumie pod stwierdzeniem „Możliwość automatycznego wprowadzania wyników oceny mikroskopowej osadu moczu”.
56. **Dotyczy Pakietu Nr 7 Załącznik Nr 6.7 pkt 13 parametrów wymaganych dla analizatora półautomatycznego.** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie pasków 11-sto parametrowych, w których pola testowe nie są zabezpieczone siateczką winylową?
57. **Dotyczy pkt XVI SIWZ Ogólne warunki umowy.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na naliczania kar od wartości NETTO niezrealizowanej dostawy?
58. **Dotyczy pkt XVI.14 SIWZ Ogólne warunki umowy.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie procenta naliczanej kary do max. 5% wartości NETTO niezrealizowanej umowy?
59. **Dotyczy pkt XVI SIWZ Ogólne warunki umowy.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie w projekcie umowy zapisu, że zmiany umowy mogą nastąpić również w przypadku, gdy dotyczą poprawienia błędów i oczywistych omyłek słownych, literowych, liczbowych, numeracji jednostek redakcyjnych lub uzupełnień treści nie powodujących zmiany celu i istoty umowy?
60. **Dotyczy pkt XVI SIWZ Ogólne warunki umowy.** na produkt równoważny w przypadku zmiany produktu lub producenta sprzętu?
61. **Dotyczy pkt XVI SIWZ Ogólne warunki umowy.** Czy Zamawiający wprowadzi możliwość wstrzymania dostaw w przypadku nierealizowania płatności?
62. **Dotyczy Pakietów Nr: 1, 3, 6 pkt XV.13 SIWZ Ogólne warunki umowy oraz Załącznika Nr 4 do SIWZ.** Nie wszystkie materiały zużywalne lub inne (np. akcesoria) posiadają dokumenty dopuszczenia do obrotu na terenie RP, albowiem zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 nie są sklasyfikowane jako wyroby medyczne i takich dopuszczeni nie muszą posiadać. Czy w związku z powyższym Zamawiający wyrazi zgodę o stosowną zmianę zapisu tego punktu?
63. **Dotyczy Pakietu Nr 1 Załącznik Nr 6.1 pkt 8 Wymagania dla części immunochemicznej.** Czy Zamawiający dopuści krzywe kalibracyjne wczytywane do analizatora, natomiast rekalicacja stosowana przy użyciu 1-6 kalibratorów?
64. **Dotyczy Pakietu Nr 1 Załącznik Nr 1 (Formularz Cenowy) poz. 5 Odczynniki do badań immunochemicznych na analizatorze wiodącym.** Czy Zamawiający dopuści oznaczenie IgE wykonywane metodą turbidymetryczną na analizatorze biochemicznym?
65. **Dotyczy Pakietu Nr 1 Załącznik Nr 1 (Formularz Cenowy) poz. 61 Odczynniki do badań immunochemicznych na analizatorze back-up.** Czy Zamawiający dopuści oznaczenie Digoxyna wykonywane metodą immunoturbidymetryczną na analizatorze biochemicznym?
66. **Dotyczy Pakietu Nr 1 Załącznik Nr 1 (Formularz Cenowy) poz. 91 Odczynniki do badań immunochemicznych na analizatorze back-up.** Czy Zamawiający dopuści oznaczenie Homocysteina wykonywane metodą immunochemiczną CMIA na analizatorze immunochemicznym?

67. **Dotyczy Pakietu Nr 1 Załącznik Nr 1 (Formularz Cenowy) poz. 68 Odczynniki do badań immunochemicznych na analizatorze back-up.** Czy Zamawiający dopuści możliwość zlecenia oznaczenia IL-6 w certyfikowanym laboratorium zewnętrznym a całkowity koszt wykonania badania zostanie ujęty w formularzu ofertowym?
68. **Dotyczy Pakietu Nr 3 Załącznik Nr 6.3 pkt 3.** Czy Zamawiający dopuści wydajność analizatora do 100 analiz na godzinę dla reakcji jednostopniowej w trybie STAT?
69. **Dotyczy Pakietu Nr 6 Załącznik Nr 6.6 pkt 9 Wymaganych parametrów dla analizatora hematologicznego 5 diff wiodącego i pkt. 9 Wymaganych parametrów dla analizatora hematologicznego 5 diff back up.** Czy Zamawiający dopuści maksymalną objętość próbki krwi do wykonania badania CBC-DIFF w trybie manualnym - 150 µl oraz 230 ul w trybie podajnika automatycznego?
70. **Dotyczy Pakietu Nr 6 Załącznik Nr 6.6 pkt 11 Wymaganych parametrów dla analizatora hematologicznego 5 diff wiodącego i pkt. 11 Wymaganych parametrów dla analizatora hematologicznego 5 diff back up.** Czy Zamawiający dopuści możliwość sprawdzania wartości NRBC oraz IG jako parametry badawcze nieraportowane.
71. **Dotyczy Pakietu Nr 6 Załącznik Nr 6.6 pkt 12 Wymaganych parametrów dla analizatora hematologicznego 5 diff wiodącego i pkt. 12 Wymaganych parametrów dla analizatora hematologicznego 5 diff back up.** Czy Zamawiający dopuści analizator, który ze względu na wykorzystanie do pomiaru WBC, RBC i PLT zaawansowanej metody optycznej (technologia MAPSS) charakteryzującej się skuteczną analizą w całym zakresie liniowości nie wymaga zastosowania odrębnego trybu dla próbek leukopenicznych?
72. **Dotyczy Pakietu Nr 4 Załącznik Nr 6.4 pkt 7 Wymaganych parametrów dla analizatorów parametrów krytycznych.** Prosimy o informacje i doprecyzowanie czy Zamawiający wpisując podpunkt 7 o brzmieniu: „Odczynniki w zamkniętym pojemniku wymiennym niezależnie od czujników pomiarowych” wymaga analizatora pracującego w oparciu o maksymalnie 2 materiały zużywalne tj. oddzielny pakiet odczynnikowy (zestaw odczynnikowy zawierający wszystkie odczynniki, płyny kalibracyjne, płyny kontrolne, płyn płuczący oraz hermetycznie zamknięty pojemnik na ścieki) oraz oddzielną kasetę zawierającą sensory.
73. **Dotyczy Pakietu Nr 4 Załącznik Nr 6.4 pkt 4 Wymaganych parametrów dla analizatorów parametrów krytycznych.** Prosimy o informacje i doprecyzowanie podpunktu 4, jakiego maksymalnego czasu dobowych kalibracji wymaga Zamawiający.
74. **Dotyczy Formularza Ofertowego.** Czy Zamawiający wyraża zgodę, aby w formularzu ofertowym zostawić wycenę tylko tego pakietów, na które składana jest oferta?
75. **Dotyczy Pakietu Nr 1 i 6.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu reakcji serwisu do 48 godzin od zgłoszenia awarii, w związku z oferowanym analizatorem back-up?
76. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o potwierdzenie, że wymóg wydajności analizatora głównego immunochemicznego min. 160 oznaczeń na godzinę oznacza, że deklarowana przez producenta analizatora teoretyczna wydajność maksymalna analizatora zgodnie z zapisami w materiałach marketingowych nie powinna być mniejszą niż odpowiednio 160 oznaczeń na godzinę.
77. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku, jeśli serwis producenta analizatora zobowiązuje się do wykonywania wszelkich procedur instalacyjnych, konserwacyjnych i naprawczych elektrody referencyjnej, nie ma konieczności oferowania w postępowaniu przetargowym dodatkowej elektrody referencyjnej i jakichkolwiek płynów niezbędnych do konserwacji tej elektrody. Płyny i kolejne elektrody są dostarczane, wymieniane i uzupełniane przez serwis producenta w razie potrzeby.
78. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie liczby lamp fotometru do oferowanych analizatorów biochemicznych na podstawie najlepszej wiedzy i doświadczenia oferenta, a nie zapisów w instrukcjach obsługi analizatorów.
79. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Poprosimy o potwierdzenie, że w przypadku zaoferowania kontroli wieloparametrowej niezależnego producenta z wartościami dedykowanymi na oferowany analizator i odczynnik można zrezygnować z kontroli dedykowanej producenta odczynnika wymienionej i wymaganej w ulotce odczynnikowej.

80. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie BNP w miejsce podanego w specyfikacji NT-PROBNP? Do celów diagnostycznych w chorobach układu krążenia używane są wybrane peptydy natriuretyczne, „we krwi są obecne wydzielane ekwimolarnie N -końcowe fragmenty prohormonów: NT -proANP i NT -proBNP oraz czynne hormony: ANP i BNP, a także prohormony i produkty ich degradacji. W praktyce oznacza się BNP lub NT -proBNP” (Interna Szczeklika 2019. Str 29). Oba oznaczenia zgodnie z rekomendacjami Towarzystw Kardiologicznych są markerami równocennymi, a brak zgody na zaoferowanie BNP uniemożliwi złożenie ofert przetargowej wykonawcy, który posiada w swojej ofercie BNP, a tym samym spowoduje niedotrzymanie zasady uczciwej konkurencji.
81. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie oznaczenia IgE na module biochemicznym.
82. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie oznaczenia antyCCP na module biochemicznym lub wyrażenie zgody na wykonywanie oznaczenie w laboratorium zewnętrznym z gwarancją dostarczenia wyniku w ciągu 24 h.
83. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o potwierdzenie, że zapis „Automatyczne rozcieńczanie próbek po przekroczeniu liniowości metody” dotyczy zdolności technicznej analizatorów do wykonywania automatycznych rozcieńczeń próbek, a nie dotyczy możliwości automatycznego rozcieńczania próbek dla wszystkich testów wymienionych w formularzu cenowym i oznaczanych na danym analizatorze.
84. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** W związku z szerokim zakresem liniowości oferowanego odczynnika do oznaczenia CRP prosimy o potwierdzenie, że odczynnik o zakresie liniowości 0,2 – 480 mg/l spełnia wymagania dla CRP hs
85. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o możliwość zaoferowania sumarycznej liczby oznaczeń w przypadku, gdy testy występują jednocześnie na analizatorze głównym i zapasowym. Liczba testów uwzględniałaby potrzeby kalibracji i kontroli na obu analizatorach. Tak skonstruowana oferta odzwierciedlałaby rzeczywiste potrzeby Zamawiającego i pozwalałaby na jej ekonomiczną kalkulację.
86. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Ze względu na to, że Zamawiający wymaga różnej liczby oznaczeń poszczególnych jonów proszę o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga zaoferowania przystawki ISE z możliwością zakupu i wymiany pojedynczych elektrod.
87. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Czy do podanej ilości oznaczeń należy doliczyć testy na kalibrację kontrolę? Jeśli tak to prosimy o podanie harmonogramu kontroli.
88. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie rozwiązania, w którym aktualizacja aplikacji i oprogramowania wykonywana jest przez inżyniera serwisowego lub specjalistę ds. aplikacji i nie wymaga żadnego zaangażowania Pracowników laboratorium.
89. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający uzna za spełniony warunek dla części biochemicznej systemu zintegrowanego” Ilość pozycji dla próbek badanych minimum 150, z możliwością ciągłego ich dostawiania w trakcie pracy” jeśli oferowany zintegrowany analizator biochemiczno-immunochemiczny wyposażony jest w dwa obszary wejściowe o łącznej pojemności 100 probówek i dwa obszary wyjściowe o łącznej pojemności 100 probówek i dodatkowo statyw dla 10 próbek CITO. Łącznie w podajniku może maksymalnie znajdować się do 210 probówek. Dostawianie probówek może odbywać się w czasie pracy aparatu.
90. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Czy w przypadku odczynników immunochemicznych kalkulując ofertę przetargową należy uwzględnić podaną i sugerowaną w ulotkach odczynnikowych stabilność odczynników na pokładzie i stabilność kalibracji poszczególnych analitów przechowywanych stale na pokładzie analizatora bez konieczności okresowego umieszczania w lodówce zewnętrznej czy też należy się kierować najlepszą wiedzą producenta odnośnie stabilności odczynników na pokładzie i stabilności kalibracji poszczególnych analitów i skalkulować ofertę zgodnie z takim założeniem?
91. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o potwierdzenie, że system zintegrowany do badań biochemiczno-immunochemicznych, w którym z każdy z modułów będzie zarządzany własnym komputerem, a cały system zintegrowany zarządzany będzie z jednego stanowiska operatorskiego spełnia wymagania Zamawiającego zawarte w punkcie 1 opisujący System biochemiczno-immunologiczny (“System biochemiczno-immunologiczny (moduł biochemiczny i immunologiczny) wyposażony w jeden podajnik próbek umożliwiający aspirację materiału do badań biochemiczno-immunologicznych z tej

samej próbki bez konieczności ich ręcznego przenoszenia między aparatami, przy czym obydwie człony biochemiczno-immunologiczny muszą posiadać jedno wspólne oprogramowanie producenta aparatu.”). Takie rozwiązanie zapewnia całkowitą niezależność wszystkich modułów umożliwiając w przypadku awarii komputera zarządzającego pojedynczym modułem pracę i zarządzanie sprawnym analizatorem, a jednocześnie zapewnia komfort pracy operatorowi dając możliwość zarządzania całym systemem z jednego stanowiska operatorskiego.

92. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Czy w przypadku analizatorów biochemicznych Zamawiający dopuści brak możliwości wykonywania oznaczeń w krwi pełnej?
93. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania analizatorów biochemicznych, które w przypadku konieczności wymiany odczynników podczas pracy należy wprowadzić w odpowiedni tryb pracy, a całość operacji do ponownego uruchomienia dozowania odczynników zajmuje ok 20 minut? Analizator w sposób transparentny sygnalizuje, czy zajdzie potrzeba uzupełniania odczynników w czasie dnia pracy, a tym samym konieczność uzupełniania odczynników w czasie pracy pojawiać się może sporadycznie.
94. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę, na zaoferowanie 5 odczynników do badań biochemicznych, które przed wstawieniem na pokład analizatora wymagają połączenia dwóch podjednostek składowych?
95. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o wyrażenie zgody na udział w postępowaniu przetargowym analizatora immunochemicznego, którego odczynniki immunochemiczne i aplikacje przez nie wykorzystywane posiadają draft krzywej kalibracyjnej, który zostaje weryfikowany i dostosowany przez przeprowadzaną okresowo rekaliibracji przy użyciu kalibratorów wielopunktowych. Nawet kiedy w ulotkach odczynnikowych jest informacja o tym, że „pełna krzywa kalibracyjna wczytywana automatycznie do analizatora dla wszystkich parametrów, trwała przez cały okres stosowania odczynnika o tym samym numerze serii (lotu)” nie zwalnia to operatora z konieczności wykonania kalibracji przy wstawieniu odczynnika o nowym numerze serii i ponowienia tej kalibracji zgodnie z sugestiami w ulotkach odczynnikowych.
96. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o wyrażenie zgody, aby specyficzne normy dla hormonów tarczycy, TSH, a-TPO (noworodki, dzieci, kobiety ciężarne) były dostępne w przekazanych Zamawiającemu publikacjach w czasie aplikacyjnego szkolenia instalacyjnego.
97. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o możliwość zaoferowania w postępowaniu przetargowym, analizatora biochemicznego, który nie posiada w instrukcji obsługi zapisu o stosowaniu metody “FP”. Oferowany analizator posiada możliwość wykonywania wszystkich oznaczeń biochemicznych wymaganych przez Zamawiającego.
98. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** W związku z wymogiem “Odczynnik Troponina wysokoczuły spełniający zalecenia Europejskiego Towarzystwa Kardiologicznego i Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego dotyczące zawału serca NSTEMII, z możliwością zastosowania szybkiego algorytmu 1-godzinnego” prosimy o potwierdzenie, że wymóg zostanie spełniony, jeśli oferowany test do oznaczania troponiny jest testem wysokoczułym i posiada zwalidowany 1-godzinny algorytm wykluczania/potwierdzania zawału mięśnia sercowego. Ostatnie zalecenia Europejskiego Towarzystwa Kardiologicznego i Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego dotyczące zawału serca NSTEMII, z możliwością zastosowania szybkiego algorytmu 1-godzinnego pochodzą z 2015 i w zaleceniach tych wymienione są tylko testy, które w tym czasie były obecne na rynku i spełniały stawiane i wymagania. W ciągu kolejnych 5 lat powstały nowe generacje testów wysokoczułych z możliwością zastosowania algorytmu 1 godzinnego, o których w sposób oczywisty nie może mówić ww. dokument.
99. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Czy Zamawiający uzna za spełniony warunek „Moduł ISE wyposażony w pojemniki bezobsługowe elektrody (tj. nie wymagające jakichkolwiek czynności obsługowych - nie wyłączając kalibracji), minimum: Na, K, referencyjna” jeśli moduł ISE wyposażony jest w elektrody Na, K i Cl nie wymagających żadnych czynności obsługowych poza okresową wymianą elektrod, kalibracją i czynnościami konserwacyjnymi, a wchodząca w skład modułu ISE jest w całości wymieniana i konserwowana przez serwis producenta.
100. **Dotyczy Pakietu Nr 1.** Prosimy o podanie, jakie badania Zamawiający będzie wykonywał w moczu i czy wymaga zaoferowania materiału kontrolnego do badań wykonywanych w moczu. Jeśli tak to prosimy o podanie harmonogramu kontroli.





101. **Dotyczy Pakietu Nr 6.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na: Pkt. 9 zaproponowanie analizatora pobierającego maksymalną objętość próbki krwi do wykonania badania CBC-DIFF (bez predilucji) w trybie podajnika automatycznego 165 µl?
102. **Dotyczy Pakietu Nr 6.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na: Pkt.10 dokonującego rozdziału WBC w oparciu o technologię VCS, będącą kompilacją 3 różnych metod pomiarowych (impedancji, konduktometrii oraz pomiaru rozproszenia światła lasera)?
103. **Dotyczy Pakietu Nr 6.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na: Pkt 11 podającego wartość NRBC (parametr raportowany) i IG - niedojrzałych granulocytów (parametr RUO nieraportowany)?
104. **Dotyczy Pakietu Nr 6.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na: Pkt 20 zaproponowanie w cenie oferty kontroli oferowanego analizatora poprzez analizę wyników kontroli wewnątrzlaboratoryjnej uzyskanej w Laboratorium Zamawiającego w aspekcie innych analizatorów tego samego typu/modelu w ramach programu COBJwDL a ponadto uczestnictwo w kontroli międzynarodowej RANDOX lub równoważnej?
105. **Dotyczy Pakietu Nr 6 Załącznik Nr 6.6 pkt. 3 Wymagań wobec odczynników, kalibratorów i materiałów kontrolnych.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na: Pkt. 3 Czy ze względu na cykl produkcji oraz rodzaj materiału (materiał biologiczny) Zamawiający wyrazi zgodę, aby data ważności krwi kontrolnej wynosiła min. 1 m-c od daty dostawy?
106. **Dotyczy pkt XVI.14 SIWZ Ogólne warunki umowy.** Czy Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie wysokości kary umownej do 10%?

**Specjalistyczny Szpital im. E. Szczeklika w Tarnowie udziela następującej odpowiedzi:**

**Ad 1** Zamawiający informuje, iż **Pakiecie Nr 4** wraz z materiałami zużywalnymi należy skalkulować wyłapywacze skrzepów jeżeli są niezbędne do wykonywania badań.

**Ad 2** Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie w **Pakiecie Nr 6** analizatorów hematologicznych, w których rozdział WBC odbywał się z wykorzystaniem cytometrii przepływowej i pomiaru optycznego i podtrzymuje wymagania określone w pkt.10 **Załącznika Nr 6.6** zarówno dla analizatora hematologicznego wiodącego jak i back up.

**Ad 3** Zamawiający dopuścił zaoferowanie w **Pakiecie Nr 6** analizatora hematologicznego back up na 20 próbek - odpowiedź z dnia 20.05.2020 r. (Ad. 7)

**Ad 4** Zamawiający dopuścił zaoferowanie w **Pakiecie Nr 6** analizatora hematologicznego back up bez trybu oznaczania retikulocytów - odpowiedź z dnia 20.05.2020 r. (Ad. 8)

**Ad 5** Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę terminu dostaw oferowanych w **Pakiecie Nr 6** analizatorów i podtrzymuje termin określony w SIWZ, tj. 21 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.

**Ad 6, 38** Zamawiający dopuszcza zawarcie umowy w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

**Ad 7** Zamawiający dopuszcza, aby aktualne karty charakterystyk substancji niebezpiecznych zaoferowanych w **Pakiecie Nr 2** oraz metodyki/ulotki były dostępne na stronie www Wykonawcy, z której można bezpłatnie pobrać wszystkie wymagane dokumenty

**Ad 8-9, 39-43, 57-61, 106** Zamawiający nie wyraża zgody na wprowadzenie zmian do pkt XVI SIWZ, tj. do ogólnych warunków umowy. W sprawach nieuregulowanych umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

**Ad 10** Zamawiający nie widzi potrzeby doprecyzowania zapisu w **Pakiecie Nr 1** pkt 10 Załącznika Nr 6.1 Wymaganych parametrów części biochemicznej, systemu biochemiczno-immunologicznego zapisu „dostawianie odczynników bez przerywania pracy”, bowiem zapis ten w sposób oczywisty oznacza możliwość wymiany odczynników w sposób ciągły w dowolnym czasie pracy analizatora bez konieczności zmiany trybu pracy.

**Ad 11** Zamawiający nie popełnił omyłki w **Pakiecie Nr 1** pkt 4 Załącznika Nr 6.1 Oceniane parametry w zapisie „Moduł ISE wyposażony w pojemniki bezobsługowe elektrody (tj. nie wymagające jakichkolwiek czynności obsługowych - nie wyłączając kalibracji), minimum: Na, K, referencyjna”. Zacytowany zapis w sposób jednoznaczny określa, że elektrody są pojedyncze (użyto słowa „elektrody – w liczbie mnogiej,



jak również wymieniono elektrody). Pojęcie "bezobsługowe" wg Zamawiającego oznacza bezobsługowe, tj. bez konieczności wymiany membran lub uzupełniania płynów.

**Ad 12** Zamawiający wymaga zaoferowania w **Pakiecie Nr 1 poz. 40 i 85** odczynników do oznaczania „Białko C-reaktywne, wysokoczułe (CRPhs)”. Odczynnik w zakresie 0,6-350 mg/L spełni wymogi Zamawiającego.

**Ad 13** Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisów dotyczących serwisu technicznego w **Pakiecie Nr 1** i podtrzymuje zapisy w tym zakresie w pkt 10 Załącznika Nr 6.1.

**Ad 14** Zamawiający w **Pakiecie Nr 1** pkt. 10 Wymagania do przedmiotu zamówienia określonego w Pakiecie Nr 1 Wymagania dla części immunochemicznej pod pojęciem „Chłodzenie odczynników na pokładzie analizatora” rozumie taki system chłodzenia odczynników w stałej temperaturze, który jest zgodny z wymogami producenta odczynników.

**Ad 15** Zamawiający informuje, że ujęta w **Pakiecie Nr 1** ilość oznaczeń zawiera ilość testów potrzebnych do przygotowania i przeprowadzenia badania.

**Ad 16** Zamawiający wymaga zaoferowania w **Pakiecie Nr 1 poz. 4a** 11200 oznaczeń fT4 – zmiana do treści SIWZ z dnia 20.05.2020 r.

**Ad 17** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 1** po 1 op. kontroli wewnątrzlaboratoryjnej firmowej do parametrów biochemiczno-immunochemicznych na wypadek konieczności weryfikacji

**Ad 18** Zamawiający wymaga zaoferowania w **Pakiecie Nr 4** analizatorów spełniających wymagania określone w SIWZ.

**Ad 19-20** Zamawiający podtrzymuje w **Pakiecie Nr 4** zapisy pkt 2 Załącznika Nr 6.4 Parametry oceniane.

**Ad 21** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 4** analizatorów z zewnętrznym czytnikiem kodów kreskowych.

**Ad 22** Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisów dotyczących serwisu technicznego w **Pakiecie Nr 4** i podtrzymuje zapisy w tym zakresie w pkt 16 Załącznika Nr 6.4.

**Ad 23** Zamawiający potwierdza, że w **Pakiecie Nr 4** ilość oznaczeń określona w Załączniku Nr 1 do SIWZ zawiera również ilość testów potrzebnych na kontrolę i kalibrację.

**Ad 24** Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisów dotyczących serwisu technicznego w **Pakiecie Nr 7** i podtrzymuje zapisy w tym zakresie w pkt 4 Załącznika Nr 6.7. wymaganych parametrów dla analizatora automatycznej analizy moczu oraz analizatora półautomatycznego analizy moczu.

**Ad 25** Zamawiający informuje, iż harmonogram kontroli wewnątrzlaboratoryjnej nie dotyczy przedmiotu zamówienia ujętego w **Pakiecie Nr 7**.

**Ad 26** Zamawiający potwierdza, że w **Pakiecie Nr 7** ilość oznaczeń określona w Załączniku Nr 1 do SIWZ zawiera również ilość testów potrzebnych na kontrolę i kalibrację.

**Ad 27** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 7 poz. 1** automatycznego analizatora moczu z możliwością automatycznego pomiaru jedynie barwy i klarowności.

**Ad 28** Zamawiający dopuszcza również w **Pakiecie Nr 7** Załącznik Nr 6.7 pkt 13 Wymagań dla Analizatora automatycznej analizy moczu zaoferowanie analizatora z opcją wprowadzania wyników oceny mikroskopowej osadu moczu przy pomocy sieci.

**Ad 29-37** Zamawiający wymaga podłączenia analizatorów oferowanych w Pakietach Nr: 1, 4, 7 do sieci informatycznej, o której mowa w SIWZ zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ.

**Ad 44** Zamawiający informuje, że w **Pakiecie Nr 5** oczywistym jest, iż odczynniki muszą być kompatybilne z analizatorami, tj. pochodzić od tego samego producenta ponieważ tylko w takim przypadku gwarantują prawidłowe wykonanie badania.

**Ad 45** Zamawiający nie wymaga, ale dopuszcza również zaoferowanie w **Pakiecie Nr 5** analizatorów, w których do próbki znajdującej się na pokładzie można było w dowolnej chwili zlecić dodatkowe parametry zarówno podczas wykonywania, jak i po wykonaniu wszystkich poprzednich pierwotnie zleconych badań, bez wyjmowania próbki z aparatu.

**Ad 46** Zamawiający nie wymaga, ale dopuszcza również zaoferowanie w **Pakiecie Nr 5** analizatorów na pokładzie których może znajdować się jednocześnie minimum 80 próbek badanych.

**Ad 47** Zamawiający nie wymaga, ale dopuszcza również zaoferowanie w **Pakiecie Nr 8** pkt 32 Załącznika Nr 6.8 oprogramowania pozwalającego na porównania międzylaboratoryjne zgodne z opisem dla zaoferowanych w Pakiecie 8 kontroli posiadające dodatkową funkcję: opracowania kontroli innych producentów używanych przez Zamawiającego.



**Ad 48** Zamawiający wymaga zaoferowania w **Pakiecie Nr 6 poz. 1** analizatora hematologicznego 5 diff wiodącego spełniającego wymagania określone w SIWZ.

**Ad 49** Zamawiający wymaga zaoferowania w **Pakiecie Nr 6 poz. 2** analizatora hematologicznego 5 diff back up spełniającego wymagania określone w SIWZ.

**Ad 50** Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ dotyczące spełnienia warunku posiadania wiedzy i doświadczenia, dotyczy to również **Pakietu Nr 7**.

**Ad 51** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 7 poz. 1** analizatora wiodącego i **poz. 2** analizatora półautomatycznego, które pracują z wykorzystaniem pasków 11-sto parametrycznych.

**Ad 52** Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę terminu dostaw oferowanych w **Pakiecie Nr 7** analizatorów i podtrzymuje termin określony w SIWZ, tj. 21 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.

**Ad 53** Zamawiający potwierdza, że ilości badań ujęte w Formularzu Cenowym w **Pakiecie Nr 7** uwzględniają oznaczenia kontrolne.

**Ad 54** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 7 poz. 1** analizatora automatycznej analizy moczu, który ma wbudowany UPS podtrzymujący pracę analizatora nie krócej niż 30 minut.

**Ad 55** Zamawiający wyjaśnia, że w **Pakiecie Nr 7** zgodnie z zapisem w pkt. 12 Załącznika Nr 6.7 wymaganych parametrów dla analizatora półautomatycznego „Możliwość automatycznego wprowadzania wyników oceny mikroskopowej osadu moczu” wymaga konsolidacji wyniku z paska z parametrami osadu moczu.

**Ad 56** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 7** w ramach wymagania określonego w pkt 13 Załącznika Nr 6.7 wymagań dla analizatora półautomatycznego również pasków 11-sto parametrycznych, w których pola testowe nie są zabezpieczone siateczką winyłową.

**Ad 62** Zamawiający podtrzymuje zapisy pkt XVI.3 SIWZ oraz pkt 2 Załącznika Nr 4 do SIWZ w odniesieniu do przedmiotu zamówienia oferowanego w **Pakietach Nr: 1, 3, 6**.

**Ad 63** Zamawiający podtrzymuje wymagania dla przedmiotu zamówienia oferowanego w **Pakiecie Nr 1** określone w pkt 8 Załącznika Nr 6.1 Wymagania dla części immunochemicznej.

**Ad 64** Zamawiający podtrzymuje wymagania dla przedmiotu zamówienia oferowanego w **Pakiecie Nr 1 poz. 5** badań immunochemicznych do wykonania na analizatorze wiodącym.

**Ad 65** Zamawiający podtrzymuje wymagania dla przedmiotu zamówienia oferowanego w **Pakiecie Nr 1 poz. 61** badań immunochemicznych do wykonania na analizatorze back-up.

**Ad 66** Zamawiający podtrzymuje wymagania dla przedmiotu zamówienia oferowanego w **Pakiecie Nr 1 poz. 91** badań immunochemicznych do wykonania na analizatorze back-up.

**Ad 67** Zamawiający podtrzymuje wymagania dla przedmiotu zamówienia oferowanego w **Pakiecie Nr 1 poz. 68** badań immunochemicznych do wykonania na analizatorze back-up.

**Ad 68** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 3 poz. 1** analizatora, którego wydajność wynosi do 100 analiz na godzinę dla reakcji jednostopniowej w trybie STAT.

**Ad 69** Zamawiający dopuszcza, z uwzględnieniem odpowiedzi udzielonej w dniu 20.05.2020 r. Ad 12, zaoferowanie w **Pakiecie Nr 6 poz. 1** analizatora hematologicznego 5 diff wiodącego, a w **poz. 2** analizatora hematologicznego 5 diff back up dla których maksymalna objętość próbki krwi do wykonania badania CBC-DIFF w trybie manualnym - 150 µl oraz 230 ul w trybie podajnika automatycznego

**Ad 70** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 6 poz. 1** analizatora hematologicznego 5 diff wiodącego, a w **poz. 2** analizatora hematologicznego 5 diff back up z możliwością sprawdzania wartości NRBC oraz IG jako parametry badawcze nieraportowane.

**Ad 71** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 6 poz. 1** analizatora hematologicznego 5 diff wiodącego, a w **poz. 2** analizatora hematologicznego 5 diff back up, który ze względu na wykorzystanie do pomiaru WBC, RBC i PLT zaawansowanej metody optycznej (technologia MAPSS) charakteryzującej się skuteczną analizą w całym zakresie liniowości nie wymagają zastosowania odrębnego trybu dla próbek leukopenicznych.

**Ad 72** Zamawiający wymaga w **Pakiecie Nr 4** zaoferowania odczynników spełniających wymagania określone w pkt 7 Załącznika Nr 6.4, tj. „Odczynniki w zamkniętym pojemniku wymiennym niezależnie od czujników pomiarowych”.

**Ad 73** Zamawiający w **Pakiecie Nr 4** wymaga zaoferowania automatycznej kalibracji spełniającej wymagania określone w pkt 4 Załącznika Nr 6.4.



**Ad 74** Zamawiający dopuszcza, aby w Formularzu Ofertowym zostawić wycenę tylko tych Pakietów, na które składana jest oferta.

**Ad 75** Zamawiający nie wyraża zgody na wprowadzenie zmian w **Pakiecie Nr 1 i 6** w zapisach SIWZ dotyczących serwisu dzierżawionych analizatorów.

**Ad 76** Zamawiający w **Pakiecie Nr 1** Wymagania dla części immunochemicznej pkt 4 Załącznika Nr 6.1 wymaga zaoferowania wydajność min. 160 oznaczeń na godzinę.

**Ad 77** Zamawiający podtrzymuje zapisy dotyczące przedmiotu zamówienia oferowanego w **Pakiecie Nr 1**, w tym konieczności zaoferowania materiałów eksploatacyjnych oraz innych niezbędnych do wykonania badań wymienionych w Formularzu Cenowym.

**Ad 78** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 1** liczby lamp fotometru do oferowanych analizatorów biochemicznych na podstawie najlepszej wiedzy i doświadczenia Wykonawcy, a nie zapisów w instrukcjach obsługi analizatorów.

**Ad 79** Zamawiający wymaga zaoferowania w **Pakiecie Nr 1** materiałów kontrolnych zgodnie z wymaganiami określonymi SIWZ.

**Ad 80** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 1** BNP w miejsce podanego w specyfikacji NT-proBNP.

**Ad 81** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 1** oznaczenia IgE na module biochemicznym.

**Ad 82** Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie w **Pakiecie Nr 1** oznaczenia antyCCP na module biochemicznym.

**Ad 83** Zamawiający w **Pakiecie Nr 1** pkt. 11 Załącznika Nr 6.1 Wymagań dla części biochemicznej oraz pkr 11 Wymagań dla analizatora back-up biochemicznego wymaga zaoferowania „Automatycznego rozcieńczania próbki po przekroczeniu liniowości metody”.

**Ad 84** Zamawiający potwierdza, że oferowany w **Pakiecie Nr 1** odczynnik do oznaczenia CRP o zakresie liniowości 0,2 – 480 mg/l spełnia wymagania dla CRP hs.

**Ad 85** Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie w **Pakiecie Nr 1** sumarycznej liczby oznaczeń w przypadku, gdy testy występują jednocześnie na analizatorze głównym i zapasowym.

**Ad 86** Zamawiający wymaga zaoferowania w **Pakiecie Nr 1** odczynników i innych materiałów niezbędnych do wykonania oznaczeń ISE spełniających wymagania spełniające wymagania SIWZ.

**Ad 87** Zamawiający informuje, że ujęta w **Pakiecie Nr 1** ilość oznaczeń zawiera ilość testów potrzebnych do przygotowania i przeprowadzenia badania.

**Ad 88** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 1** rozwiązania, w którym aktualizacja aplikacji i oprogramowania wykonywana jest przez inżyniera serwisowego lub specjalistę ds. aplikacji i nie wymaga żadnego zaangażowania Pracowników laboratorium.

**Ad 89** Zamawiający dopuści również w **Pakiecie Nr 1** dla części biochemicznej systemu zintegrowanego zaoferowanie zintegrowanego analizatora biochemiczno-immunochemicznego wyposażonego w dwa obszary wejściowe o łącznej pojemności 100 próbek i dwa obszary wyjściowe o łącznej pojemności 100 próbek i dodatkowo statyw dla 10 próbek CITO. Łącznie w podajniku maksymalnie będzie mogło znajdować się do 210 próbek, a dostawianie próbek będzie mogło odbywać się w czasie pracy aparatu.

**Ad 90** Zamawiający wymaga w zaoferowania w **Pakiecie Nr 1** odczynników immunochemicznych zgodnie z warunkami określonymi w SIWZ.

**Ad 91-98** Zamawiający wymaga zaoferowania w **Pakiecie Nr 1** zintegrowanego systemu biochemiczno-immunologicznego (moduł biochemiczny i immunologiczny) wraz z analizatorami rezerwowymi back-up w zakresie biochemia kliniczna oraz back-up w zakresie immunochemia, odczynników i innych materiałów niezbędnych do wykonania wymaganej ilości badań spełniających wymagania określone w SIWZ.

**Ad 99** Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ w **Pakiecie Nr 1** Załącznik Nr 6.1 pkt 4 Ocenianych parametrów.

**Ad 100** Zamawiający określił w SIWZ jakie badania w **Pakiecie Nr 1** będzie wykonywał z moczu i jakich materiałów wymaga do tych badań.

**Ad 101** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 6 poz. 1 i 2** analizatorów pobierających maksymalną objętość próbki krwi do wykonania badania CBC-DIFF (bez predilucji) w trybie podajnika



automatycznego 165  $\mu$ , jako spełniające wymagania określone w pkt 9 Załącznika Nr 6.6 wymagań dla wymienionych analizatorów.

**Ad 102** Zamawiający wymaga zaoferowania w **Pakiecie Nr 6 poz. 1 i 2** analizatorów spełniających wymagania określone w pkt 10 Załącznika Nr 6.6 dla analizatorów hematologicznych 5 diff wiodącego i back up oraz pozostałe wymagania określone w SIWZ.

**Ad 103** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie w **Pakiecie Nr 6 w poz. 1 i 2** analizatorów 5 diff, które w ramach wymagań określonych w pkt 11 Załącznika Nr 6.6 podają wartość NRBC (parametr raportowany) i IG - niedojrzałych granulocytów (parametr RUO nieraportowany)

**Ad 104** Zamawiający wymaga zaoferowania w **Pakiecie Nr 6 poz. 1** analizatora spełniającego wymagania określone w pkt 20 Załącznika Nr 6.6 dla analizatorów hematologicznych 5 diff wiodącego oraz pozostałe wymagania określone w SIWZ.

**Ad 105** Zamawiający podtrzymuje wymagania określone w **Pakiecie Nr 6** pkt 3 Wymagań wobec odczynników, kalibratorów i materiałów kontrolnych.

Otrzymują:

1. Wykonawcy, którzy złożyli pytania
2. Platforma Zamawiającego
3. a/a



Zastępca Dyrektora

*mgr Danuta Nosek*

