

Ciechanów dnia, 09.06.2026 r.

AT - ZP/2501/59/26

### Uczestnicy postępowania

dotyczy: przetargu w trybie podstawowym bez negocjacji pn. **Odczynniki i aparatura dla Pracowni Serologicznej z Bankiem Krwi** ogłoszonego w dniu **29.05.2026** r. w **BZP**, nr ogłoszenia **2026/BZP 00267365** oraz zamieszczonego na stronie internetowej Szpitala – <https://zamowienia.szpitalciechanow.com.pl>

Specjalistyczny Szpital Wojewódzki w Ciechanowie udziela odpowiedzi na przesłane przez Wykonawców zapytania, dotyczące treści swz:

Lp	Pytanie	Odpowiedź
1.	W związku z zapisami Specyfikacji Warunków Zamówienia, w których wskazano konieczność potwierdzenia wymagań określonych w załącznikach nr 2 do SWZ (np. karty charakterystyki, foldery, prospekty, zdjęcia lub inne dokumenty zawierające opis oferowanych produktów), zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, że Zamawiający dopuści przedmiotowe środki dowodowe, które będą zawierały opisy funkcjonalności, ale nie będące dosłownym odwzorowaniem brzmienia wymagań SWZ, ale jednoznacznie będą wskazywać na spełnienie danego parametru. Nasza prośba wynika z faktu, że dokumentacja producenta może posługiwać się np. inną terminologią lub sposobem opisu funkcji, które jednak w pełni odpowiadają wymaganiom Zamawiającego. Dopuszczenie takiego rozwiązania pozwoli uniknąć nieuzasadnionego odrzucenia ofert oraz zapewni uczciwą konkurencję. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający będzie oceniał zgodność parametrów również na podstawie merytorycznej treści dokumentów, a nie wyłącznie ich literalnego brzmienia, ewentualnie w przypadku wątpliwości wezwie wykonawcę do wyjaśnienia przedmiotowych środków dowodowych.	Tak. Jeśli spełnione zostaną wymagania prawne
2.	Dotyczy SWZ, XI. Opis sposobu przygotowania oferty, pkt 2. Uprzejmie prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza, aby potwierdzenie parametrów wymaganych, parametrów ocenianych oferowanego przedmiotu zamówienia było potwierdzone zapisami innymi niż w katalogach, folderach, instrukcji producenta tj. oświadczenia wykonawcy potwierdzające spełnianie danego parametru wymaganego, wydruki z analizatora, itp.?	Tak
3.	Dotyczy Załącznik nr 2A – OPZ oraz Załącznik nr 2 – zestawienie asortymentowo-cenowe. W odniesieniu do profili kart wymienionych w Załącznikach uprzejmie prosimy o potwierdzenie, że wskazane tam profile badań stanowią wartości minimalne, które Wykonawca jest zobowiązany spełnić.	Tak
4.	Dotyczy Załącznik nr 2 – zestawienie asortymentowo-cenowe. W związku z treścią formularza asortymentowo cenowego zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę jednostki miary w pozycjach, w których wskazano „sztuka”, na „opakowanie”. Powyższa zmiana podyktowana jest sposobem konfekcjonowania i sprzedaży oferowanych wyrobów, które są dostarczane w opakowaniach handlowych, co pozwoli na prawidłowe skalkulowanie oraz późniejsze rozliczenie przedmiotu zamówienia. Dodatkowo, w przypadku końcówek do pipet, zwracamy się z prośbą o umożliwienie odpowiedniej modyfikacji kolumny nr 10 („Ilość zamawianych jednostek miary”), tak aby była ona spójna z oferowaną wielkością opakowania końcówek.	Tak
5.	Dotyczy Załącznik nr 2A – OPZ, pkt 15. Uprzejmie prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga, aby wszystkie produkty niezbędne do wykonywania badań były jednakowe (tak samo konfekcjonowane, ten sam nr katalogowy) zarówno dla metody manualnej jak i automatycznej.	Tak

6.	<p>Dotyczy Załącznik nr 2A – OPZ, pkt 15 oraz Załącznik nr 2 – zestawienie asortymentowo-cenowe.</p> <p>W odniesieniu do zapisu: „Materiał kontrolny adekwatnie zapewnia wykonawca.” zwracamy się z uprzejmą prośbą o doprecyzowanie, czy Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zapewniał na swój koszt materiał do codziennej kontroli jakości, bez jego wyszczególnienia i wyceny w formularzu asortymentowo-cenowym, czy też oczekuje, że materiał ten zostanie ujęty i wyceniony w formularzu asortymentowo cenowym. Jednocześnie prosimy o potwierdzenie, że w przypadku konieczności ujęcia materiału kontrolnego w formularzu, Zamawiający wyraża zgodę na jego modyfikację poprzez dodanie odrębnego wiersza dla materiału do codziennej kontroli jakości.</p>	<p>P-kt. 19  należy ująć i wycenić w formularzu, zgoda na jego modyfikację</p>
7.	<p>Dotyczy Załącznik nr 2A – OPZ, pkt 10.</p> <p>W odniesieniu do zapisu: „Uproszczone czynności konserwacyjne wykonywane przez użytkownika raz w miesiącu” zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, czy Zamawiający ma na myśli dezynfekcję analizatora wykonywaną raz w miesiącu, zgodnie z wymaganiami producenta oraz potwierdzoną odpowiednią dokumentacją techniczną dostarczoną przez Wykonawcę.</p>	<p>Tak</p>
8.	<p>Dotyczy Załącznik nr 2A – OPZ, opis badania poz. 4 Odczynnik do neutralizacji przeciwciał anti-CD38, pkt 15 Wszystkie odczynniki i karty takie same do metody automatycznej i manualnej oraz pkt 3 Analizator pracujący w oparciu o żelową technikę mikrokolumnową wykonujący wszystkie podane w specyfikacji badania z funkcją badań pilnych.</p> <p>W odniesieniu do wymogu dotyczącego zastosowania odczynnika do neutralizacji przeciwciał anti CD38 oraz zapisu, iż wszystkie odczynniki i karty mają być takie same dla metody automatycznej i manualnej, przy jednoczesnym wskazaniu analizatora pracującego w oparciu o żelową technikę mikrokolumnową wykonującego wszystkie badania podane w formularzu asortymentowo cenowym, zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, czy Zamawiający dopuszcza rozwiązanie, w którym badania z wykorzystaniem odczynnika do neutralizacji przeciwciał anti CD38 wykonywane są wyłącznie metodą manualną.</p>	<p>Zamawiający dopuszcza</p>
9.	<p>Dotyczy Załącznik nr 2A – OPZ, Opis funkcjonalności LIS, pkt 2.</p> <p>W odniesieniu do zapisu: „Ofertant zapewni: a) oprogramowanie (licencja na ... szt. stacji roboczych, licencja na .... szt. analizatorów)” zwracamy się z uprzejmą prośbą o jego uzupełnienie, ponieważ obecnie nie wskazano wymaganej liczby licencji na stacje robocze oraz analizatory, co uniemożliwia prawidłowe przygotowanie oferty.</p>	<p>3 stacje robocze  1 analizator</p>
10.	<p>Dotyczy Załącznik nr 2A – OPZ, Opis funkcjonalności LIS, pkt 17.</p> <p>W odniesieniu do zapisu dotyczącego integracji z systemem e Krew w zakresie zamawiania krwi i jej składników w RCKiK oraz zlecenia badań konsultacyjnych, zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, czy Zamawiający dopuszcza rozwiązanie, w którym na dzień składania ofert oferowany system nie posiada jeszcze integracji z ogólnopolskim systemem e Krew, przy założeniu, że jej wdrożenie planowane jest na IV kwartał bieżącego roku.</p>	<p>Zamawiający wyraża zgodę na wdrożenie w 4 kwartale</p>
11.	<p>Dotyczy Załącznik nr 2A – OPZ, Opis funkcjonalności LIS, pkt 19.</p> <p>W odniesieniu do zapisu dotyczącego: „Automatycznej, zgodnej z protokołem HL7 / HL7 PIK CDA dwukierunkowej wymiany danych z systemem AMMS posiadanym przez Zamawiającego, w tym dokumentów (łącznie z podpisanymi elektronicznie), zleceń na wykonanie badań oraz wyników badań umieszczanych w repozytorium EDM Zamawiającego”, zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, czy Zamawiający dopuszcza utrzymanie dotychczasowego modelu integracji, stosowanego obecnie, tj. bez przesyłania wyników badań w standardzie CDA oraz bez pełnej integracji z repozytorium EDM.</p> <p>Mając na uwadze aktualną praktykę funkcjonowania systemów zwracamy się z prośbą o rozważenie odstąpienia od wymogu pełnej integracji w standardzie HL7 PIK CDA. Jednocześnie, w przypadku podtrzymania powyższego wymogu, prosimy o potwierdzenie, czy Zamawiający przewiduje pokrycie kosztów związanych z dostarczeniem i wdrożeniem niezbędnych licencji oraz komponentów po stronie systemu HIS (AMMS Asseco), niezbędnych do realizacji tej integracji.</p>	<p>Zamawiający dopuszcza utrzymanie dotychczasowego modelu integracji</p>
12.	<p>Dotyczy Załącznik nr 2A -OPZ, pkt 4 oraz Załącznik nr 3 par. 3 Należyte wykonywanie umowy, ust. 6</p> <p>Uprzejmie prosimy o potwierdzenie, że zgodnie z zapisami OPZ, dostawy będą realizowane zgodnie z harmonogramem.</p>	<p>Tak</p>
13.	<p>dot. Zadanie 1 – odczynniki do badań immunohematologicznych wraz z dzierżawą analizatora, systemu manualnego dla Działu Krwiolecznictwa</p> <p>Dotyczy ocenianych parametrów technicznych, pkt 2</p> <p>Prosimy o potwierdzenie, że w pkt 2 Ocenianych parametrów technicznych Zamawiający przyzna maksymalną liczbę punktów również za rozwiązanie polegające na zaferowaniu analizatora, który w 100% wykorzystuje mikrokolumny na kasetach/kartach, otwierając podczas badania pojedyncze kolumny przez moduł</p>	<p>Zgodnie z SWZ</p>

	<p>dziurkujący czy przy użyciu specjalnych do tego celu dedykowanych zestawów dziurkaczy, a „dziurkacz” przebijający mikrokolumnę nie musi równocześnie dozować materiału badanego, co jest dodatkowym zabezpieczeniem przed kontaminacją i zwiększa bezpieczeństwo wykonywanych badań? Potwierdzenie przyczyni się do zwiększenia konkurencyjności składanych ofert.</p> <p>Pragniemy zauważyć, że parametr w obecnym brzmieniu punktuje tylko jedno dostępne na rynku rozwiązanie oparte na otwieraniu mikrokolumn przy użyciu „igły”, nie przydzielając jednocześnie punktów rozwiązaniom bardziej zaawansowanym technologicznie takim jak otwieranie pojedynczych mikrokolumn na karcie przy użyciu modułu dziurkującego czy przy użyciu specjalnych do tego celu dedykowanych zestawów dziurkaczy.</p>	
14.	<p>Dotyczy ocenianych parametrów technicznych, pkt 3</p> <p>Czy zamawiający wymaga przechowywania i stabilności odczynników i krwinek wzorcowych na pokładzie analizatora przez więcej niż 5 dni?</p>	Nie
15.	<p>Dotyczy ocenianych parametrów technicznych, pkt 3</p> <p>Prosimy o potwierdzenie, że podane przez Zamawiającego ilości oznaczeń nie uwzględniają ilości na codzienną kontrolę jakości, kwalifikacje serii odczynników oraz walidację metody w całym okresie umowy i należy je doliczyć?</p>	<p>Punkt 3 parametrów technicznych nie dotyczy zadanego pytania. Podane przez zamawiającego ilości uwzględniają wszystkie kontrole</p>
16.	<p>Dotyczy ocenianych parametrów technicznych, pkt 3</p> <p>Uprzejmie prosimy o informację czy Zamawiający ma na własność licencje oprogramowania e-krew Plus firmy Marcel dla Pracowni Immunologii Transfuzjologicznej z Bankiem Krwi? Jeśli nie to prosimy o podanie ilu licencji Zamawiający wymaga.</p>	<p>Punkt 3 parametrów technicznych nie dotyczy zadanego pytania</p> <p>Zamawiający nie posiada na własność licencji oprogramowania e-krew plus firmy Marcel i należy je zaoferować (3 licencje dla stacji roboczych i podłączenie dla analizatora)</p>
17.	<p>Dotyczy ocenianych parametrów technicznych, pkt 2</p> <p>Uprzejmie prosimy o potwierdzenie, że istotą parametru z pkt 2 jest zapewnienie automatycznego odczytu diagnostycznie istotnych elementów karty, tj. mikrokolumn wraz z komora reakcyjną oraz archiwizacji ich obrazu w celu walidacji wyników?</p> <p>Widok całej mikrokolumny wraz z komorą reakcyjną pozwala w sposób bezdotykowy w każdej chwili po wykonaniu badania jednoznacznie potwierdzić prawidłowość wykonania badania przez analizator.</p>	Nie
18.	<p>Dotyczy ocenianych parametrów technicznych, pkt 2</p> <p>Uprzejmie prosimy o możliwość rozszerzenia tabeli " (P1) Odczynniki i materiały zużywalne potrzebne do badań." z zał. nr 2 poprzez dodanie wierszy na dodatkowe, niezbędne odczynniki i oraz pozostałe niezbędne płyny, materiały zużywalne, konieczny asortyment niezbędny do wykonywania wymienionych w powyższej tabeli?</p>	Tak
19.	<p>Dotyczy ocenianych parametrów technicznych, pkt 2</p> <p>Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o doprecyzowanie schematu pracy, czy podczas pracy rutynowej krwinki wzorcowe przebywają w analizatorze 24 h czy są wkładane do lodówki i wyjmowane w zależności od natężenia pracy?</p>	Zgodnie z instrukcją producenta odczynników
20.	<p>Dotyczy: Opis funkcjonalności LIS, Pracownia Serologii Transfuzjologicznej i Szpitalny Bank Krwi</p> <p>Czy Zamawiający wymaga, aby oferowany system automatycznie tworzył wyniki potwierdzone dla pacjentów na podstawie wykonanych badań uwzględniając protokoły badań własnych oraz wyniki badań zewnętrznych, jeżeli pacjent dysponuje wynikiem z innego laboratorium?</p>	Nie
21.	<p>Dotyczy: Opis funkcjonalności LIS, Pracownia Serologii Transfuzjologicznej i Szpitalny Bank Krwi</p> <p>Czy Zamawiający wymaga, aby oferowany system zapewniał mechanizmy monitorowania i rejestrowania zmian w danych osobowych pacjentów, dokonywanych zarówno przez użytkowników systemu, jak i przez zintegrowany system HIS, w szczególności w zakresie identyfikacji użytkownika/systemu, zakresu zmiany, daty oraz czasu operacji?</p> <p>Uzasadnienie: Wymóg taki wynika z konieczności zapewnienia odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa przetwarzania danych osobowych, w tym ich integralności i rozliczalności. Podstawa prawna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– art. 5 ust. 1 lit. f oraz art. 5 ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 (RODO) – zasady integralności, poufności oraz rozliczalności,</li> <li>– art. 24 oraz art. 32 RODO – obowiązek wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających bezpieczeństwo przetwarzania danych,</li> <li>– § 6 ust. 1 pkt 1 oraz § 7 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 6 kwietnia 2020 r. w sprawie rodzajów, zakresu i wzorów dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania – obowiązek zapewnienia identyfikowalności zmian w dokumentacji medycznej.</li> </ul>	Zgodnie z SWZ

22.	<p>Dotyczy: Opis funkcjonalności LIS, Pracownia Serologii Transfuzjologicznej i Szpitalny Bank Krwi</p> <p>Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga, aby oferowany system zapewniał wsparcie bezpieczeństwa transfuzji u noworodków i niemowląt poprzez:</p> <p>a) obowiązkową, automatyczną weryfikację zgodności w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– grupy krwi noworodka/niemowlęcia,</li> <li>– grupy krwi matki,</li> <li>– grupy krwi jednostki składnika krwi,</li> </ul> <p>na etapie doboru składnika krwi do transfuzji, wraz z blokadą wydania składnika w przypadku stwierdzenia niezgodności;</p> <p>b) obowiązkowe wymuszenie wykonania próby krzyżowej z surowicą matki w przypadku, gdy w systemie odnotowano obecność przeciwciał odpornościowych u matki;</p> <p>c) obowiązkowe wymuszenie wykonania pierwszorazowo testu BTA oraz pełnej próby zgodności u noworodka w przypadku braku informacji o grupie krwi lub obecności przeciwciał;</p> <p>d) pełną rejestrację oraz ścieżkę audytu wszystkich ww. operacji, w tym informacji o użytkowniku, dacie i czasie wykonania czynności oraz wyniku weryfikacji.</p> <p>Uzasadnienie: Wymagania te wynikają z konieczności zapewnienia maksymalnego poziomu bezpieczeństwa transfuzji u szczególnej grupy pacjentów, jaką są noworodki i niemowlęta, u których obecność przeciwciał matczynych może prowadzić do ciężkich reakcji poprzetoczeniowych. Podstawa prawna: § 33. OBWIESZCZENIE MINISTRA ZDROWIA z dnia 25 lipca 2023 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie leczenia krwią i jej składnikami w podmiotach leczniczych wykonujących działalność leczniczą w rodzaju stacjonarne i całodobowe świadczenia zdrowotne – wytyczne Instytut Hematologii i Transfuzjologii w zakresie immunohematologii klinicznej, w szczególności dotyczące transfuzji u noworodków i niemowląt (uwzględniające znaczenie przeciwciał matczynych i rozszerzonych badań zgodności).</p>	Zgodnie z SWZ
23.	<p>Dotyczy: Opis funkcjonalności LIS, Pracownia Serologii Transfuzjologicznej i Szpitalny Bank Krwi</p> <p>Prosimy o podanie formatu (rodzaju pliku) i rozmiaru załącznika dodawanego do kartoteki pacjenta wymaganych przez Zamawiającego?</p>	Zgodnie z SWZ
24.	<p>Dotyczy: Opis funkcjonalności LIS, Pracownia Serologii Transfuzjologicznej i Szpitalny Bank Krwi</p> <p>Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga, aby oferowany system zapewniał wsparcie bezpieczeństwa transfuzji i w przypadkach rutynowych wymagał wykonania 2 oznaczeń grupy krwi u pacjenta przed wykonaniem składnika krwi do transfuzji?</p>	Zgodnie z SWZ

REFERENT  
Sekcja ds. Zamówień Publicznych  
Paulina Witkowska

Wiesław Babizewski  
koordynator  
ds. zamówień publicznych

DYREKTOR  
Andrzej Juliusz Kamasa