

Pakiet Nr 1.

Graniczne parametry jakościowo-techniczne odczynników i krwinek wzorcowych.

| L.p. | Opis |
|------|---|
| 1. | Termin ważności krwinek wzorcowych minimum 5 tygodni od dnia dostawy. |
| 2. | Dostarczanie krwinek wzorcowych wg ustalonego harmonogramu dostaw . |
| 3. | Wraz z dostawą krwinek wzorcowych dostarczanie do każdej serii oferowanych krwinek wydruku fenotypów. |
| 4. | Termin ważności odczynników– minimum 9 miesięcy od daty dostawy. |
| 5. | Odczynniki poz.1-7 oraz poz.9-10 w buteleczkach z zakraplaczami. |
| 6. | Odczynnik monoklonalny anty-A I, II z dwóch różnych klonów. |
| 7. | Odczynnik monoklonalny anty-B I, II z dwóch różnych klonów. |
| 8. | Transport odczynników monitorowany pod względem temperatury. |
| 9. | Certyfikaty kontroli jakości załączone do każdej serii odczynników i krwinek wzorcowych. |
| 10. | Pozytywna opinia IHiT w Warszawie dotycząca oferowanych odczynników (dołączyć do oferty) |

Pakiet Nr 2.

Graniczne parametry jakościowo-techniczne odczynników, aparatury do oznaczeń w serologii transfuzjologicznej metodą aglutynacji krwinek czerwonych na mikrokolumnach.

| L.p. | Opis |
|------|--|
| 1. | Wymagane jest kompletne zrealizowanie zamówienia z formularza asortymentowo cenowego. |
| 2. | Krwinki wzorcowe do badania przeciwciał odpornościowych z panelem 3 krwinkowym zawierającym antygen Cw (zgodnie z przepisami) gotowe do użycia. |
| 3. | Termin ważności krwinek wzorcowych minimum 5 tygodni od dnia dostawy. |
| 4. | Mikrokarty wypełnione surowicą antyglobulinową poliwalentną. |
| 5. | Mikrokarty do testu BTA powinny być wypełnione odpowiednimi surowicami monowalentnymi |
| 4. | Próba zgodności pomiędzy biorcą a dawcą krwi – Pośredni Test Antyglobulinowy. |
| 6. | Wymagany jest termin ważności odczynników i mikrokart minimum 9 miesięcy od daty dostawy. |
| 7. | Wymagane są dostawy odczynników (zgodnie z harmonogramem) transportem monitorowanym pod względem temperatury, w trakcie transportu (krwinki wzorcowe 2-8 st. C, mikrokarty 4-25 st. C) |
| 8. | Wszystkie odczynniki i kontrola międzynarodowa od jednego producenta celem walidacji metody (Potwierdzone w dokumentacji) |
| 9. | Certyfikaty kontroli jakości załączone do każdej serii odczynników i krwinek wzorcowych. |

| | |
|-----|--|
| | APARATURA |
| 10. | Wymagany jest Inkubator do mikrokart: 1 szt. o następujących parametrach: - pojemność minimum 12 mikrokart, - minimum 2 niezależne pomiary czasów inkubacji 37° C - nastawny czas inkubacji |
| 11. | Wymagana jest Wirówka do mikrokart – 1 szt. o następujących parametrach: - pojemność min. na 12 mikrokart - wyświetlacz czasu i prędkości wirowania - maks. czas wirowania 10 min - automatyczna kontrola równowagi głowicy |
| 12. | Wymagana jest Pipeta automatyczna -2 szt. (w tym co najmniej 1 szt. to pipeta elektroniczna) - z funkcją wielokrotnego dozowania - z automatycznym wyrzutnikiem jednorazowych końcówek - z funkcją automatycznego sporządzania roboczej zawiesiny krwinek czerwonych (lub automatyczny dozownik diluentów dedykowany do systemu). |
| 13. | Wymagany jest Statyw roboczy do mikrokart – szt.1 |
| | DODATKOWE WYMAGANIA : |
| 14. | Instrukcje obsługi w/w sprzętu w języku polskim. |
| 15. | Oświadczenie o posiadaniu deklaracji zgodności na oferowany sprzęt i odczynniki – dołączone do oferty. |
| 16. | Bezpłatny serwis techniczny i coroczna bezpłatna walidacja sprzętu w okresie trwania umowy. |
| 17. | Wymagana jest reakcja serwisu na zgłoszony problem do 48 godzin |
| 18. | Bezpłatna instalacja i szkolenie w siedzibie Zamawiającego |