

Parametry graniczne analizatora do badań z zakresu immunochemii			
Lp.	Nazwa parametru	Parametr wymagany	Parametr oferowany
1	Metoda badań : ELEKTROCHEMILUMINESCENCJA lub CHEMILUMINESTENCJA	TAK	TAK, metoda badań chemiluminescencja
2	Minimalna wydajność: 80 ozn./godz. w pracy rutynowej	TAK, podać	TAK, wydajność 200 oznaczeń/godz. w pracy rutynowej
3	Szybkość otrzymania pierwszego wyniku do 30 min.	TAK	TAK, szybkość otrzymania pierwszego wyniku do 30 minut
4	Czas oznaczenia troponiny max do 23 min.	TAK	TAK, czas oznaczenia troponiny do 23 minut
5	Minimum kilkanaście parametrów dostępnych jednocześnie na pokładzie analizatora.	TAK	TAK, 20 parametrów dostępnych jednocześnie na pokładzie analizatora
6	Detektor wykrywania skrzepów i mikroskrzepów w materiale badanym.	TAK	TAK, detektor wykrywania skrzepów i mikroskrzepów w materiale badanym
7	Materiał kontrolny wieloparametrowy dla oznaczeń hormonów i markerów nowotworowych.	TAK	TAK, materiał kontrolny wieloparametrowy dla oznaczeń hormonów i markerów nowotworowych
8	Częstotliwość kalibracji nie częściej niż raz na 4 tygodnie.	TAK, podać	TAK, częstotliwość kalibracji raz na 4 tygodnie
9	Kontrola poszczególnych parametrów badań odbywa się kilka razy w tygodniu w zależności od rodzaju badania i potrzeb (harmonogram podany pod tabelką z rodzajami badań)	TAK, podać	TAK, kontrola poszczególnych parametrów badań zgodnie z harmonogramem podanym pod tabelką z rodzajami badań
10	Automatyczne procedury czyszczenia analizatora.	TAK	TAK, automatyczne procedury czyszczenia analizatora
11	Automatyczne monitorowanie stanu odczynników.	TAK	TAK, automatyczne monitorowanie stanu odczynników
12	Automatyczne rozcieńczanie próbek przekraczających zakres liniowości.	TAK	TAK, automatyczne rozcieńczanie próbek przekraczających zakres liniowości
13	Pobieranie materiału z próbek pierwotnych, bezpośrednio po odwirowaniu.	TAK	TAK, pobieranie materiału z próbek pierwotnych bezpośrednio po odwirowaniu
14	Chłodzone pozycje odczynnikowe.	TAK	TAK, chłodzone pozycje odczynnikowe

15	Możliwość wykonania badań w trybie "CITO". Możliwość dostawienia próbek pilnych bez względu na status aparatu tzn. podczas analizowania próbek w trybie rutynowym. Nieograniczony dostęp do próbek pilnych.	TAK	TAK, możliwość wykonania badań w trybie CITO. Możliwość dostawiania próbek pilnych bez względu na status aparatu tzn. podczas analizowania próbek w trybie rutynowym. Nieograniczony dostęp do próbek pilnych
16	Analizator nowy, rok produkcji 2022	TAK, podać nazwę, nr katalogowy, producenta i rok produkcji	TAK, aparat nowy Maglumi X3, Shenzhen New Industries Biomedical Engineering Co., Ltd. , rok produkcji 2022, nr katalogowy I10-A0001
17	Aparat do instalacji na stole laboratoryjnym lub wolnostojący	TAK	TAK, aparat do instalacji na stole laboratoryjnym
18	Gwarancja na analizator przez cały okres trwania dzierżawy.	TAK	TAK, gwarancja na analizator przez cały okres trwania dzierżawy
19	Możliwość pracy na aparacie nawet po upływie umowy do momentu zużycia odczynników, materiałów pomocniczych itp. będących na stanie zamawiającego.	TAK	TAK, Możliwość pracy na aparacie nawet po upływie umowy do momentu zużycia odczynników, materiałów pomocniczych itp. będących na stanie zamawiającego.
20	Bezpłatny przegląd okresowy sprzętu zgodnie z wymaganiami producenta	TAK	TAK, Bezpłatny przegląd okresowy sprzętu zgodnie z wymaganiami producenta
21	Możliwość dwukierunkowej transmisji danych (współpraca laboratorium ze szpitalnym systemem informatycznym) - wykonawca pokryje koszt wpięcia aparatu do LIS oraz instalację aplikacji Prof. Lab w komputerze	TAK	TAK, Możliwość dwukierunkowej transmisji danych (współpraca laboratorium ze szpitalnym systemem informatycznym) - wykonawca pokryje koszt wpięcia aparatu do LIS oraz instalację aplikacji Prof. Lab w komputerze
22	Udział w kontroli zewnętrznej STANDLAB,LABQUALITY -2 razy w roku.	TAK	TAK, Udział w kontroli zewnętrznej STANDLAB,LABQUALITY -2 razy w roku.
23	Instrukcja w języku polskim.	TAK, dołączyć do oferty	TAK, Instrukcja w języku polskim, dołączona do oferty
24	Deklaracja CE dla aparatu.	TAK, dołączyć do oferty	TAK, Deklaracja CE dla aparatu, dołączona do oferty
25	Certyfikat ISO 9001:2015 lub nowszy	TAK, dołączyć do oferty	TAK, Certyfikat ISO 9001:2015 dołączony do oferty
26	Optymalizacja kosztów oznaczania (koszt jednakowy dla pojedynczego oznaczenia i oznaczeń w serii)	TAK	TAK, Optymalizacja kosztów oznaczania (koszt jednakowy dla pojedynczego oznaczenia i oznaczeń w serii)

27	Stolik pod aparat, jeżeli analizator nie jest aparatem wolnostojącym, szafka na dokumentację	TAK	TAK, Stolik pod aparat, aparat nablutowy, szafka na dokumentację
28	Po stronie wykonawcy należy przystosowanie miejsca do instalacji analizatora np. wymiana stołu laboratoryjnego, biurka pod komputer	TAK	TAK, Po stronie wykonawcy przystosowanie miejsca do instalacji analizatora np. wymiana stołu laboratoryjnego, biurka pod komputer
29	Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć komputer kompatybilny z aparatem i systemem informatycznym.	TAK	Tak, Wykonawca dostarczy komputer kompatybilny z aparatem i systemem informatycznym.
30	Stała kontrola serwisowa i reakcja w ciągu 24 godzin.	TAK	TAK, Stała kontrola serwisowa i reakcja w ciągu 24 godzin.
31	Odczynniki pochodzące od tego samego producenta co aparat	TAK	TAK, Odczynniki pochodzące od tego samego producenta co aparat
32	Konsola w postaci biurka do wykonywanych badań wraz z szafkami na odczynniki i dokumentację.	TAK	TAK, Konsola w postaci biurka do wykonywanych badań wraz z szafkami na odczynniki i dokumentację.
33	Wirówka laboratoryjna z wkładką do cytowania , może być używana (MPW 352 z wymiennymi rotorami do cytowania ,wraz ze szkiełkami i akcesoriami , bibułkami-przez cały okres trwania umowy) Możliwość wykupu wirówki po okresie dzierżawy (po obustronnym zatwierdzeniu wartości)	TAK, podać stan	TAK, Wirówka laboratoryjna z wkładką do cytowania , może być używana (MPW 352 z wymiennymi rotorami do cytowania ,wraz ze szkiełkami i akcesoriami , bibułkami-przez cały okres trwania umowy) Możliwość wykupu wirówki po okresie dzierżawy (po obustronnym zatwierdzeniu wartości). Wirówka nowa
34	Przynależność aparatu do grupy kontrolnej: w COBJ Łódź	TAK	TAK, Przynależność aparatu do grupy kontrolnej: w COBJ Łódź

1. Wartość zamówienia na odczynniki do analizatora wynosi:

Cena bez VAT 1 081 690,00 zł

Cena z VAT 1 168 225,20 zł

W tym należny podatek VAT 86 535,20 zł.

2. Wartość zamówienia na materiały pomocnicze wynosi:

Cena bez VAT 117 450,00 zł

Cena z VAT 126 846,00 zł

W tym należny podatek VAT 9 396,00 zł.

3. Wartość dzierżawy analizatora wynosi:

Cena bez VAT 10 800,00 zł

Cena z VAT 13 284,00 zł

W tym należny podatek VAT 2 484,00 zł.

Całkowita wartość zamówienia na dostawę odczynników, materiałów pomocniczych wraz z dzierżawą analizatora (1+2+3):

Cena bez VAT 1 209 940,00 zł

Cena z VAT 1 308 355,20 zł

W tym należny podatek VAT 98 415,20 zł.