

Część II
Zestaw ELISA do diagnozowania choroby Aujeszkiego

L.p	Nazwa artykułu	Wielkość op.	Ilość op. /ser. Ł/
1	Test ELISA do wykrywania przeciwciał skierowanych przeciwko glikoproteinie gE wirusa choroby Aujeszkiego w surowicy krwi trzody chlewnej	Zestaw mikropłytkowy wystarczający do zbadania 2730 próbek	10

Wymagania ogólne dla części II

1. Test musi być wpisany do wykazu testów do diagnostyki weterynaryjnej in vitro prowadzonego przez GLW.
2. Test musi posiadać pozytywną opinię Państwowego Instytutu Weterynaryjnego Państwowego Instytutu Badawczego w Puławach - **opinię należy dołączyć do oferty przetargowej.**
3. Test musi należeć do grupy testów wykonywanych w formie mikropłytek 96-dołkowych, musi być oparty na wykrywaniu przeciwciał w surowicy krwi metodą immunoenzymatyczną ELISA typu blocking, nadawać się do wykonania przy użyciu urządzeń automatycznych.
4. Test musi posiadać instrukcję wykonania w języku polskim - **do oferty należy dołączyć instrukcję wykonania testu w języku oryginalnym i w języku polskim.**
5. Każda seria testów musi posiadać certyfikat określający jakość i parametry użytkowe. Certyfikat musi być dostarczany przy realizacji każdego zamówienia. **Do oferty przetargowej należy dołączyć przykładowe certyfikaty wystawione przez producenta wraz z tłumaczeniem na język polski.**
6. Każde opakowanie musi być oznaczone numerem serii, datą produkcji i okresem przydatności do użytku.
7. Przydatność testu od daty dostawy do odbiorcy końcowego nie może być krótsza niż 10 miesięcy.
8. Test musi umożliwiać wykonanie badania w dwóch wariantach:
 - a. procedura jednodniowa – test musi umożliwić wykonanie badania w czasie nie dłuższym niż 2 godziny w temperaturze pokojowej,
 - b. procedura z inkubacją całonocną
9. Test musi zawierać gotowe do użycia wymienione odczynniki: koniugat i substrat.
10. **Do oferty muszą być dołączone dokumenty z walidacji pierwotnej testu w języku polskim.**
11. **Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty oświadczenie iż jest w stanie dokonać zmiany konfiguracji sprzętu Zamawiającego - tak aby było możliwe przeprowadzenie badań oferowanymi testami w sposób automatyczny. Przez przeprowadzenie badań Zamawiający rozumie wykonanie procedury testu ELISA na posiadanym sprzęcie wraz z przesłaniem danych pomiędzy robotem Xantus firmy SIAS, czytnikiem ELISA Elx 800 firmy Bio-Tek, a oprogramowaniem do zarządzania procesem analitycznym do badań firmy Marcel Sp. z o.o.**

12. Wykonawca zobowiązany jest do zmiany konfiguracji sprzętu Zamawiającego w terminie do 5 dni od podpisania umowy - tak aby było możliwe przeprowadzenie badań oferowanymi testami na sprzęcie Zamawiającego.
13. Wykaz sprzętu Zamawiającego:
 - robot Xantus - firma SIAS,
 - czytniki mikropłytek: ELISA Elx 800 - firma Bio-Tek (Filtry 405, 450, 620, 650), Multiskan MS - firma Labsystems (Filtry: 405, 450, 492, 630),
 - automatyczny dozownik reagentów μ Fill - firma Bio-Tek,
 - automatyczne płuczki mikropłytkowe: Elx 405, ELx50 - firma Bio-Tek.
14. W przypadku gdy Zamawiający zgłosi konieczność, Wykonawca zobowiązany jest, po podpisaniu umowy, do przeszkolenia pracowników pracowni w zakresie wykonywania testów i wraz z wydaniem zaświadczeń o pomyślnym ukończeniu szkolenia.
15. Wykonawca, po podpisaniu umowy, jest zobowiązany do pełnej obsługi w zakresie merytorycznym i technicznym wykonania testu oraz bieżącej konsultacji uzyskiwanych wyników.
16. Dostawy zamówionych testów będą odbywały się częściowo.
17. Wykonawca jest zobowiązany wysłać dostawy do miejsc wskazanych przez Zamawiającego na zamówieniu (Zakład Higieny Weterynaryjnej w Łodzi, pokój nr 37).
18. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia właściwych warunków przechowywania zestawów diagnostycznych podczas transportu.
19. Zamawiający ma zagwarantowaną możliwość zwrotu części towaru w przypadku uszkodzenia opakowań bezpośrednich w trakcie transportu.