SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

UWAGA ! – dot wszystkich ZADAŃ

Wymagania równoważności: przywołanie nazwy produktu, nazwy producenta, numeru katalogowego jest doprecyzowaniem opisu przedmiotu zamówienia, a jednocześnie odwołaniem do wymaganych właściwości funkcjonalnych i fizyko-chemicznych należy traktować jako przykładowe ze względu na zasady określone w art. 29 ustawy Prawo zamówień publicznych . Zamawiający dopuszcza zaoferowanie towarów równoważnych. W przypadku zaoferowania towaru równoważnego, co do wskazanego w opisie przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do dołączenia do oferty dokumentów (specyfikacja techniczna, karta charakterystyki substancji itp.) jednoznacznie potwierdzających zgodność zaoferowanego produktu z wymaganiami wskazanymi w opisie przedmiotu zamówienia.

ZADANIE 1

BC §423 (ELISA) Test ELISA do diagnostyki choroby Aujeszkyego

LP	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Wymagany minimalny termin gwarancji	Inne wymagania - Dokumenty dostarczone do dostawy
1.	Test ELISA do wykrywania przeciwciał przeciwko glikoproteinie gE (gI) wirusa choroby Aujeszkyego	-test zatwierdzone przez PIW Puławy -możliwość wykonania testu w wersji nocnej -zestaw powinien zawierać pełną walidację podstawową przeprowadzoną przez producenta. Zawiera ona następujące etapy: -specyfikację wymagań, -określenie cech charakterystycznych metody, - sprawdzenie, – odczyt testu przy użyciu oprogramowania x Chek	1	576 dołków	zestaw	termin ważności co najmniej12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- instrukcja wykonania testu w języku polskim - certyfikat jakości

		Plus					

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZADANIE 2

BC §423 (ELISA)- Aujeszka

LP	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Wymagany minimalny termin gwarancji	Inne wymagania - Dokumenty dostarczone do dostawy
1.	Test ELISA do wykrywania przeciwciał przeciwko glikoproteinie gE wirusa choroby Aujeszkyego	- test zatwierdzony przez PIW Puławy, - test umożliwiający użycie nierozcieńczonych surowic, - koniugaty w teście w formie rozpuszczonej, - obie inkubacje w temperaturze 37°C, -łączne czasy inkubacji nieprzekraczające 1 godziny i 45 minut -test kompatybilny z oprogramowaniem na immunoanalizatorach, posiadanych przez pracownię	20	960 dołków	zestaw	termin ważności co najmniej 12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- instrukcja wykonania testu w języku polskim - certyfikat jakości

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZADANIE 3

BC §423 (ELISA) Testy ELISA do diagnostyki enzootycznej białaczki bydła

LP	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Wymagany minimalny termin gwarancji	Inne wymagania - Dokumenty dostarczone do dostawy
1.	Test ELISA do wykrywania przeciwciał enzootycznej białaczki bydła zestaw do badań skryningowych	– test zatwierdzony przez PIW w Puławach - 5 – płytkowy - test do badania skryningowego i potwierdzającego muszą pochodzić od tego samego producenta – możliwość wykonania i uzyskania wyników w ciągu 2-3 godzin, - możliwość wykonania testu w wersji nocnej (inkubacja nocna), – możliwość wykonania prób pulowanych i pojedynczych – zestaw powinien zawierać pełną walidację podstawową przeprowadzoną przez producenta. Zawiera ona następujące etapy: – specyfikację wymagań, – określenie cech charakterystycznych metody, – sprawdzenie, – wystandaryzowany	2	480 dołków	zestaw	termin ważności co najmniej 12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- instrukcja wykonania testu w języku polskim - certyfikat jakości

		względem surowicy E 05 (standard surowicy do białaczki) – odczyt testu przy użyciu oprogramowania x Chek Plus					
2.	Test ELISA do wykrywania przeciwciał enzootycznej białaczki by-dła- zestaw do badań potwierdzających	–test typu blocking ELISA do oznaczania przeciwciał anty-g51 – test zatwierdzony przez PIW Puławy, - 5- płytkowy - test do badania potwierdzającego i skryningowego muszą pochodzić od tego samego producenta – możliwość wykonania i uzyskania wyników w ciągu 2 godzin, - wszystkie inkubacje w temperaturze pokojowej, – możliwość wykonania prób pulowanych i pojedynczych – zestaw powinien zawierać pełną walidację podstawową przeprowadzoną przez producenta. Zawiera ona następujące etapy: – specyfikację wymagań, – określenie cech charakterystycznych metody, – sprawdzenie, – wystandaryzowany	1	480 dołków	zestaw	termin ważności co najmniej12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- instrukcja wykonania testu w języku polskim - certyfikat jakości

		względem surowicy E 05 (standard surowicy do białaczki) – odczyt testu przy użyciu oprogramowania x Chek Plus					

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZADANIE 4

BC §423 (ELISA) Test ELISA do diagnostyki gorączki Q

LP	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Wymagany minimalny termin gwarancji	Inne wymagania - Dokumenty dostarczone do dostawy
1.	Test ELISA do diagnostyki gorączki Q u przeżuwaczy	-test zatwierdzone przez PIW Puławy -zestaw powinien zawierać pełną walidację podstawową przeprowadzoną przez producenta. Zawiera ona następujące etapy: -specyfikację wymagań, -określenie cech charakterystycznych metody, - sprawdzenie, – odczyt testu przy użyciu oprogramowania x Chek Plus	2	192 dołki	zestaw	termin ważności co najmniej 12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- instrukcja wykonania testu w języku polskim - certyfikat jakości

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZADANIE 5

BC §423 (ELISA)Testy ELISA do diagnostyki zakaźnego zapalenia nosa i tchawicy/otrętu bydła (IBR/IPV)

LP	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Wymagany minimalny termin gwarancji	Inne wymagania - Dokumenty dostarczone do dostawy
1.	Test do wykrywania przeciwciał przeciwko glikoproteinie gB wirusa BHV 1	-test zatwierdzony przez PIW Puławy -możliwość wykonania testu w wersji nocnej -zestaw powinien zawierać pełną walidację podstawową przeprowadzoną przez producenta. Zawiera ona następujące etapy: - specyfikację wymagań - określenie cech charakterystycznych metody - sprawdzenie. – odczyt testu przy użyciu oprogramowania x Chek Plus	1	480 dołków	zestaw	termin ważności co najmniej 8 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- instrukcja wykonania testu w języku polskim - certyfikat jakości
2.	Test do wykrywania przeciwciał przeciwko glikoproteinie gE wirusa BHV 1	- test weryfikujący (test anty- gE) odróżniający zwierzęta szczepione od zakażonych -test zatwierdzony przez PIW Puławy zestaw powinien zawierać pełną walidację podstawową przeprowadzoną	1	576 dołków	zestaw	termin ważności co najmniej 12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- instrukcja wykonania testu w języku polskim - certyfikat jakości

		przez producenta. Zawiera ona następujące etapy: -specyfikację wymagań, -określenie cech charakterystycznych metody, - sprawdzenie, – odczyt testu przy użyciu oprogramowania x Chek Plus					

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZADANIE 6

DBW §423 (ELISA- drób)

LP	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Wymagany minimalny termin gwarancji	Inne wymagania - Dokumenty dostarczone do dostawy
1.	Test ELISA do diagnostyki zakaźnego zapalenia torby Fabrycjusza u kur (IBD)	- test zatwierdzony przez PIW Puławy, - możliwość wykonania i uzyskania wyników w ciągu 3-5 godz. - zestaw powinien zawierać pełną walidację podstawową przeprowadzoną przez producenta. Zawiera ona następujące etapy: - specyfikację wymagań, - określenie cech charak-	3	480 dołków	zestaw	Termin ważności co najmniej12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- certyfikat jakości - instrukcja wykonania w języku polskim

		terystycznych metody, - sprawdzenie, – odczyt testu przy użyciu oprogramowania x Chek Plus					
2.	Test ELISA do diagnostyki zakaźnego zapalenia oskrzeli u kur (IBV)	- instrukcja wykonania w języku polskim, - możliwość wykonania i uzyskania wyników w ciągu 3-5 godz. - test zatwierdzony przez PIW Puławy, - zestaw powinien zawierać pełną walidację podstawową przeprowadzoną przez producenta. Zawiera ona następujące etapy: - specyfikację wymagań, - określenie cech charakterystycznych metody, - sprawdzenie, -odczyt testu przy użyciu oprogramowania x Chek Plus	1	480 dołków	zestaw	Termin ważności co najmniej12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- certyfikat jakości - instrukcja wykonania w języku polskim
3.	Test ELISA do diagnostyki Reowirusów ptasich (REO)-	- test zatwierdzony przez PIW Puławy, - możliwość wykonania i uzyskania wyników w ciągu 3-5 godz. - zestaw powinien zawierać pełną walidację podstawową przeprowadzoną przez producenta. Zawiera ona następujące etapy: - specyfikację wymagań,	1	480 dołków	zestaw	Termin ważności co najmniej 8miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- certyfikat jakości - instrukcja wykonania w języku polskim

		- określenie cech charakterystycznych metody, - sprawdzenie, – odczyt testu przy użyciu oprogramowania x Chek Plus					

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZADANIE 7

JB §423

LP	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Wymagany minimalny termin gwarancji	Inne wymagania - Dokumenty dostarczone do dostawy
1.	Test ELISA do wykrywania przeciwciał Mycoplasma gallisepticum (MG)	- test zatwierdzony przez PIW Puławy, - możliwość wykonania i uzyskania wyników w ciągu 3-5 godz. - zestaw powinien zawierać pełną walidację podstawową przeprowadzoną przez producenta. Zawiera ona następujące etapy: - specyfikację wymagań, - określenie cech charakterystycznych metody, - sprawdzenie, – odczyt testu przy użyciu oprogramowania x Chek Plus	1	480 dołków	zestaw	Termin ważności co najmniej 12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- certyfikat jakości - instrukcja wykonana w języku polskim

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZADANIE 8

BC §423

LP	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Wymagany minimalny termin gwarancji	Inne wymagania - Dokumenty dostarczone do dostawy
1.	Antygen do diagnostyki brucelozy metodą OKAP (odczyn kwaśnej aglutynacji płytowej) a 20 ml	- odczynnik zatwierdzony przez PIW Puławy,	15	20 ml	ampułka	termin ważności co najmniej12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- certyfikat jakości
2.	Roboczy Standard Surowicy any-Brucella abortus do OKAP i OA a 1 ml.	-odczynnik zatwierdzony przez PIW Puławy, - odczynnik w formie liofilizatu	2	1ml	ampułka	termin ważności co najmniej12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- instrukcja postępowania z odczynnikiem w języku polskim, - certyfikat jakości
3.	Zawiesina hodowli Brucella abortus do OA a 100 ml Brucellognost	- odczynnik zatwierdzony przez PIW Puławy	1	100 ml	butelka	termin ważności co najmniej12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- certyfikat jakości
4.	Antygen Brucella abortus do OWD a 10 ml	- odczynnik zatwierdzony przez PIW Puławy	1	10 ml	ampułka	termin ważności co najmniej12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- certyfikat jakości
5.	Surowica he-	- odczynnik zatwierdzony	3	1 ml	ampułka	termin ważności co	- instrukcja postępowania z od-

	molityczna (hemolizyna) a 1 ml - wraz z rozcieńczalnikiem, o ile producent go oferuje	przez PIW Puławy - odczynnik w formie liofilizatu				najmniej 12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	czynnikiem w języku polskim - certyfikat jakości
6.	Komplement do OWD (dopełniacz) a 2 ml	- odczynnik zatwierdzony przez PIW Puławy - odczynnik w formie liofilizatu	2	2 ml	ampułka	termin ważności co najmniej 12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- instrukcja postępowania z odczynnikiem w języku polskim - certyfikat jakości
7.	Surowica referencyjna dodatnia do BLV ELISA a 1,5 ml	- odczynnik zatwierdzony przez PIW Puławy - odczynnik w formie liofilizatu	4	1,5 ml	ampułka	termin ważności co najmniej 12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- instrukcja postępowania z odczynnikiem w języku polskim - certyfikat jakości
8.	Surowica referencyjna ujemna do BLV ELISA a 2 ml	- odczynnik zatwierdzony przez PIW Puławy - odczynnik w formie liofilizatu	4	2 ml	ampułka	termin ważności co najmniej 12 miesięcy od momentu realizacji zamówienia	- instrukcja postępowania z odczynnikiem w języku polskim - certyfikat jakości
DBW							
9.	Antygen do diagnostyki brucelozy metodą OKAP (odczyn kwaśnej aglutynacji płytowej)	- odczynnik zatwierdzony przez PIW w Puławach	1	20 ml	ampułka	termin ważności co najmniej 1 rok od daty zakupu	

10.	Antygen Mycoplasma synoviae (MS) do testu aglutynacji płytowej	- antygen zatwierdzony przez PIW w Puławach	1	10 ml	ampułka	termin ważności co najmniej 1 rok od daty zakupu	
JB							
11.	Antygen Mycoplasma gallisepticum (MG) do testu aglutynacji płytowej	- antygen zatwierdzony przez PIW w Puławach	12	10 ml	ampułka	termin ważności co najmniej 1 rok od daty zakupu	certyfikat jakości
12.	Surowica kontrolna dodatnia do testu aglutynacji płytowej w kierunku Mycoplasma gallisepticum (MG)	- surowica zatwierdzona przez PIW w Puławach - liofilizat	2	1 ml	ampułka	termin ważności co najmniej 1 rok od daty zakupu	certyfikat jakości
13.	Surowica kontrolna dodatnia do testu aglutynacji płytowej w kierunku Mycoplasma synoviae (MS)	surowica zatwierdzona przez PIW w Puławach - liofilizat	1	1 ml	ampułka	termin ważności co najmniej 1 rok od daty zakupu	certyfikat jakości