

## Część I – Zakup zestawów diagnostycznych do GMO.

L.P.	NAZWA PRODUKTU	WIELKOŚĆ OPAKOWANIA	ILOŚĆ	CENA JEDNOSTK OWA NETTO	VAT %	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO	RAZEM WARTOŚĆ TOWARU BRUTTO	PRODUCENT	CAŁKOWITY OKRES WAŻNOŚCI PRODUKTU	ZGODNOŚĆ Z SIWZ TAK/NIE
1	2	3	4	5	6	7	8=4*7	9	10	11
1.	Zestaw do izolacji DNA - zestaw służący do izolacji DNA z surowego materiału i produktów żywnościowych pochodzenia roślinnego. Przystosowany do analizy kwasów nukleinowych metodą PCR. Umożliwiający wykonanie 50 izolacji. Jakość otrzymanego DNA powinna być odpowiednia do jakościowej i ilościowej amplifikacji za pomocą Real Time PCR. Uzyskana wydajność wyizolowanych kwasów nukleinowych powinna wynosić 0,1 do 10µg z 200 mg próbki. Zestaw do izolacji DNA powinien być przystosowany do pracy z programem komputerowym termocyklera Light cycler 2,0 oraz Light cycler 480 II. DNA po elucji może być wykorzystany w kolejnych reakcjach takich jak Real- time PCR. Testy brały udział w badaniach biegłości i walidacji. Data ważności testu: min. 12 miesięcy od daty dostawy. Produkt równoważny do Nuscana nr katalogowy: 5224400605.	50 reakcji	8							
2.	Zestaw ilościowy GMO Soja Roundup Ready - zestaw powinien być przystosowany do pracy z programem komputerowym termocyklera Light cycler 2,0 oraz Light cycler 480 II oraz brał udział w badaniach biegłości i walidacji. Zestaw posiadający FAM jako barwnik reporterowy, barwnik normalizacji i wyciszacz, gotowe mastermiksi dla danego gatunku oraz dla modyfikowanej wersji rośliny (każdy na 100 reakcji ), standardy DNA do wykreślenia krzywej kalibracyjnej oraz referencyjne DNA (1% GMO). Powinno być możliwość przeprowadzenia analizy w różnych formatach: możliwa jest analiza jednej próbki laboratoryjnej lub jednej ekstrakcji DNA z dwoma lub więcej powtórzeniami lub dwóch równoległych („A” i	100 reakcji	12							

	„B”) ekstrakcji DNA. Można wybrać różną ilość powtórzeń dla każdej próbki DNA (np. trzy powtórzenia w przypadku tylko jednej próbki DNA). Data ważności testów: min. 12 miesięcy od daty dostawy. Produkt równoważny do Nuscana nr katalogowy: 5121203410.									
3.	Zestaw ilościowy GMO kukurydza Bt-176 - zestaw powinien być przystosowany do pracy z programem komputerowym termocyklera Light cycler 2,0 oraz Light cycler 480 II oraz brał udział w badaniach biegłości i walidacji. Zestaw powinien posiadać FAM jako barwnik reporterowy, barwnik normalizacji i wyciszacz, gotowe mastermiksy dla danego gatunku oraz dla modyfikowanej wersji rośliny (każdy na 100 reakcji), standardy DNA do wykreślenia krzywej kalibracyjnej oraz referencyjne DNA (1% GMO). Powinna być możliwość przeprowadzenia analizy w różnych formatach: możliwa jest analiza jednej próbki laboratoryjnej lub jednej ekstrakcji DNA z dwoma lub więcej powtórzeniami lub dwóch równoległych („A” i „B”) ekstrakcji DNA Można wybrać różną ilość powtórzeń dla każdej próbki DNA (np. trzy powtórzenia w przypadku tylko jednej próbki DNA). Data ważności testów: min. 12 miesięcy od daty dostawy. Produkt równoważny do Nuscana nr katalogowy: 5121209810.	100 reakcji	4							
<b>RAZEM NETTO</b>										
<b>RAZEM BRUTTO</b>										

.....  
miejsowość, data

.....  
podpis osoby uprawnionej do sporządzenia oferty

## Część II – Zakup zestawów do diagnostyki chorób drobiu.

L.P.	NAZWA PRODUKTU	ILOŚĆ PŁYTEK	CENA JEDNOSTKOWA NETTO	VAT %	CENA JEDNOSTK OWA BRUTTO	RAZEM WARTOŚĆ TOWARU BRUTTO	PRODUCENT	CAŁKOWITY OKRES WAŻNOŚCI PRODUKTU	ZGODNOŚĆ Z SIWZ TAK/NIE
1	2	3	4	5	6	7	8=4*7	9	10
1.	CAV –odczynniki (koniugat, substrat, stop) gotowe do użycia stabilne w temperaturze 4°C do daty umieszczonej na opakowaniu, ilość surowicy wymaganej do wykonania testu 5µl,	4							
2.	CAV -, odczynniki (koniugat, substrat, stop) gotowe do użycia stabilne w temperaturze 4°C do daty umieszczonej na opakowaniu, ilość surowicy wymaganej do wykonania testu 5µl,	15							
3.	APV -, Elisa pośrednia, odczynniki (koniugat, substrat, stop) gotowe do użycia stabilne w temperaturze 4°C do daty umieszczonej na opakowaniu, ilość surowicy wymaganej do wykonania testu 5µl,	4							
4.	Infectious Bursal Disease- odczynniki (koniugat, substrat, stop) gotowe do użycia stabilne w temperaturze 4°C do daty umieszczonej na opakowaniu, ilość surowicy wymaganej do wykonania testu 5µl,	40							
5.	Egg Drop Syndrome, odczynniki (koniugat, substrat, stop) gotowe do użycia stabilne w temperaturze 4°C do daty umieszczonej na opakowaniu, ilość surowicy wymaganej do wykonania testu 5µl,	10							
6.	Newcastle Disease Virus, , odczynniki (koniugat, substrat, stop) gotowe do użycia stabilne w temperaturze 4°C do daty umieszczonej na opakowaniu, ilość surowicy wymaganej do wykonania testu 5µl,	10							
7.	Infectious Bronchitis Virus, , Elisa pośrednia, odczynniki (koniugat, substrat, stop) gotowe do użycia stabilne w temperaturze 4°C do daty umieszczonej na opakowaniu, ilość surowicy wymaganej do wykonania testu 5µl,	10							
8.	Reovirus Kit, odczynniki (koniugat, substrat, stop) gotowe do użycia stabilne w temperaturze 4°C do daty umieszczonej na opakowaniu, ilość surowicy wymaganej	20							

	do wykonania testu 5µl,								
9.	ART Differentiation(ARTD) Ab ELISA, odczynniki (koniugat, substrat, stop) gotowe do użycia stabilne w temperaturze 4°C do daty umieszczonej na opakowaniu, ilość surowicy wymaganej do wykonania testu 5µl,	8							
RAZEM NETTO									
RAZEM BRUTTO									

.....

miejsowość , data

.....

podpis osoby uprawnionej do sporządzenia oferty

## Część III – Zakup zestawów ELISA do diagnostyki chorób zakaźnych zwierząt.

L.P.	NAZWA PRODUKTU	ILOŚĆ płytek	CENA JEDNOSTKOWA NETTO	VAT %	CENA JEDNOSTK OWA BRUTTO	RAZEM WARTOŚĆ TOWARU BRUTTO	PRODUCENT	CAŁKOWITY OKRES WAŻNOŚCI PRODUKTU	ZGODNOŚĆ Z SIWZ TAK/NIE
1	2	4	5	6	7	8=4*7	9	10	11
1.	Test 5 płytkowy w kierunku wykrycia glikoproteiny E (gE) BHV-1, test blocking z surowicy i mleka (indywidualne i tankowe)	20							
2.	Test w kierunku wykrycia BVDV-Ab, wykonywany z surowicy i mleka (indywidualne i tankowe)	60							
3.	test 5 płytkowy w kierunku wykrycia BVDV-Ag , wykonywany z surowicy, krwi pełnej	25							
RAZEM NETTO									
RAZEM BRUTTO									

.....  
miejsowość , data

.....  
podpis osoby uprawnionej do sporządzenia oferty

## Część IV – Zakup zestawów do RT PCR.

L.P.	NAZWA PRODUKTU	WIELKOŚĆ OPAKOWANIA	ILOŚĆ	CENA JEDNOST KOWA NETTO	VAT%	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO	RAZEM WARTOŚĆ TOWARU BRUTTO	PRODUCENT	CAŁKOWITY OKRES WAŻNOŚCI PRODUKTU	ZGODNOŚĆ Z SIWZ TAK/NIE
1	2	3	4	5	6	7	8=4*7	9	10	11
1.	Real Time PCR test Mg i Ms równoważny do Biomedica nr kat. AG ADI013-50	op.= 50 reakcji	1							
RAZEM NETTO										
RAZEM BRUTTO										

.....  
miejsowość , data

.....  
podpis osoby uprawnionej do sporządzenia oferty