

„ELYMUS“ UAB, Suvalkų 5-1, 03106 Vilnius, Lietuva Tel./Faks. +370-5-2650085, 2650095
A./s. LT 347044060001090542, AB SEB bankas, PVM k. LT220436411, Įm./k. 122043642

Valstybinė augalininkystės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos

Ozo g. 4A, 08200 Vilnius

(Adresatas (perkančioji organizacija))

**PASIŪLYMAS
DĖL LABORATORINIŲ REAGENTŲ, POLIMERAZĖS GRANDININIŲ REAKCIJŲ,
SERUMŲ IR KONTROLIŲ RINKINIŲ PIRKIMO**

__2014-09-02_ Nr. _1__

(Data)

__Vilnius__

(Sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas	UAB Elymus
Tiekėjo adresas	Suvalkų g. 5-1, LT-03106 Vilnius
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	Čiurlionis, Vaidas
Telefono numeris	{ }
Fakso numeris	{ }
El. pašto adresas	{ }

1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

- 1) Supaprastinto atviro konkurso skelbime paskelbtame CVPIS;
- 2) kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).

1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

- 3) Supaprastinto atviro konkurso skelbime paskelbtame CVPIS;
- 4) kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).



1. Taikoma pirmajam pirkimo daliai:

Serumai ir kontrolinių rinkiniai

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas (Nurodyti gamintojo pavadinimą)	Siūlomos prekės katalogo ir (arba) reagento Nr.; Gamintojas	Vieno rinkinio kaina, Lt (be PVM)	Vieno rinkinio kaina, Lt (su PVM)	Numatomas pirkti rinkinių kiekis (vnt.)	Bendra rinkinių kaina, Lt (be PVM)	Bendra rinkinių kaina, Lt (su PVM)
1.	Serumų ir kontrolinių rinkinys <i>Apple chlorotic leaf spot virus (ACLSV)</i> – DAS ELISA rinkinys 480 testų - Sudėtis: IgG Konjugatas Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 151065			1		
2.	Serumų ir kontrolinių rinkinys <i>Apple mosaic virus (ApMV)</i> – DAS ELISA rinkinys 480 testų - Sudėtis: IgG Konjugatas Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės - šulinėliai	Bioreba AG 150765			1		



	plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.						
3.	Serumų ir kontrolių rinkinys Apple stem pitting virus (ASPV) – DAS ELISA rinkinys 480 testų - Sudėtis: IgG Konjugatas Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 151865			1		
4.	Serumų ir kontrolių rinkinys Apple stem grooving virus (ASGV) – DAS ELISA rinkinys 480 testų - Sudėtis: IgG Konjugatas Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 150865			1		
5.	Serumų ir kontrolių rinkinys	Bioreba AG			1		



	<i>Tobacco Ringspot Virus (TRSV) –</i> DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml (PAB) Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės - šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	152262				
6.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tomato Ringspot Virus (ToRSV-PYBM) –</i> DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 151462		1		
7.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Arabis Mosaic Virus (ArMV) –</i> DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml	Bioreba AG 120362		1		



	Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.						
8.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Raspberry Ringspot Virus – g (RpRSV-g)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 120562				1	
9.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tomato Black Ring Virus (TBRV)</i> – DAS ELISA PAB/MAB-PAB/MAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm	Bioreba AG 113162				1	



	filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.				
10.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Plum Pox Virus (PPV)</i> – DAS ELISA PAB-MAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 150562			nuo 1 iki 2
11.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Beet Necrotic Yellow Vein Virus (BNYVV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 160162			1
12.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Pepino Mosaic Virus (PepMV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis:	Bioreba AG 161562			nuo 1 iki 2



	IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.						
13.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato virus A (PVA) – DAS ELISA MAB-MAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 112162				nuo 1 iki 10	
14.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato virus M (PVM) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt.	Bioreba AG 110262				nuo 1 iki 15	



	paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.						
15.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato virus S (PVS) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės - šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 110362				nuo 1 iki 15	
16.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Virus X (PVX) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 110462				nuo 1 iki 10	
17.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Virus Y (PVY) –	Bioreba AG 110562				nuo 1 iki 15	



	DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.						
18.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Leafroll Virus (PLRV) – DAS ELISA PAB-MAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 110662				nuo 1 iki 15	
19.	Serumų ir kontrolių rinkinys Alfalfa Mosaic Virus (AMV) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml	Bioreba AG 140562				1	



	▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.						
20.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Cucumber Mosaic Virus (CMV)</i> – DAS ELISA PAB-MAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 160662			1		
21.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Potato Mop Top Virus (PMTV)</i> – DAS ELISA MAB-MAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 113062			1		



22.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Virus V (PVV) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 110862				1	
23.	Serumų ir kontrolių rinkinys Tobacco Mosaic Virus (TMV) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 190462				1	
24.	Serumų ir kontrolių rinkinys Tobacco Necrosis Virus (TNV) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml	Bioreba AG 152462				1	



	Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.						
25.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tomato Mosaic Virus (ToMV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 152662	1			1	
26.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV)</i> – DAS ELISA PAB-MAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm	Bioreba AG 190162	1			1	



	filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.					
27.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Impatiens necrotic spot (INSV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	Bioreba AG 190262			1	
28.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Potato Aucuba Mosaic Virus (PAMV)</i> – DAS ELISA PAB rinkinys 1000 testų - Sudėtis: IgG – 0,22 ml Konjugatas – 0,22 ml Teigiama kontrolė – 4,0 ml Neigiama kontrolė – 4,0 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras	Loewe Biochemica GmbH 07165C/960			1	
29.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tobacco Rattle Virus (TRV)</i> – DAS ELISA PAB rinkinys 1000 testų Sudėtis: IgG – 0,22 ml	Neogen Europe Ltd. 1161-06			1	



	Konjugatas – 0,22 ml Teigiama kontrolė – 4,0 ml Neigiama kontrolė – 4,0 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras					
30.	Potato Leafroll Virus (PLRV) – imuno-chromatografinės juostelės ▪ Sudėtis: 25 vienkartinės horizontalios tėkmės testo juostelės, supakuotos su drėgmę sugeriančia medžiaga, 25 mėgintuvėliai su magnetiniais karoliukais, padengtais patogenui specifišku antikūnu, 100 ml naudojimui paruošto ekstrakcijos buferio, 5 ml darbinio buferio, 25 vienkartinės pipetės, 25 ekstrakcijos maišeliai.	Bioreba AG 110681			1	
31.	Serumų ir kontrolių rinkinys Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus IF MAB rinkinys 1000 testų ▪ Sudėtis: Mouse-anti-Cms – 0,825 ml FITC conjugate goat anti-Mouse – 0,825 ml Teigiama kontrolė -1 buteliukas	Agdia Biofords IFA70001-1000 LPC70001			nuo 1 iki 4	
32.	Serumų ir kontrolių rinkinys Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus IF PAB rinkinys 50000 testų ▪ Sudėtis: Antiserum from goat– 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	Loewe Biochemica GmbH 07364/01 07064PC			1	
33.	Serumų ir kontrolių rinkinys	Neogen			1	



	<i>Xanthomonas fragariae</i> IF PAB rinkinys 500 testų Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,11 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,069 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml	Europe Ltd. 1100-17					
34.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas fragariae</i> DAS ELISA pilnas rinkinys 96 testai Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,1 ml Anti-rabbit-AP- conjugate – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 10 testų Neigiama kontrolė -10 testų Cheminiai reagentai ELISA mikroplokštelės	Loewe Biochemica GmbH 07132C/096				nuo 1 iki 2	
35.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Ralstonia solanacearum</i> IF PAB rinkinys 50.000 testų Sudėtis: Antiserum from goat – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	Loewe Biochemica GmbH 07356/01 07356PC				nuo 1 iki 2	
36.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> IF PAB rinkinys 10000 testų Sudėtis: Antiserum ex goat – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	Neogen Europe 1113-18				1	
37.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> IF PAB rinkinys 250 testų Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,028 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,035 ml	Neogen Europe 1092-16				1	



	Teigiama kontrolė – 0,5 ml				
38.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> IF PAB rinkinys 250 testų Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,028 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,035 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml	Neogen Europe 1089-16		1	
39.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xylella fastidiosa</i> IF PAB rinkinys 5000 testų Sudėtis: Antiserum from rabbit – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	Loewe Biochemica GmbH 07319/01 07319PC		1	
40.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>pruni</i> IF PAB rinkinys 1000 testų Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,11 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,137 ml Teigiama kontrolė – 1,0 ml	Neogen Europe 1098-18		1	
41.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i> IF PAB rinkinys 5000 testų Sudėtis: Antiserum from rabbit– 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	Neogen Europe 1082-16		1	
42.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i> IF PAB rinkinys 1000 testų Sudėtis: Antiserum from rabbit– 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	Neogen Europe 1168-06		1	



43.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>insidiosus</i> IF PAB rinkinys 250 testų Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,028 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,035 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml	Neogen Europe 1176-16	
44.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Dickeya (=Pectobacterium) chrysanthemi</i> IF PAB rinkinys 5000 testų Sudėtis: Antiserum from goat – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	Neogen Europe 1080-16	
45.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>phaseoli</i> IF PAB rinkinys 250 testų Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,028 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,035 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml	Neogen Europe 1096-16	
46.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> IF PAB rinkinys 2000 testų Sudėtis: Antiserum from rabbit – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	Neogen Europe 1099-16	
47.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>corylina</i> IF PAB rinkinys 3000 testų Sudėtis: Antiserum from rabbit – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	Loewe Biochemica 07373/01 07373PC	
48.	Serumų ir kontrolių rinkinys	Plant Print	

1
1
1
1
1
1



	<i>Xylophilus ampelinus</i> IF MAB rinkinys Sudėtis: Specifiniai monokloniniai antikūnai 8C+7F-IVIA, 0,5 ml Antikūnai anti-mouse (GAM) FITC konjugatas, 0,5 ml. Pozityvi kontrolė – 1 buteliukas	Diagnostics IF-Xa					
49.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Curtobacterium flacumfaciens</i> pv. <i>flacumfaciens</i> IF PAB rinkinys Sudėtis: Specifiniai antikūnai Anti-specifinis FITC konjugatas Pozityvi kontrolė – 1 buteliukas	Neogen Europe 1178-16			1		
50.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>citri</i> ELISA rinkinys – 500 testų Sudėtis: Antikūnų komplektas Pozityvi kontrolė – 2 ml	Agdia Biofords BRA92200-0500; LPC92200			1		
51.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Erwinia amylovora</i> IF MAB rinkinys 1000 testų Sudėtis: Antiserum monoclonal anti-<i>Erwinia amylovora</i> Mab 7A-IVIA – 0,5 ml Goat anti-mouse immunoglobulins (GAM) FITC conjugated – 0,5 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	Plant Print Diagnostics IF-EA			nuo 1 iki 3		
52.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Erwinia amylovora</i> IF PAB rinkinys 2000 testų Sudėtis:	Plant Print Diagnostics PAB-EA			nuo 1 iki 2		



	Antiserum from rabbit– 0,2 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas				
53.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Erwinia amylovora</i> Enrichment DASI-ELISA pilnas rinkinys (pagrindą sudaro 5H+3B/IVIA monokloniniai antikūnai) – 1000 testų - Sudėtis: - Polyclonal immunoglobulins 6089+EPS 1430/IVIA anti <i>E. amylovora</i> - Specific monoclonal antibodies 5H+3B/IVIA against <i>E. amylovora</i> - Anti-mouse immunoglobulins alkaline phosphatase conjugated - Selective medium for enrichment - Additives for extraction buffer 10 ELISA plates - Teigiama kontrolė - Neigiama kontrolė - Detalus protokolas	Plant Print Diagnostics EA-Enriq		nuo 1 iki 2	
54.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> IF PAB rinkinys 5000 testų - Sudėtis: - Antiserum from rabbit – 0,1 ml - Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	Loewe Biochemica 07161S/500 07161PC		1	
55.	Goat-anti-rabbit IgG(H+L)FITC konjugatas IF PAB 10000 testų – 1,5 mg	Loewe Biochemica 07201		nuo 1 iki 2	
56.	Rabbit-anti-goat(H+L)FITC konjugatas IF PAB 10000 testų – 1,5 mg	Loewe Biochemica 07200		nuo 1 iki 2	
57.	Anti-Mouse Polyvalent immunoglobulins (G,M,A)-	Plant Print		nuo 1 iki 2	



	FITC konjugatas	Diagnostics FITC-10			
58.	Serumų ir kontrolių rinkinys Pilnas rinkinys 25 testams (One-site test) <i>Erwinia amylovora</i> AgriStrip (for fireblight)	Bioreba AG 153081		nuo 1 iki 3	
59.	PSTVd probe, digoxigenin label	Agdia Biofords DLP08000-0001		nuo 1 iki 5	
	IŠ VISO (bendra pirmos pirkimo dalies kaina)*			228830,00	276884,30

* Pasiūlyme nurodyta kaina „IŠ VISO“ bus naudojama tik pasiūlymams įvertinti.

Pastaba: tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka:

Siūlomų prekių techninės charakteristikos

Pirmoji pirkimo dalis – serumai ir kontrolių rinkiniai.

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas	Numatomas pirkti rinkinių kiekis (vnt.)	Siūlomos prekės tikslios charakteristikos/ parametrai
1.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Apple chlorotic leaf spot virus (ACLSV)</i> – DAS ELISA rinkinys 480 testų ▪ Sudėtis: IgG Konjugatas Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Apple chlorotic leaf spot virus (ACLSV)</i> – DAS ELISA rinkinys 480 testų Bioreba AG 151065 ▪ Sudėtis: IgG Konjugatas Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml



	plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.		- Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
2.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Apple mosaic virus (ApMV)</i> – DAS ELISA rinkinys 480 testų - Sudėtis: IgG Konjugatas Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės - šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Apple mosaic virus (ApMV)</i> – DAS ELISA rinkinys 480 testų Bioreba AG 150765 - Sudėtis: IgG Konjugatas Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės - šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
3.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Apple stem pitting virus (ASPV)</i> – DAS ELISA rinkinys 480 testų - Sudėtis: IgG Konjugatas Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Apple stem pitting virus (ASPV)</i> – DAS ELISA rinkinys 480 testų Bioreba AG 151865 - Sudėtis: IgG Konjugatas Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
4.	Serumų ir kontrolių rinkinys	1	Serumų ir kontrolių rinkinys



	<i>Apple stem grooving virus (ASGV) – DAS ELISA rinkinys 480 testų</i> ▪ Sudėtis: IgG Konjugatas Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.		<i>Apple stem grooving virus (ASGV) – DAS ELISA rinkinys 480 testų Bioreba AG 150865</i> ▪ Sudėtis: IgG Konjugatas Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
5.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tobacco Ringspot Virus (TRSV) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų</i> ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml (PAB) Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės - šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tobacco Ringspot Virus (TRSV) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 152262</i> ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml (PAB) Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės - šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.



6.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tomato Ringspot Virus (ToRSV-PYBM)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tomato Ringspot Virus (ToRSV-PYBM)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 151462 ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
7.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Arabis Mosaic Virus (ArMV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Arabis Mosaic Virus (ArMV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 120362 ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
8.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Raspberry Ringspot Virus – g (RpRSV-g)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Raspberry Ringspot Virus – g (RpRSV-g)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 120562 ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml



	Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.		Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
9.	Serumų ir kontrolių rinkinys Tomato Black Ring Virus (TBRV) – DAS ELISA PAB/MAB-PAB/MAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys Tomato Black Ring Virus (TBRV) – DAS ELISA PAB/MAB-PAB/MAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 113162 ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
10.	Serumų ir kontrolių rinkinys Plum Pox Virus (PPV) – DAS ELISA PAB-MAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras.	nuo 1 iki 2	Serumų ir kontrolių rinkinys Plum Pox Virus (PPV) – DAS ELISA PAB-MAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 150562 ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt.



	Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.		- Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
11.	Serumų ir kontrolių rinkinys Beet Necrotic Yellow Vein Virus (BNYVV) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: - IgG – 0,2 ml - Konjugatas – 0,2 ml - Teigiama kontrolė – 2,5 ml - Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys Beet Necrotic Yellow Vein Virus (BNYVV) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 160162 - Sudėtis: - IgG – 0,2 ml - Konjugatas – 0,2 ml - Teigiama kontrolė – 2,5 ml - Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
12.	Serumų ir kontrolių rinkinys Pepino Mosaic Virus (PepMV) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: - IgG – 0,2 ml - Konjugatas – 0,2 ml - Teigiama kontrolė – 2,5 ml - Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	nuo 1 iki 2	Serumų ir kontrolių rinkinys Pepino Mosaic Virus (PepMV) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 161562 - Sudėtis: - IgG – 0,2 ml - Konjugatas – 0,2 ml - Teigiama kontrolė – 2,5 ml - Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščių dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
13.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato virus A (PVA) – DAS ELISA MAB-MAB rinkinys 960 testų Sudėtis:	nuo 1 iki 10	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato virus A (PVA) – DAS ELISA MAB-MAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 112162



	IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.		▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
14.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato virus M (PVM) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	nuo 1 iki 15	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato virus M (PVM) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 110262 ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
15.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato virus S (PVS) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės - šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius,	nuo 1 iki 15	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato virus S (PVS) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 110362 ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės - šulinėliai



	10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.		plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
16.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Virus X (PVX) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	nuo 1 iki 10	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Virus X (PVX) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 110462 - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
17.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Virus Y (PVY) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	nuo 1 iki 15	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Virus Y (PVY) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 110562 - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
18.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Leafroll Virus (PLRV) –	nuo 1 iki 15	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Leafroll Virus (PLRV) –



	DAS ELISA PAB-MAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200µl/ šulinėlyje.		DAS ELISA PAB-MAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 110662 - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200µl/ šulinėlyje.
19.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Alfalfa Mosaic Virus (AMV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200µl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Alfalfa Mosaic Virus (AMV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 140562 - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200µl/ šulinėlyje.
20.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Cucumber Mosaic Virus (CMV)</i> – DAS ELISA PAB-MAB rinkinys 960 testų Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Cucumber Mosaic Virus (CMV)</i> – DAS ELISA PAB-MAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 160662 Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml



	▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.		Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
21.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Mop Top Virus (PMTV) – DAS ELISA MAB-MAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Mop Top Virus (PMTV) – DAS ELISA MAB-MAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 113062 ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
22.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Virus V (PVV) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Virus V (PVV) – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 110862 ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.



23.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tobacco Mosaic Virus (TMV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tobacco Mosaic Virus (TMV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 190462 - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
24.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tobacco Necrosis Virus (TNV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tobacco Necrosis Virus (TNV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 152462 - Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
25.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tomato Mosaic Virus (ToMV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tomato Mosaic Virus (ToMV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 152662 Sudėtis: IgG – 0,2 ml



	Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.		Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
26.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV)</i> – DAS ELISA PAB-MAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV)</i> – DAS ELISA PAB-MAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 190162 ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. ▪ Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
27.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Impatiens necrotic spot (INSV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. ▪ Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras.	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Impatiens necrotic spot (INSV)</i> – DAS ELISA PAB-PAB rinkinys 960 testų Bioreba AG 190262 ▪ Sudėtis: IgG – 0,2 ml Konjugatas – 0,2 ml Teigiama kontrolė – 2,5 ml Neigiama kontrolė – 2,5 ml ▪ Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt.



	Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.		- Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras. - Darbinis tirpalų tūris - 200μl/ šulinėlyje.
28.	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Aucuba Mosaic Virus (PAMV) – DAS ELISA PAB rinkinys 1000 testų - Sudėtis: IgG – 0,22 ml Konjugatas – 0,22 ml Teigiama kontrolė – 4,0 ml Neigiama kontrolė – 4,0 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras	1	Serumų ir kontrolių rinkinys Potato Aucuba Mosaic Virus (PAMV) – DAS ELISA PAB rinkinys 1000 testų Loewe Biochemica GmbH 07165C/960 - Sudėtis: IgG – 0,22 ml Konjugatas – 0,22 ml Teigiama kontrolė – 4,0 ml Neigiama kontrolė – 4,0 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras
29.	Serumų ir kontrolių rinkinys Tobacco Rattle Virus (TRV) – DAS ELISA PAB rinkinys 1000 testų - Sudėtis: IgG – 0,22 ml Konjugatas – 0,22 ml Teigiama kontrolė – 4,0 ml Neigiama kontrolė – 4,0 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras	1	Serumų ir kontrolių rinkinys Tobacco Rattle Virus (TRV) – DAS ELISA PAB rinkinys 1000 testų Neogen Europe 1161-06 - Sudėtis: IgG – 0,22 ml Konjugatas – 0,22 ml Teigiama kontrolė – 4,0 ml Neigiama kontrolė – 4,0 ml - Sertifikuotos mikrotitravimo plokštelės – šulinėliai plokščiu dugnu, Maxisorp arba lygiavertis paviršius, 10 vnt. - Absorbcijos nuskaitymui naudojamas 405nm filtras
30.	Potato Leafroll Virus (PLRV) – imuno-chromatografinės juostelės Sudėtis: 25 vienkartinės horizontalios tėkmės testo juostelės, supakuotos su drėgmę sugeriančia medžiaga, 25 mėgintuvėliai su magnetiniais karoliukais,	1	Potato Leafroll Virus (PLRV) – imuno-chromatografinės juostelės Bioreba AG 110681 Sudėtis: 25 vienkartinės horizontalios tėkmės testo juostelės, supakuotos su drėgmę sugeriančia medžiaga,



	padengtais patogenui specifisku antikūnu, 100 ml naudojimui paruošto ekstrakcijos buferio, 5 ml darbinio buferio, 25 vienkartinės pipetės, 25 ekstrakcijos maišeliai.		25 mėgintuvėliai su magnetiniais karoliukais, padengtais patogenui specifisku antikūnu, 100 ml naudojimui paruošto ekstrakcijos buferio, 5 ml darbinio buferio, 25 vienkartinės pipetės, 25 ekstrakcijos maišeliai.
31.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> IF MAB rinkinys 1000 testų Sudėtis: Mouse-anti-Cms – 0,825 ml FITC conjugate goat anti-Mouse – 0,825 ml Teigiama kontrolė -1 buteliukas	nuo 1 iki 4	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> IF MAB rinkinys 1000 testų Agdia Biofords IFA70001-1000; LPC70001 Sudėtis: Mouse-anti-Cms – 0,825 ml FITC conjugate goat anti-Mouse – 0,825 ml Teigiama kontrolė -1 buteliukas
32.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> IF PAB rinkinys 50000 testų Sudėtis: Antiserum from goat– 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> IF PAB rinkinys 50000 testų Loewe Biochemica GmbH 07364/01; 07364PC Sudėtis: Antiserum from goat– 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas
33.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas fragariae</i> IF PAB rinkinys 500 testų Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,11 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,069 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas fragariae</i> IF PAB rinkinys 500 testų Neogen Europe 1100-17 Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,11 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,069 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml
34.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas fragariae</i> DAS ELISA pilnas rinkinys 96 testai Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,1 ml	nuo 1 iki 2	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas fragariae</i> DAS ELISA pilnas rinkinys 96 testai Loewe Biochemica GmbH 07132C/096 Sudėtis:



	Anti-rabbit-AP- conjugate – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 10 testų Neigiama kontrolė -10 testų Cheminiai reagentai ELISA mikroplokštelės		Specifiniai antikūnai – 0,1 ml Anti-rabbit-AP- conjugate – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 10 testų Neigiama kontrolė -10 testų Cheminiai reagentai ELISA mikroplokštelės
35.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Ralstonia solanacearum</i> IF PAB rinkinys 50.000 testų Sudėtis: Antiserum from goat – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	nuo 1 iki 2	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Ralstonia solanacearum</i> IF PAB rinkinys 50.000 testų Loewe Biochemica GmbH 07356/01; 07356PC Sudėtis: Antiserum from goat – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas
36.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> IF PAB rinkinys 10000 testų ▪ Sudėtis: Antiserum ex goat – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> IF PAB rinkinys 1000 testų Neogen Europe 1113-18 ▪ Sudėtis: Antiserum ex goat – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas
37.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> IF PAB rinkinys 250 testų ▪ Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,028 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,035 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> IF PAB rinkinys 250 testų Neogen Europe 1092-16 ▪ Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,028 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,035 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml
38.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> IF PAB rinkinys 250 testų ▪ Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,028 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,035 ml	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> IF PAB rinkinys 250 testų Neogen Europe 1089-16 ▪ Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,028 ml



	Teigiama kontrolė – 0,5 ml		Anti-rabbit FITC conjugate – 0,035 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml
39.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xylella fastidiosa</i> IF PAB rinkinys 5000 testų Sudėtis: Antiserum from rabbit – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xylella fastidiosa</i> IF PAB rinkinys 5000 testų Loewe Biochemica GmbH 07319/01; 07319PC Sudėtis: Antiserum from rabbit – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas
40.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas campestris pv. pruni</i> IF PAB rinkinys 1000 testų Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,11 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,137 ml Teigiama kontrolė – 1,0 ml	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas campestris pv. pruni</i> IF PAB rinkinys 1000 testų Neogen Europe 1098-18 Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,11 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,137 ml Teigiama kontrolė – 1,0 ml
41.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i> IF PAB rinkinys 5000 testų Sudėtis: Antiserum from rabbit– 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i> IF PAB rinkinys 500 testų Neogen Europe 1082-17 Sudėtis: Antiserum from rabbit– 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas
42.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Pseudomonas syringae pv. tomato</i> IF PAB rinkinys 1000 testų Sudėtis: Antiserum from rabbit– 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Pseudomonas syringae pv. tomato</i> IF PAB rinkinys 1000 testų Neogen Europe 1168-06 Sudėtis: Antiserum from rabbit– 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas
43.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>insidiosus</i>	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>insidiosus</i>



	IF PAB rinkinys 250 testų Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,028 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,035 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml		IF PAB rinkinys 250 testų Neogen Europe 1176-16 Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,028 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,035 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml
44.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Dickeya (=Pectobacterium) chrysanthemi</i> IF PAB rinkinys 5000 testų Sudėtis: Antiserum from goat – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Dickeya (=Pectobacterium) chrysanthemi</i> IF PAB rinkinys 500 testų Neogen Europe 1080-17 Sudėtis: Antiserum from goat – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas
45.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas campestris pv. phaseoli</i> IF PAB rinkinys 250 testų Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,028 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,035 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas campestris pv. phaseoli</i> IF PAB rinkinys 250 testų Neogen Europe 1096-16 Sudėtis: Specifiniai antikūnai – 0,028 ml Anti-rabbit FITC conjugate – 0,035 ml Teigiama kontrolė – 0,5 ml
46.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas campestris pv. vesicatoria</i> IF PAB rinkinys 2000 testų Sudėtis: Antiserum from rabbit – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas campestris pv. vesicatoria</i> IF PAB rinkinys 1000 testų Neogen Europe 1099-18 Sudėtis: Antiserum from rabbit – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas
47.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas arboricola pv. corylina</i> IF PAB rinkinys 3000 testų Sudėtis: Antiserum from rabbit – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas arboricola pv. corylina</i> IF PAB rinkinys 3000 testų Loewe Biochemica GmbH 07373/01; 07373PC Sudėtis: Antiserum from rabbit – 0,1 ml



			Teigiama kontrolė – 1 buteliukas
48.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xylophilus ampelinus</i> IF MAB rinkinys Sudėtis: Specifiniai monokloniniai antikūnai 8C+7F-IVIA, 0,5 ml Antikūnai anti-mouse (GAM) FITC konjugatas, 0,5 ml. Pozityvi kontrolė – 1 buteliukas	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xylophilus ampelinus</i> IF MAB rinkinys Plant Print Diagnostics IF-XA Sudėtis: Specifiniai monokloniniai antikūnai 8C+7F-IVIA, 0,5 ml Antikūnai anti-mouse (GAM) FITC konjugatas, 0,5 ml. Pozityvi kontrolė – 1 buteliukas
49.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Curtobacterium flacumfaciens</i> pv. <i>flacumfaciens</i> IF PAB rinkinys Sudėtis: Specifiniai antikūnai Anti-specifinis FITC konjugatas Pozityvi kontrolė – 1 buteliukas	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Curtobacterium flacumfaciens</i> pv. <i>flacumfaciens</i> IF PAB rinkinys 250 testų Neogen Europe 1178-16 Sudėtis: Specifiniai antikūnai Anti-specifinis FITC konjugatas Pozityvi kontrolė – 1 buteliukas
50.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>citri</i> ELISA rinkinys – 500 testų Sudėtis: Antikūnų komplektas Pozityvi kontrolė – 2 ml	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>citri</i> ELISA rinkinys – 500 testų Agdia Biofords BRA92200-0500; LPC92200 Sudėtis: Antikūnų komplektas Pozityvi kontrolė – 2 ml
51.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Erwinia amylovora</i> IF MAB rinkinys 1000 testų Sudėtis: Antiserum monoclonal anti-<i>Erwinia amylovora</i> Mab 7A-IVIA – 0,5 ml Goat anti-mouse immunoglobulins (GAM) FITC conjugated – 0,5 ml	nuo 1 iki 3	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Erwinia amylovora</i> IF MAB rinkinys 1000 testų Plant Print Diagnostics IF-EA Sudėtis: Antiserum monoclonal anti-<i>Erwinia amylovora</i> Mab 7A-IVIA – 0,5 ml Goat anti-mouse immunoglobulins (GAM) FITC



	Teigiama kontrolė – 1 buteliukas		conjugated – 0,5 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas
52.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Erwinia amylovora</i> IF PAB rinkinys 2000 testų Sudėtis: Antiserum from rabbit– 0,2 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	nuo 1 iki 2	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Erwinia amylovora</i> IF PAB rinkinys 2000 testų Plant Print Diagnostics PAB-EA Sudėtis: Antiserum from rabbit– 0,2 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas
53.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Erwinia amylovora</i> Enrichment DASI-ELISA pilnas rinkinys (pagrindą sudaro 5H+3B/IVIA monokloniniai antikūnai) – 1000 testų Sudėtis: Polyclonal immunoglobulins 6089+EPS 1430/IVIA anti <i>E. amylovora</i> Specific monoclonal antibodies 5H+3B/IVIA against <i>E. amylovora</i> Anti-mouse immunoglobulins alkaline phosphatase conjugated Selective medium for enrichment Additives for extraction buffer 10 ELISA plates Teigiama kontrolė Neigiama kontrolė Detalus protokolas	nuo 1 iki 2	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Erwinia amylovora</i> Enrichment DASI-ELISA pilnas rinkinys (pagrindą sudaro 5H+3B/IVIA monokloniniai antikūnai) – 1000 testų Plant Print Diagnostics EA-ENRIQ Sudėtis: Polyclonal immunoglobulins 6089+EPS 1430/IVIA anti <i>E. amylovora</i> Specific monoclonal antibodies 5H+3B/IVIA against <i>E. amylovora</i> Anti-mouse immunoglobulins alkaline phosphatase conjugated Selective medium for enrichment Additives for extraction buffer 10 ELISA plates Teigiama kontrolė Neigiama kontrolė Detalus protokolas
54.	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> IF PAB rinkinys 5000 testų Sudėtis: Antiserum from rabbit – 0,1 ml Teigiama kontrolė – 1 buteliukas	1	Serumų ir kontrolių rinkinys <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> IF PAB rinkinys 1000 testų Loewe Biochemica GmbH 07161S/1000; 07161PC Sudėtis: Antiserum from rabbit – 0,1 ml



			Teigiama kontrolė – 1 buteliukas
55.	Goat-anti-rabbit IgG(H+L)FITC konjugatas IF PAB 10000 testų – 1,5 mg	nuo 1 iki 2	Goat-anti-rabbit IgG(H+L)FITC konjugatas Loewe Biochemica GmbH 07201 IF PAB 10000 testų – 1,5 mg
56.	Rabbit-anti-goat(H+L)FITC konjugatas IF PAB 10000 testų – 1,5 mg	nuo 1 iki 2	Rabbit-anti-goat(H+L)FITC konjugatas Loewe Biochemica GmbH 07200 IF PAB 10000 testų – 1,5 mg
57.	Anti-Mouse Polyvalent immunoglobulins (G,M,A)-FITC konjugatas	nuo 1 iki 2	Anti-Mouse Polyvalent immunoglobulins (G,M,A)-FITC konjugatas
58.	Serumų ir kontrolių rinkinys Pilnas rinkinys 25 testams (One-site test) <i>Erwinia amylovora</i> AgriStrip (for fireblight)	nuo 1 iki 3	Serumų ir kontrolių rinkinys Pilnas rinkinys 25 testams (One-site test) Bioreba AG 153081 <i>Erwinia amylovora</i> AgriStrip (for fireblight)
59.	PSTVd probe, digoxigenin label	nuo 1 iki 5	PSTVd probe, digoxigenin label Agdia Biofords DLP08000-0001

Pasirašydamas pasiūlymą saugiu elektroniniu parašu patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos yra tikros.

**** Vykdam sutartį pasitelksiu šiuos subteikėjus (subteikėjus):**

Subteikėjo (-ų) ar subteikėjo (-ų) pavadinimas (-ai)	
Subteikėjo (-ų) ar subteikėjo (-ų) adresas (-ai)	
Įsipareigojimų dalis (procentais), kuriai ketinama pasitelkti subteikėją (-us) ar subteikėją (-us)	

**** Pildyti tuomet, jei sutarties vykdymui bus pasitelkti subteikėjai (subteikėjai).**



Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas	Dokumento lapų skaičius
1.	Registrų centro pažyma	2
2.	Tiekėjo deklaracija	1
3.	Registravimo pažymėjimas ir įstatai	3
4.	Direktorius įgaliojimas	1
4.	Bioreba AG įgaliojimas	1
6.	Loewe Bochemica GmbH įgaliojimas	1
7.	Plant Print Diagnostics įgaliojimas	1
8.	Agdia Biofords įgaliojimas	1
9.	Neogen Europe įgaliojimas Loiterio Bioimunologijos servisui	1
10.	Loiterio Bioimunologijos serviso pavadinimo keitimo raštas	1
11.	Elbis įgaliojimas	1
12.	Produktų brošiūros	157

Pasiūlymas galioja 90 dienų nuo vokų su pasiūlymais atplėšimo dienos.
(nurodyti skaičių)

Šiame pasiūlyme nėra konfidencialios informacijos

