

# Planuojamo vėjo elektrinių parko fotofiksacija ir vizualizacijos nuo Simno gyvenvietės

(nuotraukų numeriai sutampa su brėžinio fotofiksacijų vietų numeriais)

## Vėjo elektrinių parko I alternatyva



4 pav. Vytauto g. ties Pavasario g. Gatvės ašies perspektyva



**5 pav. Vytauto g. ties namu nr. 42. Gatvės ašies perspektyva. Dominantė – Simno bažnyčia. Gatvės ašyje planuojamų VE nesimato**



**6 pav. Simno Švč. Mergelės Marijos ėmimo į dangų bažnyčia. Vizualizacija nuo bažnyčios šventoriaus vartų**



**6.1. pav. Simno Švč. Mergelės Marijos ėmimo į dangų bažnyčia.** Vizualizacija nuo bažnyčios šventoriaus. Dalinai dominuoja VE nr. 29



**8 pav. Simnas, Upės g. netoli namo Nr. 19** (vertinamas poveikis Simno miesto istorinei daliai). Gatvės ašies perspektyva. Dalinai dominuoja VE nr. 29. Bažnyčios gatvės ašies perspektyvoje nesimato



## Vėjo elektrinių parko II alternatyva



**4 pav. Vytauto g. ties Pavasario g. Gatvės ašies perspektyva**





**5 pav. Vytauto g. ties namu nr. 42. Gatvės ašies perspektyva. Dominantė – Simno bažnyčia. Gatvės ašyje planuojamų VE nesimato**



**6 pav. Simno Švč. Mergelės Marijos ėmimo į dangų bažnyčia. Vizualizacija nuo bažnyčios šventoriaus vartų**



**6.1. pav. Simno Švč. Mergelės Marijos ėmimo į dangų bažnyčia. Vizualizacija nuo bažnyčios šventoriaus**



**8 pav. Simnas, Upės g. netoli namo Nr. 19 (vertinamas poveikis Simno miesto istorinei daliai). Gatvės ašies perspektyva. Dalinai dominuoja VE nr. 29. Bažnyčios gatvės ašies perspektyvoje nesimato**

## Vėjo elektrinių parko III alternatyva



4 pav. Vytauto g. ties Pavasario g. Gatvės ašies perspektyva





**5 pav. Vytauto g. ties namu nr. 42. Gatvės ašies perspektyva. Dominantė – Simno bažnyčia. Gatvės ašyje planuojamų VE nesimato**



**6 pav. Simno Švč. Mergelės Marijos ėmimo į dangų bažnyčia. Vizualizacija nuo bažnyčios šventoriaus vartų**



**6.1. pav. Simno Švč. Mergelės Marijos ėmimo į dangų bažnyčia.** Vizualizacija nuo bažnyčios šventoriaus. Dalinai dominuoja elektrinė nr. 29



**8 pav. Simnas, Upės g. netoli namo Nr. 19** (vertinamas poveikis Simno miesto istorinei daliai). Gatvės ašies perspektyva. Bažnyčios gatvės ašies perspektyvoje nesimato

## Vėjo elektrinių parko patikslinta I alternatyva

(šiai alternatyvai pateiktos vizualizacijos iš papildomų taškų nr. 9, 10, 11)



**4 pav. Vytauto g. ties Pavasario g.** Gatvės ašies perspektyva (dvi vėjo elektrinės esant medžių sulapojusioje stadijoje nebus matomos, o belapėje stadijoje bus pastebimos kaip subdominantės). Trečios vėjo elektrinės fragmentiškai bus pastebimos mentės





**5 pav. Vytauto g. ties namu nr. 42.** Gatvės ašies perspektyva. Dominantė – Simno bažnyčia. Gatvės ašyje planuojamų VE nesimato



**6 pav. Simno Švč. Mergelės Marijos ėmimo į dangų bažnyčia.** Vizualizacija nuo bažnyčios šventoriaus vartų. Belapėje medžių stadijoje pastebimos dvi vėjo elektrinės (subdominantės)



**6.1. pav. Simno Švč. Mergelės Marijos ėmimo į dangų bažnyčia.** Vizualizacija nuo bažnyčios šventoriaus. Elektrinės kraštovaizdyje suvokiamos kaip akcentai



**8 pav. Simnas, Upės g. netoli namo Nr. 19** (vertinamas poveikis Simno miesto istorinei daliai). Gatvės ašies perspektyva. Bažnyčios gatvės ašies perspektyvoje nesimato





**9 pav. Simno gyvenvietės ir bažnyčios panorama. Nuo kelio nr. 131 (ties Mergalaukio gyvenvieta). Planuojamos VE nėra matomos**



**10 pav. Simnas, Vytauto g. 28 (ties sankryža su Birutės gatve) netoli namo Nr. 19 (vertinamas poveikis Simno miesto istorinei daliai). Gatvės ašies perspektyva. Planuojamos VE nėra matomos**





**11 pav. Simnas, Vytauto g. ties Paupio g. (greta Vytauto g. 11). Gatvės ašies perspektyva. Elektrinė pastebima kaip subdominantė**

## Aptarimas ir išvados

Pagal Lietuvos Respublikos nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano vizualinio estetinio potencialo brėžinį, didžiojoje dalyje planuojamos teritorijos (V0H3-b) vizualinę struktūrą formuojanti vertikaloji sąskaida yra neraiški, vyrauja lyguminis kraštovaizdis su vieno lygmens videotopais. Pagal horizontaliąją vizualinę sąskaidą vyrauja atvirų, gerai apžvelgiamų erdvių kraštovaizdis. Kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje raiškios tik horizontalios dominantės.

Viena elektrinė patenka į ribinę teritoriją (V0H3-b/ V2H3-d). V2H3-d vizualinę struktūrą formuojanti vertikaloji sąskaida yra vidutinė, vyrauja kalvotasis bei ryškių slėnių kraštovaizdis su trijų lygmenų videotopų kompleksais. Pagal horizontaliąją vizualinę sąskaidą vyrauja atvirų, gerai apžvelgiamų erdvių kraštovaizdis. Kraštovaizdžio erdvinė struktūra be raiškių vertikalių ir horizontalių dominančių.

Mažiausias atstumas nuo kraštinės vėjo elektrinės iki saugomos teritorijos ribos – 2,6 km (PAST – Žuvinto, Žaltyčio ir Amalvo pelkės). Mažiausias atstumas iki Metelių regioninio parko ribos – 3 km.

Arčiausiai esantys kultūros paveldo objektai: Angininkų kaimavietė (0,5 km), Krekštėnų kaimo pirmosios senosios kapinės (2,6 km), Pasimnių dvarvietė (2,8 km), Simno miesto istorinė dalis (1,2 km. Pagal rekomenduojamą patikslintą I alternatyvą – 2,5 km), Simno Švč. Mergelės Marijos ėmimo į dangų bažnyčia ir kapai (1,6 km. Pagal rekomenduojamą patikslintą I alternatyvą – 2,6 km).

Atstumas nuo planuojamų elektrinių iki Simno gyvenvietės – 1-7 km (pagal rekomenduojamą patikslintą I alternatyvą – 2-7 km).

Fotofiksacija atlikta 2021 m. balandžio mėn. 15/ 23 d. Dienos dalinai debesuotos, matomumo sąlygos vidutinės.

Vizualinis poveikis Simno gyvenvietei ir Švč. Mergelės Marijos ėmimo į dangų bažnyčiai vertintas nuo 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11 apžvalgos taškų. Taškas nr. 8 skirtas Simno gyvenvietės apžvalgos vizualinei kaitai įvertinti. Atokesnis apžvalgos taškas nr. 9 pasirinktas nuo kelio nr. 131 (greta Mergalaukio gyvenvietės). Apžvalgos vietos nr. 4, 5, 10, 11 parinktos nuo Simno gyvenvietės Vytauto g., o nr. 6 – nuo bažnyčios šventoriaus.

Atlikus fotofiksaciją vietoje ir parengus vizualizacijas Simno gyvenvietės ir Simno Švč. Mergelės Marijos ėmimo į dangų bažnyčios atžvilgiu, nustatyta:




- Vėjo elektrinių plėtros I, II ir III alternatyvų vizualinis poveikis skiriasi dėl arčiausiai Simno planuojamų elektrinių nr. 22, 23, 24, 29. Šių elektrinių planavimo pozicija I-III variantuose yra skirtinga.
- Svarbi dėl vizualinio poveikio yra vėjo elektrinė nr. 25 (dalinai dominuotų netoli Simno esančios Mergalaukio gyvenvietės atžvilgiu).
- Vizualiai reikšmingos (Simno gyvenvietei ir bažnyčios apžvalgai) yra arčiausiai planuojamos elektrinės nr. 22, 23, 24, 29. Dalinai dominuos kraštovaizdyje.
- **Dėl numatomo (I, II, III alternatyvų) minimų elektrinių nr. 22, 23, 24, 29 vizualiai reikšmingo poveikio Simno gyvenvietei ir bažnyčiai, siūloma jų atsisakyti. Taip pat neplanuoti greta Mergalaukio gyvenvietės numatytos elektrinės nr. 25. Tokiu atveju rekomenduojama patikslinta I alternatyva su sumažintu planuojamų vėjo elektrinių skaičiumi (15 vnt.).**
- Nuo bažnyčios apžvalgos taškų nr. 5, 10, 9 pagal patikslintą I alternatyvą vėjo elektrinės nebus matomos. Nuo taškų nr. 4, 6, 11 vėjo elektrinės bus matomos subdominančių lygmenyje. Nuo nr. 6.1 (bažnyčios šventorius) ir nr. 8 – akcentų lygmenyje. Žr. siūlomą patikslintą I alternatyvos brėžinį ir vizualizacijas.

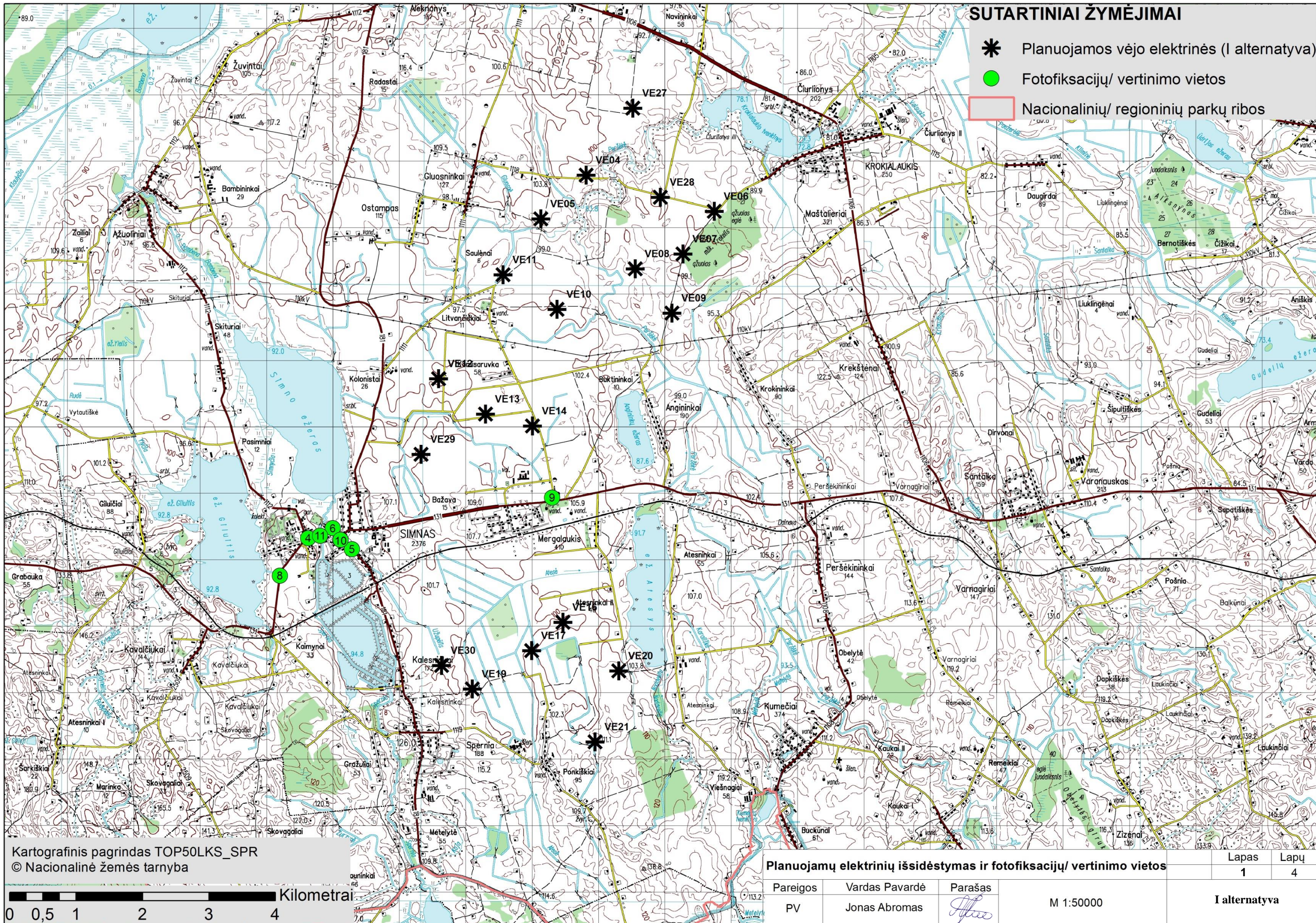


Kraštovaizdžio architektas dr. Jonas Abromas



# SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

-  Planuojamos vėjo elektrinės (I alternatyva)
-  Fotofiksacijų/ vertinimo vietos
-  Nacionalinių/ regioninių parkų ribos



Kartografinis pagrindas TOP50LKS\_SPR  
© Nacionalinė žemės tarnyba




0 0,5 1 2 3 4 Kilometrai

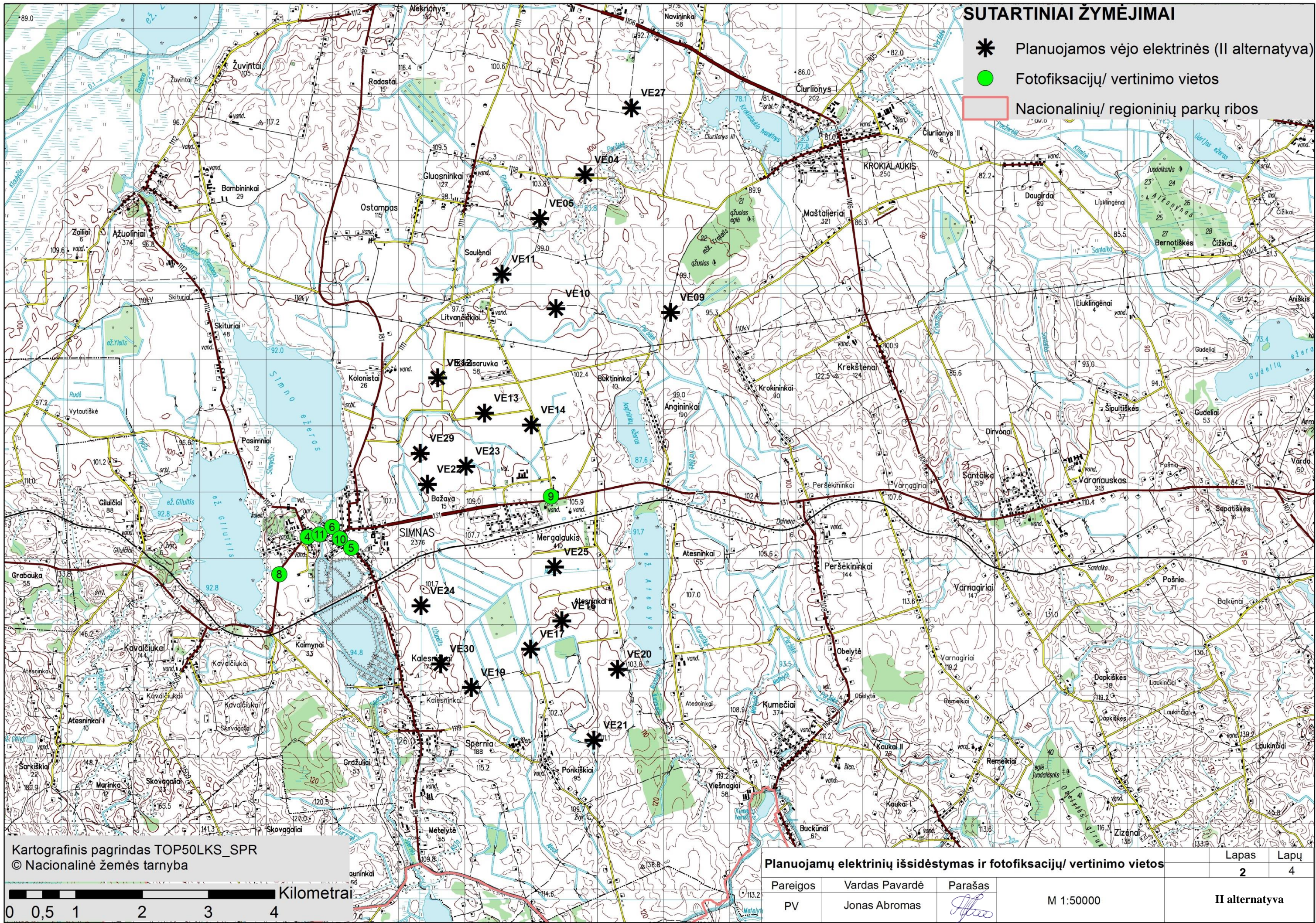
## Planuojamų elektrinių išsidėstymas ir fotofiksacijų/ vertinimo vietos

Pareigos	Vardas Pavardė	Parašas	Lapas	Lapų
PV	Jonas Abromas		1	4
M 1:50000			I alternatyva	

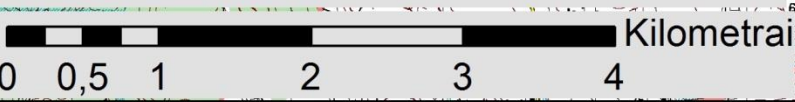


# SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI


-  Planuojamos vėjo elektrinės (II alternatyva)
-  Fotofiksacijų/ vertinimo vietos
-  Nacionalinių/ regioninių parkų ribos



Kartografinis pagrindas TOP50LKS\_SPR  
© Nacionalinė žemės tarnyba



## Planuojamų elektrinių išsidėstymas ir fotofiksacijų/ vertinimo vietos

Pareigos	Vardas Pavardė	Parašas
PV	Jonas Abromas	




M 1:50000

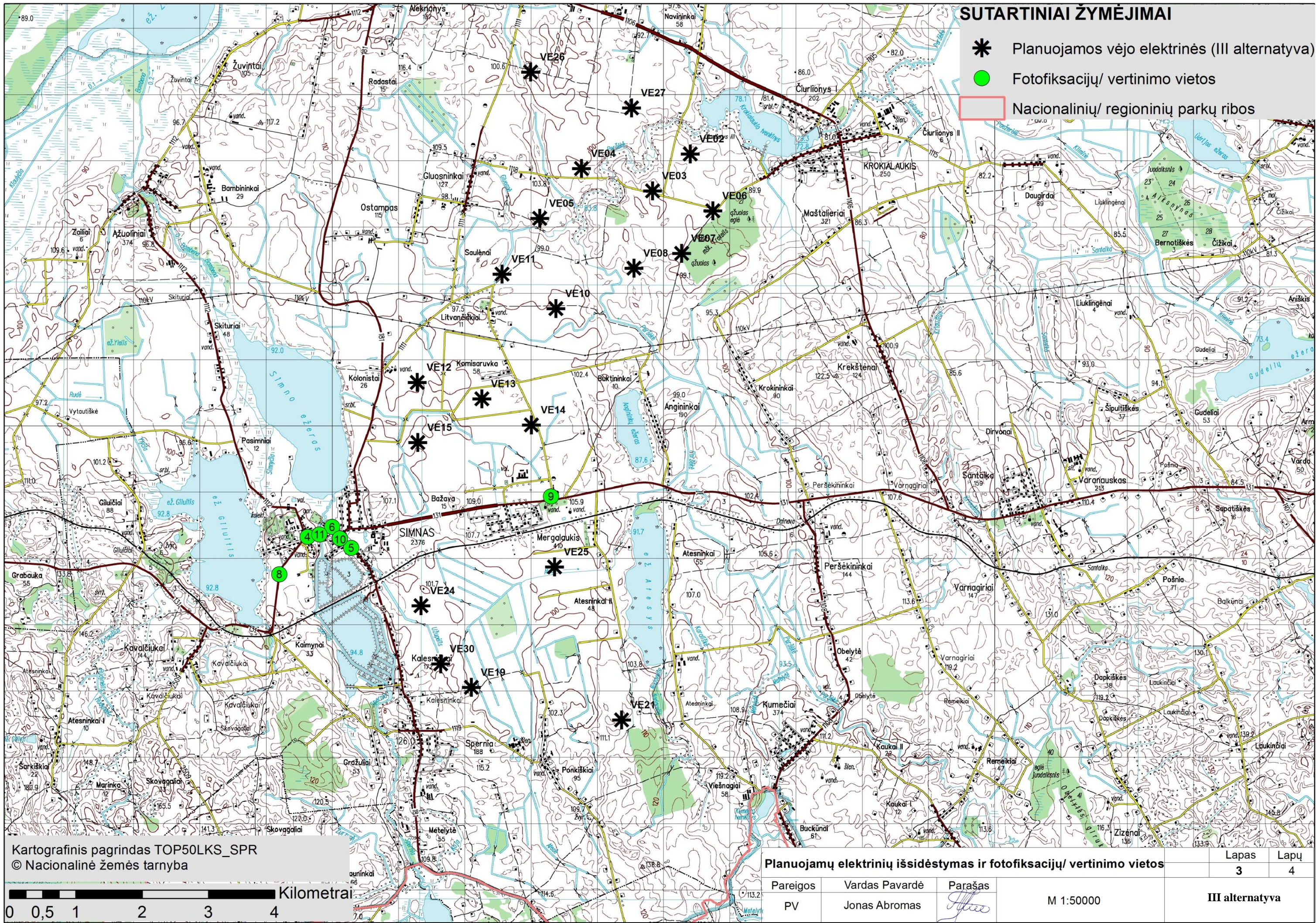
Lapas	Lapų
2	4

II alternatyva



# SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

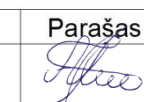
-  Planuojamos vėjo elektrinės (III alternatyva)
-  Fotofiksacijų/ vertinimo vietos
-  Nacionalinių/ regioninių parkų ribos



Kartografinis pagrindas TOP50LKS\_SPR  
© Nacionalinė žemės tarnyba

0 0,5 1 2 3 4 Kilometrai

## Planuojamų elektrinių išsidėstymas ir fotofiksacijų/ vertinimo vietos





Pareigos	Vardas Pavardė	Parašas	M 1:50000
PV	Jonas Abromas		

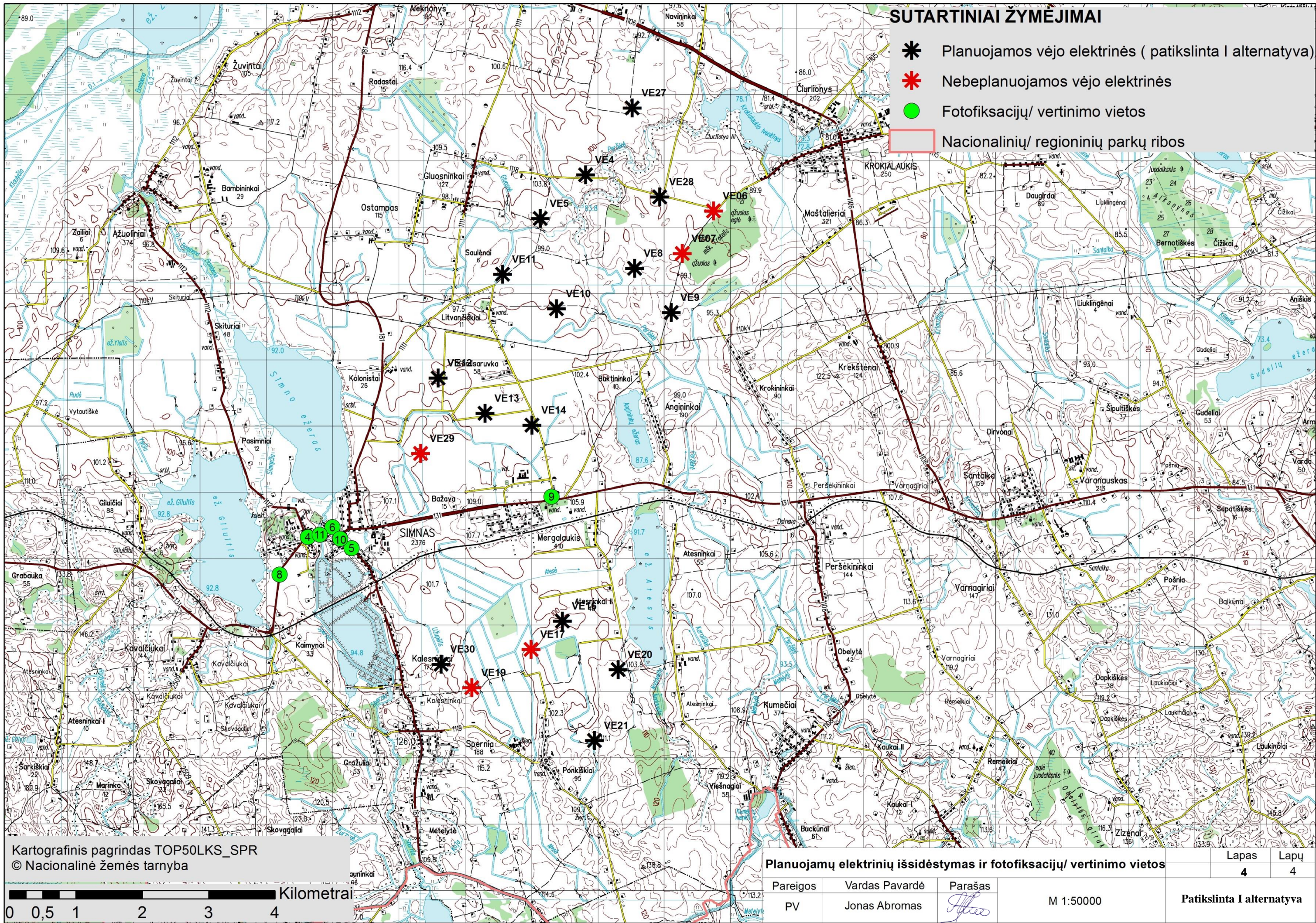
Lapas 3 Lapų 4

III alternatyva

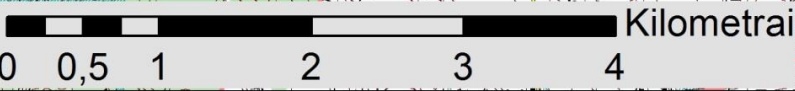


# SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

-  Planuojamos vėjo elektrinės ( patikslinta I alternatyva)
-  Nebeplanuojamos vėjo elektrinės
-  Fotofiksacijų/ vertinimo vietos
-  Nacionalinių/ regioninių parkų ribos



Kartografinis pagrindas TOP50LKS\_SPR  
© Nacionalinė žemės tarnyba



## Planuojamų elektrinių išsidėstymas ir fotofiksacijų/ vertinimo vietos

Pareigos	Vardas Pavardė	Parašas
PV	Jonas Abromas	

M 1:50000

Lapas	Lapų
4	4

Patikslinta I alternatyva