

STATINIO PAVADINIMAS: **Vėjo elektrinės „VE-2“**

STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: **Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės Kelmės r. sav., Kražių sen., Lyvoniškių k. 2 statybos projektas**

STATINIO ADRESAS: **Kelmės r. sav., Kražių sen., Lyvoniškių k. 2**

STATINIO KATEGORIJA: **Ypatingasis statinys**

STATYBOS RŪŠIS: **Naujo statinio statyba**

UŽSAKOVAS: **UAB „Pirmas vėjas“**

STATYTOJAS: **UAB „Pirmas vėjas“**

STATINIO PROJEKTO ETAPAS: **Projektiniai pasiūlymai**

STATINIO PROJEKTO NUMERIS: **2022-14-02-02-STDP**

BYLOS ŽYMUO: **PP**

BYLOS LAIDA: **0**

BYLOS IŠLEIDIMO DATA: **2022 06**

Direktorius



Tomas Danielius

*Projekto vadovas
(atestato Nr. 37745)*

Renatas Jančiauskas

PROJEKTO TURINYS

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	2
PROJEKTO BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	3
PROJEKTO BYLOS BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	3
PROJEKTO BYLOS PRIDEDAMŲJŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS.....	3
AIŠKINAMASIS RAŠTAS.....	4
BRĖŽINIAI.....	6

0	2022 06	Visuomenės informavimui				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai <small>PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS</small>			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės Kelmės r. sav., Kražių sen., Lyvoniškių k. 2 statybos projektas		
37745	PV	Renatas Jančiauskas				LAIDA
	PVA	Paulius Paškevičius	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS Projekto turinys			0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO			LAPAS
	UAB „Pirmas vėjas“		2022-14-02-02-STDP-PP.T			LAPŲ
			1	1		

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	2022-14-02-02-STDP-PP	0	Projektiniai pasiūlymai	

PROJEKTAS ATITINKA GALIOJANČIAS NORMAS IR TAISYKLES BEI PROJEKTAVIMO UŽDUOTĮ


PROJEKTO VADOVAS

Renatas Jančiauskas

ATESTATO Nr. 37745



Dokumento ir jame pateiktos informacijos dauginimas ir platinimas trečiosioms šalims draudžiamas

0	2022 06	Visuomenės informavimui		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai <small>PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS</small>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės Kelmės r. sav., Kražių sen., Lyvoniškių k. 2 statybos projektas	
37745	PV	Renatas Jančiauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	
	PVA	Paulius Paškevičius	Projektų sudėties žiniaraštis	
				LAIDA
				0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
	UAB „Pirmas vėjas“		2022-14-02-02-STDP-PP.PSŽ	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1

PROJEKTO BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS



Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
1.	2022-14-02-02-STDP-PP.T	1	0	Projekto turinys	
2.	2022-14-02-02-STDP-PP.PSŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis	
3.	2022-14-02-02-STDP-PP.BSŽ	1	0	Projekto dalies bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	
4.	2022-14-02-02-STDP-PP.AR	2	0	Aiškinamasis raštas	

PROJEKTO BYLOS BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Brėžinio žymuo	Lapų sk.	Laida	Brėžinio pavadinimas	Pastabos
1.	2022-14-02-02-STDP-PP.B-01	1	0	Vėjo elektrinės bendras vaizdas	
2.	2022-14-02-02-STDP-PP.B-02	1	0	Situacijos planas	

PROJEKTO BYLOS PRIDEDAMŲJŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Dokumento pavadinimas	Pastabos
1.		2	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	
2.		3	Žemės sklypų dokumentų kopijos	
3.		1	Projekto vadovo atestatas	

0	2022 06	Visuomenės informavimui		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai <small>PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS</small>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės Kelmės r. sav., Kražių sen., Lyvoniškių k. 2 statybos projektas	
37745	PV	Renatas Jančiauskas	 STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS Projekto bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	LAIDA
	PVA	Paulius Paškevičius		0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
	UAB „Pirmas vėjas“		2022-14-02-02-STDP-PP.BSŽ	LAPAS LAPŲ
				1 1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. BENDRIEJI PAŽINTINIAI DUOMENYS

1.1. Statybos vieta

Kelmės r. sav., Kražių sen., Lyvoniškių k. 2

- **Unikalus daikto numeris:** 4400-5167-4109;
- **Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas:** 5407/0001:251 Butkiškės k.v.
- **Pagrindinė sklypo paskirtis:** Susisiekimu ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos
- **Žemės sklypo plotas:** 0,2500 ha;
- **Sklype esami pastatai ir inžineriniai statiniai:** Sklype esamų inžinerinių tinklų nėra.
- **Gamybinių ir komunalinių objektų sanitarinės apsaugos ir taršos poveikio zonos spindulys:** Vėjo elektrinės gamybinių ir komunalinių objektų sanitarinės apsaugos ir taršos poveikio zonos spindulys siekia iki 180 m. Ši zona patenka į sklypus, kurių unikalūs Nr.: 4400-5176-9550, 5407-0001-0349, 5407-0001-0015, 5407-0001-0085.

1.2. Statinio pagrindinė naudojimo paskirtis

Kitos paskirties inžinerinis statinys (vėjo elektrinė).

1.3. Statinio statybos rūšis

Nauja statyba.

1.4. Statinio apibūdinimas

Statinio rūšis pagal naudojimo paskirtį: inžinerinis statinys;

Inžinerinio statinio grupė pagal paskirtį: kiti inžineriniai statiniai;

Inžinerinio statinio pogrupis pagal paskirtį: atsinaujinančių išteklių energiją naudojančios energijos gamybos statiniai (vėjo elektrinė);

Vėjo elektrinė 1vnt.;

Aukštis su sparnuote iki 106 m.;



Sparnuotė iki 71 m.;

Pilnoji galia iki 2,3 MW, kuri bus ribojama pagal projektinius sprendinius

1.5. Statinio kategorija:

Ypatingasis statinys.

2. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIAI

0	2022 06	Visuomenės informavimui		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai <small>PROJEKTAVIMAS IR KONSULTACIJOS</small>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės Kelmės r. sav., Kražių sen., Lyvoniškių k. 2 statybos projektas	
37745	PV	Renatas Jančiauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
	PVA	Paulius Paškevičius		Aiškinamasis raštas
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
	UAB „Pirmas vėjas“		2022-14-02-02-STDP-PP.AR	LAPAS LAPŲ
			1	2

Projektiniai pasiūlymai rengiami pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedą, dėl Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio. Projektinių pasiūlymų paskirtis supažindinti visuomenę apie numatoma vėjo elektrinės projektavimą.

Vėjo elektrinės tipas bus parinktas pagal užsakovo perkamą įrangą, vėjo elektrinės pilnoji galia iki 2,3 MW (galią galima riboti priklausomai nuo poreikio).

Numatoma vėjo elektrinė bus statoma neurbanizuotoje teritorijoje. Aplinkinės teritorijos dirbami laukai.

Lietuvos Respublikos Seimas 2018 metais atnaujino Nacionalinę energetinės nepriklausomybės strategiją, kurioje numatyta, kad siekiant reikšmingai sustiprinti Lietuvos energetinę nepriklausomybę bei sumažinti išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekį, atsinaujinančių energijos išteklių dalis elektros suvartojimo balanse turi siekti 2030 metais iki 45 proc., 2050 metais iki 100 proc. Atitinkamai, planuojamas vėjo elektrinių parkas prisidės prie Lietuvos Respublikos siekiamų tikslų didinti atsinaujinančių energijos išteklių dalį galutiniam suvartojime. Tad atsinaujinančių energijos išteklių gamyba Lietuvoje yra reikalinga.

Vizualiniam statinio supratimui pateikiamas vėjo elektrinės vaizdas su gabaritais žiūrėti brėžinį 2022-14-02-02-STDP-PP.B-01.

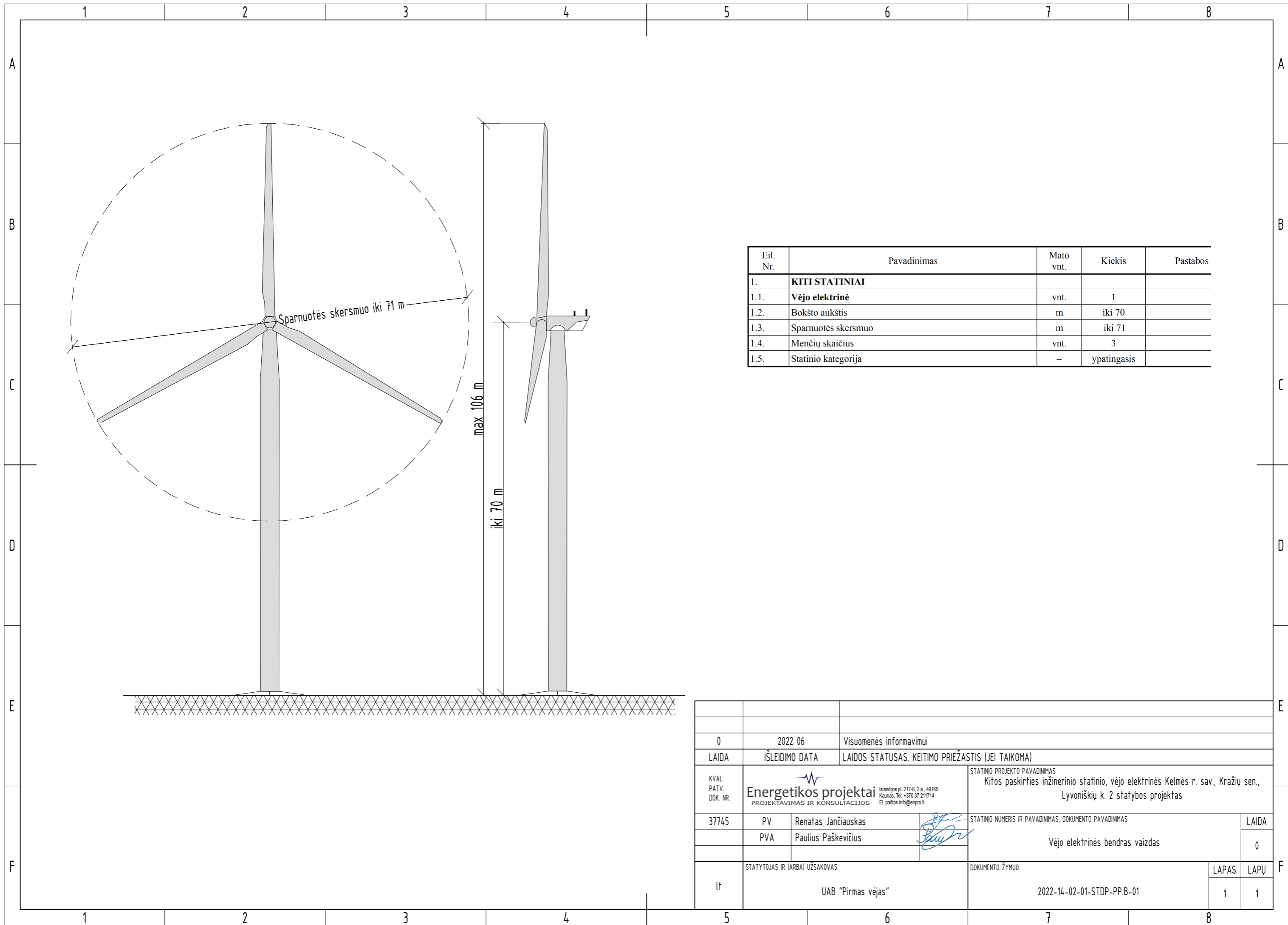
Privažiavimo keliai iki VE yra numatyti/rengiami atskiru projektu.

2.1. lentelė. Projektuojamo statinio techniniai rodikliai

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1.	KITI STATINIAI			
1.1.	Vėjo elektrinė	vnt.	1	
1.2.	Bokšto aukštis	m	iki 70	
1.3.	Sparnuotės skersmuo	m	iki 71	
1.4.	Menčių skaičius	vnt.	3	
1.5.	Gamybinių ir komunalinių objektų sanitarinės apsaugos ir taršos poveikio zonos spindulys	m	~180	
1.6.	Statinio kategorija	–	ypatingasis	

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIK
2022-14-02-02-STDP-PP.AR	2	2	0

BRÉŽINIAI



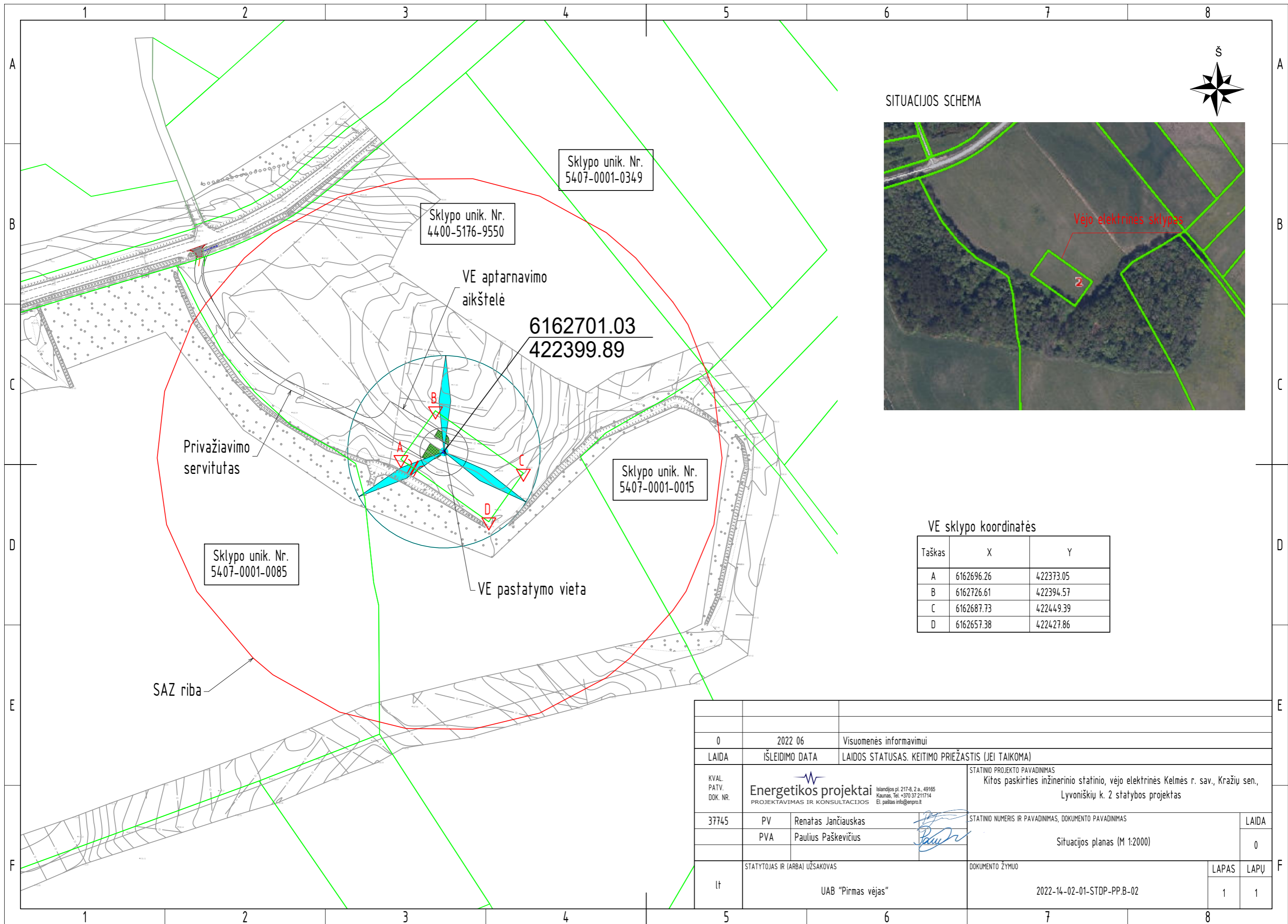
Sparnuotės skersmuo iki 71 m

max 106 m

iki 70 m

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1.	KITI STATINIAI			
1.1.	Vėjo elektrinė	vnt.	1	
1.2.	Bokšto aukštis	m	iki 70	
1.3.	Sparnuotės skersmuo	m	iki 71	
1.4.	Menčių skaičius	vnt.	3	
1.5.	Statinio kategorija	–	ypatingasis	

0	2022 06	Visuomenės informavimui
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai <small>Islandijos pl. 217-8, 2 a., 49165 Kaunas, Tel. +370 37 211714 El. paštas info@enpro.lt</small>	
37745	PV	Renatas Jančiauskas
	PVA	Paulius Paškevičius
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMUO
	UAB "Pirmas vėjas"	2022-14-02-01-STDP-PP.B-01
		LAPAS LAPŲ
		1 1



SITUACIJOS SCHEMA



VE sklypo koordinatės

Taškas	X	Y
A	6162696.26	422373.05
B	6162726.61	422394.57
C	6162687.73	422449.39
D	6162657.38	422427.86

0	2022 06	Visuomenės informavimui	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Energetikos projektai <small>Islandijos pl. 217-8, 2 a., 49165 Kaukas, Tel. +370 37 211714 El. paštas info@enpro.lt</small>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės Kelmės r. sav., Kražių sen., Lyvoniškių k. 2 statybos projektas
37745	PV	Renatas Jančiauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS Situacijos planas (M 1:2000)
	PVA	Paulius Paškevičius	
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO
	UAB "Pirmas vėjas"		2022-14-02-01-STOP-PP.B-02
		LAPAS	LAPŲ
		1	1