

STATINIO PAVADINIMAS: **Tauragės vėjo elektrinė VE3**

STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: **Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Tauragės r. sav., Tauragės sen., Kalniškių k. (7760-0003-0156), statybos projektas**

STATINIO ADRESAS: **Tauragės r. sav., Tauragės sen., Kalniškių k.**

STATINIO KATEGORIJA: **Ypatingasis statinys**

STATYBOS RŪŠIS: **Naujo statinio statyba**

UŽSAKOVAS: **UAB „Tauvestas“**

STATYTOJAS: **UAB „Tauvestas“**

STATINIO PROJEKTO ETAPAS: **Projektiniai pasiūlymai**

STATINIO PROJEKTO Nr.: **2022-38-03-STP**

BYLOS ŽYMUO: **PP**

BYLOS LAIDA: **0**

BYLOS IŠLEIDIMO DATA: **2023-05**

*Direktorius**Paulius Žymančius**Projekto vadovas
(atestato Nr. 35357)**Paulius Žymančius*

BYLOS TURINYS

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	2
PROJEKTO DALIES BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS.....	3
PROJEKTO DALIES BYLOS BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS.....	3
PROJEKTO DALIES PRIDEDAMŲJŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS	4
AIŠKINAMASIS RAŠTAS	5
BRĖŽINIAI.....	7

0	2023-05	Viešinimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
			Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Tauragės r. sav., Tauragės sen., Kalniškių k. (7760-0003-0156), statybos projektas		
35357	PV	Paulius Žymančius	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS		
			2022-38-03-STP Tauragės vėjo elektrinė VE3		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
			Bylos turinys		0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS LAPŲ
	UAB „Tauvestas“		2022-38-03-STP-PP_T		1 1

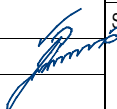
PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	2022-38-03-STP-PP	0	Projektiniai pasiūlymai	

PROJEKTAS ATITINKA GALIOJANČIAS NORMAS IR TAISYKLES BEI PROJEKTAVIMO UŽDUOTĮ
 PROJEKTO DALES VADOVAS
 ATESTATO Nr. 35357

Paulius Žymančius

Dokumento ir jame pateiktos informacijos dauginimas ir platinimas trečiosioms šalims draudžiamas

0	2023-05	Viešinimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Tauragės r. sav., Tauragės sen., Kalniškių k. (7760-0003-0156), statybos projektas	
35357	PV	Paulius Žymančius		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS 2022-38-03-STP Tauragės vėjo elektrinė VE3	
				DOKUMENTO PAVADINIMAS Projekto sudėties žiniaraštis	
				LAIDA 0	
It	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB „Tauvestas“			DOKUMENTO ŽYMUO 2022-38-03-STP-PP_PSŽ	
				LAPAS 1	LAPŲ 1

PROJEKTO DALIES BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
1.	2022-38-03-STP-PP_PSŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis	
2.	2022-38-03-STP-PP_BSŽ	2	0	Projekto dalies bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	
3.	2022-38-03-STP-PP_AR	2	0	Aiškinamasis raštas	

PROJEKTO DALIES BYLOS BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Brėžinio žymuo	Lapų sk.	Laida	Brėžinio pavadinimas	Pastabos
1.	2022-38-03-STP-PP_B-01	1	0	Bendras vėjo elektrinių vaizdas	
2.	2022-38-03-STP-PP_B-02	1	0	Sklypo planas	
3.	2022-38-03-STP-PP_B-03	1	0	Situacijos planas	

0	2023-05	Viešinimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
			Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Tauragės r. sav., Tauragės sen., Kalniškių k. (7760-0003-0156), statybos projektas		
35357	PV	Paulius Žymančius	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS		
			2022-38-03-STP Tauragės vėjo elektrinė VE3		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
			Projekto dalies bylos dokumentų sudėties žiniaraštis		0
Iš	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	UAB „Tauvestas“		2022-38-03-STP-PP_BSŽ		LAPŲ
				1	2

PROJEKTO DALIES PRIDEDAMŲJŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Dokumento pavadinimas	Pastabos
1.	UAB „Tauvesta“ VE3 PPRU	2	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	VE3
2.	Registro Nr.: 77/11641 Žemės sklypo unikalus numeris: 7760-0003-0156 Žemės sklypo kadastro numeris: 7760/0003:156	2	Žemės nuosavybės dokumentai	VE3
3.	2022-04-19 Nr. L-5575	2	Leidimas plėsti elektros energijos gamybos pajėgumą	
4.	2023-04-20 Nr. KVS-342	3	LIETUVOS KARIUOMENĖS raštas dėl vėjo elektrinės statybos	
5.	TIIS1-20230223-013032	22	Suderinta topografinė nuotrauka	
6.	TIIS1-20230223-013032	2	Suderinta topografinė nuotrauka	

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2022-38-03-STP-PP_BSŽ	2	2	0

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. BENDRIEJI PAŽINTINIAI DUOMENYS

1.1. Statybos vieta

Tauragės r. sav., Tauragės sen., Kalniškių k.

Numatyta kitos paskirties statinių vėjo elektrinių nauja statyba Tauragės seniūnijoje.

Statybos rūšis: nauja statyba;

Statinio būsimą kategoriją: Ypatingas statinys;

Statinio rūšis pagal naudojimo paskirtį: inžinerinis statinys;

Inžinerinio statinio grupė pagal paskirtį: kiti inžineriniai statiniai;

Kito statinio pogrupis pagal paskirtį: vėjo elektrinės;

Vėjo elektrinių skaičius 1 vnt.;

Vėjo elektrinės konstrukcijų aukštis su sparnuote 120 m;

VE3 Elektrinės galia iki 2000 kW;

UAB „Tauvestas“ planuoja statyti tris vėjo elektrines, (kiekvienai elektrinei rengiamas atskiras projektas), visų elektrinių suminė galia sieks 4990 kW pagal gautą Leidimą plėsti elektros energijos gamybos pajėgumus, 2022-04-19 Nr. L-5575.

Registro Nr.: 77/11641;

Žemės sklypo adresas: Tauragės r. sav., Tauragės sen., Kalniškių k.

Žemės sklypo unikalus numeris: 7760-0003-0156

Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: 7760/0003:156 Taurų k.v.

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Žemės ūkio

Žemės sklypo plotas: 1.6758 ha;

Statytojo teisė įgyvendinama nuomos pagrindu.

„4. Nuosavybė“ pagal registro Nr.: 77/11641:

4.1. Nuosavybės teisė

Savininkas:

Fizinis asmuo

Daiktas: žemės sklypas Nr. 7760-0003-0156

Įregistravimo pagrindas:

1998-11-19 Pirkimo – pardavimo sutartis Nr. 11194.

Įrašas galioja: Nuo 1998-11-19

0	2023-05	Viešinimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
			Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Tauragės r. sav., Tauragės sen., Kalniškių k. (7760-0003-0156), statybos projektas		
35357	PV	Paulius Žymančius	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS		
			2022-38-03-STP		
			Tauragės vėjo elektrinė VE3		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
			Aiškinamasis raštas		0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	UAB „Tauvestas“		2022-38-03-STP-PP_AR		LAPŲ
				1	2

Žemės naudojimo paskirtis ir būdas keičiami nebus vadovaujantis LIETUVOS RESPUBLIKOS ATSINAUJINANČIŲ IŠTEKLIŲ ENERGETIKOS ĮSTATYMO straipsnio Nr. 49, dalimi Nr. 3.

Gamybinių ir komunalinių objektų sanitarinės apsaugos ir taršos poveikio zonos:

Pagal LIETUVOS RESPUBLIKOS SPECIALIŲJŲ ŽEMĖS NAUDOJIMO SĄLYGŲ ĮSTATYMO NR. XIII-2166 50 STRAIPSNIO PAKEITIMĄ 2022 m. birželio 28 d. Nr. XIV-1245: vėjo elektrinėms nenustatoma gamybinių objektų specialiosios sąlygos“

„1) gamybinių objektų – objektų, kuriuose vykdoma gamybinė veikla, susijusi su prekių ir gaminių (vartojimo prekių, tarpinių produktų arba gamybos priemonių) gamyba, išskyrus branduolinės energetikos objektus ir vėjo elektrines;“.

2. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIAI

Projektiniai pasiūlymai rengiami pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedą, siekiant informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio numatomą projektavimą pagal STR 1.04.04:2017 „STATINIO PROJEKTAVIMAS, PROJEKTO EKSPERTIZĖ“ 4 priedas 12 dalis (vėjo elektrinės, kurių aukštis 30 m ir daugiau).

Suo projektu numatoma VE3 vėjo elektrinės statyba. Parko, sudaryto iš trijų vienodų vėjo elektrinių suminė galia sieks 4990 kW pagal gautą Leidimą plėsti elektros energijos gamybos pajėgumus Nr. 2022-04-19 Nr. L-5575.

LIETUVOS KARIUOMENĖS raštai dėl vėjo elektrinės statybos pateikiamas priede: 2023-04-20 Nr. KVS-342.

Žemės pasikirtis keičiama nebus vadovaujantis LIETUVOS RESPUBLIKOS ATSINAUJINANČIŲ IŠTEKLIŲ ENERGETIKOS ĮSTATYMO straipsnio Nr. 49, dalimi Nr. 3: 3. Neurbanizuotose ir neurbanizuojamose teritorijose (išskyrus teritorijas, kuriose, vadovaujantis galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendiniais, įstatymais, saugomų teritorijų nuostatais atitinkama statyba negalima), gavus žemės sklypo savininko sutikimą, nekeičiant pagrindinės žemės naudojimo paskirties ir naudojimo būdo, galima statyti: 2) vėjo elektrines (tarp jų vėjo elektrines, kurios yra hibridinės elektrinės dalis);

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

Atkreipti dėmesį, kad 2018 m. priimta nauja direktyvą Nr.(ES) 2018/2001. Naujojoje direktyvoje nustatytas naujas privalomas 2030 m. ES atsinaujinančiųjų išteklių energijos tikslas, kad tokia energija sudarytų bent 32 proc. galutinio suvartojamos energijos kiekio, ir numatyta galimybė tą procentinę dalį iki 2023 m. persvarstyti ir padidinti. Tad atsinaujinančių energijos išteklių gamyba Lietuvoje yra reikalinga.

Vizualiniam statinio supratimui pateikiamas vėjo elektrinės vaizdas su gabaritais žiūrėti brėžinį 2022-38-03-STP-PP_B-01.

2.1. lentelė. Projektuojamo statinio techniniai rodikliai

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1.	KITI STATINIAI			
1.1.	Vėjo elektrinė VE3	vnt.	1	
1.2.	Bokšto aukštis (metalinės dalies)	m	85	
1.3.	Sparnuotės skersmuo	m	70	
1.4.	Vėjo elektrinės aukščiausias taškas su sparnuote	m	120	
1.5.	Menčių skaičius	vnt.	3	
1.6.	Statinio kategorija	–	ypatingasis	

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2022-38-03-STP-PP_AR	2	2	0

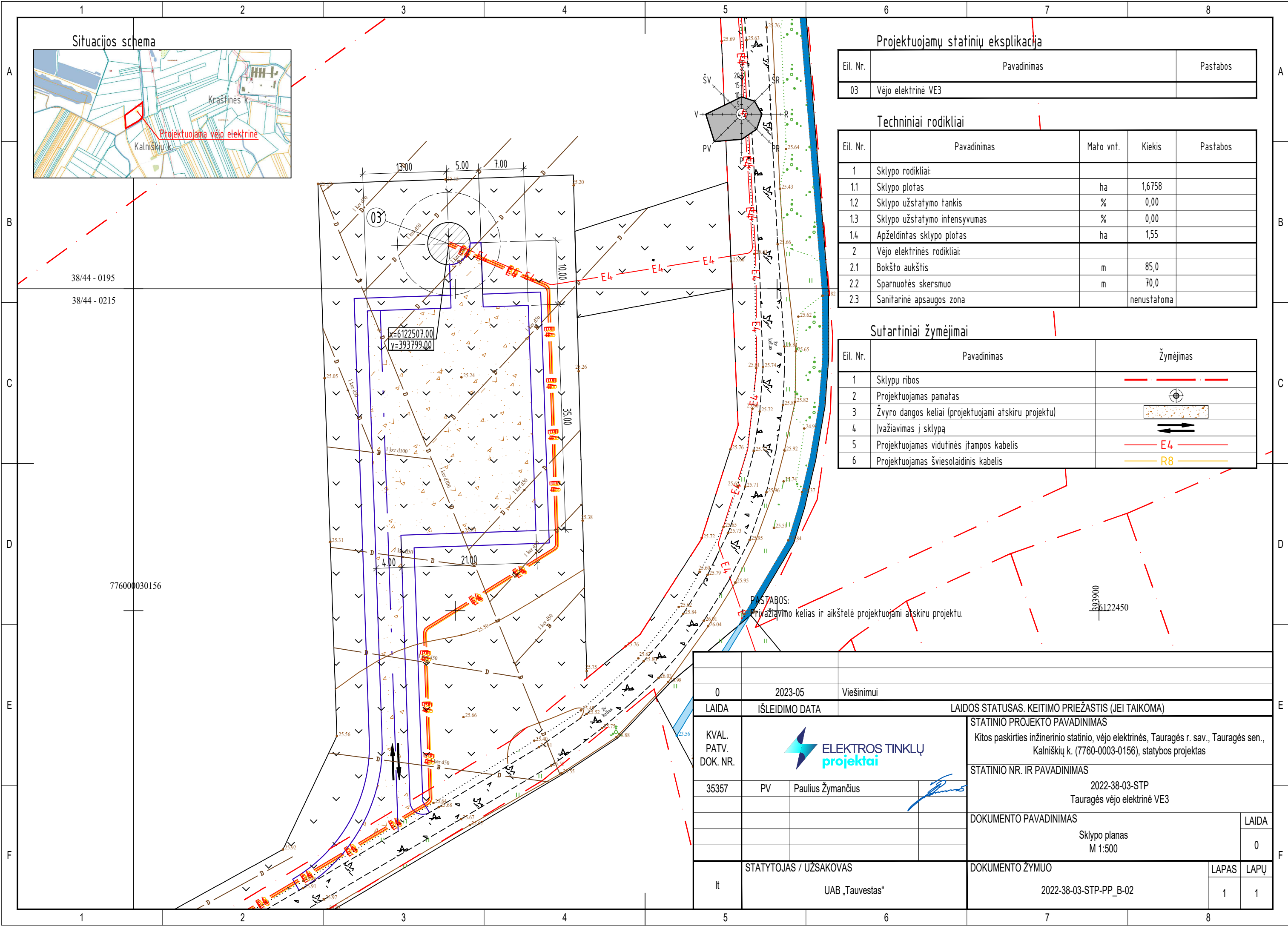
BRÉŽINIAI



Eil. Nr.	Vėjo elektrinės žymuo	Altitudė	Koordinatės	Sklypo unikalus numeris	Adresas
1	VE3	Tikslinama projektavimo metu	X=6122507 Y=303700	7760-0003-0156	Tauragės r. sav., Tauragės sen., Kalniškių k.

- PASTABOS:
1. Reikalavimai vėjo elektrinių ženkliniui pagal KLIŪČIŲ ŽENKLINIMO TVARKOS APRAŠO (2020 m. kovo 26 d. Nr. 2BE-109) skyrių Nr. IX. Vėjo jėginių ženklینimas nakties ir dienos ženklais.
 2. Visų vieno juridinio ar fizinio asmens statomų elektrinių žiburių turi mirksėti vienodai (synchroniškai).
 3. Iš vėjo elektrinės tinklo numatomas rezervuotas elektros tiekimas žiburiams. Žiburiai turi būti automatiškai įjungiami tamsiu paros metu (nuo saulėlydžio iki saulėtekio), taip pat šviesiu paros metu, prasto matomumo sąlygomis. Sugedus žiburių automatiniam įjungimui, būtina numatyti galimybę įjungti juos rankiniu būdu.
 4. Žiburiai vizualiai kontroliuojami vieną kartą per parą arba nuolat automatinės kontrolės priemonėmis.
 5. Apie vėjo jėginių statybos pradžią ir pabaigą būtina informuoti VŠĮ Transporto kompetencijų agentūrą.

0	2023-05	Viešinimui
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.		
35357	PV	Paulius Žymančius
Lt	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMUO
	UAB "Tauvestas"	2022-38-03-STP-PP_B-01
		LAPAS
		1
		LAPŲ
		1



Projektuojamų statinių eksplikacija

Eil. Nr.	Pavadinimas	Pastabos
03	Vėjo elektrinė VE3	

Techniniai rodikliai

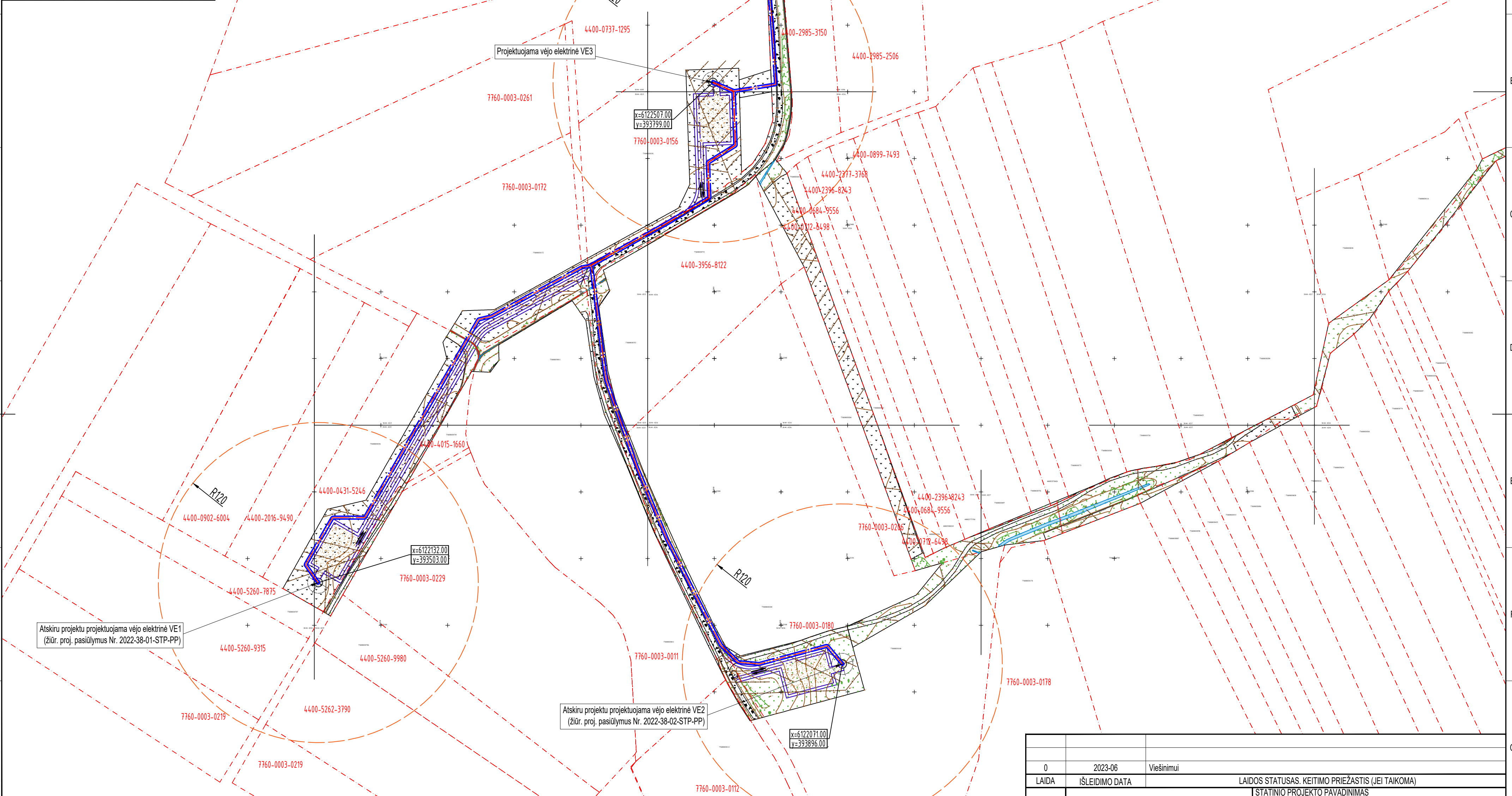
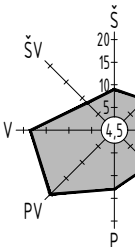
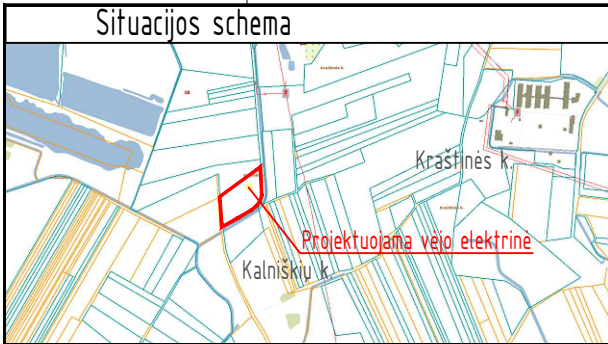
Eil. Nr.	Pavadinimas	Matavimo vnt.	Kiekis	Pastabos
1	Sklypo rodikliai:			
1.1	Sklypo plotas	ha	1,6758	
1.2	Sklypo užstatymo tankis	%	0,00	
1.3	Sklypo užstatymo intensyvumas	%	0,00	
1.4	Apželdintas sklypo plotas	ha	1,55	
2	Vėjo elektrinės rodikliai:			
2.1	Bokšto aukštis	m	85,0	
2.2	Sparnuotės skersmuo	m	70,0	
2.3	Sanitarinė apsaugos zona		nenustatoma	

Sutartiniai žymėjimai

Eil. Nr.	Pavadinimas	Žymėjimas
1	Sklypų ribos	— — — — —
2	Projektuojamas pamatas	⊙
3	Žvyro dangos keliai (projektuojami atskiru projektu)	▨
4	Ivažiavimas į sklypą	⇄
5	Projektuojamas vidutinės įtampos kabelis	— E4 —
6	Projektuojamas šviesolaidinis kabelis	— R8 —

PASTABOS:
1. Ivažiavimo kelias ir aikštelė projektuojami atskiru projektu.

0	2023-05	Viešinimui
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.		
35357	PV	Paulius Žymančius
STATYTOJAS / UŽSAKOVAS		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
UAB „Tauvestas“		Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Tauragės r. sav., Tauragės sen., Kalniškių k. (7760-0003-0156), statybos projektas
		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS
		2022-38-03-STP Tauragės vėjo elektrinė VE3
		DOKUMENTO PAVADINIMAS
		Sklypo planas M 1:500
		DOKUMENTO ŽYMUO
		2022-38-03-STP-PP_B-02
It		LAPAS LAPŲ
		1 1



Atskiru projektu projektuojama vėjo elektrinė VE1
(žiūr. proj. pasiūlymus Nr. 2022-38-01-STP-PP)

Atskiru projektu projektuojama vėjo elektrinė VE2
(žiūr. proj. pasiūlymus Nr. 2022-38-02-STP-PP)

Projektuojama vėjo elektrinė VE3

x=6122507.00
y=393799.00
7760-0003-0156

x=6122132.00
y=393503.00
7760-0003-0229

x=6122071.00
y=393896.00

Sutartiniai žymėjimai

Eil. Nr.	Pavadinimas	Žymėjimas
1	Sklypu ribos	
2	Projektuojamas pamatas	
3	Žvyro dangos keliai (projektuojami atskiru projektu)	
4	Ivažiavimas į sklypą	
5	Projektuojamas vidutinės įtampos kabelis	
6	Projektuojamas šviesolaidinis kabelis	
7	Projektuojamų kabelių apsaugos zonos riba	

0	2023-06	Viešinimui	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
35357	PV	Paulius Žymancius	Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Tauragės r. sav., Tauragės sen., Kalniškių k. (7760-0003-0156), statybos projektas	
			STATINIO NR. IR PAVADINIMAS	
			2022-38-03-STP Tauragės vėjo elektrinė VE3	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			Situacijos planas M 1:2000	0
It	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS LAPŲ
	UAB „Tauvestas“		2022-38-03-STP-PP_B-03	1 1