

STATINIO PAVADINIMAS: **Meteorologinių matavimų stiebas (laikinas statinys)**

STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: **Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo greičio matavimo bokšto, Pasvalio r. sav., Pasvalio apylinkių sen., Ragujų k., statybos projektas**

STATINIO ADRESAS: **Pasvalio r. sav., Pasvalio apylinkių sen., Ragujų k.**

STATINIO KATEGORIJA: **Ypatingasis statinys**

STATYBOS RŪŠIS: **Naujo statinio statyba**

UŽSAKOVAS: **UAB „Vėjas du“**

STATYTOJAS: **UAB „Vėjas du“**

STATINIO PROJEKTO ETAPAS: **Projektiniai pasiūlymai**

STATINIO PROJEKTO Nr.: **2023-50-XX-STP**

BYLOS ŽYMUO: **PP**

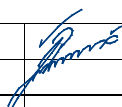
BYLOS LAIDA: **0**

BYLOS IŠLEIDIMO DATA: **2023-03**

*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	2023-03	Viešinimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
				Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo greičio matavimo bokšto, Pasvalio r. sav., Pasvalio apylinkių sen., Ragujų k., statybos projektas	
35357	PV	Paulius Žymančius		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS 2023-50-XX-STP Meteorologinių matavimų stiebas (laikinas statinys)	
				DOKUMENTO PAVADINIMAS	
				Bylos turinys	
				LAIDA	
				0	
It	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO	
	UAB „Vėjas du“			2023-50-XX-STP-PP_T	
				LAPAS	LAPŲ
				1	1

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	2023-50-XX-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	2023-03	Viešinimui				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. PATV. DOK. NR.				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo greičio matavimo bokšto, Pasvalio r. sav., Pasvalio apylinkių sen., Ragujų k., statybos projektas		
35357	PV	Paulius Žymančius		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS 2023-50-XX-STP Meteorologinių matavimų stiebas (laikinas statinys)		
				DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
				Projekto sudėties žiniaraštis		0
It	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB „Vėjas du“			DOKUMENTO ŽYMUO 2023-50-XX-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.	2023-50-XX-STP-PP_PSŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis	
2.	2023-50-XX-STP-PP_BSŽ	2	0	Projekto dalies bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	
3.	2023-50-XX-STP-PP_AR	2	0	Aiškinamasis raštas	

PROJEKTO DALIES BYLOS BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Brėžinio žymuo	Lapų sk.	Laida	Brėžinio pavadinimas	Pastabos
1.	2023-50-XX-STP-PP_B-01	1	0	Situacijos planas	
2.	2023-50-XX-STP-PP_B-02	1	0	Supaprastintas sklypo planas	

0	2023-03	Viešinimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
			Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo greičio matavimo bokšto, Pasvalio r. sav., Pasvalio apylinkių sen., Ragujų k., statybos projektas		
35357	PV	Paulius Žymančius	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS		
			2023-50-XX-STP Meteorologinių matavimų stiebas (laikinas statinys)		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
			Projekto dalies bylos dokumentų sudėties žiniaraštis		0
Iš	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	UAB „Vėjas du“		2023-50-XX-STP-PP_BSŽ		LAPŲ
				1	2

PROJEKTO DALIES PRIDEDAMŲJŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Dokumento pavadinimas	Pastabos
1.	2023-02-27	2	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	
2.	Registro Nr.: 67/19735 Žemės sklypo unikalus numeris: 6717-0004-0097 Žemės sklypo kadastro numeris: 6717/0004:97	9	Žemės nuosavybės dokumentai	
3.	TIIS2-20220826-041412	5	Topografinė nuotrauka	
4.	2022-10-24 Nr. KVS-707	1	Lietuvos kariuomenės vado derinimas	

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2023-50-XX-STP-PP_BSŽ	2	2	0

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. BENDRIEJI PAŽINTINIAI DUOMENYS

1.1. Statybos vieta

Pasvalio r. sav., Pasvalio apylinkių sen., Ragujų k.

Sklypo duomenys:

Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 67/19735

Žemės sklypo adresas: Pasvalio r. sav., Pasvalio apylinkių sen., Ragujų k.

Žemės sklypo unikalus numeris: 6717-0004-0097

Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas:

6717/0004:97 Kiemelių k.v.

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Žemės ūkio

Žemės sklypo plotas: 17.6300 ha;

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“.

3. STATINIŲ APIBŪDINIMAS

Numatyta kitos paskirties statinio, laikino vėjo greičio matavimo bokšto nauja statyba Pasvalio r. sav., Pasvalio apylinkių sen., Ragujų k.

Statybos rūšis: nauja statyba;

Statinio būsima kategorija: Ypatingas statinys (laikinasis statinys);

Statinio rūšis pagal naudojimo paskirtį: inžineriniai tinklai;

Inžinerinio statinio grupė pagal paskirtį: kiti inžineriniai statiniai;

Kito statinio pogrupis pagal paskirtį: meteorologinių matavimų stiebas;

Stiebas: 1 vnt.;

Aukštis iki 140 m;

Iki projekto viešinimo yra gauta Lietuvos kariuomenės vado derinimas 2022-10-24 Nr. KVS-707 pateikiant prašymą išduoti statybą leidžiantį dokumentą, bus gautas Civilinės aviacijos administracijos rašytinis pritarimas.

0	2023-03	Viešinimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
35357			Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo greičio matavimo bokšto, Pasvalio r. sav., Pasvalio apylinkių sen., Ragujų k., statybos projektas		
	PV	Paulius Žymančius	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS		
			2023-50-XX-STP		
			Meteorologinių matavimų stiebas (laikinas statinys)		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
			Aiškinamasis raštas		0
Įt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	UAB „Vėjas du“		2023-50-XX-STP-PP_AR		LAPŲ
				1	2

3.1. Konstrukciniai ir kiti sprendiniai

Aukšti statiniai (toliau – kliūtys) – visi aerodromo apsaugos zonoje esantys nejudantys (laikini arba nuolatiniai) ir judantys objektai arba jų dalys, kurie yra numatyti orlaiviams judėti paviršiuje arba iškilę virš nustatytų kliūtis ribojančių paviršių (plokštumų), skirtų skrendančių orlaivių saugai užtikrinti, taip pat objektai, kurių aukštis virš žemės paviršiaus yra 100 m ir aukštesni, nepriklausomai nuo jų buvimo vietos, bei 30 m ir aukštesni objektai pasienio ruože.

Kadangi numatomas statyti meteorologinių matavimų stiebas yra aukštesnis nei 100 m, šis stiebas turi būti paženklintas pagal Civilinę aviacijos administracijos direktoriaus 2009-03-27 įsakymu Nr., 4R-72 patvirtintų Aukštų statinių ženklavimo taisyklės. Matavimo bokštas yra karkasinio tipo, todėl pagal taisyklių punktą Nr. 18, kliūtis reikia dažyti kontrastingomis juostomis pakaitomis, pagal Aukštų statinių ženklavimo taisyklių priedą Nr. 5 dažomas į septynias lygias dalis raudonai – baltai, apatinė dalis – raudona, sekanti – balta ir t.t. Naudojami dažai RAL 3020 ir RAL 9016 (Traffic).

Kad skrydžiai būtų saugūs naktį ir dėl prasto matomumo sąlygų (rūkas, rūkana, sniegas, lietus ir t.t.), bokštas ženklinamas žiburiais (žemo intensyvumo, ne mažiau 32 cd). Pagal šviesos stiprį žiburiai skirstomi į žemo, vidutinio ir aukšto intensyvumo. Kadangi kliūtis yra išsidriekusi nedaug ir jos aukštis yra mažesnis kaip 45 m virš jų supančios vietovės, reikia naudoti A arba B tipo žemo intensyvumo žiburiais ir kliūtis aukščiausias taškas yra aukščiau kaip 45 m virš supančios vietovės lygio arba virš aukščiausių arti išsidėsčiusių statinių taškų, įrengiami papildomi žiburiai tarpiniuose lygiuose. Atstumas tarp tarpinių lygių turi neviršyti 45 m. O pagal punktą Nr. 52, numatoma žemo intensyvumo A ir B tipo žiburiai ant nejudamų objektų, raudonos spalvos, pastovos spinduliavimo.

4. VIZUALIZACIJA

Vizualiniam statinio supratimui pateikiamas vėjo matavimo bokšto vaizdas su matmenimis. Žiūrėti brėžinį: 2023-50-XX-STP-PP_B-01.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2023-50-XX-STP-PP_AR	2	2	0

BRĚŽINIAI

Meteorologinių matavimų bokšto ženklinimo brėžinys

Vieta žemėlapyje

Bendras stiebo
vaizdas

ŽIBURYS. 2000 cd LED. 140 m.
VIDUTINIO INTENSIVUMO
C TIPO, RAUDONOS SPALVOS
PASTOVAUS ŠVYTĖJIMO

2 ŽIBURIAI, 32 cd LED
ŽEMO INTENSIVUMO
B TIPO, RAUDONOS SPALVOS
PASTOVAUS ŠVYTĖJIMO

2 ŽIBURIAI, 32 cd LED
ŽEMO INTENSIVUMO
B TIPO, RAUDONOS SPALVOS
PASTOVAUS ŠVYTĖJIMO

2 ŽIBURIAI, 32 cd LED
ŽEMO INTENSIVUMO
B TIPO, RAUDONOS SPALVOS
PASTOVAUS ŠVYTĖJIMO

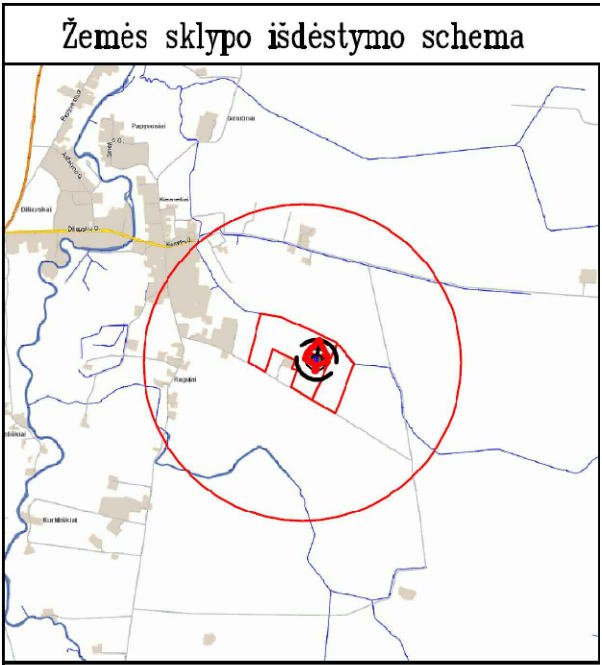
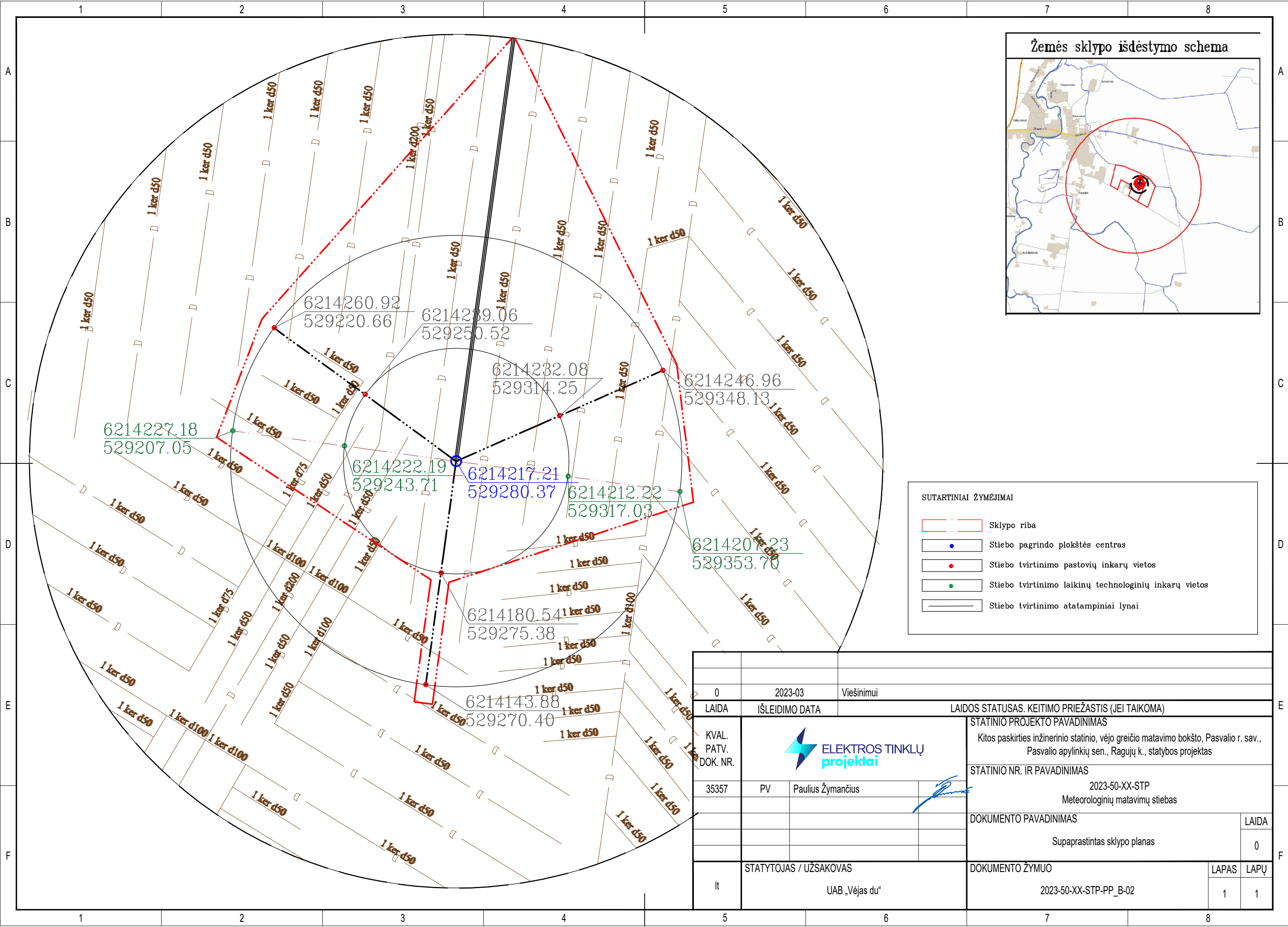
Atatamos

Stiebo konstrukcija

Inkarnės atžymos

Inkarnės atžymos

0	2023-03	Viešinimui
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo greičio matavimo bokšto, Pasvalio r. sav., Pasvalio apylinkių sen., Ragujų k., statybos projektas	
35357	PV	Paulius Žymančius
It	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS UAB „Vėjas du“	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS 2023-50-XX-STP Meteorologinių matavimų stiebas DOKUMENTO PAVADINIMAS Situacijos planas DOKUMENTO ŽYMUO 2023-50-XX-STP-PP_B-01
		LAPAS 1
		LAPŲ 1



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	Sklypo riba
	Stiebo pagrindo plokštės centras
	Stiebo tvirtinimo pastovių inkarų vietos
	Stiebo tvirtinimo laikinų technologinių inkarų vietos
	Stiebo tvirtinimo atatampiniai lynai

0	2023-03	Viešinimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
				Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo greičio matavimo bokšto, Pasvalio r. sav., Pasvalio apylinkių sen., Ragučių k., statybos projektas	
				STATINIO NR. IR PAVADINIMAS	
				2023-50-XX-STP Meteorologinių matavimų stiebas	
				DOKUMENTO PAVADINIMAS	
35357	PV	Paulius Žymančius			LAIDA
					0
lt	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO	
	UAB „Vėjas du“			2023-50-XX-STP-PP_B-02	
				LAPAS	LAPŲ
				1	1