

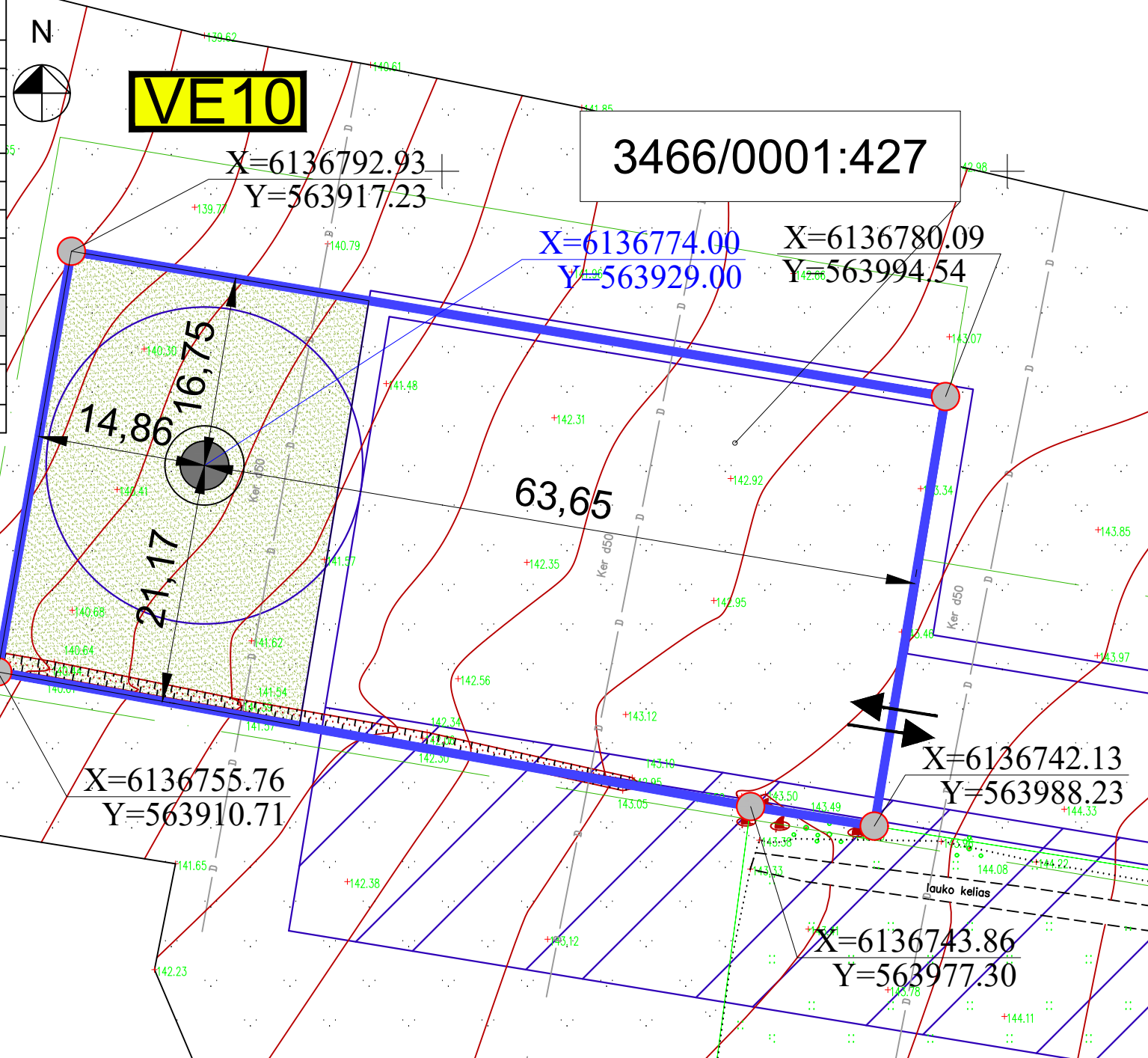


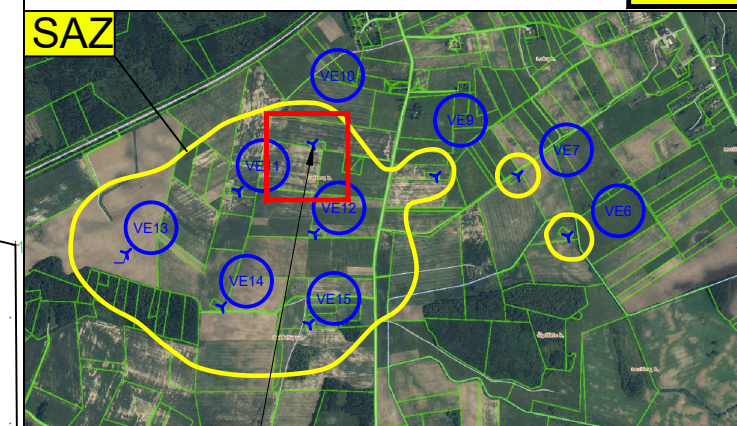
KVAL. PATV. DOK. NR.					STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS				
					Kitos paskirties inžinerinio statinio - vėjo elektrinės, Anykščių r. sav., Kurklių sen., Dejųnų k. 5A, statybos projektas				
A1213	PV	J. Janulevičienė	2020		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS			LAIDA	
					Situacijos schema			0	
lt	STATYTOJAS				DOKUMENTO ŽYMUO			LAPAS	LAPŲ
	UAB „European Energy Lithuania“, įm.k. 304887022, Moklininkų g. 6A, Vilnius				G1.10-PP-SP.BR-01			1	1

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis
1.	Sklypas 3466/0001:427		
1.1.	Sklypo plotas	m ²	3000
1.2.	Sklypo užstatymo intensyvumas		0,02
1.3.	Sklypo užstatymo tankumas		0,02
1.4.	Želdynų plotas	m ² /%	1019/34
1.5.	Statinio užimtas plotas	m ²	38,48
1.6.	Žvyro dangos kelio plotas sklype	m ²	1942
2.	Statiniai		
2.1.1.	Vėjo elektrinė VE10	vnt.	1
2.1.2.	Vėjo elektrinės galia	kW	5,5
2.1.3.	Vėjo elektrinės maksimalus aukštis (bokšto ir sparnuotės)	m	230
2.1.4.	Vėjo elektrinės bokšto aukštis	m	151



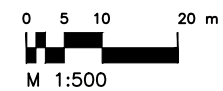
Situacijos schema **VE10**



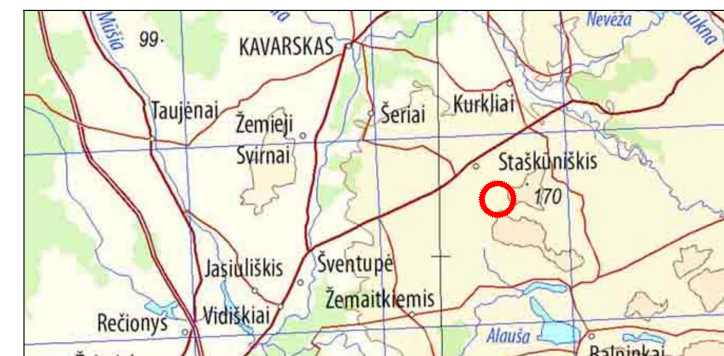
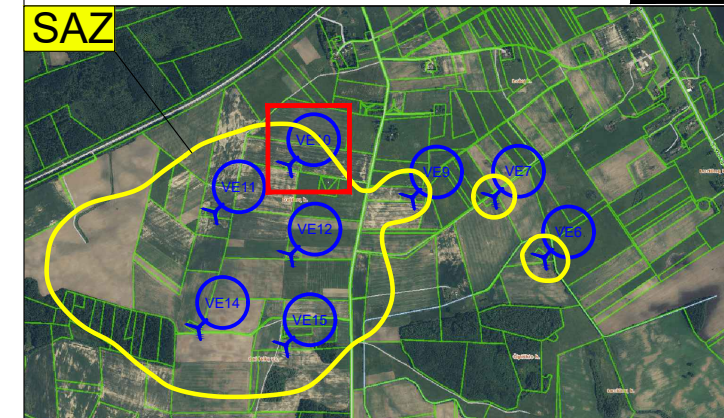
Objekto vieta SITUACIJOS SCHEMA

Sutartiniai žymėjimai

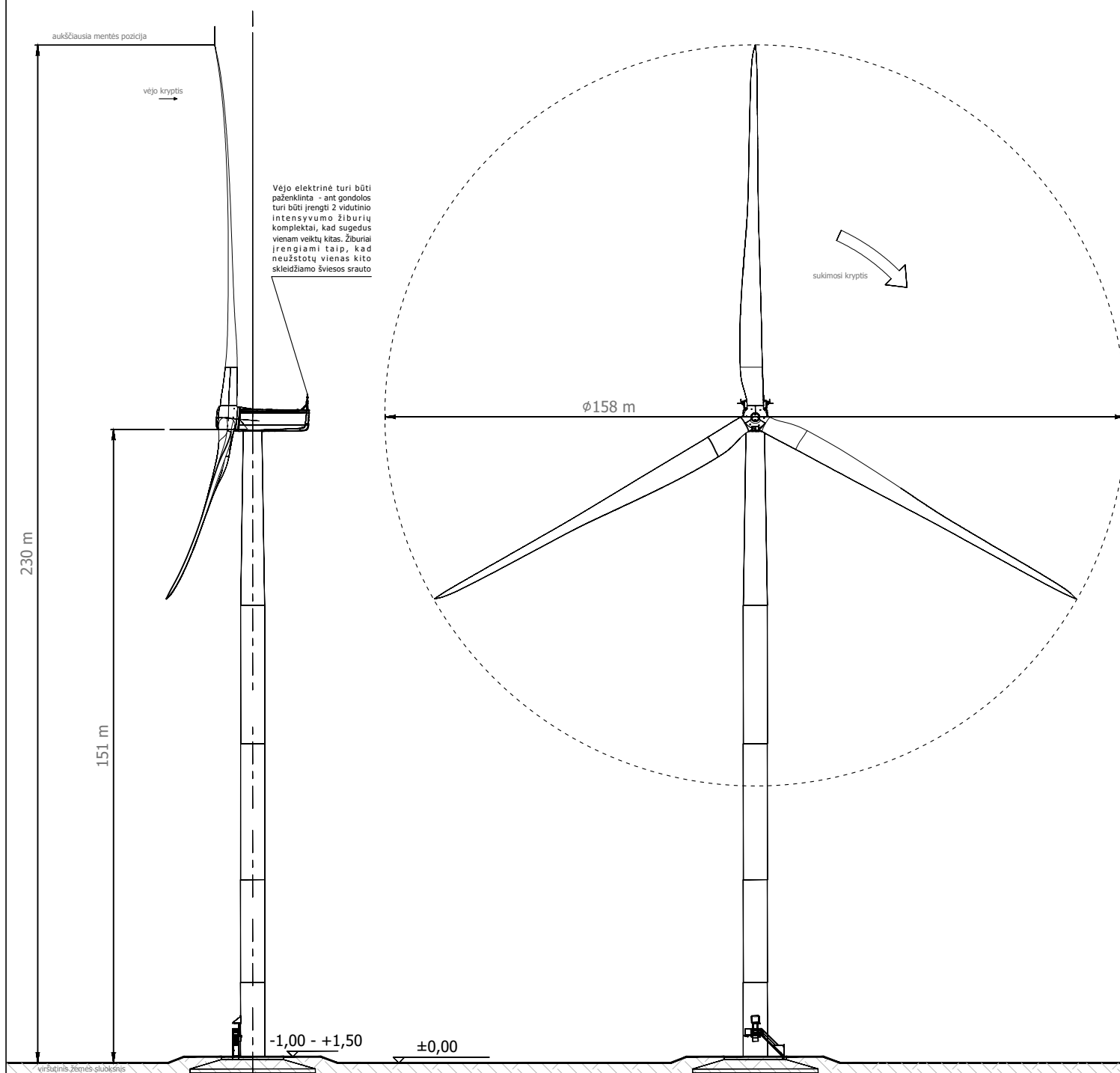
	vėjo jėgainės sklypo riba
	projektuojama vėjo elektrinė
	įvažiavimo į sklypą vieta
	įėjimo vieta



KVAL. PATV. DOK. NR.				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
				Kitos paskirties inžinerinio statinio - vėjo elektrinės, Anykščių r. sav., Kurklių sen., Dejūnų k. 5A, statybos projektas	
A1213	PV	J. Janulevičienė		2020 09	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
	Arch.	J. Janulevičienė		2020 09	
It	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO	
	UAB „European Energy Lithuania“, įm.k. 304887022, Mokslininkų g. 6A, Vilnius			G1.10 –PP-SP.BR-02	
					Laida
					0
					Lapas
					1
					Lapų
					1



Ištrauka iš "Lietuvos Respublikos teritorijos, kuriose gali būti ribojami vėjo elektrinių (aukštų statinių) projektavimo ir statybos darbai" - projektuojama vėjo elektrinė VE10 (bokšto aukštis - 151 m; bokšto ir sparnuotės aukštis, kai mentė - aukščiausioje pozicijoje - 230 m) **nepatenka** į teritorijas, kuriose vėjo elektrinių statybos būtų draudžiamos ar derinamos.



Vėjo elektrinė turi būti paženklinta - ant gondolos turi būti įrengti 2 vidutinio intensyvumo žiburių komplektai, kad sugedus vienam veiktų kitas. Žiburiai įrengiami taip, kad neužstotų vienas kito sklaidžiamo šviesos srauto

Projektuojama vėjo elektrinė VE10:

VE10, kad. Nr. 3466/0001:427 (6136774.00, 563929.00)

Pagrindiniai vėjo elektrinės duomenys: 5.5 MW-GE5.5MW-158, HH 151m, plieninių vamzdžių bokštas, kurio stebulės aukštis 151 m. Vėjo elektrinės aukštis, įskaitant sparnuotę - 230 m; stiebo plotis viršuje - Ø 3,684 m, apačioje - 4,30 m; sparnų skaičius - 3; sparnų ilgis - 77.4 m; medžiaga, iš kurios pagaminti sparnai - iš stiklo ir anglies pluošto plastikų; rotorius skersmuo - 158 m; rotorius sukimosi greitis - 3-22.0 m/s.

PASTABA: Planuojamos vėjo jėgainės bus paženklinta dienos ženklais ir žiburiais. Vėjo jėgainių rotoriaus sparnuotė, gondola ir viršutinė bokšto dalis, sudaranti ne mažiau kaip 2/3 bokšto aukščio, turi būti baltos spalvos. Taip pat vėjo jėgainė turi būti paženklinta - ant gondolos turi būti įrengti 2 vidutinio intensyvumo žiburių komplektai, kad sugedus vienam veiktų kitas. Žiburiai įrengiami taip, kad neužstotų vienas kito sklaidžiamo šviesos srauto.

Tarpiniame lygyje, kuris yra pusė gondolos bokšto aukščio, turi būti įrengti ne mažiau kaip 3 žemo intensyvumo E tipo žiburiai. Žiburiai ant gondolos ir tarpiniame lygyje turi mirksėti vienu metu. Jei aviaciniais tyrimais nustatoma, kad žemo intensyvumo E tipo žiburiai nepriimtini, tuomet gali būti žemo intensyvumo A ar B tipo žiburiai.

Jei projektuojama vėjo jėgainių grupė - vertinama kaip išsidriekęs objektas, todėl žiburiai turi būti išdėstyti taip, kad vėjo jėgainių grupės perimetras - būtų paženklintas vėjo jėgainių grupės perimetras; išilginis perimetro atstumas tarp jų būtų ne didesnis kaip 900 m, kai naudojami vidutinio intensyvumo žiburiai; visi mirksėtų vienu metu, jei naudojami mirksintys žiburiai; būtų paženklinta bet kuri vėjo jėgainių grupės jėgainė, jei ji yra aukštesnė (nepriklausomai nuo jos vietos grupėje).

Vadovautasi Lietuvos transporto saugos administracijos direktorius 2020-03-26 įsakymu „Dėl kliūčių ženklavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ Nr. 2BE-109 (TAR, 2020-03-26, Nr. 6064) IX. Vėjo jėgainių ženklavimas nakties ir dienos ženklais skyriaus reikalavimais.

KVAL. PATV. DOK. NR.				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
				Kitos paskirties inžinerinio statinio - vėjo elektrinės, Anykščių r. sav., Kurklių sen., Dejūnų k. 5A statybos projektas	
A1213	PV	J. Janulevičienė	2020 09	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	
	Arch.	J. Janulevičienė	2020 09	Laida	
				Vėjo elektrinės ženklavimo brėžinys, m 1:1000	
				0	
lt	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO	
	UAB „European Energy Lithuania“, įm.k. 304887022, Mokslininkų g. 6A, Vilnius			Lapas Lapų	
				G1.10-PP-SA.01	
				1 1	