


KVAL. PATV. DOK. NR.				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
				Kitos paskirties inžinerinio statinio - vėjo elektrinės, Anykščių r. sav., Kurklių sen., Dejūnų k. 5B, statybos projektas	
A1213	PV	J. Janulevičienė	2020	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	
				Situacijos schema	
lt	STATYTOJAS UAB „European Energy Lithuania“, įm.k. 304887022, Mokslininkų g. 6A, Vilnius			DOKUMENTO ŽYMUO	
				G1.09-PP-SP.BR-01	
				LAPAS	LAPŲ
				1	1

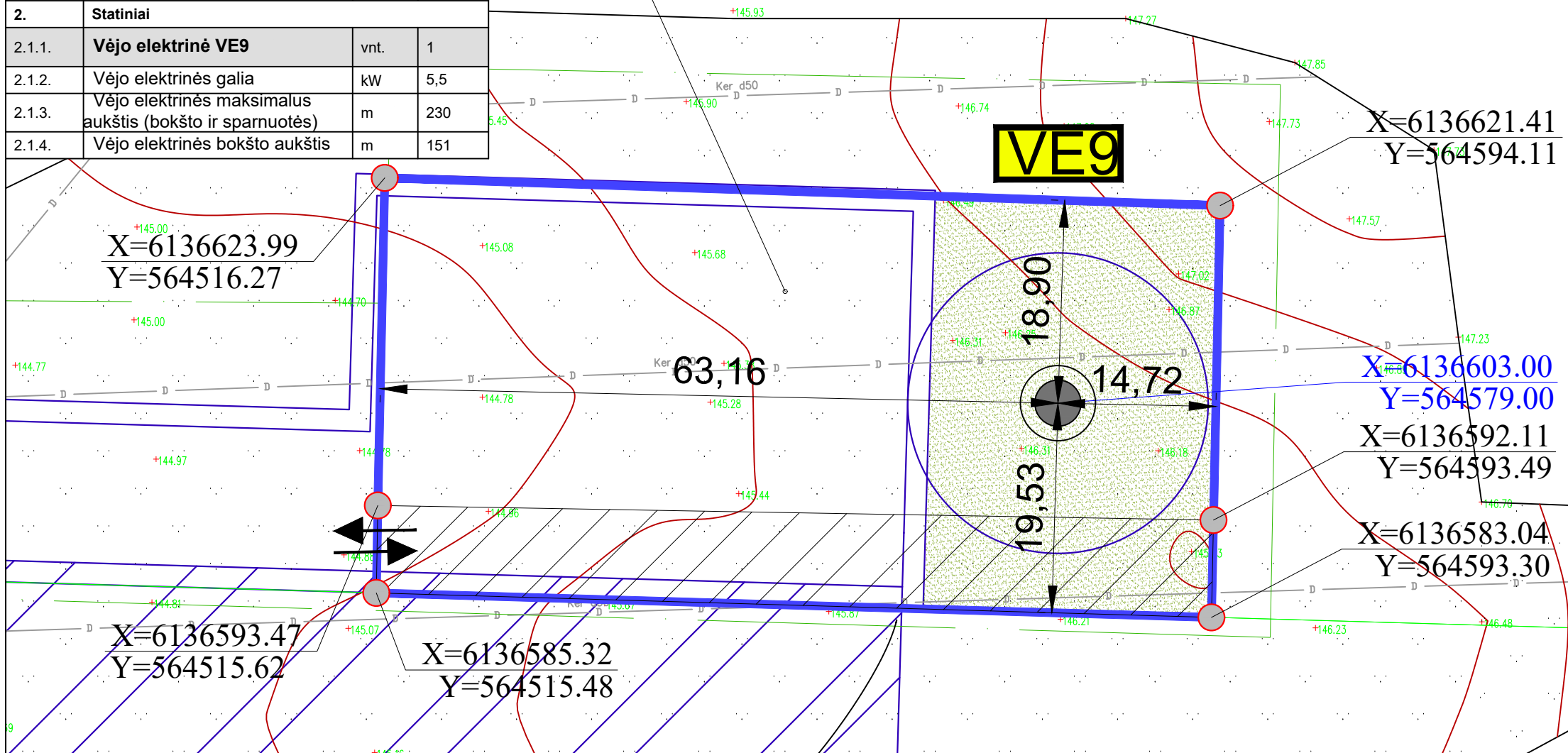
BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis
1.	Sklypas 3466/0001:425		
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 /%	1027/34
1.5.	Statinio užimtas plotas	m ²	38,48
1.6.	Žvyro dangos kelio plotas sklype	m ²	1934
2.	Statiniai		
2.1.1.	Vėjo elektrinė VE9	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



3466/0001:425

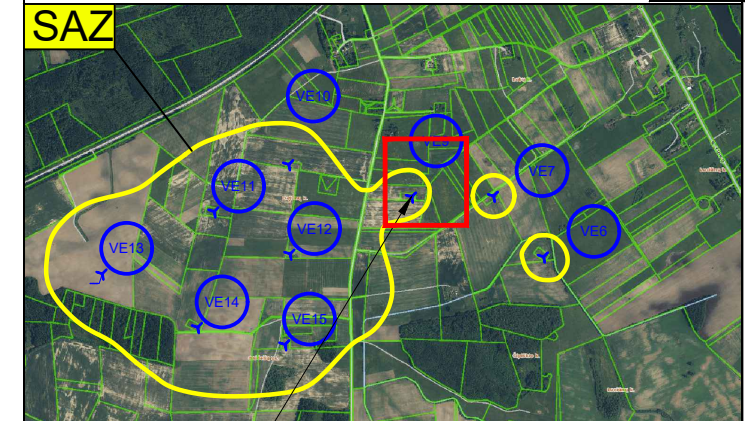
VE9



Situacijos schema

VE9

SAZ

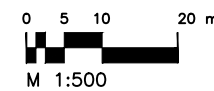


Objekto vieta

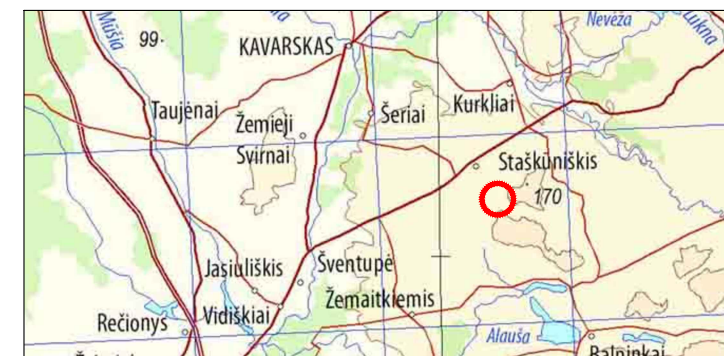
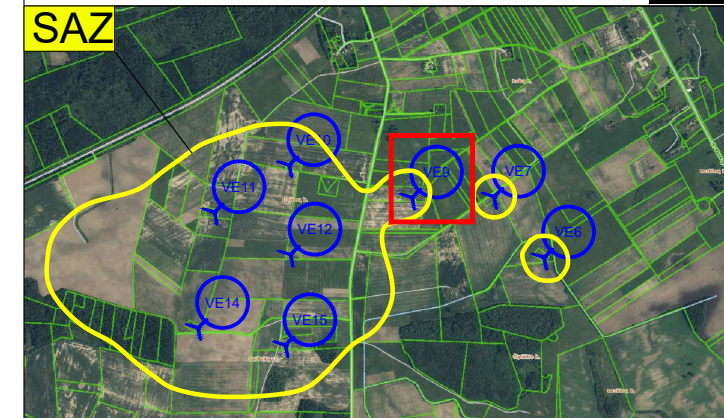
SITUACIJOS SCHEMA

Sutartiniai žymėjimai

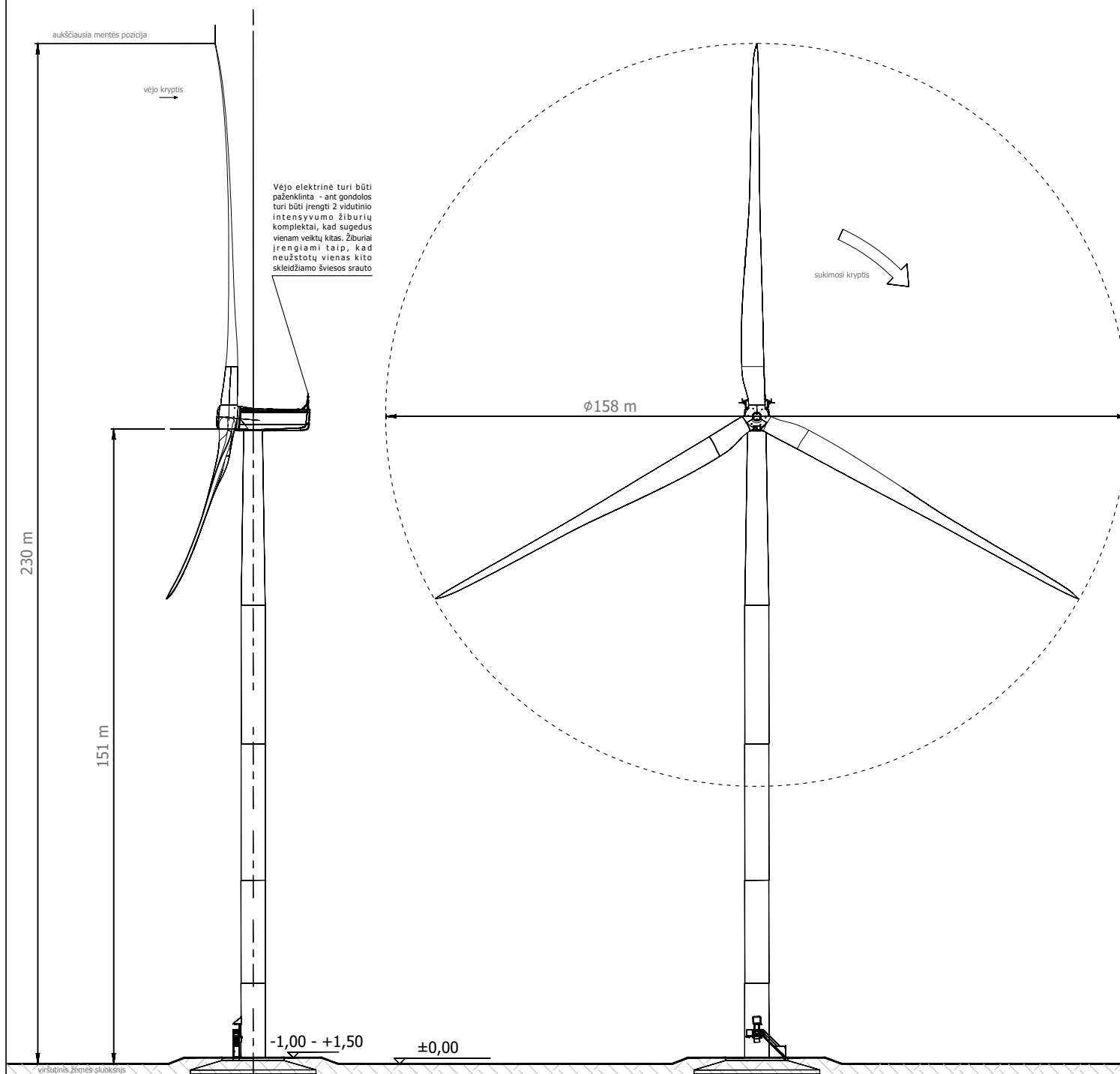
	vėjo jėgainės sklypo riba
	projektuojama vėjo elektrinė
	įvažiavimo į sklypą vieta
	įėjimo vieta



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



Ištrauka iš "Lietuvos Respublikos teritorijos, kuriose gali būti ribojami vėjo elektrinių (aukštų statinių) projektavimo ir statybos darbai" - projektuojama vėjo elektrinė VE9 (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.



Projektuojama vėjo elektrinė VE9:

VE9, kad. Nr. 3466/0001:425 (6136603.00, 564579.00)

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 jėgainė 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. 5B statybos projektas

A1213

PV

J. Janulevičienė

2020 09

STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS

Laida

Arch.

J. Janulevičienė

2020 09

Vėjo elektrinės ženklavimo brėžinys, m 1:1000

0

lt

STATYTOJAS

UAB „European Energy Lithuania“, įm.k. 304887022, Mokslininkų g. 6A, Vilnius

DOKUMENTO ŽYMUO

G1.09-PP-SA.01

Lapas

1

Lapų

1