




Statytojas/užsakovas	UAB „Vėjas LT“, Jogailos g. 4, Vilnius			
Techninio projekto rengėjas	UAB Energetikos projektavimo institutas, Jonavos g. 30, LT-44262 Kaunas			
Statinio projekto pavadinimas	Kitos paskirties inžinerinio statinio (vėjo elektrinė VE-68) Jucių k., Vaiguvo sen., Kelmės r. sav. (kad. Nr. 5401/0002:145) naujos statybos projektas			
Adresas	Jucių k., Vaiguvo sen., Kelmės r. sav.			
Statinio projekto Nr.	2020/36-22-PP			
Sutarties numeris	P20-019			
Statinio kategorija	Ypatingasis statinys			
Statinio paskirtis	Kiti inžineriniai statiniai: 12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai - atsinaujinančių išteklių energiją naudojančios energijos gamybos statiniai (vėjo elektrinės)			
Statybos rūšis	Nauja statyba			
Statinio pavadinimas	Vėjo elektrinė VE-68			
Statinio projekto etapas	Projektiniai pasiūlymai			
		Bylos (segtuvo) žymuo	PP	
		Segtuvas	1	
		Bylos laida	0	
		Bylos išleidimo data	2021-07	
Įmonė	Pareigos	Vardas, pavardė	Atestato Nr.	Parašas
UAB Energetikos projektavimo institutas	Direktorius	Martynas Petravičius		
	Statinio projekto vadovas	Algis Virbalas	29404	
	Statinio projekto dalies vadovas	Mantas Michaliunjo	A1338	

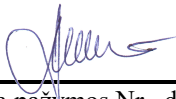


TURINYS

1	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ BYLOS (SEGTUVO) DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	3
2	BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI.....	4
3	BENDRASIS AIŠKINAMASIS RAŠTAS.....	5
3.1	RENGIMO PAGRINDAS	5
3.2	PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ APIBŪDINIMAS	7
3.3	STATYBOS SKLYPO APIBŪDINIMAS	8
3.4	PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ SĄRAŠAS	9
3.5	INŽINERINIŲ TINKLŲ APRAŠYMAS	9
3.6	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ APRAŠYMAS	10
3.7	KOMPIUTERINĖ PROGRAMINĖ ĮRANGA, KURIA NAUDOJANTIS PARENGTA ŠI PROJEKTO DALIS.....	10
3.8	INFORMACIJA APIE NUMATOMŲ STATYBOS DARBŲ POVEIKĮ APLINKAI, GYVENTOJAMS, KAIMYNNINĖMS TERITORIJOMS.....	10
3.9	SKLYPO SUTVARKYMO (SKLYPO PLANO) SPRENDINIAI.....	13
3.10	KONSTRUKCIJŲ SPRENDINIAI	13
3.11	SUSISIEKIMO SPRENDINIAI (PARENGTI ATSKIRU PROJEKTU).....	13
3.12	ELEKTROTECHNINIAI SPRENDINIAI	14
3.13	MELIORACIJOS STATINIŲ REKONSTRUKCIJOS SPRENDINIAI.....	14
3.14	PRIEŠGAISRINĖ SAUGA	14
3.15	ATLIEKOS.....	14
3.16	VĖJO JĖGAINIŲ ŽENKLINIMAS CIVILINĖS AVIACIJOS ŽENKLAIS	14
3.17	DARBŲ SAUGOS UŽTIKRINIMO SPRENDINIAI	14
4	BRĖŽINIAI.....	16
5	PRIEDAI	17

1 PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ BYLOS (SEGTUVO) DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
Tekstiniai dokumentai					
2020/36-22-PP.BSŽ	1	0	Projektinių pasiūlymų bylos (segtuvo) sudėties žiniaraštis		3
2020/36-22-PP.BSR	1	0	Bendrieji statinio rodikliai		4
2020/36-22-PP.AR	11	0	Aiškinamasis raštas		5
Grafiniai dokumentai					
2020/36-22-PP.B-01	1	0	Situacijos chema		18
2020/36-22-PP.B-02	1	0	Žemės sklypo su gretima urbanistine aplinka planas		19
2020/36-22-PP.B-03	1	0	Vizualizacija		20
Pridedami dokumentai					
Priedas Nr.1	1		Projektinių pasiūlymo rengimo užduotis		21
0	2021-07	Statybos leidimui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr.	 ENERGETIKOS PROJEKTAVIMO INSTITUTAS		Kitos paskirties inžinerinio statinio (vėjo elektrinė VE-68) Jucių k., Vaiguvo sen., Kelmės r. sav. (kad. Nr. 5401/0002:145) naujos statybos projektas		
29404	PV	Algis Virbalas	Vėjo elektrinė VE-68		
A1338	PDV	Mantas Michaliunjo			
			Statinio projekto sudėties žiniaraštis		Laida
					0
LT	UAB „Vėjas LT“		2020/36-22-PP.PSŽ		Lapas 1 Lapų 1

2 BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas		Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I. SKLYPAS				
Sklypas Nr. 5401/0002:145 (Gautas padalijus daiktą, unikalus daikto numeris 5401-0002-0059)				
1. sklypo plotas (subnuoma)		m ²	2500	
2. sklypo užstatymo intensyvumas		%	-	
3. sklypo užstatymo tankumas		%	2	
V. KITI STATINIAI				
5.1. Kiti inžineriniai statiniai: 12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai - atsinaujinančių išteklių energiją naudojantys energijos gamybos statiniai (vėjo elektrinės)		vnt.	1	
5.1.1. vėjo elektrinės bokšto aukštis		m	165	
5.1.2. vėjo elektrinės aukštis (bokšto ir sparnuotės)		m	250	
5.1.3. sparnuotės skersmuo		m	170	
5.1.4. Sparnuotės (rotoriaus) menčių skaičius		vnt.	3	
<p>Statinio projekto vadovas:</p> <p>Algis Virbalas  Atestato Nr. 29404</p> <p>(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)</p>				
0	2021-07	Statybos leidimui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
Atestato Nr.	 ENERGETIKOS PROJEKTAVIMO INSTITUTAS		Kitos paskirties inžinerinio statinio (vėjo elektrinė VE-68) Jucių k., Vaiguvo sen., Kelmės r. sav. (kad. Nr. 5401/0002:145) naujos statybos projektas	
29404	PV	Algis Virbalas	Vėjo elektrinė VE-68	
A1338	PDV	Mantas Michaliunjo 		
			Bendrieji statinio rodikliai	
			Laida	0
LT	UAB „Vėjas LT“		2020/36-22-PP.BSR	Lapas 1
				Lapų 1

3 BENDRASIS AIŠKINAMASIS RAŠTAS

3.1 RENGIMO PAGRINDAS

Projektiniai pasiūlymai paruošti pagal šiuos galiojančius normatyvinius ir kitus dokumentus :

Lietuvos Respublikos statybos įstatymą (Žin., 1996, Nr. 32-788; 2001, Nr. 101-3597; TAR, 2016-07-13, Nr. 2016-20300, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

Lietuvos Respublikos Aplinkos apsaugos įstatymą (Žin., 1992, Nr. 5-75, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

Lietuvos Respublikos Žemės įstatymą (Žin., 1994, Nr. 34-620, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

Lietuvos Respublikos Teritorijų planavimo įstatymą (Žin., 1995, Nr. 107-2391, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas (2019 06 06 Nr. XIII-2166, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais)

STR 1.01.02:2016 „Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“ (Žin., 2002-04-24, Nr. 42-1586, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);


STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“ (Žin., 2002, Nr. 119-5372, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ (TAR, 2016-11-21, Nr. 27168, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 1.01.04:2015 „Statybos produktų, neturinčių darnųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas“ (TAR, 2015-12-11, Nr. 19649, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ (TAR, 2016-11-11, Nr. 26687, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ (TAR, 2016-12-12, Nr. 28700, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

0	2021-07	Statybos leidimui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr.			Kitos paskirties inžinerinio statinio (vėjo elektrinė VE-68) Jucių k., Vaiguvos sen., Kelmės r. sav. (kad. Nr. 5401/0002:145) naujos statybos projektas		
29404	PV	Algis Virbalas	Vėjo elektrinė VE-68		
A1338	PDV	Mantas Michaliunjo			
			Aiškinamasis raštas		Laida
					0
LT	UAB „Vėjas LT“		2020/36-22-PP.AR		Lapas Lapų
					1 11

STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ (TAR, 2016-12-05, Nr. 28228, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 2.01.01(1):2005 „Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis patvarumas ir pastovumas“ (Žin., 2005, Nr. 115-4195, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 2.01.01(2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“ (Žin., 2000, Nr. 17-424, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“ (Žin., 2000, Nr. 8-215, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 2.01.01(4):2008 „Esminis statinio reikalavimas. Naudojimo sauga“ (Žin., 2008, Nr. 1-34, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 2.01.01(5):2008 „Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo“ (Žin., 2008, Nr. 35-1256, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 2.01.06:2009 „Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo“ (Žin., 2009, Nr. 138-6095), su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 2.02.07:2012 „Sandėliavimo, gamybos ir pramonės statiniai. Pagrindiniai reikalavimai“ (Žin., 2003-09-24, Nr. 90-4086), su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ (TAR, 2019-11-05, Nr. 17624), su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 2.03.02:2005 „Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių sklypų tvarkymas“ (Žin., 2005-06-30, Nr. 80-2908), su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“ (Žin., 2012, Nr. 5-144, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 2.05.03:2003 Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai (Žin., 2003 Nr.59-2682, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 2.05.04:2003 Poveikiai ir apkrovos (Žin., 2003 Nr.59-2683, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

STR 2.05.05:2005 Betoninių ir gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas (Žin., 2005, Nr. 17-550, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

RSN 91-85 Gręžtinių pamatų projektavimas ir statyba;

RSN 156-94 Statybinė klimatologija;

LST 1516 „Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“;

LST EN 1536:1999 Specialieji geotechnikos darbai. Gręžtiniai poliai;

LST EN 206-1:2000 Betonas. 1 dalis. Techniniai reikalavimai, savybės, gamyba ir atitiktis;

Objekto pavadinimas	Vėjo elektrinė VE-68							
Projektuojamo statinio (statinių) statybos vieta	Kitos paskirties inžinerinio statinio (vėjo elektrinė VE-68) Jucių k., Vaiguvos sen., Kelmės r. sav. (kad. Nr. 5401/0002:145) naujos statybos projektas							
Klimato sąlygos ir reljefas	Klimato sąlygos: vidutinė metinė oro temperatūra +6,0° C, absoliutus oro temperatūros maksimumas +34,3° C, absoliutus oro temperatūros minimumas -36,4° C, santykinis oro metinis drėgnumas – 80 %, maksimalus žemės įšalo gylis (galimas 1 kartą per 10 m) 89 cm.							
<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">2020/36-22-PP.AR</td> <td>Lapas</td> <td>Lapų</td> <td>Laida</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>11</td> <td>0</td> </tr> </table>		2020/36-22-PP.AR	Lapas	Lapų	Laida	2	11	0
2020/36-22-PP.AR	Lapas		Lapų	Laida				
	2	11	0					

	Reljefas nepastovus, banguojantis.
Statybos rūšis	Nauja statyba
Statybos paskirtis	Kitos paskirties inžineriniai statiniai - atsinaujinančių išteklių energiją naudojančios energijos gamybos statiniai (vėjo elektrinės)
Statinio kategorija	Ypatingasis statinys
Naudojimo paskirtis	Kiti inžineriniai statiniai: 12. Kitos paskirties inžineriniai statiniai
Statytojas	UAB „Vėjas LT“, įm. k. 305156725, Jogailos g. 4, Vilnius
Sklypų inžineriniai – topografiniai planai	UAB „Geopartneris“, į.k. 302312788, Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-609, Topografinė nuotrauka M 1:500, 2021 m.
Inžinerinių geologinių tyrimų ataskaita	Sweco Lietuva, UAB, į.k. 301135783, LGT leidimo Nr. 1325341, Spaudos g. 6-1, LT-05132 Vilnius
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas	PVSV ataskaitos rengėjas UAB „Ekosistema“. UAB „WINDLIT“ planuojamos ūkinės veiklos Kelmės r. sav., Vaiguvo sen., Akmenių, Daustorių, Gailaičių ir Jucių k. poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaita
Atranka dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo	PAV atrankos dokumentų rengėjas UAB „Ekosistema“. UAB „WINDLIT“ planuojamos ūkinės veiklos Kelmės r. sav., Vaiguvo sen., Akmenių, Daustorių, Gailaičių ir Jucių k. bei Kelmės apylinkių sen., Pliuškaičių k., informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo
Situacija	Teritorija, kurioje projektuojamas vėjo elektrinė, yra vakarų Lietuvoje
Gretimybės	Esama pagrindinė tikslinė gretimų privačių žemės sklypų paskirtis - žemės ūkio, vyrauja ganyklos, šienaujamos pievos, taip pat dirbama žemė. Gretimoje teritorijoje vyrauja vietinės reikšmės žvyruoti keliukai. Sklypas, kuriame projektuojama vėjo elektrinė, bus aptarnaujamas vietinės reikšmės žvyruotais privažiavimo keliais.
Nuosavybė	V. V., nuoma UAB "Vėjas LT" (Ilgalaikės nuomos ir užstatymo teisės sutartis, notarinio reg. Nr. 3133)
Apželdinimas	Sklype esančių medžių nėra.
Reljefas	Paviršiaus altitudės nežymiai kintamos.
Inžineriniai tinklai	Šiuo metu žemės sklype yra melioracijos sistemos.

3.2 PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ APIBŪDINIMAS

Statybos rūšis - nauja statyba.

Funkcinė paskirtis: elektros energijos gamyba.

Statinio paskirtis: Kitos paskirties inžineriniai statiniai - atsinaujinančių išteklių energiją naudojančios energijos gamybos statiniai (vėjo elektrinės)

Statinio kategorija: ypatingasis.

Užstatymo plotas: VE užstatymo plotas atitinka vėjo elektrinės bokšto apatinės dalies užstatymo plotą.

Kiti duomenys: Projektuojama vėjo elektrinė yra plieninių konstrukcijų bokštas arba plieno ir gelžbetonio konstrukcijų bokštas, kurio stebulės aukštis 165 m. Agrariniame, mažai urbanizuotame

2020/36-22-PP.AR	Lapas	Lapų	Laida
	3	11	0

kraštovaizdyje atsiras vertikalus dominuojantis elementai - aukštuminiai statiniai, iškylantys virš visų kraštovaizdžio elementų.

Planuojamos įrengti vėjo elektrinės modelis parenkamas su reikalingais technologiniais ir programiniais sprendimais yra kintamo greičio generatorius su galios elektroninio keitiklio sistema.

3.3 STATYBOS SKLYPO APIBŪDINIMAS

Žemės vertinimas: Po žemės klypo formavimo ir pertvarkymo projekto gautas padalijus daiktą, unikalus daikto numeris 5401/0002:145, pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis: kita; naudojimo būdas: susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos. Plotas 0,2500 ha.

Sutikimai ir gretimbės: Planuojamam statybos objektui gauti visi būtini besiribojančių sklypų savininkų sutikimai dėl SAZ.

Sklypuose esantys statiniai: nėra.

Inžineriniai tinklai ir įrenginiai: šiuo metu žemės sklype yra melioracijos sistemos bei įrenginiai.

Želdiniai: šiuo metu žemės sklypuose auga žolė, saugotinių želdinių nėra.

Geologinė sandara:

Tirto sklypo inžinerinės geologinės, geomorfologinės sąlygos yra paprastos, hidrogeologinės sąlygos: paprastos (kai gruntinio vandens slūgsojimo gylis >3 m), vidutinio sudėtingumo (kai gruntinio vandens slūgsojimo gylis 2 - 3 m), sudėtingos (kai gruntinio vandens slūgsojimo gylis < 2 m).

Tyrimų gręžinyje yra aptiktos kraštinės glacialinės (gt III nm3) nuogulos bei kraštinės limnoglacialinės (lgt III nm3) nuosėdos. Šiuos natūralius gruntuos gręžinyje dengia augalinis sluoksnis (pd IV).

Augalinio sluoksnio (pd IV) storis nuo 0.2 m iki 0.3 m.

Kraštinės glacialinės (gt III nm3) nuogulas sudaro: minkštai plastinis - smėlingas mažo plastiškumo molis (saCIL), smėlingas molis (saCl) (mažo plastiškumo) (IGS Nr. 1); standžiai plastinis - smėlingas mažo plastiškumo molis (saCIL), smėlingas molis (saCl) (mažo plastiškumo) (IGS Nr. 2); pusketis - smėlingas mažo plastiškumo molis (saCIL), smėlingas molis (saCl) (mažo plastiškumo) (IGS Nr. 3); kietas - smėlingas mažo plastiškumo molis (saCIL) (IGS Nr. 4).

Kraštinės limnoglacialinės (lgt III nm3) nuosėdas sudaro: minkštai plastinis – vidutinio plastiškumo molis (dulkingas) (CIM) (IGS Nr. 5); pusketis - vidutinio plastiškumo molis (dulkingas) (CIM) (IGS Nr. 6).

Hidrogeologinė sandara:

Hidrogeologinės tirtos aikštelės sąlygos yra charakterizuojamos analizuojant nusistovėjusio vandens lygių stebėjimus gręžinyje tyrimų metu.

Požeminis vanduo (Gr. 12.1, Gr. 12.2, Gr. 12.3) slūgso nuo 1.70 m iki 2.00 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Vanduo slūgso natūralios genezės grunte: smėlingame mažo plastiškumo molyje bei vidutinio plastiškumo molyje (dulkingame) esančiuose dulkingo smėlio lėšiuose.

Vandeningojo sluoksnio išplitimas yra diskretus, nevienodo storio – kintantis. Gruntinis vanduo turi sąveiką su atmosferos krituliais, tad vandens lygis priklauso nuo metų sezoniškumo bei iškrentančių kritulių kiekio. Dėl šios priežasties prognozuoti maksimalų gruntinio vandens lygį gręžiniuose būtų sudėtinga. Tikslesniam požeminio vandens lygio kitimo prognozavimui reikalingi ilgalaikių stebėjimų rezultatai, kurie matuojami įrengtuose požeminio vandens lygio monitoringo gręžiniuose. Tad, turimais pirminiais duomenimis maksimalus gruntinio vandens lygis gali būti apie 0.50 m aukščiau už tyrimų metu nustatytą. Maksimalus prognozuojamas gruntinio vandens gylis ir jo lygio altitudė parodyta grafiniuose prieduose Nr. 2 ir 3.

Tyrimų ploto požeminio vandens makrokomponentinė sudėtis ir agresyvumas betonui vertinamas tyrimų metu iš Gr. 12.1 (1,7 m gylyje) paimto požeminio vandens ėminio. Remiantis laboratorinių tyrimų duomenimis, tyrimų plote esantis vanduo betonui neagresyvus pagal CO2 (LST EN 206:2013+A1:2017). Vandens bendrosios cheminės analizės rezultatai pateikti 10 tekstiniam priede.

2020/36-22-PP.AR	Lapas	Lapų	Laida
	4	11	0

Statybos metu reikia apsaugoti požemį vandenį nuo bet kokių veiksnių, galinčių stipriai pakeisti geocheminę situaciją (pvz. taršos organiniais junginiais, druskomis ir kt. medžiagomis).

Gruntų sudėtis ir inžineriniai geologiniai sluoksniai.

Pagal gręžimo, zondavimo (CPT) ir laboratorinių bandymų duomenis tirtame sklype slūgsantys gruntai yra išskirti į 6 inžinerinius geologinius sluoksnius (IGS).

Inžineriniams geologiniams sluoksniams priskirtos lauko bandymų ir laboratorinių tyrimų metu gautos ir suvidurkintos geotechninių parametrų vertės. Gruntai identifikuoti pagal Lietuvos standartus LST EN ISO 14688-1:2018, LST EN ISO 14688-2:2018 „Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažintys ir klasifikavimas. 1 dalis. Atpažintys ir aprašymas“. 2 dalis. Klasifikavimo principai“.

1 IGS sudaro smėlingas mažo plastiškumo molis (saCIL), smėlingas molis (saCl) (mažo plastiškumo) - minkštai plastinis.

2 IGS sudaro smėlingas mažo plastiškumo molis (saCIL), smėlingas molis (saCl) (mažo plastiškumo) - standžiai plastinis.

3 IGS sudaro smėlingas mažo plastiškumo molis (saCIL), smėlingas molis (saCl) (mažo plastiškumo) – pusketis.

4 IGS sudaro smėlingas mažo plastiškumo molis (saCIL) – kietas.

5 IGS sudaro vidutinio plastiškumo molis (dulkingas) (CIM) - minkštai plastinis.

6 IGS sudaro vidutinio plastiškumo molis (dulkingas) (CIM) – pusketis.

Higieninė ir ekologinė situacija: normali – žemės sklype nėra šiukšlių ar aplinkai pavojingų medžiagų. Taip pat nėra taršos šaltinių ar gamybos objektų.

Aplinkinis užstatymas: esama pagrindinė gretimų privačių žemės sklypų paskirtis - žemės ūkio, vyrauja ganyklos, šienaujamos pievos, taip pat dirbama žemė. Sklypas, kuriame projektuojama vėjo elektrinė, bus aptarnaujamas vietinės reikšmės žvyruotais privažiavimo keliais. Iki vėjo elektrinės projektuojamas vietinės reikšmės privažiavimo kelias į rajoninį kelią Nr. 2124.

3.4 PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ SĄRAŠAS

Projektuojami statiniai: vėjo elektrinė, kurios paskirtis - elektros energijos gamyba.

Vėjo elektrinė		
Maksimalus statinio aukštis (bokšto ir sparnuotės)	m	250
Bokšto aukštis	m	165
Sparnų rotoriaus diametras	m	170

Lauko inžineriniai tinklai ir įrenginiai: Atskiru projektu bus projektuojama 30 kV kabelių linija iki 30/330 kV Dvarviečių VE TP transformatorių pastotės.

3.5 INŽINERINIŲ TINKLŲ APRAŠYMAS

Vandens tiekimas: žemės sklype nėra vandentiekio tinklų, poreikio prisijungti nėra.

Nuotekos: žemės sklype nėra nuotekų tinklų, poreikio prisijungti nėra.

2020/36-22-PP.AR	Lapas	Lapų	Laida
	5	11	0

Elektra: Vėjo elektrinė yra planuojamos elektrinių grupės dalis, vėjo elektrinės tarpusavyje bus sujungtos 30 kV elektros kabelių linijomis.

Žaibosauga: vėjo elektrinėje yra integruota žaibosaugos sistema.

Melioracija: Melioracijos pertvarkymo sprendiniai bus parengti atskiru projektu.

3.6 SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ APRAŠYMAS

Susisiekimo sprendiniai rengiami atskiru projektu.

Iki vėjo elektrinės projektuojamas vietinės reikšmės privažiavimo kelias į rajoninį kelią Nr. 2124.

Projektuojamo vietinės reikšmės kelio plotis – 4,50 m; kategorija – IIIv, apsaugos zona – 10 m.

Privažiavimo kelias projektuojamas pagerinant esamą privažiavimo kelią.

3.7 KOMPIUTERINĖ PROGRAMINĖ ĮRANGA, KURIA NAUDOJANTIS PARENGTA ŠI PROJEKTO DALIS

Microsoft Office 2019

Autodesk AutoCAD LT 2019

3.8 INFORMACIJA APIE NUMATOMŲ STATYBOS DARBŲ POVEIKĮ APLINKAI, GYVENTOJAMS, KAIMYNINĖMS TERITORIJOMS

Higiena, aplinkos apsauga: projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis užsienio šalių praktika bei Lietuvos pagrindiniais normatyviniais dokumentais, reglamentuojančiais triukšmo lygį, HN 33:2011 "Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje" (Žin.,2011, Nr. 75-3638).

Sanitarinės apsaugos zonos.

Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymo 24 straipsnio „Sanitarinės apsaugos zonos“ 3 dalis nurodo, kad ūkinei veiklai ir (ar) objektams, kuriems nustatomos sanitarinės apsaugos zonos (toliau – SAZ), sanitarinės apsaugos zonų dydis nurodytas Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme arba šis dydis nustatomas planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ir planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentuose, atlikus poveikio visuomenės sveikatai vertinimą. Parengus UAB „Ekosistemai“ UAB „WINDLIT“ planuojamos ūkinės veiklos Kelmės r. sav., Vaiguvo sen., Akmenių, Daustorių, Gailaičių ir Jucių k. poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitą, buvo nustatytos SAZ ribos. Už suformuotų SAZ ribų, elektrinių triukšmo šaltinio sukiamas triukšmo lygis neviršys leistino lygio gyvenamoje ir darbo aplinkoje (HN 33:2011 "Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje" (Žin.,2011, Nr. 75-3638)). Buvo gauti žemės sklypų savininkų, ant kurių žemės užaina SAZ, sutikimai dėl planuojamos ūkinės veiklos – vėjo elektrinių statybos bei žemės sklypų Nekilnojamojo turto registro išrašai su užregistruotomis specialiosiomis žemės naudojimo sąlygomis dėl SAZ. Sanitarinė zona, apimanti gretimus sklypus, riboja tik gyvenamųjų namų statybą.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 2 priedo 48.4 punktu, vėjo elektrinės, kurių įrengtoji galia 2 MW ir didesnė, SAZ dydis – 440 m. Pagal Įstatymo 51 straipsnį jeigu poveikio visuomenės sveikatai vertinimas atliktas, nustatant sanitarinės apsaugos zoną taikomas pagal poveikio visuomenės sveikatai vertinimo dokumentus nustatytas sanitarinės apsaugos zonos dydis.

2020/36-22-PP.AR	Lapas	Lapų	Laida
	6	11	0

Planuojamai ūkinei veiklai yra atliktas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas (toliau – PVSV), parengta, pavišinta ir suderinta PVSV ataskaita. PVSV atskaitoje nustatytos SAZ ribos. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 7 straipsniu, yra gauti visų į SAZ patenkančių Nekilnojamojo turto registre įregistruotų žemės sklypų savininkų, valstybinės ar savivaldybės žemės patikėtinių rašytiniai sutikimai dėl specialiųjų sąlygų įregistravimo. Gauti sutikimai iš sklypų 5401/0002:28, 5401/0002:41, 5401/0002:46, 5401/0002:59, 5401/0003:76, 5401/0002:120, 5401/0002:123, 5407/0002:127, 5407/0002:158, 5401/0002:173, 5401/0002:177, 5401/0002:177, 5401/0002:190, 5446/0006:85.

Nustatytos ar patikslintos SAZ specialiosios žemės naudojimo sąlygos įrašomos į Nekilnojamojo turto kadastrą ir Nekilnojamojo turto registrą vadovaujantis Lietuvos Respublikos žemės įstatymo ir Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto kadastro nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. balandžio 15 d. nutarimu Nr. 534 „Dėl Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto kadastro nuostatų patvirtinimo“, nustatyta tvarka.

Sprendinių atitikimą teritorijų planavimo dokumentams.

Numatomos statyti vėjo elektrinės Kelmės rajono savivaldybės teritorijoje apie 6,5 km į šiaurės rytus nuo Kelmės, 5 km į pietvakarius nuo Vaiguvo ir 39 km į šiaurės rytus nuo Šilalės bei 47 km į pietvakarius nuo Radviliškio, kuri vadovaujantis Kelmės r. savivaldybės teritorijos bendrojo planu, patvirtintu Kelmės rajono savivaldybės tarybos 2013-03-29 sprendimu Nr. T-94, planuojamos ūkinės veiklos vietos, kuriose planuojama vėjo elektrinių statyba patenka į žemės ūkio paskirties teritorijas (intensyvi žemės ūkio vidutinės ūkinės vertės žemėse, esančiose gamtinio karkaso teritorijose) ir į plotus, kuriuose tikslinga būtų įveisti miškus, o taip pat visos planuojamos statybos vietos priskirtos atsinaujinančių išteklių energetikos plėtros teritorijoms.

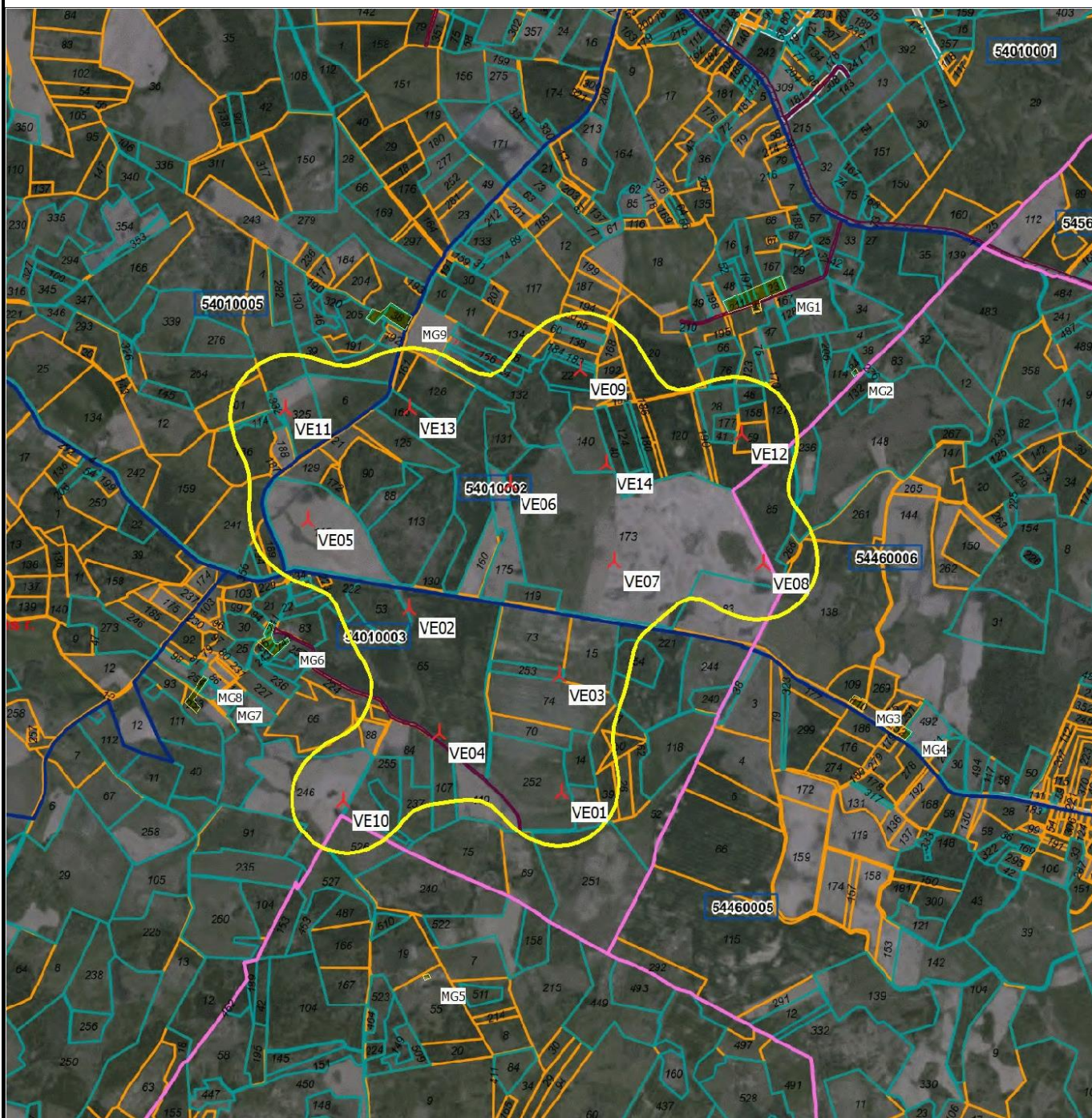
Vadovaujantis Kelmės rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano atsinaujinančių išteklių energetikos plėtros schemoje, vėjo elektrinių statybos vietos patenka į vėjo elektrinių plėtros teritorijas.

Vadovaujantis Lietuvos kariuomenės vado 2016 m. vasario 15 d. įsakymu Nr. V-217 „Dėl Lietuvos Respublikos teritorijų, kuriose gali būti ribojami vėjo elektrinių (aukštų statinių) projektavimo ir statybos darbai, žemėlapių patvirtinimo“ patvirtintu žemėlapiu, teritorija, kurioje numatyta vėjo elektrinių statyba, nepatenka į zonas, kuriose būtų ribojama vėjo elektrinių veikla. Statytojas numato laikytis visų reikalavimų, keliamų Lietuvos kariuomenės vado 2016 m. vasario 15 d. įsakyme Nr. V-217.

Planuojama vėjo elektrinė, kurios bokšto aukštis – 165 m, bendras aukštis iki 250 m. Projektuojamo modelio fizinės ir techninės charakteristikos turi patenkinti į PSVS atsakaitoje ir PAV atrankoje įvertintų VE modelių techninių charakteristikų ribas ir atitinkti PŪV išvadas.

Pažymima: SAZ nustatyta pagal HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ ir Lietuvos higienos norma HN 30:2018 „Infragarsas ir žemadažnis garsas: ribiniai dydžiai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“.

2020/36-22-PP.AR	Lapas	Lapų	Laida
	7	11	0



Pav. 1 Sanitarinēs apsāugos zonos ribos.

2020/36-22-PP.AR

Lapas	Lapu	Laida
8	11	0

3.9 SKLYPO SUTVARKYMO (SKLYPO PLANO) SPRENDINIAI

Projektuojamo statinio išdėstymas sklype: vėjo elektrinę numatoma statyti pietvakarinėje sklypo dalyje.

Projektuojamos dangos: Privažiavimui prie vėjo elektrinės įrengiami nauji žvyro dangos vietinės reikšmės privažiavimo keliai (projektuojamų privažiavimo kelių plotis - 4,5 m) su vėjo elektrinės statybos ir montavimo aikštelėmis - pagrindinio kranų aikšte bei pagalbinio kranų aikšte. Naujo projektuojamo privažiavimo kelio, pagalbinio kranų aikštelės, nuvažų dangos konstrukcija: nesurištas mineralinių medžiagų mišinys 0/45-20 cm; apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis – 30 cm; nukasto grunto sluoksnis; sankasos gruntas. Naujos projektuojamos pagrindinio kranų aikštelės dangos konstrukcija: nesurištas mineralinių medžiagų mišinys 0/45-20 cm; apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis – 30 cm; geotinklas, geotekstilė, nukasto grunto sluoksnis; sankasos gruntas.

Likusioje sklypo dalyje – paliekama veja.

Sklypo vertikalus planavimas: Kadangi pagrindinio kranų pastatymo vietos projektuojamos be nuolydžių, sankasai nusausinti žemės sankasa įrengiama su 0,5 % skersiniu nuolydžiu link pakelės griovio. Pagrindinė aikštelė projektuojama be nuolydžio. Privažiavimo kelias projektuojamas su dvišlaičiu 2,0 % skersiniu nuolydžiu. Privažiavimo kelio išilginis nuolydis projektuojamas taikantis prie reljefo, todėl jis yra mažesnis kaip 0,3 %. Sklypo vertikalinis planavimas išlieka esamas, gretimų sklypų naudojimo sąlygos nepabloginamos. Nukastas augalinis gruntas saugomas rangovo suderintame su savininku žemės sklype ir paskleidžiamas ant naujai suformuotų paviršių, kelio šlaitų ir pakelės griovių.

Sklypo apželdinimas: neprojektuojamas.

3.10 KONSTRUKCIJŲ SPRENDINIAI

Vėjo elektrinė - plieninių konstrukcijų bokštas (vamzdis) arba plieno ir gelžbetonio konstrukcijų bokštas (vamzdis), kurio aukštis 165 m - tipinis statinys, kuris bus pagamintas gamykloje, atvežtas į sklypą dalimis bei sumontuotas vietoje.

Vėjo elektrinės pamatas projektuojamas atsižvelgiant į gamintojo pateiktus reikalavimus, o techninio projekto konstrukcijų dalis yra patikrinama ir gaunama teigiama konstrukcijų projekto dalies ekspertizės išvada.

3.11 SUSISIEKIMO SPRENDINIAI (PARENGTI ATSKIRU PROJEKTU)

Iki vėjo elektrinės projektuojamas vietinės reikšmės privažiavimo kelias.

Projektuojamo statinio statybos rūšis – naujo statinio statyba; statinio kategorija – I grupės nesudėtingas statinys; projektuojamų privažiavimo kelių – 4,50 m; projektuojamų privažiavimo kelių kategorija – IIIv; projektuojamų privažiavimo kelių apsaugos zona – 10 metrų.

Projektuojamo kelio sankasa formuojama iš darbo metu iškasto grunto. Darbų metu nukasamas 30,0 cm storio dirvožemio sluoksnis panaudojamas šlaitų tvirtinimui. Likęs dirvožemis išlyginamas po statybos teritoriją.

2020/36-22-PP.AR	Lapas	Lapų	Laida
	9	11	0

3.12 ELEKTROTECHNINIAI SPRENDINIAI

Vėjo elektrinės prijungimui bus klojamas 30 kV galios kabelis iki 30/330 kV Dvarviečių VE TP transformatorių pastotės.

3.13 MELIORACIJOS STATINIŲ REKONSTRUKCIJOS SPRENDINIAI

Bus rengiami atskiru projektu.

3.14 PRIEŠGAISRINĖ SAUGA

Techninis projektas parengtas vadovaujantis gaisrinės saugos priešgaisriniais reikalavimais: STR 2.01.01(2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“, „Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai“ ((Žin., 2010, Nr. 146-7510; 2011, Nr. 23-1137), įsigaliojo nuo 2011-01-01; pakeitė statybos techninį reglamentą STR 2.01.04:2004 „Gaisrinė sauga. Pagrindiniai reikalavimai); STR 2.01.06:2009 „Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo“, „Elektros įrenginių įrengimo taisyklės”.

Funkcinė paskirtis – elektros energijos gamyba P.5.2.

Statinio žaibosauga – I žaibosaugos kategorija.

Gaisriniam privažiavimui bus naudojama vėjo elektrinės statybos ir montavimo aikštelė (išlygintas dolomitinės skaldos dangos žemės paviršius). Laikantis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ (8 priedo) p. 7.1.2. ir STR 2.03.02:2005 „Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių sklypų tvarkymas” p.58., 59. reikalavimų, gaisriniai privažiavimai yra numatyti priešgaisrinių automobilių privažiavimui iš vienos pusės, nes vėjo jėgainės statinio plotis yra mažesnis negu 18 m, atstumas nuo vėjo jėgainės stiebo iki privažiavimo yra 0 m. Važiuojamosios dalies plotis – 4,5 m.

3.15 ATLIEKOS

Statybos ir eksploatacijos metu susidarysiančios atliekos turi būti išvežamos ir utilizuojamos taip, kaip numato Atliekų tvarkymo įstatymas ir Statybos atliekų tvarkymo taisyklės. O baigus statybos darbus, žemės paviršius išlyginamas, atstatant derlingą dirvožemio sluoksnį.

3.16 VĖJO JĖGAINIŲ ŽENKLINIMAS CIVILINĖS AVIACIJOS ŽENKLAIS

Planuojama vėjo jėgainė bus paženklinta dienos ženklais ir žiburiais. Vadovaujamosi Lietuvos transporto saugos administracijos direktorius 2020-03-26 įsakymu „Dėl kliūčių ženklinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ Nr. 2BE-109 (TAR, 2020-03-26, Nr. 6064) IX. Vėjo jėgainių ženklinimas nakties ir dienos ženklais skyriaus reikalavimais.

3.17 DARBŲ SAUGOS UŽTIKRINIMO SPRENDINIAI

Darbų saugos užtikrinimas statinyje.

Vėjo jėgainės Statytojas pasirašydamas vėjo elektrinių gamybos ir montavimo sutartis su elektrinių tiekėjais, kartu pasirašo ir vėjo elektrinių aptarnavimo, remontų ir saugaus darbo užtikrinimo sutartį. Ši

2020/36-22-PP.AR	Lapas	Lapų	Laida
	10	11	0

sutartis pasirašoma visam vėjo elektrinės veikimo garantiniam laikotarpiui. Nuo vėjo elektrinės statybos akto pasirašymo dienos Vėjo elektrinę aptarnauja ir už jos saugų darbą atsako vėjo elektrinės gamintojas.

Vėjo jėgainėse stacionarių darbo vietų nenumatoma, valdymas - nuotoliniu būdu. Aptarnaujantis personalas atvyks į vietą tik periodiškai patikrinti arba gedimo atveju. Vėjo jėgainių personalas yra puikiai paruoštas, turi visus leidimus dirbti vėjo elektrinių viduje. Statytojas be aptarnaujančio personalo patekti į elektrinę neturi teisės, jau nekalbant apie valdymo sistemų perjungimus. Todėl elektrinės priežiūra yra 100 procentų saugi.

Elektrines aptarnaujantis personalas, būdamas elektrinės viduje ar išorėje privalo gręžtai laikytis saugaus darbo instrukcijų pradedant rūbais, batais, saugos diržais, ryšio priemonėmis pagal griežtas elektrinės gamintojos instrukcijas.

Darbų saugos užtikrinimas statybvietėje.

Vėjo elektrinė į statybos vietą bus gabenama negabaritinių krovinių transportu. Transportui, gabensiančiam negabaritinius krovinius (vėjo elektrinės dalis), rangovas iki šių darbų pradžios turi parengti laikino eismo organizavimo schemą ir pastatyti atitinkamus laikinus kelio ženklus, suderinus juos su rajono savivaldybės atitinkama tarnyba bei su kelių policija. Laikino eismo organizavimo schema parenkama vadovaujantis automobilių kelių darbo vietų ir eismo reguliavimo taisyklėmis T DVAER 12.

Kranų, kitų statybos stacionarių mechanizmų pastatymo vietos yra nurodytos Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalyje.

Statybvietėje turi būti nurodyta vieta buitinėse patalpose, kurioje yra vaistinė bei suteikiama pirmoji medicinos pagalba. Gerai matomose vietose turi būti nurodyti gelbėjimo tarnybų (greitosios medicinos pagalbos, gaisrinės ir avarinės dujų tarnybos) telefonų numeriai ir adresai. Rangovas iki darbų pradžios numato konkrečias vietas statybvietėje, kuriose įrengiami informaciniai stendai su darbų saugos ženklais, būtiniais telefonų numeriais, su transporto judėjimo schema, o taip pat kita darbo saugos informacija.

Statybos darbams atlikti, statybinėms medžiagoms ir mechanizmams sandėliuoti, būtina įrengti laikiną statybos aikštelę, ją būtina aptverti. Laikinos statybinės aikštelės zonoje nukasamas esamas viršutinis dirvožemio sluoksnis, kuris sandėliuojamas rangovo numatytose vietose iki statybos darbų pabaigos. Statybos metu bus sandėliuojamas minimalus statybinių medžiagų kiekis. Degalai ir tepalai nebus sandėliuojami. Statybos metu susidarysiančios atliekos nebus sandėliuojamos, bus išvežamos.

Saugos reikalavimai ir priemonės atliekant darbus aprašyti Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalyje.

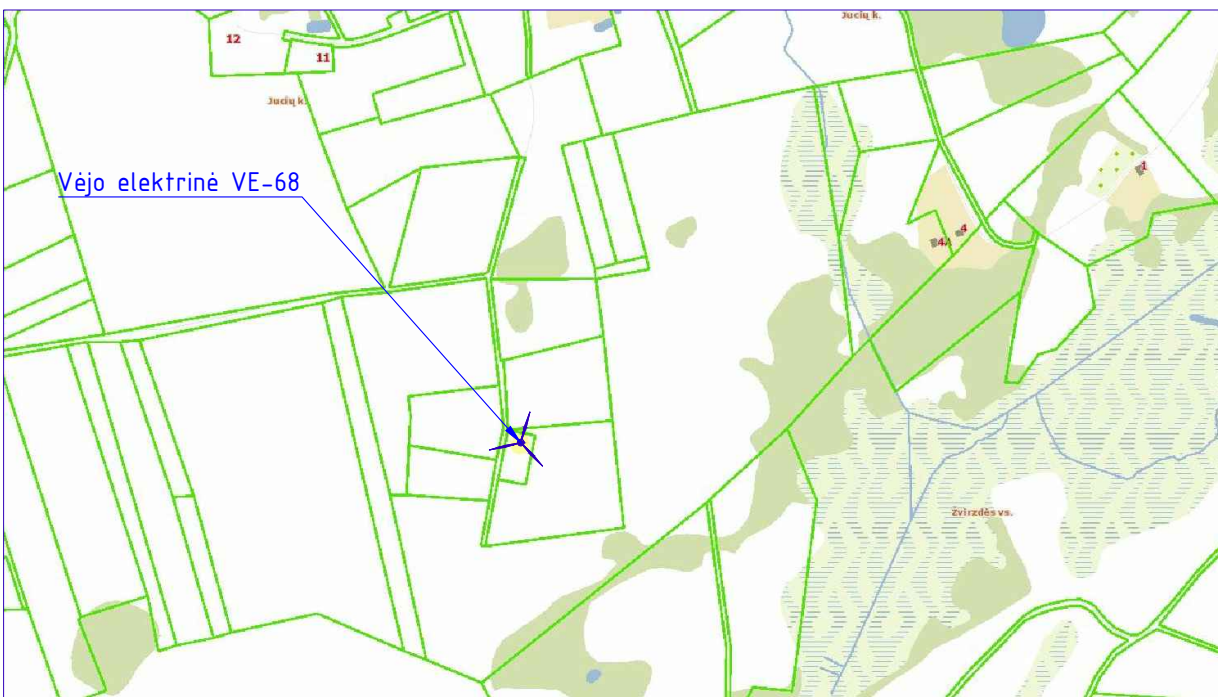
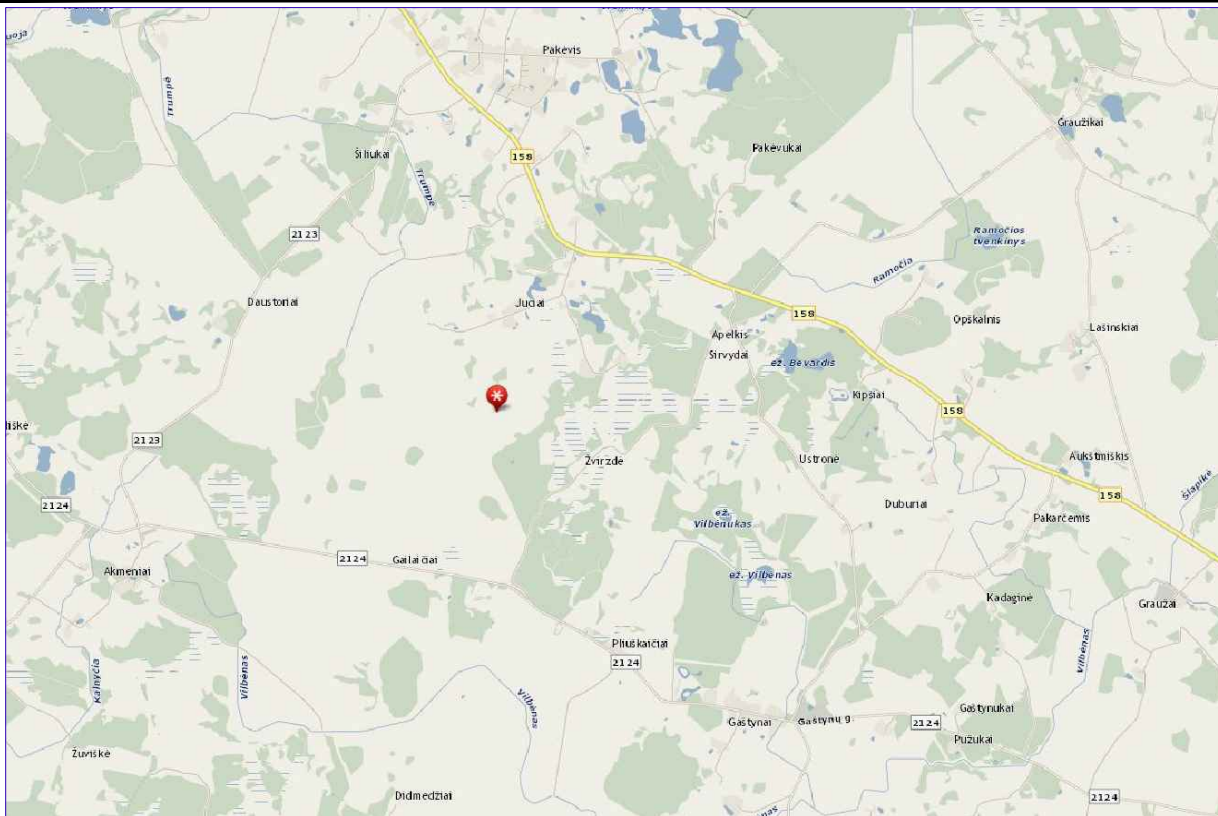
Statybos aprūpinimu vandeniu pasirūpina rangovas. Geriamas vanduo turi atitikti higienos reikalavimus.


Statybos metu statybvietėje rangovas privalo vykdyti LR darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymo ir kitų darbuotojų saugos ir sveikatos norminių teisės aktų nustatytas darbdavio pareigas bei užtikrinti tvarką ir švarą, tinkamą darbo vietų išdėstymą, darbo įrenginių techninę priežiūrą ir t.t. (Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai, p.16).

2020/36-22-PP.AR	Lapas	Lapų	Laida
	11	11	0

7

4 BRÉŽINIAI



Proj. dalis	Pavardė	Parašas	Data	0	2021 07	Projektiniai pasiūlymai		
				Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Proj. dalis	Pavardė	Parašas	Data	Atestato Nr.			Kitos paskirties inžinerinio statinio (vėjo elektrinės VE-68) Jucių k., Vaiguvos sen., Kelmės r. sav. (kad. Nr. 5401/0002:145) naujos statybos projektas	
				29404	PV	Algis Virbalas	01. Vėjo elektrinė VE-68	
Proj. dalis	Pavardė	Parašas	Data	Situacijos schema			Laida	
							0	
Proj. dalis	Pavardė	Parašas	Data	LT	UAB „Vėjas LT“	2020/36-22-PP.B-01	Lapas	Lapu
						1	1	



11-051

VE-68

X=6170280.74
Y=425182.37

440001868224

540100020041

540100020059

540100020127

540100020127

5401/0002:145

**VĖJO ELEKTRINĖS SKLYPO
KOORDINATĖS**

Taško Nr.	Taško koordinatės	
1	X=6170291.28	Y=425202.52
2	X=6170225.35	Y=425189.49
3	X=6170232.57	Y=425153
4	X=6170298.49	Y=425166.02

Eksplikacija:

- - vėjo elektrinės sklypo riba;
- - - - vėjo elektrinės sparnuotės projekcijos į žemės paviršių riba;
- - vėjo elektrinės vieta.

Sklypo kad. Nr. 5401/0002:145

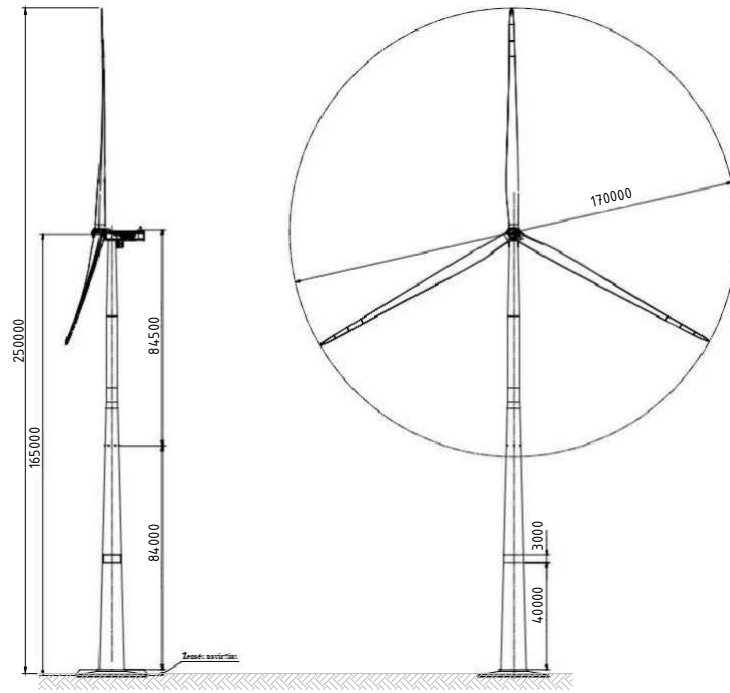
Sklypo plotas

m²

2500

Proj. dalis	
Pavardė	
Parašas	
Data	

0	2021 07	Projektiniai pasiūlymai
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)
Atestato Nr.		
29404	PV	Algis Virbalas
		Kitos paskirties inžinerinio statinio (vėjo elektrinė VE-68) Jucių k., Vaiguvo sen., Kelmės r. sav. (kad. Nr. 5401/0002:145) naujos statybos projektas
		01. Vėjo elektrinė VE-68
		Sprendinių brėžinys, M 1:1000
		Laida
		0
LT	UAB „Vėjas LT“	2020/36-22-PP.B-02
		Lapas
		Lapu
		1
		1



Proj. dalis	Pavardė	Parašas	Data
			0
			2021 07
			Projektiniai pasiūlymai
			Laida
			Data
			Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)
			Atestato Nr.
			EPI ENERGETIKOS PROJEKTAVIMO INSTITUTAS
			Kitos paskirties inžinerinio statinio (vėjo elektrinės VE-68) Jucių k., Vaiguvos sen., Kelmės r. sav. (kad. Nr. 5401/0002:145) naujos statybos projektas
			29404
			PV
			Algis Virbalas
			01. Vėjo elektrinė VE-68
			Vizualizacija
			Laida
			0
			LT
			UAB „Vėjas LT“
			2020/36-22-PP.B-03
			Lapas
			Lapu
			1
			1

5 PRIEDAI

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

1. Informacija apie sumanytą projektuoti statinį (pavadinimas, statybos rūšis, statinio kategorija, statinio pagrindinė naudojimo paskirtis), žemės sklypo ir statinio (techniniai ir paskirties) rodikliai:

Projekto pavadinimas: Kitos paskirties inžinerinio statinio (vėjo elektrinės VE-68) Jucių k., Vaiguvos sen., Kelmės r. sav. (kad. Nr. 5401/0002:145) naujos statybos projektas

Numatyta kitos paskirties inžinerinio statinio (vėjo elektrinės VE-68) nauja statyba Vaiguvos seniūnijoje.

Statybos rūšis: nauja statyba;

Statinio būsima kategorija: Ypatingasis statinys;

Statinio rūšis pagal naudojimo paskirtį: inžinerinis statinys;

Inžinerinio statinio grupė pagal paskirtį: kiti inžineriniai statiniai;

Kito statinio pogrupis pagal paskirtį: 12. Kitos paskirties inžinerinis statinys (vėjo elektrinė): Vėjo elektrinė 1vnt.;

Aukštis su sparnuote iki 250 m, kuris bus ribojamas pagal projektinius sprendinius;

Sparnuotė iki 170 m, kuris bus ribojamas pagal gamyklinius sprendinius;

Pilnoji galia iki 6,6 MW, kuri bus ribojama pagal projektinius sprendinius

Registro Nr.: 44/2596053

Adresas: Kelmės r. sav., Vaiguvos sen., Jucių k.

Žemės sklypo unikalus numeris: 4400-5498-6835.

Žemės sklypo kadastro numeris: 5401/0002:145.

Žemės sklypo naudojimo būdas: Susisiekiimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos

Žemės sklypo plotas: 0,2500 ha;

2. Projektinių pasiūlymų paskirtis: Informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio numatomą projektavimą ir nustatyti žemės sklypo teritorijos naudojimo reglamento parametrus, kai Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio nustatytais atvejais neparengti teritorijų planavimo dokumentai ir statyba konkrečiame žemės sklype leidžiama bei specialiesiems reikalavimams nustatyti.

3. Projektinių pasiūlymų sudėtis:

Pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedo II skyrių:

- aiškinamasis raštas, kuriame nurodoma statinių statybos vieta, statinių pagrindinė naudojimo paskirtis, duomenys apie žemės sklypą, statinių techniniai ir paskirties rodikliai, statinių statybos rūšys, projektuojami statiniai ir pan.

4. Statytojo pateikiami dokumentai ir kiti duomenys:

Pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedo III skyrių:

- žemės sklypo dokumentų kopijos.

Projektų vadovas
Justas Leonavičius

Savivaldybės administracijos direktorius
(jo įgaliotas savivaldybės administracijos
valstybės tarnautojas): _____

derinimo vieta

5. Projektinių pasiūlymų vaizdinė informacija:

- Vėjo elektrinės bendras vaizdas;

6. Kiti duomenys (projektinių pasiūlymų parengimo terminai, Statytojui pateikiamų projektinių pasiūlymų kopijų ir kompiuterinių laikmenų su įrašyta projektinių pasiūlymų kopija kiekis ir kita):

Projektinių pasiūlymų parengimo terminas 10 d. d. nuo patvirtintos projektinių pasiūlymų rengimo užduoties gavimo.

Statytojui pateikiamas vienas skaitmeninis projektinių pasiūlymų variantas *.PDF formatu įrašytas į kompiuterinę laikmeną.

UAB „Vėjas LT“

Projektų vadovas
Justas Leonavičius

(parašas)

UAB „Energetikos projektavimo
institutas“

PV Algis Virbalas

(parašas)