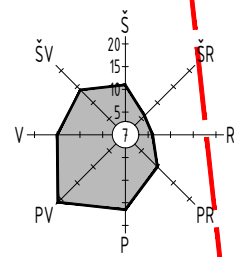
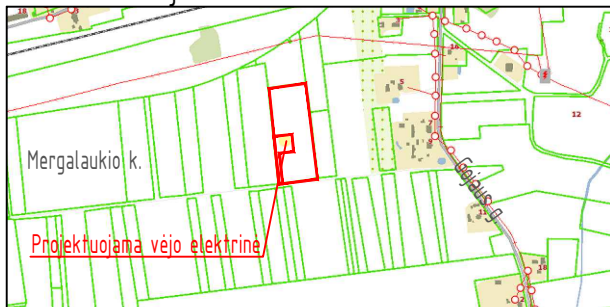


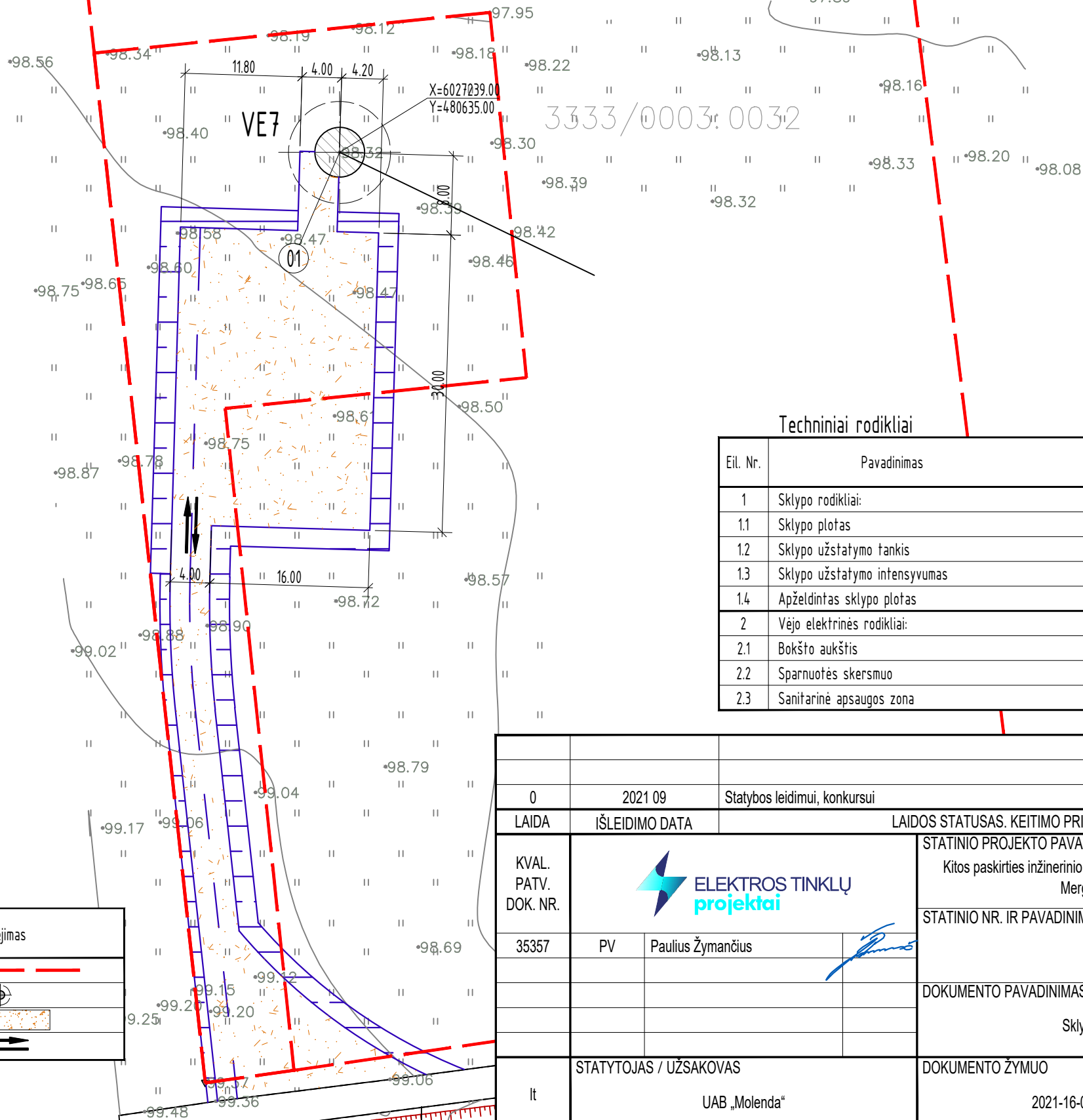
Situacijos schema



Projektuojamų statinių eksplikacija

| Eil. Nr. | Pavadinimas | Pastabos |
|----------|--------------------|----------|
| 01 | Vėjo elektrinė VE7 | |

3333/0003:0213



Techniniai rodikliai

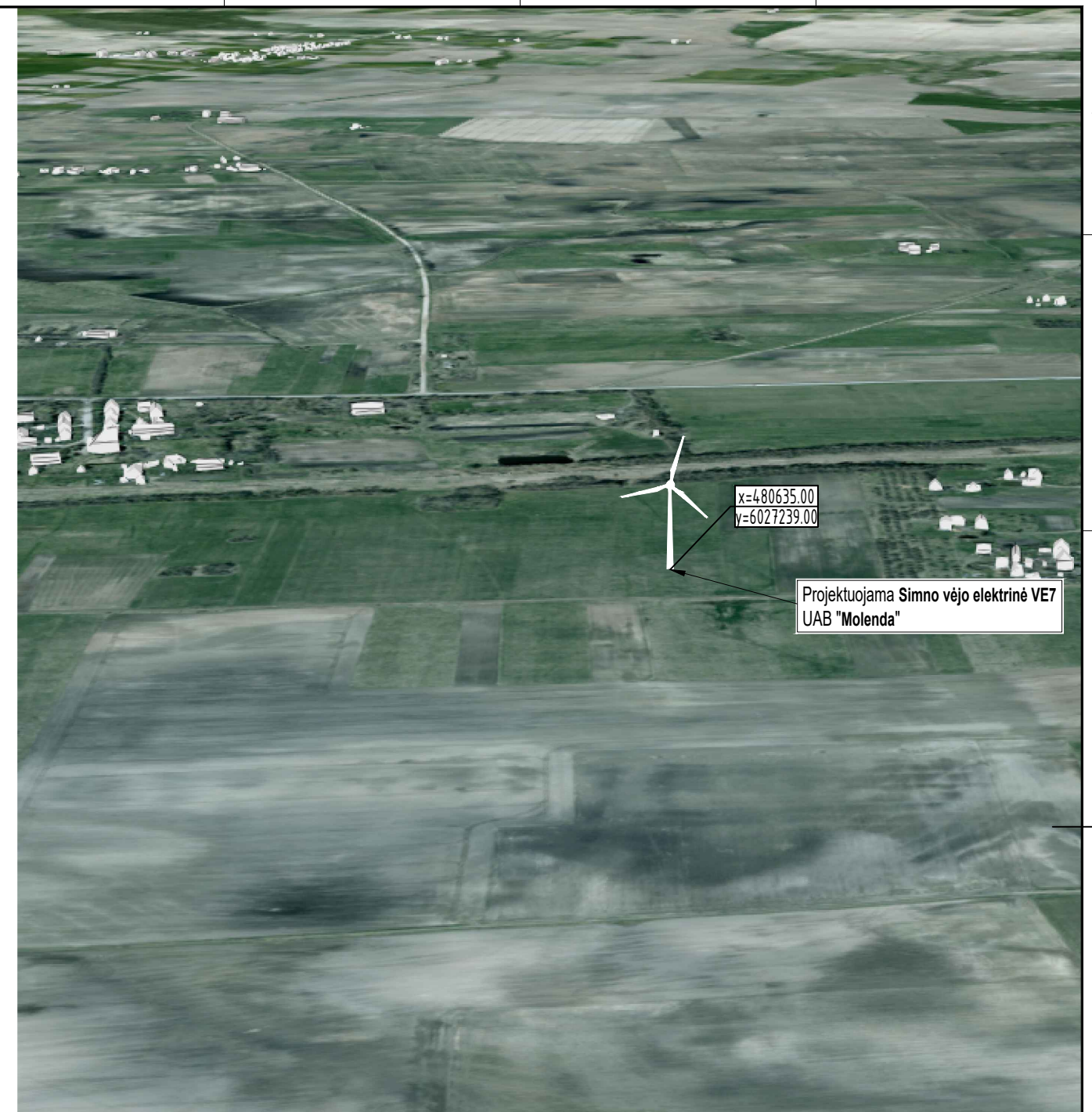
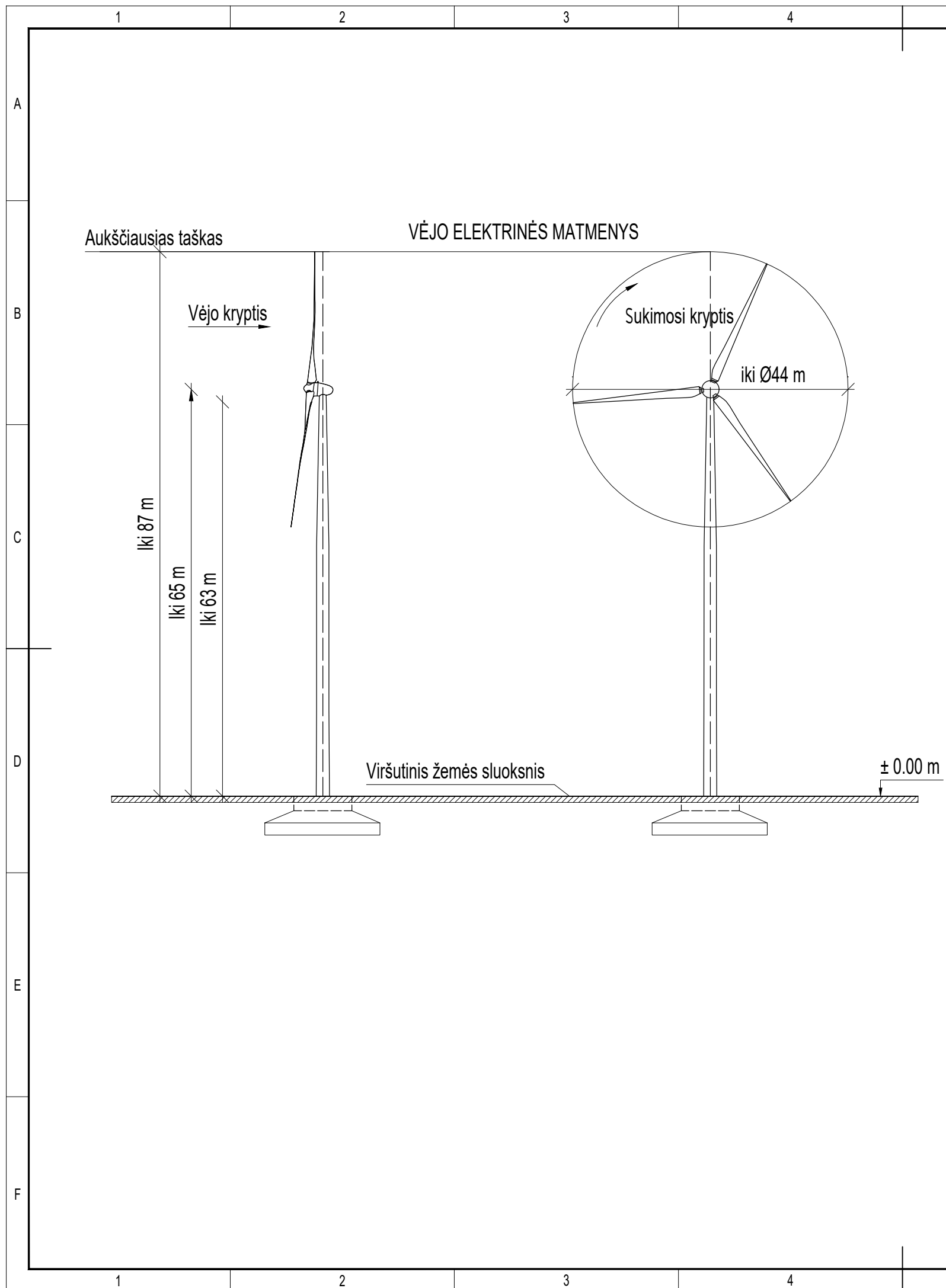
| Eil. Nr. | Pavadinimas | Matavimo vnt. | Kiekis | Pastabos |
|----------|-------------------------------|----------------|--------|----------|
| 1 | Sklypo rodikliai: | | | |
| 1.1 | Sklypo plotas | m ² | 1956 | |
| 1.2 | Sklypo užstatymo tankis | % | 0,00 | |
| 1.3 | Sklypo užstatymo intensyvumas | % | 0,00 | |
| 1.4 | Apželdintas sklypo plotas | m ² | 1230 | |
| 2 | Vėjo elektrinės rodikliai: | | | |
| 2.1 | Bokšto aukštis | m | 63,0 | |
| 2.2 | Sparnuotės skersmuo | m | 44,0 | |
| 2.3 | Sanitarinė apsaugos zona | m | r=85,0 | |

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

Sutartiniai žymėjimai

| Eil. Nr. | Pavadinimas | Žymėjimas |
|----------|---------------------------|-----------|
| 1 | Sklypų ribos | |
| 2 | Projektuojamas pamatas | |
| 3 | Projektuojama žvyro danga | |
| 4 | Ivažiavimas į sklypą | |

| | | |
|------------------------|----------------|---|
| 0 | 2021 09 | Statybos leidimui, konkursui |
| LAIDA | IŠLEIDIMO DATA | LAIIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA) |
| KVAL. PATV. DOK. NR. | | |
| 35357 | PV | Paulius Žymančius |
| STATYTOJAS / UŽSAKOVAS | | STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS |
| lt | | UAB „Molenda“ |
| | | Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Alytaus r. sav., Simno sen., Mergalaukio k., statybos projektas |
| | | STATINIO NR. IR PAVADINIMAS |
| | | 2021-16-01-STP Simno vėjo elektrinė VE7 |
| | | DOKUMENTO PAVADINIMAS |
| | | Sklypo planas (M 1:500) |
| | | LAIIDA |
| | | 0 |
| | | DOKUMENTO ŽYMŪO |
| | | 2021-16-01-STP-PP_B-02 |
| | | LAPAS |
| | | 1 |
| | | LAPŲ |
| | | 1 |



| | | | | |
|----------------------|------------------------|---|---|-------|
| 0 | 2021 09 | Statybos leidimui, konkursui | | |
| LAIDA | IŠLEIDIMO DATA | LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA) | | |
| KVAL. PATV. DOK. NR. | | | STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS | |
| 35357 | PV | Paulius Žymančius | Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Alytaus r. sav., Simno sen., Mergalaukio k., statybos projektas | |
| | | | STATINIO NR. IR PAVADINIMAS | |
| | | | 2021-16-01-STP Simno vėjo elektrinė VE7 | |
| | | | DOKUMENTO PAVADINIMAS | LAIDA |
| | | | Bendras vėjo elektrinių vaizdas | 0 |
| Lt | STATYTOJAS / UŽSAKOVAS | | DOKUMENTO ŽYMUO | LAPAS |
| | UAB „Molenda“ | | 2021-16-01-STP-PP_B-01 | LAPŲ |
| | | | | 1 |
| | | | | 1 |

STATINIO PAVADINIMAS: **Simno vėjo elektrinė VE7**

STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: **Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Alytaus r. sav., Simno sen., Mergalaukio k., statybos projektas**

STATINIO ADRESAS: **Alytaus r. sav., Simno sen., Mergalaukio k.**

STATINIO KATEGORIJA: **Ypatingasis statinys**

STATYBOS RŪŠIS: **Naujo statinio statyba**

UŽSAKOVAS: **UAB „Molenda“**

STATYTOJAS: **UAB „Molenda“**

STATINIO PROJEKTO ETAPAS: **Projektiniai pasiūlymai**

STATINIO PROJEKTO Nr.: **2021-16-01-STP**

BYLOS ŽYMUO: **PP**

BYLOS LAIDA: **0**

BYLOS IŠLEIDIMO DATA: **2021 09**

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..... | 8 |

| | | | | |
|----------------------------|---|---|---|-------|
| | | | | |
| 0 | 2021 09 | Statybos leidimui, konkursui | | |
| LAIDA | IŠLEIDIMO DATA | LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA) | | |
| KVAL. PATV. DOK. NR. |  | | STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Alytaus r. sav., Simno sen., Mergalaukio k., statybos projektas | |
| 35357 | PV | Paulius Žymančius | STATINIO NR. IR PAVADINIMAS Simno vėjo elektrinė VE7 | |
| 31799 | PDV | Paulius Žymančius | | |
| | | | DOKUMENTO PAVADINIMAS | LAIDA |
| | | | Bylos turinys | 0 |
| lt | STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS | | DOKUMENTO ŽYMUO | LAPAS |
| | UAB „Molenda“ | | 2021-16-01-STP-PP_T | LAPŲ |
| | | | 1 | 1 |


PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

| Eil. Nr. | Bylos žymuo | Laida | Pavadinimas | Pastabos |
|----------|-------------------|-------|-------------------------|----------|
| 1. | 2021-16-01-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 | 2021 09 | Statybos leidimui, konkursui | | |
| LAIDA | IŠLEIDIMO DATA | LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA) | | |
| KVAL. PATV. DOK. NR. |  | | STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS | |
| 35357 | PV | Paulius Žymančius | Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Alytaus r. sav., Simno sen., Mergalaukio k., statybos projektas | |
| | | | STATINIO NR. IR PAVADINIMAS | |
| | | | Simno vėjo elektrinė VE7 | |
| | | | DOKUMENTO PAVADINIMAS | LAIDA |
| | | | Projekto sudėties žiniaraštis | 0 |
| lt | STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS | | DOKUMENTO ŽYMUO | LAPAS |
| | UAB „Molenda“ | | 2021-16-01-STP-PP_PSŽ | LAPŲ |
| | | | | 1 |
| | | | | 1 |

PROJEKTO DALIES BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

| Eil. Nr. | Dokumento žymuo | Lapų sk. | Laida | Dokumento pavadinimas | Pastabos |
|----------|-----------------------|----------|-------|--|----------|
| 1. | 2021-16-01-STP-PP_PSŽ | 1 | 0 | Projekto sudėties žiniaraštis | |
| 2. | 2021-16-01-STP-PP_BSŽ | 2 | 0 | Projekto dalies bylos dokumentų sudėties žiniaraštis | |
| 3. | 2021-16-01-STP-PP_AR | 3 | 0 | Aiškinamasis raštas | |

PROJEKTO DALIES BYLOS BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

| Eil. Nr. | Brėžinio žymuo | Lapų sk. | Laida | Brėžinio pavadinimas | Pastabos |
|----------|------------------------|----------|-------|---------------------------------|----------|
| 1. | 2021-16-01-STP-PP_B-01 | 1 | 0 | Bendras vėjo elektrinių vaizdas | |
| 2. | 2021-16-01-STP-PP_B-02 | 1 | 0 | Sklypo planai (M 1:500) | |

| | | | | | |
|----------------------------|---|---|---|---|-------|
| 0 | 2021 09 | Statybos leidimui, konkursui | | | |
| LAIDA | IŠLEIDIMO DATA | LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA) | | | |
| KVAL. PATV. DOK. NR. |  | | STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS | | |
| | | | Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Alytaus r. sav., Simno sen., Mergalaukio k., statybos projektas | | |
| 35357 | PV | Paulius Žymančius | STATINIO NR. IR PAVADINIMAS Simno vėjo elektrinė VE7 | | |
| 31799 | PDV | Paulius Žymančius | | | |
| | | | DOKUMENTO PAVADINIMAS | | LAIDA |
| | | | Projekto dalies bylos dokumentų sudėties žiniaraštis | | 0 |
| lt | STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS | | DOKUMENTO ŽYMUO | | LAPAS |
| | UAB „Molenda“ | | 2021-16-01-STP-PP_BSŽ | | LAPŲ |
| | | | | 1 | 2 |

PROJEKTO DALIES PRIDEDAMŲJŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

| Eil. Nr. | Dokumento žymuo | Lapų sk. | Dokumento pavadinimas | Pastabos |
|-----------------|--|-----------------|--|-----------------|
| 1. | 2021 09 13 | 2 | Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis | |
| 2. | Registro Nr.: 33/20506; Unikalus daikto numeris: 3333-0003-0032; Žemės sklypo kadastro numeris: 3333/0003:32. | 2 | Žemės sklypų dokumentų kopijos | |
| 3. | Unikalus daikto numeris: 3333-0003-0032; Žemės sklypo kadastro numeris: 3333/0003:32.; | 1 | Naudojimosi tvarkos nustatymas M 1:1000 | |
| 4. | | 1 | Projekto vadovo atestatas | |
| 5. | NR. GAM19-94460 | 4 | AB Energijos skirstymo operatorius prijungimo sąlygos | |
| 6. | 2019-12-16 Nr. L-3797 | 2 | LEIDIMAS PLĖTOTI ELEKTROS ENERGIJOS GAMYBOS PAJĖGUMUS UAB "MOLENDĄ" | |
| 7. | 2019-07-31 KVS-251 | | LIETUVOS KARIUOMENĖS atsakymas dėl vėjo elektrinių statybos | |
| 8. | 2019-11-08 Nr. (1-11 14.3.4 E)BSV-21865 | 6 | NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS SPRENDIMAS DĖL PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS GALIMYBIŲ | |
| 9. | | 116 | Dviejų vėjo elektrinių Buktininkų k. (Kad. Nr. 3333/0002:104) ir Mergalaukio k. (Kad. Nr. ir 3333/0003:32), Simno sen., Alytaus r. sav. statybos ir eksploatacijos, poveikio visuomenės sveikatai vertinimas 2019, Kaunas | |
| 10. | | 5 | Topografinė nuotrauka | |

| | | | |
|-----------------------|-------|------|-------|
| DOKUMENTO ŽYMUO | LAPAS | LAPŲ | LAIDA |
| 2021-16-01-STP-PP_BSŽ | 2 | 2 | 0 |

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. BENDRIEJI PAŽINTINIAI DUOMENYS

1.1. Statybos vieta

Alytaus r. sav., Simno sen., Mergalaukio k.

Numatyta kitos paskirties statinių vėjo elektrinių nauja statyba Simno seniūnijoje.

Statybos rūšis: nauja statyba;

Statinio būsima kategorija: 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 1vnt.;

Vėjo elektrinės konstrukcijų aukštis su sparnuote iki 87m

Leistina generuoti galia ribojama iki 349 kW (ribojimai pagal projektinius sprendinius).

Registro Nr.: 33/20506

Žemės sklypo adresas: Alytaus r. sav., Simno sen., Mergalaukio k.

Žemės sklypo unikalus numeris: 3333-0003-0032.

Žemės sklypo kadastro numeris: 3333/0003:32.

Žemės sklypo naudojimo būdas: Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai

Žemės sklypų plotas: 1.7224 ha;

Statytojo teisė įgyvendinama nuosavybės pagrindu.

Žemės pasikirtis keičiama nebus vadovaujantis LIETUVOS RESPUBLIKOS ATSINAUJINANČIŲ IŠTEKLIŲ ENERGETIKOS ĮSTATYMO straipsnio Nr. 49, dalimi Nr. 5:

„Kaimo vietovėse statant pavienes ne didesnės kaip 500 kW įrengtosios galios vėjo elektrines ir (ar) saulės šviesos energijos elektrines, nereikalaujama keisti pagrindinės žemės naudojimo paskirties, rengti detaliųjų planų ir keisti bendrojo plano sprendinių, jeigu tai neprieštaruoja vietos tvarkymo ir naudojimo reglamentams.“

Sanitarinė apsaugos zona (SAZ): dėl planuojamos vėjo elektrinės sanitarinės apsaugos zonos dydis – d85m arba 2,3 ha. Šis plotas susilieja su kitų dviejų pastatytų vėjo elektrinių SAZ ir patenka į sklypus unikalus Nr.3333-0003-0032 (VE7), 4400-1215-3272; 3333-0003-124.

| | | | | | |
|----------------------------|---|---|---|--|------------|
| | | | | | |
| 0 | 2021 09 | Statybos leidimui, konkursui | | | |
| LAIDA | IŠLEIDIMO DATA | LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA) | | | |
| KVAL. PATV. DOK. NR. |  | | STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS | | |
| | | | Kitos paskirties inžinerinio statinio, vėjo elektrinės, Alytaus r. sav., Simno sen., Mergalaukio k., statybos projektas | | |
| 35357 | PV | Paulius Žymančius | STATINIO NR. IR PAVADINIMAS Simno vėjo elektrinė VE7 | | |
| 31799 | PDV | Paulius Žymančius | | | |
| | | | DOKUMENTO PAVADINIMAS | | LAIDA |
| | | | Aiškinamasis raštas | | 0 |
| lt | STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS | | DOKUMENTO ŽYMUO | | LAPAS LAPŲ |
| | UAB „Molenda“ | | 2021-16-01-STP-PP_AR | | 1 3 |

2. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIAI

Projektiniai pasiūlymai rengiami pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedą, dėl Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio. Projektinių pasiūlymų paskirtis supažindinti visuomenę apie numatoma vėjo elektrinės projektavimą.

Vėjo elektrinės tipas bus parinktas pagal užsakovo perkamą įrangą, vėjo elektrinės galia – 600 kW. Vėjo jėgainės vardinė galia bus apribota iki 349 kW (pagal AB Energijos skirstymo operatorius prijungimo sąlygas NR. GAM19-94460).

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

Atkreipiu 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 atsinaujinančiųjų energijos išteklių gamyba Lietuvoje yra reikalinga.

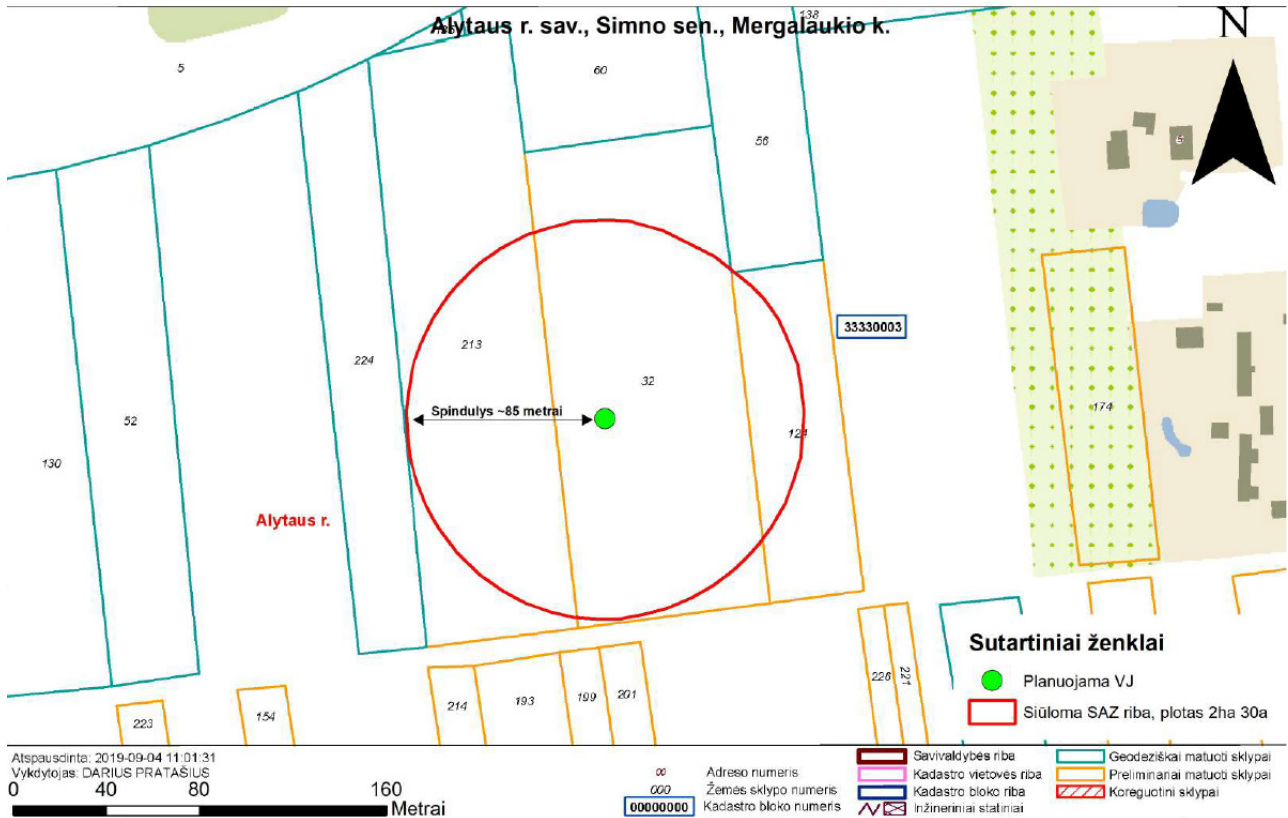
Vizualiniam statinio supratimui pateikiamas vėjo elektrinės vaizdas su gabaritais žiūrėti brėžinį 2021-16-01-STP-PP.B-01.

2.1. lentelė. Projektuojamo statinio techniniai rodikliai

| Eil. Nr. | Pavadinimas | Mato vnt. | Kiekis | Pastabos |
|----------|--|-----------|-------------|----------|
| 1. | KITI STATINIAI | | | |
| 1.1. | Vėjo elektrinė (nauja) | vnt. | 1 | |
| 1.2. | Bokšto aukštis iki | m | 63 | |
| 1.3. | Sparnuotės skersmuo iki | m | 44 | |
| 1.4. | Aukštis su sparnuote iki | m | 87 | |
| 1.5. | Menčių skaičius | vnt. | 3 | |
| 1.6. | Gamybinių ir komunalinių objektų sanitarinės apsaugos ir taršos poveikio zona* | ha | 2,3 | d 85m |
| 1.7. | Statinio kategorija | – | ypatingasis | |

Žemės sklypai, į kuriuos patenka elektrinės gamybinių ir komunalinių objektų sanitarinės apsaugos ir taršos poveikio zona dėl **statomos elektrinės**:

| DOKUMENTO ŽYMUO | LAPAS | LAPŲ | LAIDA |
|----------------------|-------|------|-------|
| 2021-16-01-STP-PP_AR | 2 | 3 | 0 |



| DOKUMENTO ŽYMUO | LAPAS | LAPŲ | LAIDA |
|----------------------|-------|------|-------|
| 2021-16-01-STP-PP_AR | 3 | 3 | 0 |

BRĚŽINIAI