

Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, adresas:

Vėjo elektrinių statyba Maldeikių kaime, Viešintų seniūnijoje, Anykščių rajono savivaldybėje.

Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius:

UAB "Renerga", įmonės kodas 156722333, Jonalaukio k., Ruklos sen., LT-55296 Jonavos r.

Ataskaitos rengėjas:

Klaipėdos universiteto Baltijos pajūrio aplinkos tyrimų ir planavimo institutas, H. Manto g. 84, LT 92294 Klaipėda.

Planuojamos ūkinės veiklos trumpas aprašymas:

Planuojama ūkinė veikla – atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimas elektros energijos gamybai. Numatoma keturių vėjo elektrinių (toliau –VE) statyba keturiuose žemės sklypuose (po vieną kiekviename žemės sklype), esančiuose Maldeikių kaime, Viešintų seniūnijoje, Anykščių rajono savivaldybėje. Taip pat planuojama pastatyti po vieną 3,4 MW galingumo elektros transformatorinę pastotę (toliau - TP) prie kiekvienos vėjo elektrinės. Pagaminta elektros energija bus tiekama į planuojamas pastatyti keturias TP, kurios požeminiiais kabeliais bus prijungiamos prie esamos 35 kV elektros oro linijos atramos.

Šiuo metu nėra apsispręsta, kokio gamintojo vėjo elektrinės bus statomos. Galimi modeliai, kurių techniniai parametrai šiek tiek skiriasi. Numatomas VE eksploatacijos laikas apie 20 metų. Bendras žemės sklypų plotas, kuriame planuojama VE statyba sudaro apie 59,0565 ha.

Planuojama VE teritorija yra Maldeikių kaime, Viešintų seniūnijoje, Anykščių rajono savivaldybėje. Viešintų seniūnijos duomenimis 2013 metais Maldeikių kaime nėra gyvenančių gyventojų. Artimiausias gyvenamasis pastatas nutolęs 510 m atstumu šiaurės kryptimi nuo planuojamos VE bokšto, kitas namas nutolęs 1,16 km atstumu nuo planuojamos VE bokšto vakarų kryptimi. Ataskaitoje išnagrinėti vėjo elektrinių veiklos sukelti fizinę aplinką įtakojantys veiksniai: triukšmas, šešėliavimas, elektromagnetinis spinduliavimas, infragarsas. Remiantis PŪV triukšmo modeliavimo rezultatais, planuojamos ūkinės veiklos prognozuojamas triukšmo lygis gyvenamojoje aplinkoje neviršys Lietuvos higienos normos HN 33:2011 "Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje" reglamentuojamų ribinių triukšmo dydžių. Analizuojamų VE sukeltas šešėliavimas esamų gyvenamųjų sodybų teritorijoje neviršys 30 val. per metus (pagal Vokietijos normatyvus). Elektromagnetinio lauko parametru leidžiamos vertės susidarytų tik greta aukštos įtampos elektros transformavimo ir perdavimo įrenginių, bei greta elektros generatorių, kurie būtų 104-149 m aukštyje, todėl neigiamo poveikio gyvenamajai aplinkai ir visuomenės sveikatai neturės. Remiantis analogiškos veiklos eksploatacijos metu atliktais matavimais, teigiama, kad Maldeikių kaime planuojamų keturių VE parko sudaromas infragarso lygis svyruoja 60-85 dB(G) ribose ir neviršys Lietuvos higienos normos HN30:2009 "Infragarsas ir žemo dažniogarsai:ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose" nustatytų ribų 72-103 dB(G).

Ataskaitoje siūlomas sanitarinių apsaugos zonų ribų dydis:

Sanitarinės apsaugos zonos ribas siūloma nustatyti pagal planuojamos ūkinės veiklos stacionarių triukšmo šaltinių Lietuvos higienos normos HN33:2011 „Akustinis triukšmas. Triukšmo ribiniai

dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ reglamentuojamo triukšmo ribinio dydžio nakties periodo (22:00-06:00 val) metu 45 dBA izoliniją.

Teritorinės įstaigos sprendimas dėl planuojamos ūkinės veiklos galimybių, jo priėmimo data, numeris:

Utenos visuomenės sveikatos centro 2014-04-01 priimtas sprendimas Nr. ŪPS-2: planuojama ūkinė veikla yra leistina pasirinktoje vietoje.

Sprendimas dėl vėjo elektrinių statybos Grikienių ir Kezių kaimuose, Kavarsko seniūnijoje, Anykščių rajono savivaldybėje planuojamos ūkinės veiklos galimybių

Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, adresas:

Vėjo elektrinių statyba Grikienių ir Kezių kaimuose, Kavarsko seniūnijoje, Anykščių rajono savivaldybėje.

Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius:

UAB "Renerga", įmonės kodas 156722333, Jonalaukio k., Ruklos sen., LT-55296 Jonavos r.

Ataskaitos rengėjas:

Klaipėdos universiteto Baltijos pajūrio aplinkos tyrimų ir planavimo institutas, H. Manto g. 84, LT 92294 Klaipėda.

Planuojamos ūkinės veiklos trumpas aprašymas:

Planuojama ūkinė veikla – atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimas elektros energijos gamybai. Numatoma penkių vėjo elektrinių (toliau –VE) statyba penkiuose žemės sklypuose (po vieną kiekviename žemės sklype), esančiuose Grikienių ir Kezių kaimuose, Kavarsko seniūnijoje, Anykščių rajono savivaldybėje. Taip pat planuojama elektros transformatorių pastotė, kuri bus įrengta Plytinės kaime, Žemaitkiemio seniūnijoje, Ukmergės rajono savivaldybėje. Pagaminta elektros energija bus tiekama į planuojamą pastatyti elektros transformatorių pastotę, kuri bus prijungta prie esamos 110 kV oro linijos Ukmergė-Utena. Šiuo metu nėra apsispręsta, kokio gamintojo vėjo elektrinės bus statomos. Galimi modeliai, kurių techniniai parametrai šiek tiek skiriasi. Numatomas VE eksploatacijos laikas apie 20 metų. Bendras žemės sklypų plotas, kuriame planuojama VE statyba sudaro apie 73,0 ha.

Planuojama VE teritorija yra Grikienių ir Kezių kaimuose, Kavarsko seniūnijoje, Anykščių rajono savivaldybėje. Kavarsko seniūnijos duomenimis 2013 metais Kezių kaime yra deklaruoti 3 gyventojai, Grikienių kaime deklaruotų gyventojų nėra. Nuo planuojamos transformatorių pastotės artimiausia gyvenamoji aplinka yra už 22 m pietryčių kryptimi. Ataskaitoje išnagrinėti vėjo elektrinių veiklos sukelti fizinę aplinką įtakojantys veiksniai: triukšmas, šešėliavimas, elektromagnetinis spinduliavimas, infragarsas. Remiantis PŪV triukšmo modeliavimo rezultatais, planuojamos ūkinės veiklos prognozuojamas triukšmo lygis gyvenamojoje aplinkoje neviršys Lietuvos higienos normos HN 33:2011 "Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje" reglamentuojamų ribinių triukšmo dydžių. Analizuojamų VE sukeltas šešėliavimas esamų gyvenamųjų sodybų teritorijoje neviršys 30 val. per metus (pagal Vokietijos normatyvus). Elektromagnetinio lauko parametrų leidžiamos vertės susidarytų tik greta aukštos įtampos elektros transformavimo ir perdavimo įrenginių, bei greta elektros generatorių, kurie būtų 104-149 m aukštyje, todėl neigiamo poveikio gyvenamajai aplinkai ir visuomenės sveikatai neturės. Remiantis analogiškos veiklos eksploatacijos metu atliktais matavimais, planuojamų penkių VE parko sudaromas infragarso lygis svyruoja 60-85 dB(G) ribose ir neviršys Lietuvos higienos normos HN30:2009 "Infragarsas ir žemo dažniogarsai:ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose" nustatytų ribų 72-103 dB(G)".

Ataskaitoje siūlomas sanitarinių apsaugos zonų ribų dydis:

Sanitarinės apsaugos zonos ribas siūloma nustatyti pagal planuojamos ūkinės veiklos stacionarių triukšmo šaltinių Lietuvos higienos normos HN33:2011 „Akustinis triukšmas. Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ reglamentuojamo triukšmo ribinio dydžio nakties periodo (22:00-06:00 val) metu 45 dBA izoliniją.

Teritorinės įstaigos sprendimas dėl planuojamos ūkinės veiklos galimybių, jo priėmimo data, numeris:

Utenos visuomenės sveikatos centro 2014-01-21 priimtas sprendimas Nr. ŪPS-1: planuojama ūkinė veikla yra leistina pasirinktoje vietoje.