Veselības inspekcija

Klijānu iela 7, Rīga, LV-1012, faktiskā adrese: Pilsētas laukums 4, Kuldīga, Kuldīgas nov., LV-3301
tālrunis/fakss: 63323799, e-pasts: kurzeme@vi.gov.lv, www.vi.gov.lv

Kuldīgā

25.06.2024 Nr. 2.4.6.-1./271

Uz 31.05.2024. Nr. 5-01/733/2024

Vides pārraudzības valsts birojam
pasts@vpvb.gov.lv
eliza.platpire@vpvb.gov.lv

Par Ietekmes uz vidi novērtējumu

Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības departamenta Kurzemes kontroles nodaļa (turpmāk – Inspekcija) 2024.gada 31.maijā saņēma Vides pārraudzības valsts biroja (turpmāk – Birojs) vēstuli "Par ietekmes uz vidi novērtējumu" (turpmāk – Vēstule), ar kuru Inspekcija tika aicināta savas kompetences ietvaros sniegt savu atsauksmi par Birojā iesniegto ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumu par SIA "K2 Ventum" (reģistrācijas Nr. 40203344430) paredzēto darbību – vēja parka būvniecība un elektropārvaldes pieslēguma izveide Dienvidkurzemes novadā un Kuldīgas novadā (turpmāk – Paredzētā darbība) un/vai sniegt priekšlikumus Ziņojuma pilnveidošanai, un/vai izvirzīt obligātos nosacījumu Paredzētās darbības realizācijai.

Informējam, ka Inspekcijā ir izskatīta Vēstulē norādītajā tīmekļa vietnē pieejamā IVN Ziņojuma pilnveidotā redakcija. Konstatēts, ka paredzētās darbības ietvaros VES parkā plānots uzstādīt lielas jaudas VES, kur katras stacijas nominālā jauda varētu sasniegt 7,5 MW. Vēja parkā plānots uzbūvēt 61 VES A alternatīvajā variantā un 55 VES B alternatīvajā variantā. Vēja parka teritorijā vai tā tiešā tuvumā, mazāk kā 800m attālumā no VES, atrodas 5 viensētas*: Rudes Talsinieki, Mednieki, Priežusalas, Avenes, Ceriņi*, šīs viensētas ir neapdzīvotas. IVN ietvaros paredzētās darbības teritorijā tika vērtētas VES novietojuma A un B alternatīvas, kā arī vēja elektrostaciju tehnoloģiskās alternatīvas. IVN t.sk. tika veikts VES parka radītā trokšņa izplatības novērtējums alternatīvajiem VES novietojumiem A un B, katram no VES turbīnu tipiem (Nordex N163; Siemens SG170, Vestas V172) divos alternatīvajos augstumos (230m un 250m) viensētās, kas atrodas līdz 1,5km attālumam no VES parka ārējās robežas, kopā tās ir 26 viensētas.

Inspekcijas priekšlikumi IVN Ziņojuma 3.redakcijai tika sniegti 2023.gada 21.novembra vēstulē Nr. 2.4.6.-1./678. IVN Ziņojuma pilnveidotā redakcijā Inspekcijas iepriekš sniegti priekšlikumi ir ņemti vērā. IVN ziņojumā t.sk. novērtēts VES parka radītais trokšņa līmenis diennakts periodos, ņemot vērā datus par vēja apstākļiem paredzētās darbības teritorijā, novērtēts fona trokšņa līmenis, ko rada autotransporta kustība pa valsts nozīmes autoceļiem; aprēķinātas kumulatīvās ietekmes uz trokšņa līmeni VES parka un tam piegulošajās teritorijās; kumulatīvā ietekmē ņemta vērā arī transformatoru stacija; veikta VES radītā zemas frekvences trokšņa vērtēšana/aprēķini. IVN Ziņojumā trokšņa piesārņojuma novērtēšanā secināts, ka nevienā alternatīvajā variantā netiek pārsniegtas dienas un vakara trokšņa robežvērtības individuālo (savrupmāju, mazstāvu vai viensētu) dzīvojamo māju, bērnu iestāžu, ārstniecības, veselības un sociālās aprūpes iestāžu apbūves teritorijās. Nakts trokšņa robežvērtība 45dB(A) gan alternatīvajā izvietojumā A, gan alternatīvajā izvietojumā B tiek pārsniegta viensētā Graudiņi, ja tiek izvēlētas

VES Nordex N163 vai Vestas V172 modeļi. VES Siemens SG170 nevienā no gadījumiem nepārsniedz normatīvajos aktos noteiktās trokšņa robežvērtības dzīvojamās apbūves teritorijā. Vērtējot kopējā trokšņa ietekmi, secināts, ka paaugstinātas ietekmes robežā (45 līdz 50 dB) atrodas viens jutīgais objekts (viensēta "Graudiņi"), kur nakts periodā nepieciešams ierobežot tuvāko VES darbību. Zemas frekvences trokšņa piesārņojuma novērtēšanā secināts, ka ar mazāko ietekmi ir VES alternatīva, kurā tiktu uzstādītas un ekspluatētas Siemens SG 170 turbīnas, šajā gadījumā paaugstināts zemas frekvences troksnis iespējams mājam "Graudiņi", 20,8 dB (A), kas pārsniedz vadlīnijās noteikto lielumu 20 dB. Līdz ar to IVN Ziņojumā rekomendēti pasākumi, lai izslēgtu iespējamo nakts trokšņa pārsniegumu viensētā "Graudiņi", un rekomendēts 1) plānotajam K2 Ventum VES parkam, izvēloties VES turbīnas, izmantot VES modeli Siemens SG170 vai analogu ar radītā trokšņa līmeni, kas nepārsniedz Siemens SG170 rādītājus. 2) Pēc turbīnas tipa izvēles, būvprojekta izstrādes procesā veikt atkārtotu trokšņa emisiju aprēķinu un izkliedes modelēšanu izvēlētajam turbīnu tipam un precizētām to atrašanās vietām, nosakot prognozējamo trokšņa līmeni jutīgajos objektos potenciālajā ietekmes zonā (~2 km attālumā no VES parka robežas); 3) Ja būvprojekta izstrādes laikā veiktajā modelēšanā tiek konstatēti trokšņa robežvērtību pārsniegumi, izstrādājami pasākumi to novēršanai, piemēram, programmējot atsevišķas VES darbības apturēšanu nakts laikā vai aerodinamisko spārnu izmantošana tuvākām VES. Tāpat Inspekcijā ir izskatīts mirgošanas efekta novērtējums jūtīgos objektos VES parka ietekmes zonā un IVN rekomendētie pasākumi mirgošanas efekta samazināšanai.

Pamatojoties uz augstāk minēto un IVN ziņojuma pilnveidotās redakcijas izskatīšanas rezultātiem SIA "K2 Ventum" vēja parka būvniecība un elektropārvaldes pieslēguma izveidei Dienvidkurzemes novadā un Kuldīgas novadā, Inspekcijas viedoklis, ka paredzētā darbība īstenojama, ievērojot IVN Ziņojumā norādītos pasākumus trokšņa normatīvu pārsniegumu novēršanai un mirgošanas efekta samazināšanai jūtīgos objektos VES ietekmes zonā, t.sk. trokšņa piesārņojuma novēršanai viensētā "Graudiņi". Kā arī Inspekcija sniedz sekojošus nosacījumus paredzētās darbības īstenošanai:

- Ņemot vērā, ka Vēja parka teritorijā vai tā tiešā tuvumā, mazāk kā 800m attālumā no VES, atrodas piecas zemāk norādītas neapdzīvotas viensētas, *Paredzētā darbība* ir īstenojama tikai tad, ja dzīvojamās mājas *Rudes Talsinieki, Mednieki, Priežusalas, Avenes, Ceriņi* normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā tiks nojauktas, saņemti attiecīgās būvvaldes akti par dzīvojamo māju neesamību dabā, dzēsti ieraksti kadastrā un zemesgrāmatā vai tiks mainīts ēku tiesiskais statuss, nosakot un reģistrējot tās par nedzīvojamām būvēm.
- VES izvēles procesā priekšroka dodama VES modeļiem ar radīto zemāku trokšņa un zemas frekvences trokšņa emisijas līmeni, kas ļauj sasniegt tādu ietekmes līmeni (t.sk. zemas frekvences troksnis) tuvākajās dzīvojamās apbūves teritorijās, t. sk. viensētā "Graudiņi", kas atbilst trokšņa robežvērtībām.
- Nododot vēja parku ekspluatācijā jāparedz praktiskos trokšņa mērījumus prognozētā vides trokšņa līmeņa pārbaudei praktisko mērījumu ceļā un jāveic trokšņa mērījumus (atsevišķi dienas, vakara un nakts laikā, 2014.gada 7.janvāra Ministru kabineta noteikumos Nr. 16 "Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība" noteiktajā kārtībā) VES darbības ietekmes zonā, pie tuvējām viensētām. Ja vides trokšņa mērījumu rezultātos tiks pārsniegti prognozēti trokšņa līmeņi, kas pārsniedz MKN 16 noteiktos trokšņa robežlielumus, jārealizē prettrokšņa pasākumus.

Sabiedrības veselības departamenta
Kurzemes kontroles nodaļas vadītāja Inta Leite

Svetlana Juņina, 634 23795, 26481579
svetlana.junina@vi.gov.lv

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU