



Bauskas novada būvvalde

Reģistrācijas Nr. 90009116223, Uzvaras iela 1, Bauska, Bauskas nov., LV-3901
tālrunis: 63923304; 27805229, e-pasts: buvvalde@bauska.lv, http://www.bauska.lv

23.01.2025. Nr.BIS-BV-5.64-2025-3
Uz 16.01.2025 Nr. BIS-BV-1.1-2025-178

Akciju sabiedrība "Siltumelektroprojekts"
info@sep.lv

Akciju sabiedrība "Ķekava Foods"
info@pfkekava.lv

Lēmums par publiskās apspriešanas nepieciešamību

Bauskas novada pašvaldības iestādes „Bauskas novada administrācija” Būvvalde (turpmāk – Būvvalde) 2025.gada 16.janvārī Būvniecības informācijas sistēmas (turpmāk – BIS) lietā Nr. BIS-BL-744650-13195 saņēma un reģistrēja AS "Ķekava Foods", reģ.Nr. 50003007411 (turpmāk – Būvniecības ierosinātājs) būvniecības ieceres dokumentāciju **biogāzes stacijas "Ķekava BIOENERGY" jaunai būvniecībai** nekustamajā īpašumā ar kadastra Nr. 40500030075 "Mazzeltiņi 1", Janeikas, Ceraukstes pag., Bauskas nov. (turpmāk – Nekustamais īpašums).

1. Iepazīstoties ar iesniegto dokumentāciju, Būvvalde konstatē, ka:

1) BIS lietas Nr. BIS-BL-744650-13195 sastāvā ir Būvniecības iesniegums ēkai Nr. BIS-BV-1.1-2025-178 un būvprojekts Nr. BIS-BV-7.2-2025-4134;

2) būvniecības ieceres izstrādātājs: AS "Siltumelektroprojekts", būvkomersanta reģ.Nr. 2993-R, būvprojekta vadītājs: arhitekts Pāvels Rešetņikovs, sert.Nr. 1-00876;

3) biogāzes stacijas būvniecība paredzēta uz Nekustamā īpašuma sastāvā esošās zemes vienības ar kadastra apzīmējumu 40500030075. Uz zemes vienības atrodas 7 broilēru audzēšanas kūtis, 5 putnu kūtis, 3 putnu novietnes un atklāta tipa mēslu krātuve. Saskaņā ar Ceraukstes pagasta zemesgrāmatas nodalījuma Nr. 100000030129 informāciju Būvniecības ierosinātājs ir nekustamā īpašuma Nr. 40500030075 īpašnieks.

Lietas numurs: BIS-BL-744650-13195

Dokumenta numurs: BIS-BV-5.64-2025-3

Sistēmas reference: 4086d47d36402b3ea15f46fd2d9f97a81f0334d03aef5f8622de02c935fd3fc7

1.lpp no 5 lpp

2. Nekustamā īpašuma sastāvā esošā zemes vienība ar kadastra apzīmējumu 40500030075, uz kuras paredzēta būvniecība, saskaņā ar Bauskas novada domes 2020.gada 20.aprīļa saistošo noteikumu Nr. 11. "Bauskas novada teritorijas plānojums" 2.1.red. (turpmāk – Saistošie noteikumi) grafisko daļu **atrodas Rūpnieciskās ražošanas teritorijā (R). Saskaņā ar Saistošo noteikumu teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu nosacījumiem Rūpnieciskās ražošanas teritorijā jaunas biogāzes un enerģijas ražotnes būvniecība atbilst teritorijas galvenajam izmantošanas veidam - lauksaimnieciskās ražošanas uzņēmumu apbūve.**

3. Saistošo noteikumu 89.punktā noteikts, ka, **biogāzes koģenerācijas stacijas, kuru tehnoloģiskās darbības rezultātā rodas smaku piesārņojumus atļauts izbūvēt tikai lauku teritorijā, veicot būvniecības ieceres publiskās apspriešanas procedūru.** Minimālais attālums no Bauskas pilsētas vai ciemu robežas - 5 km. Plānojot koģenerācijas stacijas izbūvi ņem vērā valdošo vēju virzienu un tās novietni saskaņo ar Pašvaldību.

4. Pavisam uzņēmumam AS "Ķekava Foods" nekustamajā īpašumā ar kadastra Nr. 40500030075 "Mazzeltiņi 1" un nekustamā īpašuma ar kadastra Nr. 40500010095 "Mazzeltiņi" Janeikas, Ceraukstes pag., Bauskas nov., kopā ir 36 putnu kūtis un viena atklāta tipa mēslu krātuve.

5. Biogāzes stacijas jauna būvniecība paredzēta AS "Ķekava Foods" esošā putnkopības procesa modernizēšanai un uzlabošanai - no putnu kūtīm savāktos kūtsmēslus pārstrādājot biogāzē un biometānā.

- Būvniecības iecerē paredzēts uzbūvēt biogāzes un biometāna ražotni, kurā kā izejvielas tiks izmantoti putnu pakaišu kūtsmēsli, kas tiks piegādāti no uzņēmuma īpašumā esošajām putnu novietnēm. Kopumā gadā ir paredzēts izmantot līdz 50000 t izejvielu.

- Ražošanas tehnoloģijā ietilpst sekojoši procesi un iekārtas: hidrolīze (cietā biomateriāla šķīdināšana ar ūdeni); biofiltrs (hidrolīzes izdalīto smaku samazināšana); fermenters (biomateriāla uzsildīšana un biogāzes ražošana); sūkņu stacija (tiek izvietots sūknis digestāta pārsūknēšanai starp fermenteriem); priekšattīrīšana (biogāzes attīrīšana no sēra un amonjaka, kā arī sausināšana); pēc-fermenters (atstrādātā digestāta glabāšana; attīrīšanas iekārta (biogāzes attīrīšana līdz biometānam, tās hromatogrāfija un piegāde GASO tīklam).

- Vidējais biomasas izturēšanas laiks fermentācijas tvertnēs paredzēts aptuveni 28 dienas atbilstoši ražošanas tehnoloģijai. Biomasas padeves sistēma būs nepārtraukta.

- Digestāta sūkņu stacijā tiks uzstādīts sūknis, kas paredzēts šķidrā digestāta sūknēšanai starp fermentatoriem, kā arī izlietotā digestāta iesūknēšanai pēc-fermenteros.

- No fermenteriem un pēc-fermenteriem biogāze tiks padota pirmapstrādes iekārtai ar jaudu 1500 m³/h.

- Gāze pēc pirmapstrādes nonāks biogāzes attīrīšanas iekārtā. Plānots attīrīt 1092 m³ biogāzes/stundā. Pēc biogāzes attīrīšanas tiks iegūts biometāns, kas tiks ievadīts GASO gāzes tīklā.

- Fermenteru apsildei un biogāzes priekšattīrīšanas mezgla vajadzībām siltumenerģija tiks

nodrošināta, izmantojot divus dabasgāzes katlus ar pieslēgumu AS "GASO" dabasgāzes tīklam.

- Ūdens tiks nodrošināts no esoša uzņēmuma dziļurbuma. Plānotais ūdens izmantošanas apjoms gadā kopumā paredzēts līdz 106000 m³.
- Paredzētās darbības rezultātā radītais **digestāts tiks savākts pēc-fermentācijas tvertnēs** (2 x 5500 m³) un nodots SIA "AR Agro".
- **Produkcija gadā: digestāts 136462 t; biogāze 10616130 m³ (biometāns 5732710 m³, CO₂ – 4883420 m³).**

6. Būvniecības iecerei ir Valsts vides dienesta 14.01.2025.gada 14.janvārī ir izdevis tehniskos noteikumus Nr. AP25TN0062, kuros noteiktas prasības:

- Paredzēt tādu sadedzināšanas iekārtu uzstādīšanu, kuras nodrošinātu šādas gaisu piesārņojošo vielu emisiju;
- Izplūdes gāzes no sadedzināšanas iekārtām izvadīt caur dūmeni, kas ir speciāli aprīkots emisiju mērīšanai un kontrolei.
- Projektam pievienot ietekmes (smakas, piesārņojošo vielu emisijas) uz gaisa kvalitāti izvērtējumu, tajā skaitā, kas pamato izvēlēto dūmeņa augstumu un emisiju robežvērtību ievērošanu. Nepieciešamības gadījumā paredzēt izplūdes gāzu attīrīšanas iekārtas.
- Sadedzināšanas iekārtu ražošanas notekūdeņus (sadedzināšanas iekārtu kondensāts, katlu skalošanas notekūdeņi, ūdens mīkstināšanas filtru reģenerācijas notekūdeņi) aizliegts novadīt neatīrītus vidē vai novadīt lietusūdens savākšanas sistēmā.

7. Paredzētajai būvniecības vietai tuvākā Bauskas pilsētas apbūves teritorija atrodas austrumu virzienā, Janeiku ciems – ziemeļu virzienā, izslēdzot valdošo vēju ietekmi uz minētajām apdzīvotajām vietām. Valdošo vēju ietekmē tuvākā viensētas dzīvojamā māja atrodas aptuveni 800 m attālumā no paredzētās būvniecības ieceres vietas, savukārt šobrīd esošā atklātā mēslu krātuve no tās atrodas 700 m attālumā.

8. Realizējot biogāzes ražotnes ieceri, tiek paredzēta pilnīga esošās atklātās mēslu krātuves likvidēšana, kas novērsīs esošās smaku emisijas un iespējamo piesārņojuma risku:

- **Mēsli netiks uzglabāti atklātajā krātuvē, tie tiks šķīdināti un anaerobi pārstrādāti hermētiskās sistēmās. Pilnībā aizstājot ar modernām hermētiskām sistēmām, nodrošinot vides un vietējo iedzīvotāju labsajūtas uzlabošanu.**
- Fermentācijas tvertnes tiks aprīkotas ar moderniem sensoriem un hermētiskām uzpildes un iztukšošanas sistēmām, nodrošinot pilnīgu drošību un emisiju novēršanu;
- Visas iekārtas, tostarp caurules, kas tiks izmantotas izejvielu, digestāta un gāzes transportēšanai, būs pilnībā noslēgtas, novēršot jebkādu smaku vai piesārņojošu vielu emisiju. 95% no cauruļvadiem atrodīsies zem zemes, kas papildus samazina smaku emisijas iespēju un nodrošina lielāku sistēmas drošību;

- Fermentācijas process notiek anaerobos apstākļos, kur skābekļa klātbūtne ir nepieļaujama. Ražošanas sistēmas noplūdes nav iespējamas, jo tas apdraudētu ražošanas procesu;

- Vienīgais iespējamais smaku avots ir hidrolizēs tvertnes, kas tiek atvērtas tikai mēslu uzpildes laikā. Lai smakas nenonāktu apkārtējā vidē, hidrolizēs sistēmā ir uzstādīts sūknis, kas rada vakuumu un nepieļauj smaku izplatīšanos.

Izsūknētais gaiss tiek attīrīts bioloģiskajā filtrā ar 98% efektivitāti, ievērojami samazinot jebkādas iespējamās emisijas.

- Avārijas gadījumā ražošana tiek pārtraukta, visa biogāze tiek novirzīta uz avārijas lāpu, kura visas smaku radošās gāzes, radot tikai CO2 emisijas, kas ir ievērojami mazāk kaitīgas apkārtējai videi nekā no neapstrādātiem mēsliem izdalītais metāns, amonjaks vai sērs.

9. Pamatojoties uz to, ka biogāzes ražotnes izveide paredzēta esošajā saimnieciskās darbības teritorijā, kur atrodas esošās 36 putnu kūtis un atklāta tipa mēslu krātuve, kas jau rada smakas, un, ņemot vērā paredzēto modernizēto tehnoloģisko procesu un Valsts vides dienesta nosacījumus, Būvvalde konstatē, ka būvniecības ieceres realizācija būtu pieļaujama, veicot publiskās apspriešanas procedūru.

10. Biogāzes stacijas "Ķekava BIOENERGY" būvniecības ieceres publiskā apspriešana veicama saskaņā ar Ministru kabineta 2014.gada 28.oktobra noteikumu Nr. 671 "Būvniecības ieceres publiskas apspriešanas kārtība" nosacījumiem.

Būvvalde, pamatojoties uz iepriekš minēto, Būvniecības likuma 12.panta trešās daļas 1.punktu, 14.panta trešās daļas 1. un 5.punktu, nolēma:

biogāzes stacijas "Ķekava BIOENERGY" būvniecības iecerei nekustamajā īpašumā ar kadastra Nr. 40500030075 "Mazzeltiņi 1", Janeikas, Ceraukstes pag., Bauskas nov., veikt būvniecības ieceres publiskās apspriešanas procedūru saskaņā ar Ministru kabineta 2014.gada 28.oktobra noteikumiem Nr. 671 "Būvniecības ieceres publiskas apspriešanas kārtība".

Šo lēmumu (administratīvo aktu) mēneša laikā pēc tā spēkā stāšanās var apstrīdēt Administratīvā procesa likumā noteiktajā kārtībā Bauskas novada pašvaldībā.

Būvvaldes vai institūcijas, kura pilda būvvaldes funkciju, atbildīgā amatpersona:

Dace Putna, Vadītāja, Bauskas novada būvvalde

(vārds, uzvārds, amats, organizācija, paraksts¹)

23.01.2025 13:54

(datums)

Piezīmes.

¹ Dokumenta rekvizītu "paraksts" neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu.

Dokuments ir parakstīts BIS ar elektroniskās parakstīšanas rīku saskaņā ar Būvniecības likuma 24.panta 9. un 10. daļu.

Šis dokuments ir apliecināts ar Būvniecības valsts kontroles biroja eZīmogu un to var pārbaudīt portālā eParaksts.lv.

Izrakstu sagatavoja: Būvniecības informācijas sistēma

28.01.2025. 17:03

Vadītāja, Dace Putna, Bauskas novada būvvalde