



Enerģētikas un vides aģentūra

Rūpniecības iela 23, Rīga, LV-1045, tālr. 67321173, e-pasts: pasts@eva.gov.lv, www.eva.gov.lv

Rīgā

09.04.2025

Nr. 10.7/1/2025

Atzinums
par ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumu “Izmaiņas SIA “LAUTUS”
esošajā darbībā - bīstamo un nebīstamo atkritumu pārstrāde / reģenerācija”

Derīgs līdz 2028. gada 9. aprīlim

Paredzētās darbības ierosinātāja:

SIA “LAUTUS”, reģistrācijas Nr. 40003554635, juridiskā adrese: īpašums “Gurnicas”, Ķekavas pagasts, Ķekavas novads, LV-2123, e-pasts: info@lautusvide.lv (turpmāk arī – Ierosinātāja / Uzņēmums).

Ziņojuma izstrādātāja:

SIA “Vides un Ģeoloģijas Serviss”, reģistrācijas Nr. 42103062810, juridiskā adrese: Sakņu iela 20 - 32, Liepāja, LV-3405; e-pasts: info@vidgeoserviss.lv (turpmāk – Izstrādātāja).

Ziņojums iesniegts Enerģētikas un vides aģentūrā:

Enerģētikas un vides aģentūrā¹ (turpmāk – Aģentūra) ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojums “Izmaiņas SIA “LAUTUS” esošajā darbībā - bīstamo un nebīstamo atkritumu pārstrāde / reģenerācija” (turpmāk – Ziņojums) iesniegts 2024. gada 25. septembrī². Ziņojuma papildinātā un aktualizētā redakcija Aģentūrā iesniegta 2025. gada 13. janvārī³, tās precizējumi 2025. gada 6. martā.⁴

Atzinums izdots saskaņā ar likuma “Par ietekmes uz vidi novērtējumu” (turpmāk – Novērtējuma likums) 20. panta pirmo daļu, un tajā noteikti nosacījumi saskaņā ar šā likuma 20. panta desmito daļu.

1. Paredzētās darbības nosaukums:

Izmaiņas SIA “LAUTUS” esošajā darbībā - bīstamo un nebīstamo atkritumu pārstrāde / reģenerācija (turpmāk – Paredzētā darbība).

¹ Vides pārraudzības valsts birojs, saskaņā ar Ministru kabineta 2024. gada 17. decembra rīkojumu Nr. 1191 “Par Vides pārraudzības valsts biroja un Būvniecības valsts kontroles biroja reorganizāciju” ar 2025. gada 1. februāri reorganizēts par Enerģētikas un vides aģentūru.

² Ziņojums Aģentūrā iesniegts 25.09.2024. (reģ. Nr. 5-01/2655/2024) un 26.09.2024. (reģ. Nr. 5-01/2671/2024.).

³ Ziņojums elektroniskā formā Aģentūrā iesniegts 13.01.2024. (reģ. Nr. 5-01/143/2025), Ziņojums papīra formā Aģentūrā iesniegts 17.01.2025. (reģ. Nr. 5-01/210/2025.).

⁴ Aģentūrā reģistrēts 06.03.2025. (reģ. Nr. 10.4/635/2025-S).

2. Paredzētās darbības iespējamā norises vieta:

Ķekavas novads, Ķekavas pagasta īpašums "Gurnicas" (zemes vienības ar kadastra Nr. 8070 008 0234)⁵ (turpmāk – Darbības vieta).

3. Īss paredzētās darbības raksturojums par Paredzēto darbību.

3.1. Vispārēja informācija par Paredzēto darbību.

- 3.1.1. Ietekmes uz vidi novērtējuma (turpmāk – IVN) procedūra Ierosinātājas plānotajai darbībai - bīstamo un nebīstamo šķidro atkritumu attīrīšanas iekārtu darbībai piemērots ar Valsts vides dienesta⁶ (turpmāk – Dienests) 2020. gada 16. oktobra ietekmes uz vidi sākotnējā izvērtējuma lēmumu Nr. RI20SI0087 (turpmāk – Lēmums Nr. RI20SI0087). Programmu Nr. 5-03/2/2023 *ietekmes uz vidi novērtējumam izmaiņām SIA "LAUTUS" esošajā darbībā - bīstamo un nebīstamo atkritumu pārstrādei / reģenerācijai Ķekavas pagastā, Ķekavas novadā, īpašumā "Gurnicas"* (turpmāk – Programma Nr. 5-03/2/2023) Aģentūra izdeva 2023. gada 13. martā, pamatojoties uz 2023. gada 11. janvāra iesniegumu⁷, ar kuru pieprasīta programma IVN veikšanai, un iesniegti sākotnējās sabiedriskās apspriešanas materiāli (turpmāk - 2023. gada 11. janvāra Iesniegums).
- 3.1.2. 2023. gada 25. maijā Aģentūra saņēma Ierosinātājas iesniegumu Nr. L/25/05/23-17 par Paredzētās darbības teritorijas paplašināšanu ar jaunu zemes vienību / īpašumu "Vectēraudi" ar kadastra Nr. 8070 008 1107 un nepieciešamajām izmaiņām Programmā Nr. 5-03/2/2023. Izvērtējis Iesniegumā ietvertu informāciju, Aģentūra 2023. gada 19. jūlijā izdeva Lēmumu Nr. 5-02-1/12/2023 *par grozījumiem 2023. gada 13. marta izsniegtajā Programmā Nr. 5-03/2/2023 ietekmes uz vidi novērtējumam izmaiņām SIA "LAUTUS" esošajā darbībā - bīstamo un nebīstamo atkritumu pārstrādei / reģenerācijai Ķekavas pagastā, Ķekavas novadā, īpašumā "Gurnicas"* (turpmāk - Lēmums Nr. 5-02-1/12/2023), nosakot, ka Paredzētās darbības vieta ir Ķekavas novads, Ķekavas pagasta īpašumi "Gurnicas" (zemes vienība ar kadastra Nr. 8070 008 0234) un "Vectēraudi" (zemes vienība ar kadastra Nr. 8070 008 1107). Lēmums Nr. 5-02-1/12/2023 ir neatņemamu Programmas Nr. 5-03/2/2023 sastāvdaļa.
- 3.1.3. IVN ietvaros vērtētā Paredzētā darbība ir izmaiņas esošajā Ierosinātājas darbībā⁸, paplašinot atkritumu apstrādes un reģenerācijas darbību klāstu – cieto atkritumu, tajā skaitā bīstamo (piemēram, piesārņots iepakojums, eļļas filtri, absorbenti u.c.) smalcināšana un no atkritumiem iegūta kurināmā (atkritumu sagatavošana sadedzināšanai) ražošana; šķidro naftas produktus saturošo atkritumu attīrīšana.
- 3.1.4. Sākotnēji IVN ietvaros bija paredzēts vērtēt bīstamo un nebīstamo šķidro atkritumu attīrīšanu (apstrādi) ar kombinētām mehāniskām, fizikāli ķīmiskām un bioloģiskām metodēm, apstrādājot līdz 9000 t bīstamo un 750 t nebīstamo dažādu kategoriju atkritumu gadā; ar naftas produktiem piesārņotas grunts attīrīšana (reģenerācija)

⁵ Ierosinātāja atteikusies no Paredzētās darbības realizācijas īpašumā "Vectēraudi" (kadastra Nr. 8070 008 1107), kas Darbības vietā iekļauta saskaņā ar Aģentūras 2023. gada 19. jūlija Lēmumu Nr.5-02-1/12/2023 par grozījumiem 2023. gada 13. marta izsniegtajā Programmā Nr. 5-03/2/2023 ietekmes uz vidi novērtējumam izmaiņām SIA "LAUTUS" esošajā darbībā - bīstamo un nebīstamo atkritumu pārstrādei / reģenerācijai Ķekavas pagastā, Ķekavas novadā, īpašumā "Gurnicas".

⁶ Saskaņā ar Valsts vides dienesta tīmekļvietnē (<https://www.vvd.gov.lv/lv/jaunums/valsts-vides-dienests-istenojis-verienigas-izmainas-struktura-lai-celtu-pakalpojumu-kvalitati>) pieejamo informāciju no 2022. gada 1. aprīļa reģionālo vides pārvalžu funkcijas, kas saistītas ar atļauju dokumentu sagatavošanu, pārņem Atļauju pārvalde. Līdz 2022. gada 31. martam – Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālā vides pārvalde.

⁷ Aģentūrā reģistrēts 12.01.2023. ar reģ. Nr. 5-01/81.

⁸ B kategorijas piesārņojošās darbības atļauja RI10IB0152 Ierosinātājai piešķirta atkritumu savākšanai, uzglabāšanai, šķīrošanai, pārkraušanai un reģenerācijai. Pēdējo reizi pārskatīta IVN procedūras veikšanas laikā – 2024. gada 21. novembrī.

izmantojot mehāniskas un bioloģiskas metodes (mikroorganismus); cieto atkritumu, tajā skaitā bīstamo (piesārņots iepakojums, eļļas filtri un absorbenti u.c.) smalcināšana un pārstrāde un no atkritumiem iegūta kurināmā ražošana. Ziņojuma 1. redakcijas⁹ sagatavošanas laikā Ierosinātāja pieņēma lēmumu, neiekļaut šī izvērtējuma tvērumā sākotnēji plānoto piesārņotas grunts attīrīšanu.

- 3.1.5. Ņemot vērā atzinuma 3.1.4. punktā minēto, ietekmju novērtējums veikts tikai divām jaunajām plānotajām darbībām - šķidro atkritumu attīrīšanai (līdz 5000 t/gadā) un cieto atkritumu smalcināšanai cieta reģenerēta kurināmā ieguvei, tajā skaitā no bīstamajiem atkritumiem līdz 350 t/gadā un no atkritumiem, kuri netiek klasificēti kā bīstami – 350 t/gadā. Ziņojuma sagatavošanas laikā tika būtiski samazināts arī attīrāmo šķidro atkritumu klašu¹⁰ skaits. Paredzētās darbības ietvaros tika vērtēta tikai notekūdeņu no lietus ūdens attīrīšanas iekārtām degvielas uzpildes stacijās, naftas bāzēs, stāvlaukumos u.tml. (atkritumu kods 130507) un naftas produktu/ūdens maisījumu pēc rezervuāru mazgāšanas (atkritumu kods 160708) priekšattīrīšana pirms to nodošanas SIA “Rīgas ūdens”, reģistrācijas Nr. 40103023035, kanalizācijas tīklā.
- 3.1.6. Realizējot Paredzēto darbību, plānotie būvdarbi būs saistīti tikai ar ražošanas ēkas pieslēguma izbūvi esošajam sadzīves kanalizācijas tīklam.
- 3.1.7. Ierosinātās Paredzētās darbības kā viens no nosacījumiem ir labāko pieejamo tehnisko paņēmieni (turpmāk – LPTP) īstenošana, lai novērstu vai ierobežotu piesārņojuma rašanos, kā arī atbilstības nodrošināšana ar LPTP saistītajiem emisiju līmeņiem (LPTP-SEL). Uz Ierosinātās Paredzēto darbību var tikt attiecināti LPTP, kas noteikti Eiropas Komisijas 2018. gada 10. augusta lēmumā 2018/1147 “*ar ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/75/ES pieņem secinājumus par labākajiem pieejamajiem tehniskajiem paņēmieniem (LPTP) attiecībā uz atkritumu apstrādi*”¹¹ (turpmāk – Atkritumu apstrādes LPTP Secinājumi). Atbilstības izvērtējums pievienots Ziņojuma 12. pielikumā.

3.2. Darbības vietas un esošās situācijas raksturojums:

- 3.2.1. Atbilstoši Ziņojumā iekļautajai informācijai, Ierosinātāja esošo un plānoto darbību veiks nekustamajā īpašumā “Gurnicas” (zemes vienība ar kadastra apzīmējumu 8070 008 0234), Ķekavas pagastā, Ķekavas novadā.
- 3.2.2. Ierosinātāja esošo darbību veic saskaņā ar Dienesta 2010. gada 3. decembrī izsniegtās B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas RI10IB0152 atkritumu savākšanai, uzglabāšanai, šķirošanai, pārkraušanai un reģenerācijai nosacījumiem. Atļauja pārskatīta kopumā piecas reizes, pēdējo reizi IVN procedūras veikšanas laikā – 2024. gada 21. novembrī (turpmāk – Atļauja)¹². Esošo darbību un procesu apraksts daļēji iekļauts Ziņojumā un Atļaujas pielikumā.
- 3.2.3. Aģentūra neuzskata par lietderīgu savā atzinumā atkārtoti detalizēti izklāstīt Darbības vietas apstākļu un Paredzētās darbības risinājumus, kas jau ir ietverti Ziņojumā un Atļaujā. Aģentūra tālāk šajā atzinumā akcentē tikai būtiskākos ar Darbības vietu raksturojošos apstākļus, kur nepieciešams – ietekmju griezumā, tos ņemot vērā attiecīgajās šī atzinuma sadaļās.

⁹ Aģentūrā Ziņojuma 1. redakcija iesniegta 25.09.2024.

¹⁰ Atkritumus klasificē atbilstoši Ministru kabineta 2011. gada 19. aprīļa noteikumiem Nr. 302 *Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus* (turpmāk – Noteikumi Nr. 302)

¹¹ Pieejams: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/TXT/HTML/?uri=CELEX:32018D1147&from=EN>

¹² Atļauja un ar to nostiprinātie Ierosinātājai saskaņotie piesārņojošās darbības veidi un nosacījumi pieejami Dienesta tīmekļvietnē: <https://registri.vvd.gov.lv/izsniegtas-atlaujas-un-licences/a-un-b-atlaujas/> (skatīts 20.03.2025.).

- 3.2.4. Saskaņā ar Ķekavas novada teritorijas plānojumu (apstiprināts ar Ķekavas novada domes saistošajiem noteikumiem Nr. SN-TPD-2/2023 “Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi un grafiskā daļa”) paredzētās darbības teritorijas zemes vienības atrodas rūpnieciskās apbūves zonā (R). Atbilstošajā zonējumā viens no galvenajiem zemes un būvju izmantošanas veidiem ir arī atkritumu apsaimniekošanas un pārstrādes uzņēmumu darbība¹³, Tā kā paredzētā darbība pārsniedz šobrīd spēkā esošajā detālplānojumā norādīto atļauto darbību veidu - neorganisku atkritumu šķirošana – tajā nepieciešams veikt grozījumus. Ķekavas novada dome 2024. gada 14. februārī ir pieņēmusi lēmumu Nr.15 “Par detālplānojuma “Gurnicas” grozījumu izstrādes uzsākšanu nekustamajā īpašumā “Gurnicas”, Ķekavas pagastā, Ķekavas novadā”. Darbības vieta iekļauta arī TIN 13¹⁴ un TIN 15¹⁵ zonā.
- 3.2.5. Daļa no Ierosinātajai piederošās zemes vienības ar kadastra apzīmējumu 8070 008 0234 tiek iznomāta citam atkritumu apsaimniekotājam - SIA “CleanR Industry”. Darbības vietas tiešā tuvumā (~70 m attālumā aiz servitūta ceļa) atrodas AS “Ķekava Food”¹⁶ tuvākās putnu mītnes. Ražošanas uzņēmumi SIA “Lofbergs Baltic” un SIA “Teiko” atrodas ZA virzienā ~ 600 m attālumā no Darbības vietas.
- 3.2.6. Tuvākā viensēta “Tīreļi” atrodas D virzienā aiz pašvaldības autoceļa aptuveni 200 m attālumā no Darbības vietas. Atbilstoši Teritorijas plānojumam tuvākās *Mazstāvu dzīvojamās apbūves* (DzM1) un *Jauktas dzīvojamās un darījumu apbūves* teritorijas (JDzD1) teritorijas atrodas aptuveni 800 m attālumā no Darbības vietas.
- 3.2.7. Saskaņā ar Dabas aizsardzības pārvaldes (turpmāk – DAP) uzturēto dabas datu pārvaldības sistēmu “Ozols”¹⁷ tuvākā īpaši aizsargājamā dabas teritorija - dabas parks “Doles sala” (kods: LV0301900) - atrodas uz ZA, ~3 km attālumā. Dabas parks “Doles sala” ir B tipa Natura 2000 teritorija, kas noteikta īpaši aizsargājamo sugu, izņemot putnus, un īpaši aizsargājamo biotopu aizsardzībai. Darbības vietā un tās tiešā tuvumā neatrodas mikroliegumi. Tuvākais īpaši aizsargājamais biotops 3260 *Upju straujtecēs un dabiski upju posmi* atrodas ~ 1 km attālumā no Darbības vietas.
- 3.2.8. Uzņēmums atrodas pazemes ūdens ieguves urbuma “Putnu fabrika Ķekava” ķīmiskajā aizsargjoslā un Ministru kabineta noteiktajā jutīgajā teritorijā, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības ūdens un augsnes aizsardzībai no lauksaimnieciskās darbības izraisīta piesārņojuma ar nitrātiem saskaņā ar Ministru kabineta 2014. gada 23. decembra noteikumu Nr. 834 “Noteikumi par ūdens un augsnes aizsardzību no lauksaimnieciskās darbības izraisīta piesārņojuma ar nitrātiem” 4. punktu.
- 3.2.9. Gaisa kvalitātes novērtēšanai līdz Paredzētās darbības uzsākšanai izmantoti VSIA “Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” (turpmāk – LVĢMC) sniegtie dati (Ziņojuma 4. pielikums) par esošo piesārņojuma līmeni bez Ierosinātajās darbības. Tā kā Paredzētā darbība radīs tikai papildus smaku piesārņojumu¹⁸, attiecīgi pieprasīti dati par esošo smaku koncentrāciju līmeni Paredzētās darbības ietekmes zonā.

¹³ Teritorijas plānojums pieejams tīmekļvietnē: https://geolatvija.lv/geo/tapis#document_26747 (skatīts 20.03.2025.).

¹⁴ Teritorija, kurā ierīkojamas centralizētās ūdensapgādes sistēmas un centralizētās kanalizācijas sistēmas.

¹⁵ Teritorija, kas noteikta ap lauksaimniecības dzīvnieku turēšanas būvēm un kurām jāievēro normatīvajos aktos noteiktie attālumi no dzīvojamās vai publiskās būves līdz lauksaimniecības dzīvnieku turēšanas būvei (AS “Ķekava Foods”)

¹⁶ 2024.gadā AS “Putnu fabrika Ķekava” pievienojās uzņēmumi SIA “Lielzeltiņi”, SIA “Cerova” un SIA “Broileks”. Apvienotā uzņēmuma jaunais nosaukums ir AS “Ķekava Foods”, reģistrācijas Nr. 50003007411.

¹⁷ <https://ozols.gov.lv/pub>, skatīta 20.03.2025.

¹⁸ Ministru kabineta 2009. gada 3. novembra noteikumos Nr. 1290 *Noteikumi par gaisa kvalitāti* (turpmāk - Noteikumi Nr. 1290) nav noteikti robežlielumi kopējai gaistošo organisko savienojumu izplatības ierobežošanai, bet tikai atsevišķām individuālajām šīs grupas vielām.

- 3.2.10. Esošā satiksmes trokšņa novērtēšanai Ierosinātāja veikusi satiksmes plūsmas uzskaiti (Ziņojuma 8. pielikums) Darbības vietā¹⁹, kā arī apkopojusi informāciju par ietekmes zonā esošajiem citiem rūpnieciskajiem objektiem (Ziņojuma 5. pielikums²⁰). Atbilstoši Ziņojuma 3.3.2. nodaļā (25. un 26. tabula) apkopotajiem rezultātiem konstatējams, ka vērtētajās teritorijās aprēķinātais fona trokšņa līmenis nepārsniedz Ministru kabineta 2014. gada 7. janvāra noteikumu Nr. 16 “Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” (turpmāk – Noteikumi Nr. 16) robežlielumus. Nozīmīgākais trokšņa avots Uzņēmuma ietekmes zonā ir AS “Ķekava Food” darbība.
- 3.2.11. Paredzētās darbības vieta saskaņā ar Dienesta izveidotās Piesārņoto vietu pārvaldības sistēmas²¹ informāciju nav reģistrēta kā piesārņota vai potenciāli piesārņota teritorija. Līdz ar to nav paredzams, ka gruntī un gruntsūdeņos būtu tādas piesārņojošo vielu koncentrācijas, kas pārsniegtu robežlielumus. Tuvākā potenciāli piesārņotā vieta (reģ. Nr. 80708/4209) atrodas AS “Ķekava Foods” teritorijā, kur noteikts fermas piesārņojuma tips, atrodas aptuveni 1,3 km attālumā A, ZA virzienā no teritorijas. Tuvāko 3 km rādiusā no plānotās darbības zonas neatrodas piesārņotas vietas.
- 3.2.12. Saskaņā ar informāciju Ziņojuma 2.3. nodaļā, ražošanas un sadzīves notekūdeņi netiek novadīti vidē, bet lietus notekūdeņi pēc attīrīšanas tiek novadīti meliorācijas grāvī, kurā tiek novadīti arī SIA “CleanR Industry”, reģistrācijas Nr. 40203579044 lietus notekūdeņi. Ražošanas notekūdeņi esošā darbībā rodas tikai no automobiļu un konteineru mazgāšanas šie notekūdeņi (530 m³/gadā) tiek uzkrāti krājrezervuārā un nodoti SIA “Rīgas ūdens”. Sadzīves notekūdeņi (800 m³/gadā) caur AS “Ķekava Foods” kanalizācijas tīklu tiek novadīti SIA “Rīgas ūdens” kanalizācijas sistēmā. Ūdens patēriņa un notekūdeņu veidošanās bilance pievienota Ziņojuma 11. attēlā.

3.3. Paredzētās darbības un tās nodrošinājuma raksturojums.

- 3.3.1. Ierosinātājas Paredzētās darbības tehnoloģisko risinājumu raksturojums sniegts Ziņojumā. Jaunās darbības – cieto atkritumu smalcināšanas – raksturojums sniegts Ziņojuma 1.3.1. nodaļā, naftas produktus saturošu šķidro atkritumu attīrīšanas risinājumi aprakstīti Ziņojuma 1.3.2. nodaļā. Esošo piesārņojošo darbību apraksts pieejams Ierosinātājam izsniegtajā Atļaujā.
- 3.3.2. Paredzēts, ka smalcināšanai tiks pieņemti atkritumi, kuru viens no iespējamiem turpmākās izmantošanas risinājumiem ir enerģijas ieguve sadedzinot. Pieņemamo bīstamo un nebīstamo atkritumu klases norādītas Ziņojuma 1. tabulā. Plānots, ka tiks pieņemts līdz 350 t atkritumu gadā katrā no grupām, kopā līdz 700 t gadā, kas vērtējams kā neliels daudzums. Ņemot vērā, ka bīstamo atkritumu klāstā ir arī atkritumi, kuri var saturēt šķidru naftas produktu atliekas (piemēram, eļļas filtri un absorbentu materiāli, piesārņots iepakojums), detalizēti šķidrās frakcijas atdalīšanas risinājumi Ierosinātājam jāiesniedz un jāsaņem ar Dienestu Atļaujas grozījumu sagatavošanas procesā. Ziņojuma 1.4.1. nodaļā novērtēts, ka atdalīto šķidro atkritumu daudzums (piemēram, naftas produktus un/vai ķīmiskas vielas saturoši šķidrums) būs aptuveni 10 t gadā. Ierosinātāja norādījusi, ka atdalītie šķidrie atkritumi tiks nodoti operatoram, kas saņēmis atbilstošu piesārņojošas darbības atļauju. Atdalītie metāli (ja tādi tiks konstatēti smalcināšanai paredzētajos atkritumos) tiks šķīroti un sagatavoti kā otrreizējās izejvielas.

¹⁹ Satiksmes plūsmas uzskaitē veikta Ziemeļu ielas un iebraucamā ceļa Uzņēmumā krustojumā, Ķekavā, kas ir pašvaldības autoceļa posms un savieno valsts nozīmes autoceļus A5 un A7.

²⁰ 5. Pielikuma apakšfolderis “VPVB norādījumi_papildus modelesana”

²¹ No 2024. gada 1. maija informācija par piesārņotām un potenciāli piesārņotām vietām pieejama Valsts Vides dienesta izveidotajā Piesārņoto vietu pārvaldības sistēmā – <https://pvps.vvd.gov.lv/>.

- 3.3.3. Smalcinātāja parametri tiks precizēti Atļaujas grozījumu sagatavošanas laikā, taču paredzēts, ka tiks izmantots smalcinātājs, kas piemērots abu grupu atkritumu apstrādei. Iekārtas sagatavošanas (tīrīšanas) procedūra pirms nebīstamo atkritumu smalcināšanas saskaņojama Atļaujā. Ziņojumā vērtētas divas alternatīvas smalcinātāja novietojumam – iekšstelpās un ārtelpā.
- 3.3.4. Ziņojuma sagatavošanas laikā būtiski samazināts apstrādei pieņemamo šķidro atkritumu sortiments (līdz 2 atkritumu klasēm) un apjoms (līdz 5000 t gadā). Atbilstoši Ziņojuma 1.3.2. nodaļā sniegtajai informācijai konstatējams, ka Paredzētās darbības ietvaros galvenokārt tiks apkalpoti uzņēmumi, kuru darbībā rodas ar naftas produktiem piesārņoti lietuss notekūdeņi un uzņēmumi, kuri veic darbības, kas saistītas ar naftas produktu rezervuāru tīrīšanu. Ziņojumā vērtētā Paredzētā darbība vērtējama kā notekūdeņu priekšattīrīšanas process, jo to piesārņoto ūdeņu attīrīšana nav paredzēta līdz pakāpei, kas ļautu tos novadīt vidē, priekšattīrītie notekūdeņi uz līguma pamata tiks nodoti SIA “Rīgas ūdens” kanalizācijas sistēmā. Plānotais daudzums – 4915 m³ gadā. Saskaņā ar Ziņojumu, attīrīšanas iekārtas darbība būs cikliska un viena cikla maksimālais apjoms – 23 m³, plānots, ka vienā darba dienā tiks realizēts viens attīrīšanas cikls.
- 3.3.5. Paredzēts, ka tiks uzstādīta attīrīšanas iekārta, kuras galvenie elementi būs sieti mehānisko piejaukumu noņemšanai, notekūdeņu uzkrāšanas rezervuārs, kas aprīkots ar sūkņiem un līmeņa devējiem, ķīmiskās attīrīšanas un floatācijas iekārta (ražība 2x2 m³/h), ķīmisko vielu dozācijas sūkņi, dūņu sūkņi, kompresors, augstāka līmeņa vadības sistēma (PLC), kā arī 23 m³ tvertne attīrītā ūdens uzkrāšanai pirms novadīšanas kanalizācijas sistēmā. Notekūdeņu attīrīšanas procesa shēma parādīta Ziņojuma 6. attēlā. Atbilstoši Ziņojuma 1.3.2. nodaļā norādītajam, kā koagulantu plānots izmantot trīsvērtīgo alumīnija sulfātu Al₂(SO₄)₃ un pH korekcijai izmantos NaOH (45%) šķīdumu un H₂SO₄. Kopā attīrīšanas procesā paredzēts izmantot līdz 1,1 t ķīmisko vielu un maisījumu gadā (Ziņojuma 27. tabula). Novērtēts, ka priekšattīrīšanas procesā veidosies līdz 85 t atkritumu. Ziņojuma 1.4.2. nodaļā norādīts, ka notekūdeņu attīrīšanas procesā var veidoties līdz 75 t notekūdeņu attīrīšanas iekārtas dūņu, kas var tikt klasificētas kā bīstamas. Procesā tiks atdalītas arī smiltis un eļļas, kopā līdz 10 t gadā. Visi radušies atkritumi tiks nodoti atbilstošas atļaujas saņēmējiem operatoriem. Paredzēts iegūt aptuveni 4 915 m³ daļēji attīrītu notekūdeņu, līdz ar to kopējais SIA “Rīgas ūdens” kanalizācijas sistēmā nododamais notekūdeņu apjoms pieaugs līdz aptuveni 11 000 m³ gadā.
- 3.3.6. Ņemot vērā, ka IVN Ziņojumā nav sniegta informācija par pārstrādei pieņemamo notekūdeņu maksimālo atļauto piesārņojuma pakāpi²² (atkarīga no attīrīšanas iekārtas ražotāja garantijām un nosacījumiem), detalizēti nosacījumi iekārtas ekspluatācijai izvirzāmi Atļaujā pēc attīrīšanas iekārtas un/vai attīrīšanā izmantojamo koagulantu un flokulantu ražotāja noteikto/garantēto parametru precizēšanas, ņemot vērā iekārtas tehnoloģiskos parametrus. Atzinumā izvirzīti nosacījumi attiecībā uz risinājumiem pieļaujamo emisiju vidē (gaisā, augsnē, ūdenī) nodrošināšanai.
- 3.3.7. Ņemot vērā, ka kopējais apsaimniekojamo atkritumu daudzums Uzņēmumā palielināsies par vidēji 23 t darba dienā, izmaiņas plānotajos loģistikas risinājumos un transporta kustības intensitātē nebūs būtiskas un kopā ar SIA “CleanR Industry” darbību sasniegs līdz 22 vienībām darba dienā (Ziņojuma 15. tabula).

²² Saskaņā ar informāciju Ziņojuma 1.3.2. nodaļā, testa paraugu maksimālais piesārņojums ar naftas produktiem bija aptuveni 53 mg/l.

3.4. Paredzētās darbības iespējamie alternatīvie risinājumi:

- 3.4.1. IVN pamatprincipi paredz prasību, lai, novērtējot paredzēto darbību, tiktu izsvērtas alternatīvas, kas varētu būt piemērotas ierosinātajam projektam un tā specifiskajām īpašībām. Alternatīvas var tikt novērtētas kā tehnoloģiskajam procesam, tā darbības vietai vai ražošanas apjomam.
- 3.4.2. Alternatīvu vērtējums pievienots Ziņojuma 4. nodaļā. Apskatītas divas iekārtu izvietojuma alternatīvas – alternatīva, kurā cieto atkritumu smacināšana un šķidro naftu saturošo atkritumu attīrīšana tiek īstenotas ārtelpās, un alternatīva, saskaņā ar kuru abas šīs darbības tiek īstenotas iekštelpās. Alternatīvu attēlojums shematiski parādīts Ziņojuma 38. un 39. attēlā. Alternatīvu radītās ietekmes vērtētas emisiju un smaku un trokšņa izplatības kontekstā. Ziņojuma 4.3. nodaļā secināts: *Nemot vērā to, ka visās vides jomās paredzēto atkritumu apstrādes darbību veikšana iekštelpās ir videi draudzīgāka vai (citos aspektos) rada tādu pašu ietekmi kā otra alternatīva (paredzēto darbību īstenošana ārā), paredzēto darbību īstenošana iekštelpās no vides aizsardzības un labas pārvaldības viedokļa, ir uzskatāma par galveno alternatīvu.*
- 3.4.3. Aģentūra, izvērtējot Ziņojumā piedāvātās alternatīvas, nav konstatējusi izslēdzošus faktoros to realizācijai kopumā. Paredzētās darbības akcepta gadījumā Ierosinātajai būs jānodrošina visu Ziņojumā norādīto kontroles pasākumu kopums, kuri norādīti Ziņojumā, tā pielikumos un šajā atzinumā. Ja notekūdeņu attīrīšanas procesa ieregulēšanas periodā vai jebkurā tā stadijā tiek konstatēts, ka nepieciešams veikt izmaiņas tehnoloģiskajos risinājumos (piemēram, koagulanta vai flokulanta maiņa un attiecīgas izmaiņas ražošanas atkritumu apjomā un sastāvā u.c.), veicams šādu izmaiņu būtiskuma novērtējums. Neatkarīgi no izvēlētās alternatīvas, ņemamas vērā, AS “Ķekava Food” prasības (2024. gada 12. septembra vēstule Izstrādātājam un Aģentūrai Nr. KF-IZ/1864) par tehnisko noteikumu saņemšanu notekūdeņu novadīšanas apjoma palielināšanai AS “Ķekava Food” kanalizācijas tīklā, kā arī nosacījumiem notekūdeņu kvalitātes kontrolei.

4. Izvērtētā dokumentācija:

- 4.1. Dienesta 2020. gada 16. oktobra lēmums “Paredzētās darbības ietekmes uz vidi sākotnējais izvērtējums Nr. RI20SI0087” (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/1764).
- 4.2. SIA “Vides Konsultāciju Birojs” 2022. gada 13. decembra vēstule Nr. Nr. 257/22 ar kuru iesniegts paziņojums par sākotnējo sabiedrisko apspriešanu (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2471).
- 4.3. Fiziskas personas 2022. gada 30. decembra elektroniskā pasta vēstule “Atkritumu pārstrāde/reģenerācija zemes īpašumā “Gurnicas” Ķekavas pagasts, Ķekavas novads” (Aģentūras reģ. Nr. 1-07/2576).
- 4.4. Fiziskas personas 2022. gada 30. decembra elektroniskā pasta vēstule “Re: Atkritumu pārstrāde/reģenerācija zemes īpašumā “Gurnicas” Ķekavas pagasts, Ķekavas novads” (Aģentūras reģ. Nr. 1-07/2583).
- 4.5. DAP 2023. gada 9. janvāra vēstule Nr. 4.9/121/2023-N “Par ietekmes uz vidi novērtējuma sākotnējo apspriešanu atkritumu pārstrādei/reģenerācijai īpašumā “Gurnicas”, Ķekavas novadā” (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/41).
- 4.6. SIA “Vides Konsultāciju Birojs” 2023. gada 12. janvāra vēstule “Par sākotnējo sabiedrisko apspriešanu” ar kuru Aģentūrā iesniegti sākotnējās sabiedriskās apspriešanas materiāli (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/81).
- 4.7. Aģentūras 2023. gada 13. marta Programma Nr. 5-03/2/2023 *ietekmes uz vidi novērtējumam izmaiņām SIA “LAUTUS” esošajā darbībā - bīstamo un nebīstamo atkritumu pārstrādei / reģenerācijai Ķekavas pagastā, Ķekavas novadā, īpašumā “Gurnicas”.*

- 4.8. Ierosinātājas 2023. gada 25. maija iesniegums Nr. L/25/05/23-17 ar pielikumiem par izmaiņām Programmā (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/1374).
- 4.9. Aģentūras 2023. gada 19. jūlija Lēmums Nr. 5-02-1/12/2023 *par grozījumiem 2023. gada 13. marta izsniegtajā Programmā Nr. 5-03/2/2023 ietekmes uz vidi novērtējumam izmaiņām SIA "LAUTUS" esošajā darbībā - bīstamo un nebīstamo atkritumu pārstrādei / reģenerācijai Ķekavas pagastā, Ķekavas novadā, īpašumā "Gurnicas"*.
- 4.10. Izstrādātājas 2023. gada 8. augusta iesniegums Nr. IZ-3-08/2023 ar pielikumiem, tai skaitā paziņojums par atkārtotu sākotnējo sabiedrisko apspriešanu (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/1952).
- 4.11. Fiziskas personas 2023. gada 27. augusta elektroniskā pasta vēstule "Fwd: publiska apspriesana Gurnicas" (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2137).
- 4.12. Fiziskas personas 2023. gada 6. septembra iesniegums (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2233).
- 4.13. Ierosinātājas 2023. gada 11. septembra vēstule Nr. 11.09.2023/L-2 "Par atkārtotas sabiedriskās apspriešanas rezultātiem" ar kuru iesniegti atkārtotās sākotnējās sabiedriskās apspriešanas materiāli (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2275).
- 4.14. Fiziskas personas 2024. gada 8. augusta elektroniskā pasta vēstule "Plānotās izmaiņas SIA "LAUTUS" esošajā darbībā – bīstamo un nebīstamo atkritumu reģenerācijai Ķekavas pagastā, Ķekavas novadā" (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2269/2024).
- 4.15. Izstrādātājas 2024. gada 13. augusta vēstule "Par SIA "Lautus" paziņojuma nosūtīšanu" ar kuru Aģentūrā iesniegts paziņojums par Ziņojuma sabiedrisko apspriešanu (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2298/2024).
- 4.16. Izstrādātājas 2024. gada 26. augusta vēstule Nr. IZ-15-08/2024 "Par SIA "Lautus" sabiedriskās apspriešanas protokola nosūtīšanu" ar kuru Aģentūrā iesniegti Ziņojuma sabiedriskās apspriešanas materiāli (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2392/2024).
- 4.17. AS "Ķekava Foods" 2024. gada 12. septembra vēstule Nr. KF-IZ/1864 "Par priekšlikumiem ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumā plānotajām izmaiņām SIA "LAUTUS" atkritumu apstrādes darbībā (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2546/2024).
- 4.18. Ķekavas novada pašvaldības 2024. gada 17. septembra vēstule Nr. 1-7.1/24/2617 "Par ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojuma izstrādi plānotajām izmaiņām SIA "LAUTUS" atkritumu apstrādes darbībā" (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2571/2024).
- 4.19. Izstrādātājas 2024. gada 25. septembra vēstule Nr. IZ-11-09/2024 "Par SIA "Lautus" IVN ziņojuma sabiedriskās apspriešanas pabeigšanu un ziņojuma nosūtīšanu" ar kuru Aģentūrā izvērtēšanai iesniegts Ziņojums ar pielikumiem elektroniskā formā (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2655/2024).
- 4.20. Izstrādātājas 2024. gada 26. septembra vēstule par Ziņojuma iesniegšanu Nr. IZ-12-09/2024 "Par SIA "Lautus" ziņojuma nosūtīšanu" ar kuru Aģentūrā izvērtēšanai iesniegts Ziņojums ar pielikumiem papīra formā (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2671/2024).
- 4.21. Aģentūras 2024. gada 26. septembra vēstule Nr. 5-01/1117/2024 "Par ietekmes uz vidi novērtējumu".
- 4.22. Veselības inspekcijas 2024. gada 23. oktobra vēstule Nr. 2.4.5.-1./7729 "Par viedokli par veikto ietekmes uz vidi novērtējumu" (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2918/2024).
- 4.23. Ķekavas novada pašvaldības 2024. gada 24. oktobra vēstule Nr. 1-7.1/24/2996 "Par ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumu SIA "Lautus" plānotajām izmaiņām" (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2925/2024).

- 4.24. Dienesta 2024. gada 29. oktobra vēstule Nr. 2.3/AP/11119/2024 “Par ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumu SIA “Lautus” paredzētajai darbībai” (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/2983/2024).
- 4.25. Aģentūras 2024. gada 4. novembra vēstule Nr. 5-01/1246/2024 “Par ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumu”.
- 4.26. Izstrādātājas 2025. gada 13. janvāra vēstule Nr. IZ-05-01/2025 “Par precizēto SIA “Lautus” IVN Ziņojumu” ar kuru Aģentūrā izvērtēšanai iesniegts Ziņojums ar pielikumiem elektroniskā formā (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/143/2025).
- 4.27. Izstrādātājas 2025. gada 17. janvāra vēstule Nr. IZ-04-01/2025 “Par precizēto SIA “Lautus” IVN Ziņojumu”, ar kuru Aģentūrā izvērtēšanai iesniegts Ziņojums ar pielikumiem papīra formā (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/210/2025).
- 4.28. Veselības inspekcijas 2025. gada 23. janvāra vēstule Nr. 2.4.5.-1./783 “Par ietekmes uz vidi novērtējumu” (Aģentūras reģ. Nr. 5-01/277/2025).
- 4.29. Ķekavas novada pašvaldības 2025. gada 13. februāra vēstule Nr. 1-7.1/25/468 “Par pašvaldības atsaukumi par ietekmes uz vidi ziņojumu SIA “Lautus” paredzētajai darbībai” (Aģentūras reģ. Nr. 10.4/279/2025-S).
- 4.30. Dienesta 2025. gada 14. februāra vēstule Nr. 2.3/AP/1508/2025 “Par ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojuma SIA “Lautus” paredzētajai darbībai 2.redakciju” (Aģentūras reģ. Nr. 10.4/286/2025-S).
- 4.31. Aģentūras 2025. gada 20. februāra vēstule Nr. 10.4/156/2025-N “Par termiņa pagarināšanu un institūciju viedokļa pārsūtīšanu”.
- 4.32. Izstrādātājas 2025. gada 5. marta vēstule Nr. IZ-217-03/2025 “Par precizēto SIA “Lautus” IVN ziņojumu” ar kuru iesniegts pārskats par Ziņojumā veiktajiem labojumiem un Ziņojuma 16. pielikums (Aģentūras reģ. Nr. 10.4/635/2025-S).
- 4.33. Aģentūras 2025. gada 7. marta vēstule Nr. 10.4/437/2025-N “Par atzinuma izdošanas termiņa pagarināšanu”.
- 4.34. Izstrādātājas 2025. gada 6. marta vēstule Nr. IZ-04-03/2025 “*Par SIA “Lautus” IVN ziņojuma atkārtotu iesniegšanu EVA*”, ar kuru iesniegts paziņojums par atkārtotu Ziņojuma iesniegšanu Aģentūrā (Aģentūras reģ. Nr. 10.4/651/2025-S).

5. Informācija par paredzētās darbības novērtēšanas procesā apkopotajiem ieinteresēto pušu viedokļiem un argumentiem (tai skaitā par sabiedriskās apspriešanas rezultātiem):

Detalizēta informācija par sabiedrisko apspriešanu gaitu un termiņiem ir publiskota Aģentūras tīmekļvietnē Ierosinātājas paredzēto darbību ietekmes uz vidi novērtēšanas gaitas sadaļā: <https://www.eva.gov.lv/lv/ietekmes-uz-vidi-novertejumu-projekti>. Cita starpā minētajā tīmekļvietnē publiskoti arī visi sabiedrisko apspriešanu paziņojumi, kuros norādīta informācija par apspriešanas periodiem, notikušajām sanāksmēm un priekšlikumu iesniegšanas termiņiem. Tālāk Aģentūra sniedz īsu sabiedrības līdzdalības procesa un apkopoto viedokļu un argumentu izklāstu.

5.1. Sākotnējā sabiedrības informēšana, sākotnējās sabiedriskās apspriešanas sapulces, ieinteresēto pušu viedoklis un argumenti:

- 5.1.1. Paredzētās darbības IVN sākotnējā sabiedriskā apspriešana (turpmāk – Sākotnējā apspriešana) notika laikā no 2022. gada 13. decembra līdz 2023. gada 9. janvārim. Paziņojums par Paredzēto darbību un plānoto Sākotnējo apspriešanu tika publicēts Ķekavas novada informatīvajā izdevumā “Ķekavas novads” 2022. gada 13. decembra

izdevumā Nr. 12 (282) un ievietots tīmekļvietnēs www.kekava.lv, www.vkb.lv un www.vpvb.gov.lv.

- 5.1.2. Ar sagatavotajiem materiāliem par Paredzēto darbību klātienē (darba dienās, iepriekš piesakoties pa tālruni) varēja iepazīties Ķekavas novada pašvaldībā (Gaismas ielā 19 k-9-1, Ķekavā, Ķekavas pagastā). Atbilstoši Aģentūrā iesniegtajiem Sākotnējās apspriešanas materiāliem par Paredzēto darbību individuāli informēti tie nekustamo īpašumu īpašnieki (valdītāji), kuru nekustamie īpašumi robežojas ar Darbības vietu.
- 5.1.3. Sākotnējās apspriešanas ietvaros tika organizēta sanāksme neklātienēs formā saskaņā ar likuma "*Covid-19 infekcijas izplatības pārvaldības likums*" 20. pantu. Tiešsaistes Sākotnējās apspriešanas sanāksme neklātienēs formā (attālināti) notika 2022. gada 20. decembrī plkst. 17.00. Sanāksmē bija iespējams piedalīties, izmantojot tīmekļvietnes www.vkb.lv sadaļā *Jaunami* publicēto saiti. Sabiedriskās apspriešanas sanāksmes laikā jautājumus par Paredzēto darbību un IVN varēja iesūtīt elektroniski uz e-pasta adresi: inga.gavena@gmail.com. Ierosinātājas pārstāves tīmekļvietnē www.vkb.lv bija pieejama arī saite uz prezentāciju. Saskaņā ar Ierosinātājas pārstāves sniegto informāciju līdz 2022. gada 23. decembrim jautājumi par Paredzēto darbību netika saņemti. Sabiedriskās apspriešanas materiāli tīmekļvietnē www.vkb.lv bija pieejami līdz programmas izdošanas brīdim, savukārt Sabiedriskās apspriešanas tiešsaistes sanāksmes ieraksts - no 2022. gada 20. decembra līdz programmas izdošanas brīdim.
- 5.1.4. Sākotnējās apspriešanas ietvaros tika saņemts vienas fiziskas personas iesniegums ar jautājumiem par Paredzēto darbību, kā arī DAP, Veselības inspekcijas un Ķekavas novada pašvaldības priekšlikumi ietekmes uz vidi novērtējumam. Visi viedokļi un priekšlikumi ņemti vērā, formulējot Programmas prasības, un nosūtīti Ierosinātājai.
- 5.1.5. Ierosinātāja ar 2023. gada 25. maija iesniegumu Nr. L/25/05/23-17 lūdza paplašināt Darbības vietas teritoriju²³. Izvērtējot Ierosinātājas iesniegumu un Sākotnējās apspriešanas materiālus Aģentūra konstatēja, ka Sākotnējās apspriešanas laikā nav nodrošināta visu personu individuāla informēšana, kā arī ieinteresētā sabiedrības daļa nav bijusi informēta par papildu Darbības vietā iekļauto īpašumu. Līdz ar to Aģentūra ar 2023. gada 19. jūlija Lēmumu Nr. 5-02-1/12/2023 noteica, ka Ierosinātājai jāveic konsultācijas ar pašvaldību par Paredzētās darbības izmaiņu īstenošanas iespējām pašvaldības teritorijā, kā arī individuāli jāinformē nekustamo īpašumu īpašniekus (valdītājus), kuru nekustamie īpašumi robežojas ar Darbības vietas teritoriju, arī Darbības vietā papildu iekļauto zemes vienību. Ierosinātājai saskaņā ar Novērtējuma likuma 15. panta pirmo daļu un Ministru kabineta 2015. gada 13. janvāra noteikumu Nr. 18 "Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību" 22. punktā noteikto tika uzdots vienā pašvaldības izdotajā laikrakstā vai citā vietējā laikrakstā publicēt paziņojums par paredzēto darbību un sabiedrības iespēju iesniegt rakstveida priekšlikumus par paredzētās darbības iespējamo ietekmi uz vidi.
- 5.1.6. Atkārtota sākotnējā sabiedriskā apspriešana norisinājās laika posmā no 2023. gada 8. augusta līdz 2023. gada 8. septembrim. Paziņojums par atkārtoto sākotnējo sabiedrisko apspriešanu tika publicēts Ķekavas novada informatīvā izdevuma "Ķekavas Novads" 2023. gada 8. augusta izdevumā Nr. 8 (290) un tīmekļvietnēs <https://vidgeoserviss.lv/pazinojumi/>, www.kekava.lv un www.vpvb.gov.lv.
- 5.1.7. Izstrādātāja nodrošināja iespēju uzdot jautājumus un sniegt priekšlikumus par paredzēto darbību ietekme uz vidi novērtējuma izstrādātāja e-pastā info@vidgeoserviss.lv un

²³ Darbības vietā tika lūgts iekļaut jaunu zemes vienību / īpašumu ar kadastra Nr. 8070 008 1107. Īpašums ar kadastra Nr. 8070 008 1107 robežojas ar īpašumu "Gurnicas" (kadastra Nr. 8070 008 0234), kurā Ierosinātāja bija plānojusi veikt Paredzēto darbību.

saņemt rakstiskas atbildes vai nepieciešamības gadījumā izmantot attālinātos tiešsaistes sarunu rīkus. Ar materiāliem par Paredzēto darbību varēja iepazīties Ķekavas novada pašvaldībā (Gaismas iela 19, k.9-1, Ķekava) un izstrādātājas tīmekļvietnē <https://vidgeoserviss.lv/pazinojumi/>. Priekšlikumus par paredzēto darbību varēja iesniegt Aģentūrā līdz 2023. gada 8. septembrim.

- 5.1.8. Saskaņā ar atkārtotās Sākotnējas apspriešanas materiāliem, Ierosinātāja ir saņēmusi vienas fiziskas personas iesniegumu ar jautājumu par projekta tehniskajiem risinājumiem. Savukārt Ķekavas novada pašvaldība Ierosinātājai norādījusi, ka Paredzētās darbības realizācijas gadījumā esošajā zemes vienībā ("Gurnicas", kadastra Nr. 8070 008 0234) nepieciešams pārskatīt spēkā esošo detālplānojumu, bet jaunajā zemes vienībā ("Vectēraudi", kadastra Nr. 8070 008 1107) nepieciešams veikt detālplānojuma izstrādi.
- 5.1.9. Atkārtotās sabiedriskās apspriešanas laikā Aģentūrā saņemts vienas fiziskas personas iesniegums, kurā uzdoti jautājumi par plānotajiem tehnoloģiskajiem procesiem cietā kurināmā ražošanai no atkritumiem, par radītajiem blakusproduktiem un to pārstrādi u.c.
- 5.2. **Sabiedrības informēšana, sabiedriskās apspriešanas sapulce, ieinteresēto pušu viedoklis Ziņojuma izstrādes un apspriešanas stadijā:**
 - 5.2.1. Ziņojuma sabiedriskā apspriešana norisinājās laika posmā no 2024. gada 13. augusta līdz 2024. gada 13. septembrim. Paziņojums par Ziņojuma sabiedrisko apspriešanu tika publicēts Ķekavas novada informatīvā izdevuma "Ķekavas novads" 2024. gada 13. augusta izdevumā Nr. 8 (302), kā arī ievietots tīmekļvietnēs www.kekava.lv, <https://vidgeoserviss.lv/pazinojumi> un www.vpvp.gov.lv. Ziņojums bija pieejams Ķekavas novada pašvaldības telpās pašvaldībā Gaismas ielā 19, k.9-1, Ķekavā un Izstrādātājas tīmekļvietnē <https://vidgeoserviss.lv/pazinojumi>.
 - 5.2.2. Ziņojuma sabiedriskās apspriešanas sanāksme norisinājās 2024. gada 22. augustā plkst. 18.00 hibrīdformātā – klātienē Ķekavas Kultūras namā (Gaismas ielā 17, Ķekavā) un tiešsaistē Zoom platformā. Sabiedriskās apspriešanas sanāksmē tiešsaistē varēja piedalīties iepriekš piesakoties e-pastā info@vidgeoserviss.lv, neklātienes sanāksmes pieejas saite tiks nosūtīta uz norādīto e-pasta adresi sanāksmes norises dienā. Sanāksmē piedalījās Izstrādātājas un pašvaldības pārstāvji, kā arī sabiedrības pārstāvji. Klātienē piedalījās 18 dalībnieki, attālināti 4 dalībnieki. Sanāksmes dalībnieki interesējas par trokšņa modelēšanas rezultātiem, smaku izkliedi, notekūdeņiem, to apsaimniekošanu, iespējamajām izmaiņām transporta plūsmas intensitātē, u.c.
 - 5.2.3. Ziņojuma sabiedriskās apspriešanas laikā Aģentūrā tika saņemti fiziskas personas, Ķekavas novada pašvaldības un AS "Ķekava Foods" iesniegumi ar viedokļiem par Paredzēto darbību, kuri tika nosūtīti Ierosinātājai izvērtēšanai un Ziņojuma pilnveidošanai. Pārskats par Ziņojuma sabiedrisko apspriešanu iekļauts Ziņojuma 14. pielikumā.
- 5.3. **Sabiedrības informēšana par Aģentūrā iesniegto Ziņojumu un argumenti Ziņojuma izvērtēšanas stadijā:**
 - 5.3.1. Aģentūrā Ziņojums tika iesniegts 2024. gada 25. septembrī. Paziņojumi par aktualizēto Ziņojuma redakciju iesniegšanu Aģentūrā tika ievietoti pašvaldības Izstrādātājas tīmekļvietnē <https://vidgeoserviss.lv/pazinojumi> un Aģentūras tīmekļvietnē www.eva.gov.lv.
 - 5.3.2. Atsaucoties uz Aģentūras lūgumu²⁴ sniegt viedokli par Ziņojumu, Aģentūrā tika saņemtas Veselības inspekcijas 2024. gada 23. oktobra vēstule Nr. 2.4.5.-1./7729,

²⁴ Aģentūras 2024. gada 26. septembra vēstule Nr. 5-01/1117/2024.

Ķekavas novada pašvaldības 2024. gada 23. oktobra vēstule Nr. 1-7.1/24/2996 un Dienesta 2024. gada 29. oktobra vēstule Nr. 2.3/AP/11119/2024, kurās sniegts viedoklis par Ziņojumu, norādīts uz Ziņojuma nepilnībām un sniegti priekšlikumi Ziņojuma papildināšanai. Pamatojoties uz Novērtējuma likuma 20. panta otro un trešo daļu, Aģentūra ar 2024. gada 4. novembra vēstuli Nr. 5-01/1246/2024 lūdza sniegt papildu informāciju un ietekmju izvērtējumu.

5.3.3. Pēc Aģentūras un citu institūciju komentāriem aktualizēto Ziņojumu Ierosinātāja Aģentūrā iesniedza 2025. gada 13. janvārī. Paziņojumi par aktualizēto Ziņojuma redakciju iesniegšanu Aģentūrā tika ievietoti Izstrādātājas tīmekļvietnē <https://videoserviss.lv/pazinojumi> un Aģentūras tīmekļvietnē www.eva.gov.lv. Pārskats par Ziņojumā veiktajiem labojumiem Aģentūrā iesniegts kā 2025. gada 13. janvāra vēstules Nr. IZ-05-01/2025 pielikums.

5.3.4. Atsaucoties uz Aģentūras lūgumu sniegt viedokli par aktualizēto Ziņojumu²⁵, Aģentūra tika saņemtas Veselības inspekcijas 2025. gada 23. janvāra vēstule Nr. 2.4.5.-1./783, Ķekavas novada pašvaldības 2025. gada 13. februāra vēstule Nr. 1-7.1/25/468 un Dienesta 2025. gada 14. februāra vēstule Nr. 2.3/AP/1508/2025, kurās sniegts viedoklis par Ziņojumu, norādīts uz Ziņojuma nepilnībām un sniegti priekšlikumi Ziņojuma papildināšanai. Izvērtējot iesniegto Ziņojumu, Aģentūra, pamatojoties uz Novērtējuma likuma 20. panta otrajā un trešajā daļā noteikto, pārsūtot institūciju viedokļus, lūdza Ierosinātāju sniegt iesniegt viedokli un/vai vērtējumu par institūciju vēstulēs ietvertajiem viedokļiem²⁶. Ziņojums precizējumi atsevišķa pielikuma veidā Aģentūrā tika iesniegti 2025. gada 6. martā. Aģentūra 2025. gada 7. martā²⁷ pagarināja Ziņojuma izvērtēšanu un atzinuma izdošanas laiku līdz 2025. gada 24. martam.

6. Nosacījumi, ar kādiem Paredzētā darbība īstenojama vai nav pieļaujama:

6.1. Izvērtējot Ziņojuma aktuālo redakciju, kā arī visus ar konkrēto lietu saistītos materiālus, Aģentūra secina, ka IVN procedūras veikšanas laikā Ierosinātāja lēma izslēgt no vērtējamo darbību klāsta ar naftas produktiem piesārņotas grunts attīrīšanu un būtiski samazināt arī pārējo darbību apjomu (skat. šī atzinuma 3.1.4. un 3.1.5. punktu), kas mainīja IVN ietvaros salīdzināmo parametru proporciju un būtiskumu vērtējot, piemēram, tādas ietekmes kā transporta kustības intensitātes, emisiju gaisā un smaku ietekmes pieaugums. Ievērojot IVN kā detalizētas izpētes mērķi un uzdevumu, kā arī ņemot vērā konstatēto un novērsto nepilnību apjomu, Aģentūra secina, ka Ziņojums lielākoties sagatavots atbilstoši Programmā norādītajam un institūciju priekšlikumi attiecībā uz Ziņojumā veicamo novērtējumu ir ņemti vērā.

6.2. IVN ietvaros vērtētas Paredzētās darbības iespējamās ietekmes uz vidi, tai skaitā gaisa piesārņojošo vielu emisijas un smaku veidošanās, trokšņa līmeņu izmaiņas u.c. jomās. Ziņojumā ir apzināta arī esošo un paredzēto tehnisko paņēmieni, kā arī organizatorisko un inženiertehnisko risinājumu atbilstība nozares labāko pieejamo tehnisko risinājumu (LPTP) prasībām²⁸.

6.3. Paredzētā darbība pēc būtības ir izmaiņas esošā piesārņojošā darbībā, uzsākot jaunas atkritumu apsaimniekošanas darbības – atkritumu, tajā skaitā bīstamu, smalcināšanu un naftas produktus saturošu notekūdeņu priekšattīrīšanu pirms novadīšanas uz cita operatora attīrīšanas iekārtām. No Ziņojumā sniegtās informācijas konstatējams, ka Paredzēto darbību plānots realizēt iekštelpās, līdz ar to nebūs nepieciešami būvniecības darbi. IVN ietvarā vērtētas sagaidāmās izmaiņas emisiju un smaku kvantitatīvajos rādītājos, notekūdeņu

²⁵ Aģentūras 2025. gada 16. janvāra vēstule Nr. 5-01/77/2025.

²⁶ Aģentūras 2025. gada 20. februāra vēstule Nr. 10.4/156/2025-N.

²⁷ Aģentūras 2025. gada 7. marta vēstule Nr. 10.4/437/2025-N.

²⁸ Novērtējums un procedūru apraksts pievienots Ziņojuma 12. pielikumā. Skat arī šī atzinuma 3.1.7. punktu

apjomā un sastāvā, trokšņa ietekmē, atkritumu apsaimniekošanā. Novērtējumā konstatēts, ka ar Paredzēto darbību nav sagaidāmas ainaviskās pārmaiņas, ietekme uz kultūrvēsturiskajām vērtībām, bioloģiski vērtīgām teritorijām, un šo ietekmju mazināšanai un pārvaldībai nav nepieciešami specifiski nosacījumi. Tādēļ Aģentūra tālāk šajā atzinumā aplūko tikai būtiskākās iespējamās ietekmes.

- 6.4. Novērtējot Ziņojumā sniegto informāciju, Aģentūra secina, ka Uzņēmuma darbībā ir apzināti galvenie avāriju rašanās avoti un veicamie preventīvie pasākumi to mazināšanai un novēršanai (Ziņojuma 1.5. un 2.16. nodaļa un 31. tabula). Saskaņā ar Novērtējuma likuma 20. panta desmito daļu norādāms, ka Ierosinātājai ir jānodrošina visu Ziņojumā paredzēto drošības nosacījumu ievērošana, norādītie procesa vadības un drošības sistēmu uzturēšanas nosacījumi, kuri paredzēti Ziņojumā. Uzņēmuma darbības tehnoloģiskajos procesos jāparedz un jānodrošina atbilstoši pasākumi drošības jomā, aktualizējot un izstrādājot konkrētus nosacījumus identificētajiem tehnoloģisko iekārtu un tehnoloģisko procesu avāriju riskiem un to novēršanai (nepieļaušanai). Aģentūra secina, ka, ņemot vērā Paredzētās darbības apjomus un specifiku, nav nepieciešams ar šo atzinumu noteikt papildus obligātos nosacījumus bez jau Ziņojumā paredzētajiem Paredzētās darbības realizācijai avārijas risku novēršanas kontekstā.
- 6.5. Paredzētās darbības IVN procesa ietvaros viens no vērtējamajiem aspektiem ir iespējamie limitējošie vai ierobežojošie faktori, kas izriet no vietas izvēles. Saskaņā ar spēkā esošo Ķekavas novada teritorijas plānojumu, Paredzētā darbība pārsniedz šobrīd spēkā esošajā detālplānojumā norādīto atļauto darbību veidu - neorganisku atkritumu šķirošana – tajā nepieciešams veikt grozījumus. Grozījumu process uzsākts 2024. gada 14. februārī²⁹. Ņemot vērā iepriekš minēto, Paredzētā darbības realizācija īpašumā "Gurnicas" būs iespējama tikai tad, kad būs stājušies spēkā atbilstošie grozījumi detālplānojumā.
- 6.6. Ņemot vērā, ka par Paredzētās darbības ietekmes uz vidi novērtējumu ir atbildīga Paredzētās darbības Ierosinātāja, kā arī to, ka Aģentūrai, izdodot atzinumu, nav jāveic Paredzētās darbības ietekmes uz vidi novērtējums Ierosinātājas vietā, Aģentūra uzskata par nepieciešamu un iespējamu izvirzīt obligātos nosacījumus, ar kādiem Paredzētā darbība vai atsevišķas tās ietvaros plānotās darbības īstenojamas vai nav pieļaujamas. Aģentūra vērs uzmanību, ka Paredzētā darbība ir uzsākama tikai pēc grozījumu veikšanas piesārņojošās darbības atļaujā, kā arī šajā atzinumā un atļaujā izvirzīto nosacījumu pilnīgas izpildes.
- 6.7. No Ziņojuma izriet, ka Paredzētās darbības īstenošana paredzēta, ievērojot normatīvo aktu saistošās prasības, tādēļ Aģentūrai nav nepieciešams atkārtoti uz tām norādīt un tās iekļaut savos nosacījumos. Novērtējuma likuma 24. pants noteic - *"Ierosinātāja pienākums ir nodrošināt: 1) iesniegtās informācijas pilnīgumu un patiesumu, kā arī ziņojuma sagatavošanu atbilstoši šā likuma un citu normatīvo aktu prasībām; 2) ziņojumā ietvertu risinājumu īstenošanu, tai skaitā tādu risinājumu īstenošanu, kuri paredzēti, lai novērstu, nepieļautu vai mazinātu un, ja iespējams, atļūdzinātu paredzētās darbības būtisko negatīvo ietekmi uz vidi."* Aģentūra šajā atzinumā atkārtoti nenorāda arī tos ietekmju mazinošos pasākumus, kas jau norādīti Ziņojumā (apkopojums Ziņojuma 6. nodaļā un 31. tabulā, monitoringa pasākumi – 8. nodaļā) un tā pielikumos, kuri īstenojami Paredzētās darbības realizācijas gadījumā. Citādā veidā kā novērtēts Ziņojumā, Paredzētā darbība nav pieļaujama.
- 6.8. Ja Paredzētās darbības realizācijas gaitā tiek noteiktas izmaiņas Uzņēmuma funkcionalitāti nodrošinošo tehnoloģiju risinājumos, kas Ziņojuma gaitā nav novērtēti vai pārsniedz Ziņojumā novērtētos lielumus, veicams šādu izmaiņu būtiskuma novērtējums un ja

²⁹ Ķekavas novada dome pieņēmusi lēmumu Nr.15 "Par detālplānojuma "Gurnicas" grozījumu izstrādes uzsākšanu nekustamajā īpašumā "Gurnicas", Ķekavas pagastā, Ķekavas novadā", pieejams https://geolativija.lv/geo/tapis?document=open#document_29414.

nepieciešams – ietekmes sākotnējais izvērtējums saskaņā ar Novērtējuma likuma 3.² panta pirmās daļas 3. punktu.

6.9. Ņemot vērā Novērtējuma likuma 20. panta desmito daļu, Aģentūrai ir tiesības noteikt papildu nosacījumus, ar kādiem Paredzētā darbība ir īstenojama vai nav pieļaujama Paredzētās darbības akcepta gadījumā. Tā kā Paredzētās darbības veikšanai pēc akcepta lēmuma saņemšanas būs nepieciešami grozījumi Atļaujā, tajos ņemami vērā arī ar šo atzinumu noteiktie obligātie nosacījumi.

6.10. Ziņojumā identificēti un izvērtēti šādi galvenie ar Paredzētās darbības realizāciju saistītie ietekmes uz vidi aspekti:

6.10.1. gaisu piesārņojošo vielu emisijas, smakas un izmaiņas gaisa kvalitātē;

6.10.2. trokšņa līmeņa izmaiņas;

6.10.3. notekūdeņu priekšattīrīšanas, atkritumu smalcināšanas un ražošanas procesu atkritumu apsaimniekošana.

6.11. Izvērtējot Ziņojumā identificētās un izvērtētās iespējamās plānotās darbības būtiskākās ietekmes uz vidi, Aģentūra secina sekojošo:

6.11.1. Gaisu piesārņojošo vielu emisijas, smakas un izmaiņas gaisa kvalitātē:

6.11.1.1. Paredzētā darbība ir izmaiņas esošā Uzņēmuma darbībā un jaunu atkritumu apsaimniekošanas darbību – bīstamu un nebīstamu atkritumu smalcināšanas un notekūdeņu priekšattīrīšanas – uzsākšana. Aģentūra secina, ka kopumā Ziņojumā ir apzināti un novērtēti galvenie gaisu piesārņojošo vielu emisiju un smaku avoti, kā arī veikts sagaidāmās ietekmes vērtējums. Vērtējot informāciju Ziņojumā un tā pielikumos konstatējams, ka Uzņēmumā saglabāsies esošie emisiju avoti (būvgružu apstrādes iekārta un laukums) un tiks radīti jauni – šķidro atkritumu attīrīšanas iekārta un atkritumu smalcināšanas iekārta.

6.11.1.2. No Ziņojuma 3.3.1. nodaļā sniegtās informācijas secināms, ka Paredzētā darbība neradīs nozīmīgas emisijas, tajā skaitā arī smaku emisijas. Vērtējot aprēķinu rezultātus (Ziņojuma 7. un 8. tabula) konstatējams, ka augstākās gaistošo organisko savienojumu (GOS) koncentrācijas un līdz ar to arī smaku emisijas veidosies notekūdeņu attīrīšanas iekārtā. Ziņojumā veikts aprēķins situācijai ar un bez piespiedu ventilāciju notekūdeņu attīrīšanas iecirknī. Aģentūra norāda, ka būtiskākā uzmanība un ieguldījumi gaisa kvalitātes nodrošināšanai nepieciešami GOS emisiju atbilstības nodrošināšanai telpā (darba vidē), kurā tiks uzstādīta iekārta.

6.11.1.3. Smaku emisiju aprēķins veikts izmantojot aprēķinātās GOS emisiju vērtības un informāciju par tipiskajiem naftas produktu smakas uztveres sliekšņiem. Aprēķini veikti pēc maksimālā piesardzības principa. Piesārņojošo vielu emisijas aprēķina metodikas katram no paredzētās darbības veidiem un aprēķina piemēri apkopoti Ziņojuma 3.3.1.1. nodaļas apakšnodaļās, ievaddati un rezultāti pievienoti Ziņojuma 4. un 7. pielikumā. Ņemot vērā, ka netiek plānotas izmaiņas būvgružu smalcināšanas iecirknī, kā arī Paredzētā darbība nav saistīta ar putekļu emisijām, Ziņojumā nav vērtēta esošo emisijas avotu radītā ietekme.

6.11.1.4. Uzsākot notekūdeņu attīrīšanas un atkritumu smalcināšanas iekārtu ekspluatāciju un ņemot vērā, ka tā būs jauna darbība, izvērtējams, vai neveidojas Ziņojumā nevērtētas emisijas un smakas kādā no realizējamo procesu posmiem. Ja nevērtēta ietekme tiek konstatēta, veicot procesa ieregulēšanu un/vai iekārtu ekspluatācijas sākumposmā, veicamas korektīvas darbības to novēršanā vai grozījumi Atļaujā.

- 6.11.1.5. Atbilstoši smaku emisiju izkliedes³⁰ fona un summārās ietekmes datiem (Ziņojuma 13. tabula, 21. un 22. attēls un 7. pielikums) secināms, ka Paredzētā darbības radīto smaku koncentrācijas atbilst normatīvu prasībām kā individuālajā līmenī, tā arī kumulatīvi ar blakus esošajiem uzņēmumiem (nozīmīgākais smaku avots ietekmes zonā ir AS “Ķekava Foods” darbība). Tāpat konstatējams, ka nebūtiski (par aptuveni 0,1 % jeb 0,008 smaku vienībām uz m³) labāka izkliede tiek nodrošināta uzstādot piespiedu ventilāciju darba zonā. Uzņēmuma daļa kopējā radītajā ietekmē veido aptuveni 27%, bet summārās maksimālās koncentrācijas nepārsniedz 0,15 smaku vienības uz m³. Ministru kabineta 2014. gada 25. novembra noteikumos Nr. 724 “Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” noteiktais smaku koncentrācijas mērķlielums un smaku uztveres sliekšnis attiecīgi ir 5 un 1 smaku vienība uz m³.
- 6.11.1.6. Lemjot par nosacījumu izvirzīšanu Paredzētās darbības realizācijai, Aģentūra ņem vērā, ka Ierosinātāja ar Ziņojumu ir apņēmusies nodrošināt noteiktu vides sniegumu (tajā skaitā piesārņojošo vielu un smaku emisiju līmeņus), demonstrējot, ka tāds ir iespējams. Tāpat Ierosinātāja apņēmusies ievērot nozares LPTP nosacījumus attiecībā uz atkritumu pārstrādi. Aģentūras ieskatā labāks vides sniegums nodrošināms realizējot alternatīvu ar iekārtu izvietošanu iekšstelpās un piespiedu ventilāciju no darba zonas.
- 6.11.1.7. **Izvērtējot Ziņojumā iekļauto informāciju saistībā ar gaisu piesārņojošo vielu un smaku emisijām un izmaiņām gaisa kvalitātē, Aģentūra uzskata par nepieciešamu ar atzinumu nostiprināt nosacījumus, ar kādiem Paredzētā darbība ir īstenojama akcepta gadījumā:**
- a) Realizējot Paredzēto darbību, Ierosinātājai jānodrošina Ziņojumā definēto piesārņojošo vielu un smaku emisijas avotu fizikālo parametru, kas tieši ietekmē piesārņojuma un smaku koncentrāciju izplūdē un izkliedi teritorijā atbilstība Ziņojumā noteiktajām vērtībām (Ziņojuma 10. tabula) vai labāki risinājumi, kas nodrošina augstāku vides aizsardzības līmeni.
 - b) Pamatotu sūdzību saņemšanas gadījumā normatīvajos aktos par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanu un izplatības ierobežošanu noteiktajos gadījumos veicami smaku mērījumi, un atkarībā no smaku mērījumu rezultātiem lemjams par papildu pasākumiem, tai skaitā Paredzētās darbības īstenošanas nosacījumu precizēšanu un smaku izplatības ierobežojumu un smaku pārvaldības plāna nepieciešamību.
- 6.11.2. **Troksnis un tā izplatība:**
- 6.11.2.1. Saistībā ar Paredzēto darbību bez jau esošajiem (darbības ar būvgružiem un autotransporta kustība) identificēti jauni trokšņa avoti: atkritumu smalcināšana, notekūdeņu attīrīšana un piespiedu ventilācija darba zonā. Paredzētās darbības radītā trokšņa ietekmes vērtējums sniegts Ziņojuma 3.3.2. nodaļā un 5. pielikumā. Trokšņa rādītāju novērtēšanai un aprēķināšanai izmantota trokšņa prognozēšanas un kartēšanas programmatūra *CadnaA* (licences numurs L45598, izstrādātājs - *DataKustik GmbH*), ar kuru iespējams aprēķināt trokšņa rādītājus atbilstoši Noteikumos Nr. 16 noteiktajām vides trokšņa novērtēšanas metodēm. Iegūtie rezultāti apkopoti Ziņojuma 24.³¹, 25. un 26. tabulā.

³⁰ GOS koncentrācijām netiek noteikti normatīvi robežlielumi un to izkliede nav jāmodelē

³¹ Tabulā kā summārās ietekmes norādītas rūpnieciskā un satiksmes trokšņa kopējās ietekmes, kas vērtējams kā faktiskās sliktākās ietekmes prognoze, bet rezultāti tiešā veidā nav salīdzināmi ar Noteikumu Nr. 16 robežlielumiem. Diferencēti rezultāti apkopoti attiecīgi Ziņojuma 25. (rūpnieciskais) un 26. tabulā (satiksmes).

- 6.11.2.2. Atbilstoši Ziņojuma 3.3.2. nodaļā norādītajam, Uzņēmuma faktiskais aktīvais darba laiks (atkritumu piegāde, realizācija, apstrāde) plānots 5 dienas nedēļā un 8 stundas dienā, no 8:00 – 17:00. Paredzams, ka brīvdienās un svētku dienās darbība nenotiks. Gada darba laika fonds - vidēji 2016 h. Ņemot vērā plānoto darba laiku, trokšņa novērtējums veikts tikai dienas periodam ($L_{\text{diēna}}$).
- 6.11.2.3. Kravas automašīnu radīto trokšņa emisiju raksturošanai izmantota informācija no IMAGINE (*Improved Methods for the Assessment of the Generic Impact of Noise in the Environment*) projekta ietvaros izstrādātās datubāzes *Source DB*. Saskaņā ar projektu, kravas automašīnu, kas pārvietojas ar ātrumu līdz 20 km/h radītā skaņas jauda ir 103,8 dB (A). Viegļajām automašīnām pieņemts, ka skaņas jauda nepārsniegs 82 dB(A). Rūpniecisko trokšņa avotu raksturojums pievienots Ziņojuma 17. tabulā, modelī izmantotie parametri – 18. tabulā.
- 6.11.2.4. No Ziņojumā ietvertās informācijas secināms, ka Paredzētās darbības augstākais rūpnieciskā trokšņa līmenis vērtētajās teritorijās nepārsniegs 45 dB(A), izvietojot iekārtas ārtelpās un 38 dB(A) iekštelpās. Rādītājs noteikts viensētā Tīreļi. Savukārt summārā rūpnieciskā trokšņa visaugstākās vērtības noteiktas Ziemeļu ielā 55, taču Paredzētā darbība nepasliktina jau esošo situāciju - 58 dB(A)³². Kopumā aprēķinātais Paredzētās darbības radītais trokšņa ietekmes pieaugums, izvietojot jaunos ražošanas iecirkņus iekštelpās, nepārsniegs 2 dB nevienā no vērtētajām teritorijām un nav vērtējams kā būtisks.
- 6.11.2.5. Autosatiksmes radītā trokšņa ietekmes novērtējuma rezultāti apkopoti Ziņojuma 26. tabulā, grafiskais attēlojums Ziņojuma 34. – 36. attēlos. Konstatējams, ka paredzētā darbība satiksmes trokšņa līmeni vērtētajās teritorijās palielinās nebūtiski, līdz 3 dB. Novērtēts, ka netiks radītas jaunas robežlielumu vai mērķlielumu zonas pārsniegumu zonas.
- 6.11.2.6. Līdz ar to secināms, ka saskaņā ar trokšņa līmeņa izmaiņu vērtējuma rezultātiem nevienai no vērtētajām alternatīvām nav konstatēti to realizāciju aizliedzoši apstākļi.
- 6.11.2.7. **Izvērtējot Ziņojumā sniegto un ietekmes uz vidi novērtējuma ietvaros novērtēto informāciju, Aģentūra nekonstatē, ka ar Paredzēto darbību varētu būt sagaidāma tāda ietekme uz trokšņa līmeņa izmaiņām vērtētajā teritorijā, lai ietekmes kontekstā Paredzētās darbības realizācijai būtu identificējami limitējoši faktori vai izslēdzoši apstākļi tās realizācijai. Ir sagaidāms, ka trokšņa līmenis nebūtiski paaugstināsies, taču nepārsniegs noteiktos robežlielumus. Līdz ar to nav pamata izvirzīt papildus obligātos nosacījumus, ar kādiem Paredzētā darbība būtu realizējama, vienlaikus Aģentūra norāda, ka Ierosinātajai ir saistoši risinājumi un pasākumi, kurus tā apņēmusies ievērot un nodrošināt ekspluatējot iekārtas jaunajos atkritumu apstrādes iecirkņos.**
- 6.11.3. **Notekūdeņu priekšattīrīšanas, atkritumu smalcināšanas un ražošanas procesu atkritumu apsaimniekošanas nosacījumi:**
- 6.11.3.1. Paredzētā darbība ir piesārņojoša rakstura darbība, kas, pēc Ziņojuma sagatavošanas laikā veiktajām izmaiņām sākotnēji pieteiktajos apjomos un risinājumos, atbilst B kategorijas piesārņojošo darbību klasifikācijai. IVN ietvaros vērtētā Paredzētā darbība ir izmaiņas esošajā Ierosinātajās darbībā³³, paplašinot atkritumu apstrādes un reģenerācijas darbību klāstu ar cieto atkritumu, tajā skaitā bīstamo (piemēram,

³² Vērtētā ēka atrodas tiešā AS “Kekava Foods” ietekmes zonā, piemērojamais robežlielums šajā teritorijā attiecīgi ir 65 dB(A).

³³ B kategorijas piesārņojošās darbības atļauja RI10IB0152 Ierosinātajai piešķirta atkritumu savākšanai, uzglabāšanai, šķīrošanai, pārkraušanai un reģenerācijai. Kopējais apsaimniekojamo (iekārtā ievesto) atkritumu daudzums – līdz 29 230 t gadā. Plānotais pieaugums – aptuveni 20% jeb no vidēji 117 t līdz 150 t darba dienā.

piesārņots iepakojums, eļļas filtri, absorbenti u.c.) smalcināšanu (kopā līdz 700 t gadā jeb vidēji 3 t darba dienā) un no atkritumiem iegūta kurināmā ražošanu, kā arī šķidro naftas produktus saturošo atkritumu priekšattīrīšanu nodošanai uz cita operatora attīrīšanas iekārtām (līdz 5000 m³ gadā jeb vidēji 20 m³ darba dienā).

- 6.11.3.2. Līdz ar to viens no nelabvēlīgas ietekmes uz vidi aspektiem Paredzētās darbības kontekstā ir citu atkritumu veidošanās (skat. šī atzinuma 3.3.2. un 3.3.5. punktu), kuru bīstamība un daudzums galvenokārt būs atkarīgs no apstrādei pieņemto atkritumu un notekūdeņu sākotnējā sastāva un izmantoto metožu efektivitātes. Kā būtisks nosacījums Paredzētās darbības realizācijai vērtējams arī apstrādes procesu kvalitātes nodrošināšana un kontrole, kā arī saražotā no atkritumiem iegūta kurināmā (bīstamā un tāda, kas nav kvalificējams kā bīstams) pieprasījums tirgū.
- 6.11.3.3. Pirms sadedzināšanai izmantojamo atkritumu apstrādes un naftas produktus saturošu notekūdeņu priekšattīrīšanas uzsākšanas Ierosinātājai jāizstrādā un Dienestā jāsaskaņo:
 - 6.11.3.3.1. Pieņemamo atkritumu sastāva kontroles un pieņemšanas procedūra (procedūras pamatprincipi aprakstīti Ziņojuma 1.3. nodaļā), tajā skaitā ņemot vērā, ka cietie bīstamie un nebīstamie atkritumi uzglabājami un apstrādājami tos nesajaucot. Procedūrā nodalāma atkritumu piegādātāja un Ierosinātājas atbildība un rīcība neatbilstību (piemēram, paaugstināts hlora saturs un/vai polivinilhlorīda izstrādājumu/atkritumu saturs, palielināts šķidrumu daudzums u.c.) konstatēšanas gadījumos, kā arī jāparedz risinājumi pieņemto atkritumu sākotnējās apstrādes procesā atdalīto nevēlamo piemaisījumu un iegūto otrreizējo izejvielu (piemēram, metāla iepakojums u.c.) uzskaitēi un apsaimniekošanai.
 - 6.11.3.3.2. Cieto atkritumu apstrādes procedūrā jāparedz un jāsaskaņo to sastāvā iespējamo šķidrumu (piemēram, eļļas no eļļas filtriem vai ķīmiskas vielas un maisījumi no iepakojuma) atdalīšanas paņēmieni un risinājumi, kuru kopums var būt atkarīgs no sagatavotajam kurināmajam noteiktajām īpašībām un ierobežojumiem, ko nosaka kurināmā patērētājs un/vai piemērojami standarti, ja tādi tiek izmantoti.
 - 6.11.3.3.3. Cieto atkritumu apstrādes procesā saražotā kurināmā kvalitātes kontroles pasākumu kopums, kontroles pasākumu biežums, kontrolējamo partiju apjoms un ar to saistītie uzglabāšanas risinājumi.
 - 6.11.3.3.4. Naftas produktus saturošo notekūdeņu priekšattīrīšanas procedūrā jāparedz pieņemamo notekūdeņu kontroles parametru kopums un biežums atkarībā no to izcelsmes. Izstrādājot attīrīto notekūdeņu kvalitātes kontroles procedūru un nosakot kontrolējamo partiju apjomus, ņemamas vērā saņēmēja izvirzītās kvalitātes prasības, kā arī attīrīšanas iekārtas un bufertvertņu tehniskās un tehnoloģiskās iespējas. Ja nepieciešams un samērīgi, nosakāms atšķirīgs iekārtu ieregulēšanas periodā veicamo kvalitātes testu un kontrolējamo parametru kopums.
 - 6.11.3.3.5. Pieņemto un attīrīto notekūdeņu uzkrāšanas/bufertilpņu līdz nodošanai kanalizācijas tīklā tilpums un novietojuma risinājumi un kontrolējamo parametru kopums un testu regularitāte. Jāsaskaņo notekūdeņu attīrīšanas procesā radušos atkritumu (piemēram, dūņu) uzglabāšanas apjomi un risinājumi.
- 6.11.3.4. Ja notekūdeņu attīrīšanas procesa ieregulēšanas periodā vai jebkurā tā stadijā tiek konstatēts, ka nepieciešams veikt izmaiņas tehnoloģiskajos risinājumos (piemēram, koagulanta vai flokulanta maiņa un ar to saistītā procesa atkritumu apsaimniekošana u.c.), veicams šādu izmaiņu būtiskuma novērtējums.

- 6.11.3.5. Ierosinātājai jāņem vērā, ka notekūdeņus uz SIA "Rīgas ūdens" attīrīšanas iekārtām paredzēts novadīt caur AS "Ķekava Foods" piederošo kanalizācijas sistēmu, līdz ar to Ierosinātājai ir saistoša AS "Ķekava Foods" prasība (2024. gada 12. septembra vēstule Izstrādātājai un Aģentūrai Nr. KF-IZ/1864) par tehnisko noteikumu saņemšanu notekūdeņu novadīšanas apjoma palielināšanai (atbilstoši Ziņojumam plānotais pieaugums ir līdz 5000 m³ gadā), kā arī citi vēstulē noteiktie nosacījumi par rīcībām avārijas vai notekūdeņu kvalitātes neatbilstības gadījumos.
- 6.11.3.6. Norādītās procedūras un to nosacījumi atkarīgi no cieto atkritumu apstrādē un notekūdeņu attīrīšanā izmantojamo iekārtu un aprīkojuma ražotāju un/vai to pārstāvju garantijām un tehniskajā dokumentācijā norādītajām prasībām attiecībā uz apstrādei paredzēto atkritumu īpašībām, sastāvu, ierobežojumiem, iekārtu ražības, kā arī attīrītā vai saražotā produkta īpašībām. Ņemot vērā IVN procedūras veikšanas agrīno stadiju, kā arī to, ka norādītā informācija Ziņojumam nav padziļināti vērtēta, Aģentūra nevar izvirzīt detalizētus nosacījumus minētajām procedūrām.
- 6.11.3.7. Paredzētās darbības akcepta gadījumā Ierosinātājai jānodrošina visu Ziņojumā norādīto un tā 31. tabulā apkopoto kontroles pasākumu kopums, kā arī pasākumi, kuri tiks noteikti ar Atļaujas grozījumiem un kvalitātes kontroles procedūru saskaņojumos. Aģentūras ieskatā, Atļaujā var tikt paredzēti arī nosacījumi kurināmā sagatavošanas procesa apturēšanai uz laiku vai izbeigšanai, ja tiek konstatēts, ka pēc saražotajiem produktiem ilgāk par vienu gadu no saražošanas brīža nav pieprasījuma tirgū un tie jāapsaimnieko kā atkritumi.
- 6.11.3.8. Aģentūra secina, ka Ziņojumā ir vērtēta Paredzētās darbības ietekme uz grunts un gruntsūdens ūdens kvalitāti, identificēti galvenie ar Paredzēto darbību un tās tehnoloģisko procesu saistītie aspekti, kas var būt priekšnoteikums šādas ietekmes izraisīšanai, kā arī vērtēta apstrādājamo un šajos procesos radīto atkritumu aprīte Uzņēmumā. Aģentūra konstatē, ka Ierosinātāja ir paredzējusi atsevišķus risinājumus esošās situācijas nepasliktināšanai.
- 6.11.3.9. **Izvērtējot Ziņojumā sagatavoto informāciju par notekūdeņu, apstrādājamo un ražošanas procesu atkritumu apsaimniekošanu, Aģentūra atzīst par nepieciešamu ar atzinumu nostiprināt un izvirzīt papildu nosacījumus, ar kādiem Paredzētā darbība ir īstenojama akcepta gadījumā:**
- a) **Jāizstrādā un pastāvīgi jāīsteno apstrādei paredzēto cieto atkritumu sastāva kontroles procedūru kopums, kas nodrošina nepieciešamos parametrus saražotajam kurināmajam. Apstrādei paredzēto atkritumu sastāva kontroles parametru kopums katrai apstrādājamo atkritumu klasei vai to kombinācijām, ja atbilstoši, un to noteikšanas regularitāte nosakāma atkritumu un kurināmā kvalitātes kontroles procedūrā un Atļaujā. Atkritumu kontroles procedūrā jāparedz arī kvalitātei neatbilstoša materiāla atpakaļatgriešanas pasākumi.**
 - b) **Atkritumu smalcināšanas process jāaptur uz laiku vai jāpārtrauc, ja tiek konstatēts, ka pēc saražotā kurināmā ilgāk par vienu gadu no saražošanas brīža nav pieprasījuma tirgū.**
 - c) **Jāizstrādā un jārealizē procedūra pieņemto un priekšattīrīto notekūdeņu kvalitātes novērtēšanai. Jāparedz rīcība konstatējot neatbilstību līgumu un/vai tehnisko noteikumu ar kanalizācijas īpašnieku un notekūdeņu saņēmēju nosacījumiem par pieņemtajiem un nododamajiem notekūdeņiem nodrošināmo kvalitāti. Kontrolējamie parametri un regularitāte precizējami, saskaņojot tos ar Dienestu un ņemot vērā iekārtu ieregulēšanas darbos iegūto rezultātu izvērtējumu.**

- d) Jāparedz atbilstoši tehniskie risinājumi priekšattīrīto notekūdeņu bufertvertnes izveidei, kas nodrošinās, ka kanalizācijas sistēmā tiek novadīti tikai līguma nosacījumiem atbilstošas kvalitātes notekūdeņi.
- e) Pirms notekūdeņu attīrīšanas iekārtu ekspluatācijas uzsākšanas jāievieš risinājumi grunts, gruntsūdeņu un lietus ūdeņu aizsardzības nodrošināšanai pret noplūdēm, kā arī noplūžu savākšanas risinājumi, ja tādas notikušas.
- f) Lai nodrošinātu grunts, gruntsūdeņu un virszemes ūdeņu aizsardzību no piesārņojuma riskiem, Ierosinātājai jānodrošina, ka tās rīcībā un pārvaldībā ir atbilstoša tehniskā stāvokļa un tilpības būves un tvertnes, kurās īslaicīgi vai ilgākā laika periodā uzkrāt un uzglabāt apstrādei paredzēto atkritumu veidus tos nesajaucot, atkritumu sākotnējā apstrādē atdalītos piemaisījumus, ražošanas un notekūdeņu attīrīšanas procesa atkritumus, produktus un blakusproduktus, kā arī notekūdeņu attīrīšanā radušos atkritumus.
- g) Virszemes noteces ūdeņus (lietus ūdeņus) jāsavāc un jānovada atbilstoši Ziņojumā un Atļaujā paredzētajam risinājumam, nodrošinot to atbilstošu attīrīšanu.

IVN uzdevums ir iegūt informāciju par Paredzēto darbību un apzināt tās radīto ietekmi, nevis saistoši izlemt, vai Paredzētā darbība var tikt īstenota. Tas ir papildu process, kas vēl nedod tiesības uzsākt Paredzēto darbību³⁴. IVN rezultātā, pamatojoties uz novērtējuma secinājumiem un noteiktajiem risinājumiem Paredzētās darbības radīto ietekmju novēršanai vai samazināšanai līdz pieņemamam līmenim, akcepta lēmuma pieņēmējs konceptuāli izlemj, vai plānotā darbība ar būtisku ietekmi uz vidi, var tikt akceptēta.

Rezumējoši Aģentūra secina -, lai arī Ziņojumā vērtējums ne visos aspektos ir pilnīgs, kas ir bijis par pamatu noteikt papildu nosacījumus saskaņā ar Novērtējuma likuma 20. panta desmito daļu, Aģentūra atzīst, ka Ierosinātāja ir izsvērusi galvenos risinājumus Paredzētās darbības realizācijai un sagaidāmās ietekmes trokšņa, emisiju gaisā un atkritumu aprites ietekmes jautājumos. Pamatojoties uz veikto novērtējumu, nav identificēti Paredzētās darbības realizāciju pilnībā aizliedzoši faktori.

Aģentūras atzinums ir kompetentās iestādes viedoklis par Ierosinātājas izstrādāto Ziņojumu, tajā novērtēto ietekmi. Lēmumu par Paredzētās darbības realizācijas pieļaujamību pieņem Novērtējuma likuma 21. panta kārtībā. Attiecīgā valsts institūcija, pašvaldība vai cita likumā noteiktā institūcija vispusīgi izvērtē Ziņojumu, pašvaldību un sabiedrības viedokli un, ievērojot Aģentūras atzinumu par Ziņojumu, normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā pieņem lēmumu par Paredzētās darbības akceptēšanu vai neakceptēšanu. Ja tiek pieņemts lēmums par Paredzētās darbības pieļaujamību, Paredzēto darbību iespējams īstenot tikai ievērojot ārējos normatīvajos aktos noteiktos, Ziņojumā paredzētos un ar šo Aģentūras atzinumu izvirzītos nosacījumus, ar kādiem tā varētu būt īstenojama (Novērtējuma likuma 22. panta 2.¹ daļa, 24. panta pirmās daļas 2. punkts).

Direktore

D. Avdejanova

ŠIS DOKUMENTS IR ELEKTRONISKI PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO
PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU

Dace Strode, Dace.Strode@eva.gov.lv,
Māris Ikaunieks, Maris.Ikaunieks@eva.gov.lv

³⁴ Sk. Augstākās tiesas Senāta Administratīvo lietu departamenta 2012. gada 30. oktobra spriedumu lietā Nr. A42991709.