

A/B iesniegums

Iesnieguma tips: B atļauja

Statuss: Izsniegta atļauja

Struktūrvienība: Lielrīgas reģionālā vides pārvalde

Operators: Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "RAUKO" 40003891988

Iekārta: mēbeļu ražotne "Rauko", Olaines pag., Olaines nov., LV-2127

Izsniegšanas iemesls: Atļaujas pārskatīšanai un/vai atjaunošanai

Adrese: Rauko, Olaines pag., Olaines nov.

Iesnieguma pieņemšanas datums: 31/10/2023

Atļaujas izdošanas termiņš: 30/12/2023

Teritorija: 0041000 Olaines novads

Piesārņojošo darbību veidi

6.6. mēbeļu ražošana, ja ražošanas platība ir 1000 m² un vairāk un to ražošanas procesā tiek izmantota ķīmiskā apstrāde, krāsu un laku pārklājums

1.1.1. sadedzināšanas iekārtas, kuru nominālā siltuma jauda ir vienāda ar vai lielāka par 0.2 un mazāka par 5 megavatiem un kuras kā kurināmo izmanto biomasu, kūdru vai gāzveida kurināmo

5.1. iekārtas bīstamo atkritumu, tai skaitā naftas produktu atkritumu, apglabāšanai vai reģenerācijai (izņemot uzglabāšanu), kuru jauda nepārsniedz 10 tonnu dienā

Dienesta novērtējums:

SIA „RAUKO” 08.09.2023. (ar 17.10.2023., 21.11.2023. un 15.12.2023. papildinformāciju) iesniedza iesniegumu B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas Nr. RI13IB0006 izmaiņu veikšanai saskaņā ar MK 30.11.2010. noteikumiem Nr. 1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” (turpmāk MK noteikumi Nr. 1082). Saskaņā ar iesniegumu:

- ir demontēts ūdenssildāmais katls „Paromat-Simplex” (kurināmais – dīzeļdegviela) ar nominālo ievadīto siltuma jaudu 0,720 MW (emisijas avots A2) un dīzeļdegvielas uzglabāšanas rezervuārs (emisijas avots A6).
- uzstādīts ūdens sildāmais katls AK-500, nominālā jauda 0,5 MW, nominālā ievadītā siltuma jauda 0,625 MW, kurināmas – koksne.
- Šķīdinātāju reģenerācijai operatora rīcībā ir FORMECO ražotā iekārta (modelis „Di 30 Ax LCD”). Iekārtas tilpums 30 litri. Gada laikā caur reģenerācijas iekārtu var iziet līdz 0,55 t krāsu un šķīdinātāju. Reģenerācijas rezultātā rodas līdz 0,5 t tīrā šķīdinātāja un līdz 0,05 t cieta krāsu atkritumu (080111). Reģenerētie šķīdinātāji tālāk tiek izmantoti ražošanā – ar tiem tiek

atšķaidītas krāsas un gruntis nākamajam mēbeļu pasūtījumam. Nekādi papildus komponenti šķīdinātājam netiek pievienoti.

Saskaņā ar Operatora sniegto informāciju reģenerācijai paredzētās krāsas un šķīdinātāji – tās ir neizlietotās krāsas un šķīdinātāji, kas palikuši pāri no konkrēta pasūtījuma izpildes un kurus vairs nevar izmantot turpmākiem pasūtījumiem (katrs pasūtījums ir individuāls, operators neražo sērijveida mēbeles). Neizlietotās krāsa un šķīdinātāji atrodas oriģinālajā iepakojumā (spaiņos ar vāku) slēgtā telpā uz cietā seguma krāsošanas angārā. GOS emisija nerodas.

Nemot vērā, ka Operators reģenerācijas procesā izmanto tikai savas neizlietotās krāsas un šķīdinātājus, t.i., krāsas un šķīdinātāji netiek pieņemti no citiem atkritumu radītājiem un atkritumu apsaimniekotājiem, tad saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma 1. panta 21. punktā minēto definīciju Operators nav uzskatāms par atkritumu apsaimniekotāju Atkritumu apsaimniekošanas likuma un likuma "Par piesārņojumu" noteiktajā kārtībā, jo krāsu un šķīdinātāju atkārtota izmantošana Operatora ražošanas procesā nav uzskatāma par atkritumu apsaimniekošanu.

Atļaujā nepieciešamas izmaiņas arī izejmateriālos un bīstamo ķīmisko vielu sarakstā.

Sakarā ar notikušajām izmaiņām uzņēmuma darbībā saskaņā ar MK noteikumiem Nr. 1082 ir mainījušies arī piesārņojošās darbības veidi, t.i.:

- no atļaujas tiek svītroti 1. pielikuma 1.1.2. apakšpunkta piesārņojošā darbība: sadedzināšanas iekārtas (iekārta, kurā oksidē kurināmo, lai iegūtu siltumenerģiju tālākai izmantošanai), kuru nominālā ievadītā siltuma jauda ir vienāda ar vai lielāka par 0,5 un mazāka par 50 megavatiem, ja sadedzināšanas iekārtā izmanto šķidro kurināmo, izņemot degvielleļļu (mazutu).*
- Ar koksnī kurināmais ūdens sildāmais katls AK-500 (nominālā jauda 0,5 MW, nominālā ievadītā siltuma jauda 0,625 MW) atbilst 1. pielikuma 1.1.1. apakšpunkta darbībai: sadedzināšanas iekārtas (iekārta, kurā oksidē kurināmo, lai iegūtu siltumenerģiju tālākai izmantošanai), kuru nominālā siltuma jauda ir vienāda ar vai lielāka par 0.2 un mazāka par 5 megavatiem un kuras kā kurināmo izmanto biomasu, kūdru vai gāzveida kurināmo.*
- Savukārt šķīdinātāju reģenerācija atbilst 1. pielikuma 5.1. apakšpunkta darbībai: iekārtas bīstamo atkritumu, tai skaitā naftas produktu atkritumu, apglabāšanai vai reģenerācijai (izņemot uzglabāšanu), kuru jauda nepārsniedz 10 tonnu dienā.*

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32. panta pirmo daļu – atļauja izsniegta uz visu iekārtas darbības laiku, proti – atļauja ir beztermiņa. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32. panta otrajā daļā un trešajā daļā minētajos gadījumos noteikto – Valsts vides dienests Ministru kabineta noteiktajā kārtībā var pārskatīt atļaujas nosacījumus un, ja nepieciešams, tos atjaunot vai papildināt visā tās darbības laikā. Līdz ar to, vienlaicīgi ar izmaiņu veikšanu atļaujā, Dienests veic tās pārskatīšanu un atjaunošanu.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 1 - 1.5

1.1.

Bez izmaiņām.

Dienesta novērtējums:

Iekārtas atrašanās vietas karte pievienota iesnieguma pielikumā 15.02.2013. izsniegtās atļaujas B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. RI13IB0006.

1.2.

Uzņēmuma teritorijā atrodas vairākas ēkas un ražotnes – biroja ēka, katlumāja, mēbeļu ražošanas cehs,

krāsošanas cehs, ūdensapgādes urbuma paviljons u.c. (skatīt 1.pielikumu).

1.3.

0041400

1.4.

Saskaņā ar Olaines novada teritorijas plānojumu (4.2.redakcija), uzņēmuma teritorija zonēta kā Rūpnieciskās apbūves teritorija (R1). Rūpnieciskās apbūves teritorija (R) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu vieglās rūpniecības uzņēmumu darbībai un attīstībai nepieciešamo teritorijas organizāciju, inženiertehnisko apgādi un transporta infrastruktūru. Tādējādi SIA "RAUKO" mēbeļu ražotnes atrašanās vieta pilnībā atbilst nolūkiem, kādi paredzēti Rūpnieciskās apbūves teritoriju apbūvei.

1.5.

Objekta teritorija atrodas Piejūras zemienē Tīreļu līdzenuma vidusdaļā. Zemes virsma līdzena, apmēram 8 m virs jūras līmeņa. Kvartāra nogulumu biezums ir 15-20 m. Kvartāra ģeoloģiskā griezumā apakšējo daļu 2-5 m biezumā veido Latvijas leduslaikmeta glacigēnie nogulumi – morēnas smilšmāls ar oļiem. Tos pārsedz Baltijas ledus ezera mālainie (5-10 m biezumā) un smilšainie (5-1 m biezumā) nogulumi, virs kuriem zemākajās un sliktāk drenētajās vietās izveidojušies purvi ar 3-5 m kūdras slāni. Atsevišķās vietās smilšainie nogulumi ir pārpūsti, veidojot nelielas, vidēji 5 m augstas kāpas un kāpu grēdas. Dziļāk atrodas limnoglaciālo mālu slānis. Māliem raksturīga slokšņu tekstūra, kā arī bieži sastopams vairākus metrus biezās aleirītu un mālainu aleirītu starpkārtas. Mālaino nogulumu biezums iecirkņa apkārtnē ir salīdzinoši pastāvīgs un sasniedz 15-18 m biezumu. Teritorijai kopumā raksturīgi augsti gruntsūdens līmeņi. Tie atrodas 0,5 līdz 2 m dziļumā. Olaines pagasta ūdensteces galvenokārt pieder Lielupes upju baseina apsaimniekošanas apgabalam.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 2 - 4.2

2.1.

Bez izmaiņām.

Saskaņā ar 15.02.2013. izsniegto atļauju B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. RI13IB0006:

SIA „RAUKO” mēbeļu ražotne (~ 4000 m²), atbilstoši Olaines pagasta padomes 16.07.2008. saistošiem noteikumiem Nr.8. „Olaines pagasta teritorijas plānojuma (2008.- 2020.gadiem) grafiskā daļa, teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi” atrodas rūpnieciskās apbūves teritorijā.

Uzņēmuma darbības veids atbilst teritorijas plānojumā noteiktajam zemes izmantošanas veidam.

Objekts atrodas Viduslatvijas zemienē, Tīreļu līdzenumā. Virskārtu veido kvartāra nogulumi, kas veidojušies Litorīnas jūras laikā. Tos pārsvarā veido smalka un dažāda raupjuma smilts, nogulumu biezums ir 5 – 8 m. Zem tiem iegul limnoglaciālie nogulumi – sarkanbrūns smilšmāls vai mālsmilts ar smilti, grants ieslēgumiem. No uzņēmuma R un Z virzienā atrodas meža un purva masīvs, līdz ar to var pieņemt, ka teritorijai ir raksturīgs augsts gruntsūdens līmenis. Atbilstoši teritorijas plānojumam SIA „RAUKO” robežojas:

- ZA, A, DA ar rūpnieciskās apbūves teritoriju, kurā atrodas SIA „LUKoil Baltija R” naftas produktu glabāšanas rezervuāri. Pārējā teritorijā izvietotas noliktavas un citi uzņēmumi,
- D ar jauktas komercapbūves un rūpniecisko objektu apbūves teritoriju,
- DR, R, ZR, Z ar mežsaimniecības teritoriju. Tuvākās dzīvojamās mājas „Smiltneki” un „Ceļmalas” atrodas aptuveni 0,5 km attālumā no uzņēmuma teritorijas D virzienā. Ciemata „Jaunolaine” robeža atrodas aptuveni 0,6 km attālumā no uzņēmuma teritorijas DR virzienā.

Dienesta novērtējums:

SIA „RAUKO” piesārņojoša darbība ir pieļaujama un nav pretrunā ar spēkā esošo Olaines novada teritorijas plānojumu (no 07.09.2022.). Teritorijas plānotā (atļautā) izmantošana – Rūpnieciskās

apbūves teritorija (R1).

2.2.

Saskaņā ar Olaines novada teritorijas plānojuma grafisko daļu un vietnē geolativija.lv sniegto informāciju, uzņēmuma teritorija atrodas 15 km zonā ap VAS “Starptautiskā lidosta “Rīga” kontrolpunktu (TIN11), kā arī Drošības aizsargjoslas teritorijā ap naftas un naftas produktu, bīstamu ķīmisko vielu un produktu pārsūkņēšanas un iepildīšanas staciju, rezervuāru parkiem, iepildīšanas un izliešanas estakādi, piestātņi un moliņu, uzsildīšanas punktu, noliktavu, krātuvi, pārstrādes un pārkraušanas uzņēmumu.

Uzņēmuma darbība nav saistīta ar lauksaimnieciski radītu piesārņojumu, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības ūdens un augsnes aizsardzībai no lauksaimnieciskās darbības izraisīta piesārņojuma ar nitrātiem, Ministru kabineta noteikto riska ūdensobjektu sateces baseinā.

3.1.

Bez izmaiņām.

Dienesta novērtējums:

Olaines novada pašvaldības būvvalde. Zemgales iela 33, Olaine, buvvalde@olaine.lv.

3.2.

Bez izmaiņām/neattiecas.

Dienesta novērtējums:

Iekārta ir esoša, saskaņā ar iesniegumu plānošana, projektēšana un būvdarbi nav paredzēti.

4.1.

Uzņēmumā ir nodarbināti 48 darbinieki.

4.2.

Neattiecas.

Dienesta novērtējums:

Iekārta ir esoša.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 5 - 5.5

5.1.

Darbs notiek vienā maiņā pa 8 stundām dienā, 5 dienas nedēļā, 260 dienas gadā. Atsevišķos gadījumos iespējams darbs arī divās maiņās, ja nepieciešams ātri izpildīt pasūtījumu vai ir liels pasūtījuma apjoms.

5.2.

Šī ir esoša darbība.

5.3.

Šī ir esoša darbība. Uzņēmuma piesārņojošo darbību regulē Valsts vides dienesta 15.02.2013. izdotā B kategorijas piesārņojošās darbības atļauja Nr.RI13IB0006.

5.4.

SIA “RAUKO” mēbeļu ražošana 4000 m² lielā platībā.

Ražošanas un administratīvo telpu apsildīšanu nodrošina uzņēmuma teritorijā esoša katlumāja.

Katlumājā kā kurināmo izmanto malku un koksnes atgriezumus. Gada laikā izmanto līdz 120 t koksnes.

Katlumājā ir uzstādīta viena koksnes sadedzināšanas iekārta – ūdenssildāmais katls AK-500.

Ūdenssildāmā katla nominālā jauda 0,5 MW, lietderības koeficients 80%, nominālā ievadītā siltuma jauda 0,625 MW.

5.5.

Neattiecas.

Dienesta novērtējums:

Piesārņojošā darbība nav atkritumu poligons.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 6 - 6.3

6.1.

Neattiecas.

Dienesta novērtējums:

Iekārta ir esoša, izmaiņām nav nepieciešams ietekmes uz vidi novērtējums vai Dienesta izsniegti tehniskie noteikumi.

6.2.

Šī ir esoša darbība. Uzņēmuma piesārņojošo darbību regulē Valsts vides dienesta 15.02.2013. izdotā B kategorijas piesārņojošās darbības atļauja Nr.RI13IB0006.

6.3.

Neattiecas uz uzņēmuma darbību. Uzņēmums ir izvērtējis darbības atbilstību (ar aprēķinu) MK 01.03.2016. noteikumu Nr. 131 "Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi" un MK 19.09.2017. noteikumu Nr. 563 "Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība" prasībām (skatīt 2.pielikumu).

Dienesta novērtējums:

Atļaujas pārskatīšanas procesa laikā Dienestā ir saņemts Olaines novada pašvaldības 02.11.2023. vēstule Nr. ONP/8.14/23/9645-ND (3.pielikums) un Veselības inspekcijas 08.11.2023. vēstule Nr. 2.4.5.-20./8909 (4.pielikums). Veselības inspekcija un Olaines novada pašvaldība neiebilst atļaujas nosacījumu pārskatīšanai un atjaunošanai, izvirzītie priekšlikumi ņemti vērā Atļaujas C sadaļā.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 7 – 7.3

7.1.

Neattiecas. Ūdeni iegūst no uzņēmuma teritorijā esošā ūdensapgādes urbuma.

7.2.

Sadzīves notekūdeņi tiek novadīti SIA "Pirmas" kanalizācijas sistēmā (Olaines naftas bāze). Līgums nav noslēgts. Katru mēnesi tiek piestādīts rēķins (skat.3.pielikumu).

7.3.

Par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu ir noslēgts līgums ar A/S "Olaines ūdens un siltums". Ražošanas atkritumus apsaimnieko SIA "Lautus" (līgums nav noslēgts, atkritumi tiek apsaimniekoti uz pieprasījuma pamata).

7.4.

Nekustamā īpašuma nomas līgums noslēgts ar SIA "SAUCE". Noslēgto līgumu kopijas pievienotas iesnieguma 3.pielikumā.

1.Tabula. Informācija par noslēgtajiem līgumiem

Līguma numurs	Līguma priekšmets	Līgumslēdzējas puses	Līgumā norādītā jauda	Līguma termiņš
-	Nekustamā īpašuma nomas līgums	SIA "RAUKO" un SIA "SAUCE".	-	31.12.2023.
22/732/13-5	CSA apsaimniekošana	SIA "RAUKO" un A/S "Olaines ūdens un siltums"	-	Bez termiņa

B sadaļa. Ražošanas procesi un tehnoloģijas 8

a) Pirms SIA “RAUKO” teritorijā darbojās SIA “RIOM”, kas nodarbojās ar stikla pakešu izgatavošanu. SIA “RAUKO” savu darbību teritorijā uzsāka 2011.gadā. Tehnoloģisko procesu var sadalīt divās stadijās: 1) mēbeļu izgatavošana 2) mēbeļu krāsošana. Katra darbība tiek veikta atsevišķā ēkā, kas ir pielāgota ražošanas vajadzībām.

Mēbeļu izgatavošanas procesā plātnes vai masīvkoks tiek sazāgēts, slīpēts, ēvelēts, urbts vai frēzēts. Visas kokapstrādes iekārtas ir aprīkotas ar lokālām nosūces un gaisa attīrīšanas iekārtām. Attīrītais gaiss nonāk atpakaļ cehā un gaisa piesārņojumu nerada (attīrīšanas iekārtu tehniskais risinājums pievienots iesnieguma 4.pielikumā). Pēc nepieciešamās mēbeļu detaļu formas iegūšanas tām tiek aplīmētas maliņas vai tās tiek pārklātas ar finieri. Veiktās darbības ir atkarīgas no pasūtīto mēbeļu specifikas.

Daļa no izgatavotajām mēbeļu detaļām tiek krāsotas vai lakotas. Krāsošanas vai lakošanas darbi tiek veikti telpās, kas ir aprīkotas ar papīra filtriem, lai novērstu krāsu aerosola nonākšanu vidē caur telpu ventilācijas sistēmu. Krāsas vai lakas uzklāšana notiek ar krāsas pulverizatora palīdzību. Krāsas vai lakas žūšana notiek tajā pašā telpā, kurā tiek veikta krāsošana vai lakošana. Krāsošanai tiek izmantotas poliuretāna krāsas un lakas, kā arī lakas un krāsas uz ūdens bāzes.

Šķīdinātāju reģenerācijai operatora rīcībā ir FORMECO ražotā iekārta (modelis Di 30 Ax LCD). Iekārtas tilpums 30 litri. Šķīdinātāju reģenerācijas process ilgst 4-5 stundas. Vienkāršā destilācijas procesā tiek atdalīti polimēri, pigmenti, krāsas no šķīdinātāja. Šķīdinātāja karsēšana tiek veikta ar perifēro sildīšanas apvalku, kas piepildīts ar eļļu, ko silda ar elektrisko elementu. Tvaiki tiek novadīti uz kondensatoru, ko dzesē ar gaisu. Šķīdinātāju savāc tvertnē atkārtotai izmantošanai. Šķīdinātāju reģenerācijas process notiek slēgtā veidā. Iekārtas tehniskie dati pievienoti iesnieguma 5.pielikumā.

Reģenerācijai paredzētās krāsas un šķīdinātāji – tās ir neizlietotās krāsas un šķīdinātāji, kas palikuši pāri no konkrēta pasūtījuma izpildes un kurus vairs nevar izmantot turpmākiem pasūtījumiem (katrs pasūtījums ir individuāls, operators neražo sērijveida mēbeles). Neizlietotās krāsa un šķīdinātāji atrodas oriģinālajā iepakojumā (spaiņos ar vāku) slēgtā telpā uz cietā seguma krāsošanas angārā. GOS emisija nerodas.

Dienesta novērtējums:

Saskaņā ar šķīdinātāju reģenerācijas iekārtas tehnisko pasi, iekārtā, kuras tilpums ir 30 l, no šķīdinātāja, izmantojot vienkāršu destilācijas procesu, tiek atdalīti sveķi, polimēri, pigmenti, krāsas, eļļas u.tt. Šķīdinātāja vārīšana tiek veikta ar perifēro sildīšanas apvalku, kas piepildīts ar termisko eļļu, ko silda ar elektrisku elementu. Atkarībā no šķīdinātāja, viršanas temperatūra ir no 50 līdz 200 °C. Pēc tam tvaiki tiek novadīti uz kondensatoru, kas tiek atdzesēts ar gaisu vai ūdeni. Kondensēto šķīdinātāju savāc tvertnē atkārtotai izmantošanai. Destilētā šķīdinātāja īpašības nemainās destilācijas procesā, tādēļ to var izmantot atkārtoti.

Atkarībā no pasūtītāja vēlmēm, mēbeles tiek sapakotas izjauktā veidā vai arī tās tiek samontētas un iepakotas gatavā veidā.

Izejvielu izkraušanai no kravas automašīnām, to pārvietošanai no noliktavas uz ražošanas ēku, gatavās produkcijas iekraušanai kravas automašīnās tiek izmantots autokārs. Kā degviela tiek izmantota

sašķidrinātā naftas gāze (SNG) līdz 1 t/a.

Ražošanas un biroju telpu apsildei ir uzstādīts ūdenssildāmais katls AK-500 (ražotājs “Komforts”). Nominālā uzstādītā siltuma jauda 0,5 MW, nominālā ievadītā siltuma jauda 0,625 MW. Apkures katla tehniskie dati un pase pievienoti iesnieguma 6.pielikumā. Gada laikā izmanto līdz 120 t malkas un koksnes atgriezumam no mēbeļu ražošanas (atgriezumam pirms lakošanas un krāsošanas – no neapstrādātas koksnes). Esošajā B kategorijas atļaujā minētais dīzeļdegvielas apkures katls, kā arī dīzeļdegvielas uzglabāšanas rezervuārs ir demontēti (demontāžas akts pievienots iesnieguma 7.pielikumā).

b)

Uzņēmumā mēbeļu krāsošanas procesā daļa no izmantotajām krāsām ir uz ūdens bāzes, tādā veidā samazinot gaistošo organisko savienojumu emisiju gaisā. Ražošanas procesā radušies koksnes atlikumi, kas nesatur bīstamas vielas (nav apstrādāti un/vai krāsoti), tiek sadedzināti, lai iegūtu uzņēmuma nepieciešamo siltumenerģiju, tādā veidā samazinot atkritumu apjomu.

Koka paletes, uz kurām tiek atvesi ražošanai nepieciešamie materiāli, tiek izmantoti gatavās produkcijas nogādāšanai klientiem, tādā veidā samazinot atkritumu apjomu.

Koksnes putekļi no kokapstrādes iekārtām tiek nosūkti un atdalīti no gaisa attīrīšanas iekārtām. Attīrītais gaiss tiek atgriezts atpakaļ ražošanas telpās, novēršot siltuma zudumus, kas rastos, izvadot attīrīto gaisu atmosfērā.

c)

Iekārtas atbilst visām normatīvajos aktos noteiktajām vides aizsardzības prasībām. Sadedzināšanas iekārtu gaisu piesārņojošo vielu instrumentālie emisiju mērījumi tika veikti 2022.gada 12.oktobrī. Mērījumus veica akreditēta laboratorija SIA “R & S TET”. Rezultāti nepārsniedz MK 07.01.2021. noteikumu Nr.17 “Noteikumi par gaisa piesārņojuma ierobežošanu no sadedzināšanas iekārtām” noteiktās robežvērtības. Dūmgāzu mērījumu testēšanas pārskats pievienots iesnieguma 8.pielikumā.

d)

Bez izmaiņām.

Objektam nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats un objekta civilās aizsardzības plāns saskaņā ar MK 01.03.2016. noteikumiem Nr. 131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”. Uzņēmums ir izvērtējis darbības atbilstību (ar aprēķinu) MK 01.03.2016. noteikumu Nr. 131 “Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” un MK 19.09.2017. noteikumu Nr. 563 “Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība” prasībām (skatīt 2.pielikumu).

e)

Kā netipiski apstākļi uzskatāmi gaisa attīrīšanas iekārtu darbības traucējumi. Šādu traucējumu rezultātā var palielināties putekļu daudzums ražošanas cehā, jo attīrītais gaiss nonāk atpakaļ telpās, nevis atmosfērā. Konstatējot gaisa attīrīšanas iekārtu bojājumu, ceha darbība tiks apturēta līdz ciklona un/vai filtra un/vai ventilācijas iekārtas darbības atjaunošanai. Lai izvairītos no būtiskiem darbības traucējumiem, nepieciešams īstenot regulāras ciklona un filtru apsekošanas un savlaicīgas apkopes. Nelabvēlīgi meteoroloģiskie apstākļi uzņēmuma darbību neietekmē.

f)

SIA „RAUKO” darbība ir esoša piesārņojoša darbība. Tā kā šī iesnieguma izstrādes laikā netiek uzstādītas kādas jaunas, līdz šim nelietotas un nepārbaudītas tehnoloģijas un tādas nav plānots uzstādīt arī tuvākajā nākotnē, šobrīd nepastāv kādas reālas vērtējamas alternatīvas.

Dienesta novērtējums:

Operators ir veicis bīstamo vielu kvalificējošā daudzuma aprēķinu. Objektam nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats un Civilās aizsardzības plāns saskaņā ar MK 01.03.2016. noteikumiem Nr.131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”, un MK 19.09.2017. noteikumiem Nr.563 „Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība”.

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 9

SIA "RAUKO" mēbeļu ražotnē gada laikā mēbeļu ražošanai plānots izmantot šādus izejvielu apjomus:

- ☐ Plātnes 900 t/a, uzglabā 30 t noliktavā;
- ☐ Finieris 300 t/a, uzglabā 7 t noliktavā;
- ☐ Masīvkoks 200 t/a, uzglabā 20 t noliktavā;
- ☐ Poliuretāna krāsas, lakas un cietinātāji 11 t/a, uzglabā 1,5 t noliktavā;
- ☐ Ūdens bāzes lakas un krāsas 3 t/a, uzglabā 0,5 t noliktavā;
- ☐ Šķīdinātājs 4 t/a, uzglabā 0,2 t noliktavā;
- ☐ Līme 5 t/a, uzglabā 0,5 t noliktavā;
- ☐ Plastikāts 25 t/a, uzglabā 2 t noliktavā.

Gatavās produkcijas iepakojšanai un transportēšanai tiks izmantoti šādi iepakojšanas materiāli:

- ☐ Koka paletes 30 t/a, uzglabā 2 t noliktavā;
- ☐ Kartons 5 t/a, uzglabā 0,5 t noliktavā;
- ☐ Plēve 5 t/a, uzglabā 0,5 t noliktavā;
- ☐ Līmlentas 0,5 t/a, uzglabā 0,305 t noliktavā;
- ☐ Putuplasts 5 t/a, uzglabā 0,5 t noliktavā.

Ražošanas un administratīvo telpu apsildīšanu nodrošina uzņēmuma teritorijā esoša katlumāja. Katlumājā kā kurināmo izmanto malku un koksnes atgriezumus. Gada laikā izmanto līdz 120 t koksnes. Pacēlāja un autokāra darbināšanai izmanto sašķidrināto naftas gāzi (SNG) līdz 1 t/a, uz vietas atrodas līdz 0,2 t SNG (18 baloni pa 11 kg gāzes katrā balonā).

Aktuālās ķīmisko vielu un maisījumu drošības datu lapas pievienotas iesnieguma 9.pielikumā.

Uzņēmuma teritorijā nav tvertņu, kuros tiktu uzglabātas kādas vielas, maisījumi vai citi izejmateriāli. Tvertne, kurā kādreiz tika uzglabāta kurināmā dīzeļdegviela, ir demontēta (skat. demontāžas aktu 7.pielikumā).

2.Tabula. Ķīmiskās vielas, maisījumi un citi materiāli, ko izmanto ražošanas procesā kā izejmateriālus vai palīgmateriālus un kuri nav klasificēti kā bīstami

Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupa)	Ķīmiskā viela vai maisījuma veids	Izmantošanas veids	Uzglabātais daudzums (t), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums gadā (t)
Plātnes	koks	Mēbeļu ražošana	30 (noliktavā un nojumē)	900
Finieris	koks	Mēbeļu ražošana	7 (noliktavā)	300
Masīvkoks	koks	Mēbeļu ražošana	20 (noliktavā un nojumē)	200
Plastikāts	plastmasa	Mēbeļu ražošana	2 (noliktavā)	25
Līme	organiska viela	Mēbeļu ražošana	0,5 (noliktavā)	5
Koka paletes	koks	Mēbeļu iepakojšana	2 (noliktavā)	30
Kartons	papīrs, kartons	Mēbeļu iepakojšana	0,5 (noliktavā)	5
Plēve	plastmasa	Mēbeļu iepakojšana	0,5 (noliktavā)	5
Līmlenta	plastmasa	Mēbeļu iepakojšana	0,05 (noliktavā)	0.5
Putuplasts	plastmasa	Mēbeļu iepakojšana	0,5 (noliktavā)	5
Malka	koks	Kurināmais	50 (atklātā noliktavā)	120
Lakas uz ūdens bāzes	organiska viela	Mēbeļu krāsošana	0,5 (noliktavā)	3

3.Tabula. Bīstamās ķīmiskās vielas un maisījumi, kas izmantoti ražošanā kā izejmateriāli, palīgmateriāli vai veidojas starpproduktos vai gala produktos

Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupa)	Ķīmiskā viela vai maisījuma veids	Izmantošanas veids	EK numurs	CAS numurs	Bīstamības klase	Bīstamības apzīmējums (H kods)	GHS bīstamības piktogramma	Drošības prasību apzīmējums (P kods)	Uzglabātais daudzums (t), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums (tonnas/gadā)
Atšķaidītais poliuretāniem	organiska viela	Mēbeļu krāsošana	203-625-9 204-658-1 201-159-0 215-535-7 205-500-4 203-603-9 202-849-4	108-88-3 123-86-4 78-93-3 1330-20-7 141-78-6 108-65-6 100-41-4	Flam. Liq. 2 uzliesmojošs šķidrums Repr. 2 toksisks reproduktīvai sistēmai Asp. Tox. 1 bīstams ieelpojot	H225 H361d H304 H373 H319 H315 H336	GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07	P210 P331 P301+P310 P370+P378 P261 P210 P331 P301+P310 P370+P378 P261 P210 P331	0,2 (kannās un spaiņos slēgtā noliktavā)	4

					STOT RE 2 toksiska ietekme uz mērkorgānu - atkārtota iedarbība Eye Irrit. 2 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums Skin Irrit. 2 kodīgs/kairinošs ādai STOT SE 3 toksiska ietekme uz mērkorgānu - vienreizēja iedarbība		GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08	P301+P310 P370+P378 P261 P210 P331 P301+P310 P370+P378 P261 P210 P331 P301+P310 P370+P378 P261 P210 P331 P301+P310 P370+P378 P261 P210 P331 P301+P310 P370+P378 P261		
Cietinātājs akrila krāsai	organiska viela	Mēbeļu krāsošana	500-060-2 204-658-1 215-535-7 203-625-9 201-159-0 205-500- 4642-372- 2202-849-4 918-668-5	28182-81-2 123-86-4 1330-20-7 108-88-3 78-93-3 141-78- 626426-91- 5100-41-4 128601-23-0	Flam. Liq. 2 uzliesmojošs šķidrums Repr. 2 toksisks reproduktīvai sistēmai Acute Tox. 4 akūts toksiskums Asp. Tox. 1 bīstams ieelpojot STOT RE 2 toksiska ietekme uz mērkorgānu - atkārtota iedarbība Eye Irrit. 2 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums Skin Irrit. 2 kodīgs/kairinošs ādai STOT SE 3 toksiska ietekme uz mērkorgānu - vienreizēja iedarbība Skin Sens. 1, 1A, 1B ādas sensibilizācija STOT SE 3 toksiska ietekme uz mērkorgānu -	H225 H361d H332 H304 H373 H319 H315 H335 H317 H336 H412	GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08	P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378	1,5 (spaiņos, slēgtā noliktavā)	11

					vienreizēja iedarbība Aquatic Chronic 3 viela bīstama ūdens videi			P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378		
Cietinātājs poliuretāniem	organiska viela	Mēbeļu krāsošana	204-658-1 205-500-4 618-500-8 500-120-8 201-159-0	123-86-4 141- 78-6 9017-01- 0 53317-61-6 78-93-3	Flam. Liq. 2 uzliesmojošs šķidrums Eye Irrit. 2 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums Skin. Sens. 1, 1A, 1B ādas sensibilizācija STOT SE 3 toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība	H225 H319 H317 H336	GHS02 GHS07 GHS02 GHS07 GHS02 GHS07 GHS02 GHS07	P210 P233 P261 P280 P312 P370+P378 P210 P233 P261 P280 P312 P370+P378 P210 P233 P261 P280 P312 P370+P378 P210 P233 P261 P280 P312 P370+P378	1,5 (spaiņos, slēgtā noliktavā)	11
Caurspīdīga gruntslaka	organiska viela	Mēbeļu krāsošana	215-535-7 204-658-1 201-159-0 202-849-4 205-500-4 203-539-1	1330-20-7 123-86-4 78- 93-3 100-41-4 141-78-6 107- 98-2	Flam. Liq. 2 uzliesmojošs šķidrums Asp. Tox. 1 bīstams ieelpojot STOT RE 2 toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība Eye Irrit. 2 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums Skin Irrit. 2 kodīgs/kairinošs ādai STOT SE 3 toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība	H225 H304 H373 H319 H315 H335	GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08	P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378	1,5 (spaiņos, slēgtā noliktavā)	11
Matēta akrila laka	organiska viela	Mēbeļu krāsošana	204-658-1 205-500-4 618-392-2	123-86-4 141- 78-6 9004-70- 0 67-63-0	Flam. Liq. 2 uzliesmojošs šķidrums	H225 H319 H336	GHS02 GHS07 GHS02 GHS07 GHS02 GHS07	P210 P233 P261 P280 P312 P370+P378	1,5 (spaiņos, slēgtā noliktavā)	11

			200-661-7 203-631-1 215-535-7 201-159- 0201-297-1 202-849-4	108-94-1 1330-20-7 78- 93-3 80-62-6 100-41-4	Eye Irrit. 2 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums STOT SE 3 toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība			P210 P233 P261 P280 P312 P370+P378 P210 P233 P261 P280 P312 P370+P378		
Matēta poliuretāna krāsa	organiska viela	Mēbeļu krāsošana	215-535-7 204-658-1 202-849-4 203-603-9 905-588-0 229-722-6 203-539-1 231-633-2	1330-20-7 123-86-4 100- 41-4 108-65-6 - 6683-19-8 107-98-2 7664-38-2	Flam. Liq. 3 uzsliesmojošs šķidrums Asp. Tox. 1 bīstams ieelpojot STOT RE 2 toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība Eye Irrit. 2 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums Skin Irrit. 2 kodīgs/kairinošs ādai	H226 H304 H373 H319 H315	GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08	P210 P280 P301+P310 P331 P337+P313 P370+P378 P210 P280 P301+P310 P331 P337+P313 P370+P378 P210 P280 P301+P310 P331 P337+P313 P370+P378 P210 P280 P301+P310 P331 P337+P313 P370+P378 P210 P280 P301+P310 P331 P337+P313 P370+P378	1,5 (spaiņos, slēgtā noliktavā)	11
Matēta poliuretāna krāsa	organiska viela	Mēbeļu krāsošana	215-535-7 204-658-1 202-849-4 204-626-7 905-588-0 203-745-1 263-093- 9605-269-0 203-539-1	1330-20-7 123-86-4 100- 41-4 123-42-2 - 110-19-0 61789-86-4 162627-17-0 107-98-2	Flam. Liq. 2 uzsliesmojošs šķidrums Asp. Tox. 1 bīstams ieelpojot STOT RE 2 toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība Eye Irrit. 2 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums Skin Irrit. 2	H225 H304 H373 H319 H315 H335 H412	GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08 GHS02 GHS07 GHS08	P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280	1,5 (spaiņos, slēgtā noliktavā)	11

					kodīgs/kairinošs ādai STOT SE 3 toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība Aquatic Chronic 3 viela bīstama ūdens videi		GHS08	P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378 P210 P261 P280 P301+P310 P331 P370+P378		
Sašķidrinātā naftas gāze	organiska viela	Degviela autotransport am	200-827-9 203-448-7	74-98-6 106- 97-8;	Flam. Gas 1 uzliesmojoša gāze Press. Gas saspiesta gāze	H220 H280	GHS02 GHS04 GHS02 GHS04	P377 P381 P403 P102 P210 P403 P377 P381 P403 P102 P210 P403	0,2 (balonos, slēgtā noliktavā)	1

Dienesta novērtējums:

Operatora iesnieguma 3. tabulas ailē „GHS bīstamības piktogramma” informācija par ķīmiskām vielām un maisījumiem vairākkārt atkārtojas. Atļaujas 3.tabulā informācija par ķīmiskām vielām un maisījumiem tika apkopota un ierakstīta saīsinātā veidā.

4.Tabula. Kurināmā vai degvielas izmantošana siltumenerģijai, elektroenerģijai un transportam iekārtā

Kurināmā veids	Gada laikā izlietotais daudzums	Sēra saturs (%)	Izmantots ražošanas procesiem	Izmantots apsildei	Izmantots transportam iekārtas teritorijā	Izmantots elektroenerģijas ražošanai
Koksne(t)	120	0		120		
Citi kurināmā veidi(t)	1	0			1	

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 10

Neattiecas.

Dienesta novērtējums:

Piesārņojošā darbība nav saistīta ar atkritumu sadedzināšanu vai līdzsadedzināšanu.

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 11

Gada laikā izmanto līdz 4000 MWh elektroenerģijas – galvenokārt ražošanas iekārtām. 8 tabula netiek aizpildīta, jo siltumenerģiju sev nodrošina

pats operators.

7.Tabula. Elektroenerģijas izmantošana (gadā)

Izmantošanas veids	Kopējais daudzums
Ražošanas iekārtām	3979
Apgaismojumam	20
Atdzesēšanai un saldēšanai	1

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 12

Ūdensapgādes urbuma pase

9.Tabula. Ūdens ieguve

Ūdens ieguves avota identifikācijas numurs	Ūdens ieguves avota nosaukums un atrašanās vieta (adrese)	Ūdens ieguves avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums	Ūdens ieguves avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums	Ūdens ieguves avota saimnieciskā iecirkņa kods	Ūdens ieguves avota teritorijas kods	Ūdens daudzums kubikmetri dienā	Ūdens daudzums kubikmetri gadā
12324	"Rauko", Olaines pagasts, Olaines novads	296875.000	499759.000	38424 Olainīte no iztekas līdz ietekai Misā	0041400 Olaines pagasts	2	520

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 13

Ūdens ieguve sadzīves vajadzībām no 2013.gadā ierīkota ūdensapgādes urbuma, kura dziļums 120 m. Ūdens uzskaitē tiek veikta ar mēraparātu. Urbums atrodas slēgtā paviljonā. Ūdens patēriņš gadā nepārsniedz 520 m³. Ūdensapgādes urbuma pases kopija (t.sk. aizsargjoslu aprēķins) pievienots iesnieguma 10.pielikumā.

Vienkāršota ūdensapgādes sistēmas shēma pievienota iesnieguma 11.pielikumā.

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 14

Saskaņā ar ūdensapgādes urbuma pasē pievienoto testēšanas pārskatu, ūdens klasificējams kā vidējas vērtības pazemes ūdens.

11.Tabula. Ūdens lietošana

Ūdens ieguves avoti un izmantošanas veidi	Kopējais ūdens patēriņš (kubikmetri gadā)	Atdzesēšanai (kubikmetri gadā)	Ražošanas procesiem (kubikmetri gadā)	Sadzīves vajadzībām (kubikmetri gadā)	Citiem mērķiem (kubikmetri gadā)
No īpašniekam piederoša urbuma	520			520	

D sadaļa. Vides piesārņojums 16

16.1.

Uzņēmuma teritorijā ir identificēti 4 gaisu piesārņojošo vielu emisijas avoti:

☐ Avots A2. Ūdenssildāmā katla “AK-500” dūmenis. Sadedzināšanas iekārtas tiek izmantotas tikai apkures sezonas laikā (5088 h/a, 24 h/dnn).

Dūmgāzes tiek izvadītas pa 17 m augstu dūmeni ar diametru 410 mm.

☐ Avoti A3, A4, A5. Krāsošanas iecirkņa ventilācijas izvadi. Krāsošana tiek veikta tikai darba dienās darba laikā (2080 h/a, 8 h/dnn). Ventilācijas izvadu augstums 4 m, diametrs 600 mm.

Līdzšinējie emisijas avoti – A2 dīzeļdegvielas sadedzināšanas iekārta un A6 dīzeļdegvielas uzglabāšanas rezervuārs ir svītroti no emisijas avotu saraksta, jo iekārtas ir demontētas.

Uz uzņēmuma darbību neattiecas MK 02.04.2013. noteikumu Nr.186 “Kārtība, kādā ierobežojama gaistošo organisko savienojumu emisija no iekārtām, kurās izmanto organiskos šķīdinātājus” prasība, jo izmantoto šķīdinātāju daudzums nepārsniedz 15 tonnas.

Emisijas avotu fizikālais raksturojums dots 12. tabulā.

16.2.

Līdz 2026.gada 31.decembrim:

Uzņēmuma darbības rezultātā, strādājot ar maksimālo noslodzi, gaisā tiks emitētas 0,417 t daļiņas PM, 0,3962 t daļiņas PM10, 0,3879 t daļiņas PM2,5, 0,2506 t slāpekļa dioksīds, 0,8351 t oglekļa oksīds, 111,04 t oglekļa dioksīds, 12,3096 t gaistošie organiskie savienojumi.

No 2027.gada 1.janvāra:

Uzņēmuma darbības rezultātā, strādājot ar maksimālo noslodzi, gaisā tiks emitētas 0,0,0627 t daļiņas PM, 0,0596 t daļiņas PM10, 0,0586 t daļiņas PM2,5, 0,2712 t slāpekļa dioksīds, 0,4170 t oglekļa oksīds, 111,04 t oglekļa dioksīds, 12,3096 t gaistošie organiskie savienojumi.

Uzņēmuma darbības laikā smakas var veidoties mēbeļu krāsošanas procesā, izmantojot krāsas, kas satur organiskos šķīdinātājus. Organisko

šķīdinātāju radītā smaka ir jūtama tikai tiešā emisijas avota tuvumā, ārpus telpām šī smaka nav sajūtama.

No emisijas avotiem gaisā emitētās vielas apkopotas 13. tabulā.

12.Tabula. Emisijas avotu fizikālais raksturojums

Emisijas avota kods	Emisijas avota apraksts	Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums	Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums	Dūmeņa augstums (m)	Dūmeņa iekšējais diametrs (mm)	Emisijas plūsma (Nm ³ /h)	Emisijas temperatūra (C)	Emisijas ilgums (h) dnn	Emisijas ilgums (h) gadā
A1	Katlumājas dūmenis (katla AK-500 ievadītā siltuma jauda 0,625 kW)	296958.000	499756.000	17	410	914	215	24	5088
A3	Krāsotavas ventilācijas caurule	296885.000	499743.000	4	600	10800	20	8	2080
A4	Krāsotavas ventilācijas caurule	296881.000	499734.000	4	600	10800	20	8	2080
A5	Krāsotavas ventilācijas caurule	296907.000	499738.000	4	600	10800	20	8	2080

13.Tabula. No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas

Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceha nosaukums	Tips	Emisijas avota kods	Emisijas ilgums (h) dnn	Emisijas ilgums (h) gadā	Piesārņojošās viela	Emisijas g/s pirms attīrīšanas	Emisijas mg/m ³ pirms attīrīšanas	Emisijas tonnas/gadā pirms attīrīšanas	Gāzu attīrīšanas iekārtas nosaukums, tips	Gāzu attīrīšanas iekārtas projektētā efektivitāte	Gāzu attīrīšanas iekārtas faktiskā efektivitāte	Emisijas g/s pēc attīrīšanas	Emisijas mg/m ³ pēc attīrīšanas	Emisija tonnas/gadā pēc attīrīšanas
Malkas apkures katls (līdz 2026.gada 31.decembrim)	AK-500	A1	24	5088	020029 Oglekļa oksīds	0.1392	2000	0.8351				0.1392	2000	0.8351
					020038 Slāpekļa dioksīds	0.0418	600	0.2506				0.0418	600	0.2506
					200001 Cietās izkliedētās daļiņas	0.0695	1000	0.417				0.0695	1000	0.417
												0.066	950	0.3962
												0.0646	930	0.3879
												18.567		111.04

					200002 PM10i	0.066	950	0.3962						
					200003 PM2,5ii	0.0646	930	0.3879						
					020028 Oglekļa dioksīds	18.567		111.04						
Malkas apkures katls (no 2027.gada 1.janvāra)	AK-500	A1	24	5088	020029 Oglekļa oksīds	0.0695	1000	0.417				0.0695	1000	0.417
					020038 Slāpekļa dioksīds	0.0452	650	0.2712				0.0452	650	0.2712
					200001 Cietās izkliedētās daļiņas	0.0104	150	0.0627				0.0104	150	0.0627
					200002 PM10i	0.0099	143	0.0596				0.0099	143	0.0596
					200003 PM2,5ii	0.0098	140	0.0586				0.0098	140	0.0586
					020028 Oglekļa dioksīds	18.567		111.04				18.567		111.04
Krāsotava	Ventilācijas caurule	A3	8	2080	230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS)	0.548	183	4.1032				0.548	183	4.1032
Krāsotava	Ventilācijas caurule	A4	8	2080	230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS)	0.548	183	4.1032				0.548	183	4.1032
Krāsotava	Ventilācijas caurule	A5	8	2080	230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS)	0.548	183	4.1032				0.548	183	4.1032

D sadaļa. Vides piesārņojums 17

Malkas apkures katls “AK-500” ar ievadīto jaudu 0,625 MW klasificējams kā mazas jaudas sadedzināšanas iekārta (C kategorijas iekārta). Saskaņā ar MK 02.04.2013. noteikumu Nr.182 “Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” 2.2.punktā noteikto:

2. Projektu izstrādā, lai novērtētu stacionārā piesārņojuma avota prognozējamo gaisa un smaku piesārņojumu un atbilstību gaisa kvalitātes un smaku normatīviem, kas noteikti gaisa aizsardzības un smaku ierobežošanas jomas normatīvajos aktos. Operators projektu izstrādā šādos gadījumos:

2.2. sadedzināšanas iekārtai, kas atbilst C kategorijas piesārņojošai darbībai un šādiem nosacījumiem:

2.2.1. iekārtas nominālā ievadītā siltuma jauda ir 1 MW vai lielāka;

2.2.2. iekārta atrodas teritorijā, kur iepriekšējo piecu gadu laikā pārsniegts normatīvajos aktos par gaisa kvalitāti noteiktais augšējais

piesārņojuma novērtēšanas sliekšnis;

2.2.3. plānotais iekārtas dūmeņa augstums virs zemes virsmas nepārsniedz 10 metrus;

SIA "RAUKO" sadedzināšanas iekārtas neatbilst nevienam no šiem kritērijiem, jo iekārtas nominālā ievadītā jauda ir mazāka par 1 MW, iekārta neatrodas teritorijā, kur pārsniegts gaisa kvalitātes augšējais piesārņojuma novērtēšanas sliekšnis, kā arī dūmeņa augstums ir lielāks par 10 m. Iekārta neatrodas blīvi apdzīvotā (tuvumā nav neviena dzīvojamās mājas, tuvākā dzīvojamā māja atrodas vairāk kā 0,5 km attālumā).

Gaistošajiem organiskajiem savienojumiem nav noteikts gaisa kvalitātes normatīvs. Piesārņojošo vielu izkliedes aprēķinu veikšana nav lietderīga.

Teorētiskais degšanai nepieciešamais gaisa daudzums – $V_0 = 1,87 \text{ m}^3/\text{kg}$;

Teorētiskais dūmgāzu daudzums – $V_{0d} = 1,87 \text{ m}^3/\text{kg}$;

Dūmgāzu daudzums atbilstoši noteiktajam O_2 – $V_d = 2,63 \text{ m}^3/\text{kg}$.

SPAEL projekts pievienots iesnieguma 12.pielikumā.

15.Tabula. Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts

Emisijas avota nosaukums	Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums	Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums	Piesārņojošās viela	Piesārņojošās vielas g/s	Piesārņojošās vielas mg/m ³	Piesārņojošās vielas t/g	O ₂ %
Katlumājas dūmenis (katla AK-500 ievadītā siltuma jauda 0,625 kW)	296958.000	499756.000	020029 Oglekļa oksīds	0.1392	2000	0.8351	6
			020038 Slāpekļa dioksīds	0.0418	600	0.2506	
			200001 Cietās izkļiedētās daļiņas	0.0695	1000	0.417	
			200002 PM10i	0.066	950	0.3962	
			200003 PM2,5ii	0.0646	930	0.3879	
			020028 Oglekļa dioksīds	18.567		111.04	
Katlumājas dūmenis (katla AK-500 ievadītā siltuma jauda 0,625 kW)	296958.000	499756.000	020029 Oglekļa oksīds	0.0695	1000	0.417	6
			020038 Slāpekļa dioksīds	0.0452	650	0.2712	
			200001 Cietās izkļiedētās daļiņas	0.0104	150	0.0627	

			200002 PM10i	0.0099	143	0.0596	
			200003 PM2,5ii	0.0098	140	0.0586	
			020028 Oglekļa dioksīds	18.567		111.04	
Krāsotavas ventilācijas caurule	296885.000	499743.000	230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS)	0.548	183	4.1032	
Krāsotavas ventilācijas caurule	296881.000	499734.000	230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS)	0.548	183	4.1032	
Krāsotavas ventilācijas caurule	296907.000	499738.000	230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS)	0.548	183	4.1032	

Dienesta novērtējums:

Saskaņā ar MK 02.04.2013. noteikumu Nr.182 „Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” prasībām 2023.gada septembrī tika izstrādāts stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projekts (turpmāk – SPAELP). SPAELP izstrādāja SIA „AMECO vide”. Saskaņā ar SPAELP emisijas gaisā rodas no:

- katlumājā uzstādīta malkas apkures katla AK-500, ievadītā siltuma jauda 0,625 MW (emisijas avots A1) un
- trīs krāsošanas kamerām (emisijas avoti A3, A4 un A5).

Malkas apkures katla nominālā ievadītā siltuma jauda ir 0,625 MW, kas atbilst MK 07.01.2021. noteikumu Nr. 17 „Noteikumi par gaisa piesārņojuma ierobežošanu no sadedzināšanas iekārtām” (turpmāk – MK noteikumi Nr.17) 3.1.1. punktam: mazas jaudas sadedzināšanas iekārta – sadedzināšanas iekārta, kuras kopējā nominālā ievadītā siltuma jauda ir 0,2 MW vai lielāka, bet mazāka par 1 MW, un iekārta ar kopējo nominālo siltuma jaudu, mazāku par 1 MW, ja iekārtā izmanto degvielu (mazutu). Saskaņā ar MK noteikumu Nr. 17 3.2.5. punktu: esoša mazas jaudas sadedzināšanas iekārta – mazas jaudas sadedzināšanas iekārta, kuras darbība ir uzsākta līdz 2021. gada 1. jūnijam. Līdz ar to uz katlumāju ir attiecināmas MK noteikumu Nr. 17 prasības esošām mazas jaudas sadedzināšanas iekārtām: 7.pielikuma III daļa (līdz 2026. gada 31. decembrim: CO – 2000 mg/Nm³, NOx – 600 mg/Nm³, cietajām daļiņām – 1000 mg/Nm³) un IV daļa (no 2027. gada 1. janvāra: CO – 1000 mg/Nm³, NOx – 650 mg/Nm³, cietajām daļiņām – 150 mg/Nm³) .

Saskaņā ar SPAELP – Faktisko mērījumu rezultāti rāda, ka piesārņojošo vielu koncentrācija dūmgāzēs jau pašlaik nepārsniedz robežlielumu CO un NOx. Tuvojoties noteiktajam termiņam (01.01.2027.), cieta daļiņu robežlieluma nodrošināšanai operators izstrādās pasākumu plānu. Faktiskos mērījumus veica akreditēta laboratorija SIA „R&S TET” 2022.gada 12.oktobrī. Rezultāti apkopoti Operatora izveidotajā tabulā.

Piesārņojošā viela	Emisijas koncentrācija, mg/m ³ (pārrēķinot uz skābekļa koncentrāciju 6%)		
	Mērījums	Robežvērtība līdz 31.12.2026.**	Robežvērtība no 01.01.2027.**
Slāpekļa dioksīds	193,6±9,7	600	650
Oglekļa monoksīds	641,2±32,1	2000	1000
Cietās daļiņas	163,8±22,9	1000	150

Ņemot vērā, ka no malkas apkures katla emisijas cietajām daļiņām sākot ar 2027. gada 1. janvāri pārsniegs MK Nr. 17 noteikto robežvērtību – 150 mg/ Nm³, Dienests atļaujā izvirza nosacījumu par pasākumu plāna iesniegšanu, kā tiks nodrošinātas MK noteikumu Nr. 17 noteiktās prasības cieto daļiņu jeb putekļu emisijām esošām mazas jaudas sadedzināšanas iekārtām sākot no 2027. gada 1. janvāra.

Krāsošanas darbību rezultātā gaisā tiek emitēti gaistošie organiskie savienojumi, bet cieto daļiņu (krāsas aerosolu) uztveršanai, katra krāsošanas kamera (emisijas avoti A3, A4 un A5) ir aprīkota ar ventilācijas sistēmu un papīra filtriem (ar attīrīšanas efektivitāti 91% – 98%).

Ņemot vērā GOS saturošu izejmateriālu izmantoto daudzumu uzņēmumā un saskaņā ar drošības datu lapās sniegto informāciju par GOS saturu izejmateriālos, aprēķinātais GOS patēriņš koka virsmu pārklāšanai ir 12,3096 t/gadā. Ņemot vērā iepriekš minēto, uz uzņēmuma darbību neattiecas MK 02.04.2013. noteikumu Nr. 186 „Kārība, kādā ierobežojama gaistošo organisko savienojumu emisija no iekārtām, kurās izmanto organiskos šķīdinātājus” 2. pielikuma 10. punkts, kur noteiktas emisijas robežvērtības pārklājumu klāšanai uz koka virsmām, ja GOS patēriņš ir >15 t/gadā.

Saskaņā ar iesniegumu šķīdinātāju reģenerācijai operatora rīcībā ir FORMECO ražotā iekārta (modelis Di 30 Ax LCD). Iekārtas tilpums 30 litri. Šķīdinātāju reģenerācijas process ilgst 4-5 stundas. Vienkāršā destilācijas procesā tiek atdalīti polimēri, pigmenti, krāsas no šķīdinātāja. Šķīdinātāja karsēšana tiek veikta ar perifēro sildīšanas apvalku, kas piepildīts ar eļļu, ko silda ar elektrisko elementu. Tvaiki tiek novadīti uz kondensatoru, ko dzesē ar gaisu. Šķīdinātāju savāc tvertnē atkārtotai izmantošanai. Šķīdinātāju reģenerācijas process notiek slēgtā veidā un piesārņojošo vielu emisiju gaisā nerada.

Saskaņā ar iesniegumu uzņēmuma darbības laikā smakas var veidoties mēbeļu krāsošanas procesā, izmantojot krāsas, kas satur organiskos šķīdinātājus. Organisko šķīdinātāju radītā smaka ir jūtama tikai tiešā emisijas avota tuvumā, ārpus telpām šī smaka nav sajūtama. Sūdzības par uzņēmuma piesārņojošo darbību (smaku emisijām) Lielrīgas reģionālajā vides pārvaldē tik saņemtas 2021. gada 23. martā (19.04.2021.

Ziņojums par pārbaudes rezultātiem Nr. 185-36/2021). Saskaņā ar pārbaudes ziņojumu – vides aizsardzības prasību pārkāpumi pārbaudes laikā netika konstatēti. Līdz šim citas sūdzības par uzņēmuma piesārņojošo darbību nav saņemtas. Dienests Atļaujā izvirza nosacījumus smakas emisijas kontrolei.

D sadaļa. Vides piesārņojums 18

Bez izmaiņām.

Uzņēmuma darbības rezultātā veidojas notekūdeņi – līdz 520 m³/a. Tos veido sadzīves vajadzībām izmantotais ūdens. Ražošanas vajadzībām ūdens netiek izmantots un ražošanas notekūdeņi neveidojas. Sadzīves notekūdeņi tiek novadīti blakus esošām naftas bāzes kanalizācijas tīklā (SIA “Pirmas”).

Lietus notekūdeņi, izmantojot lietus kanalizācijas tīklu, tiek savākti un novadīti uz naftas bāzes lietus kanalizācijas tīklu un tālāk uz attīrīšanas iekārtām. Lietus notekūdeņi tiek savākti no visas uzņēmuma teritorijas un ēkām ar kopējo platību 20237 m². Aptuvenais lietus notekūdeņu daudzums – 12871 m³/gadā.

18.Tabula. Notekūdeņu izplūde uz cita operatora attīrīšanas iekārtu

Izplūdes vieta	Izplūdes vietas adrese	Izplūdes vietas identifikācijas numurs	Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas Z platums	Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas A garums	Citas ūdens attīrīšanas iekārtas operatora nosaukums, pieslēgšanās kontrolakas numurs	Notekūdeņu daudzums m ³ /d (uz ārējām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām saskaņā ar līgumu)	Notekūdeņu daudzums m ³ gadā (uz ārējām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām saskaņā ar līgumu)	Izplūdes ilgums (stundas dienā vai dienas gadā)
Sadzīves kanalizācijas kolektors (“Rauko”, Olaines pagasts, Olaines novads)	Rauko, Olaines pag., Olaines nov.	-	296823.000	499695.000	-	2	520	8/260
Lietus kanalizācijas kolektors (“Rauko”, Olaines pagasts, Olaines novads)	Rauko, Olaines pag., Olaines nov.	-	296824.000	499643.000	-	35	12871	24/365

Dienesta novērtējums:

Saskaņā ar Olaines novada pašvaldības 02.11.2023. vēstuli Nr. ONP/8.14./23/9645-ND – pašvaldība aicina SIA „RAUKO” izvērtēt un nepieciešamības gadījumā sakārtot līgumiskās attiecības ar naftas bāzi „PIRMAS” par notekūdeņu novadīšanu un noslēgt līgumu kā to nosaka MK 22.03.2016. noteikumi Nr.174 „Noteikumi par sabiedrisko ūdenssaimniecības pakalpojumu sniegšanu un lietošanu”. Saskaņā ar SIA „RAUKO” 24.11.2023. atbildes vēstuli, Operators informē, ka pārņemot ražošanas telpas no AS „Parex bankas” SIA „RAUKO” pārņēma arī līgumu par notekūdeņu novadīšanu uz toreizējo Lukoil naftas bāzi (tagad „Pirmas”). Pēc tam, kad naftas bāze tika pārdota, jaunie īpašnieki vairs nevēlējās slēgt jaunu līgumu, bet notika vienošanās, ka par sistēmas apkalpošanu SIA „RAUKO” katru mēnesi veic samaksu atbilstoši izrakstītajam rēķinam. Tāpat Operators norāda, ka tam nav iebildumu noslēgt jaunu līgumu, tomēr to nevar izdarīt, ja tam nepiekrīt otra puse.

Ņemot vērā iesniegumā norādīto informāciju un Operatora sniegtos skaidrojumus, Dienests Atļaujas C sadaļā izvirza nosacījumus sadzīves un lietus notekūdeņus novadīt uz naftas bāzes „Pirmas” kanalizācijas tīkliem saskaņā ar noslēgto vienošanos.

D sadaļa. Vides piesārņojums 18.1.

SIA “RAUKO” mēbeļu ražotnes ārējā kanalizācijas sistēma izbūvēta 20.gadsimta 70. vai 80.gados no caurulēm ar diametru 200 m. Sadzīves un lietus kanalizācijas tīklu shēma papīra formātā tika pievienota 2013.gada iesnieguma pielikumā. Atkārtoti netiek pievienota. Aktualizēta ūdens lietošanas bilance pievienota iesnieguma 13.pielikumā.

D sadaļa. Vides piesārņojums 19

a)
Piesārņojošo vielu emisija augsnē vai gruntī nenotiek. Visas ražošanas darbības notiek telpās. Teritorijā nav veikts grunts un gruntsūdens kvalitātes novērtējums (SIA „RAUKO” rīcībā nav datu par šādas izpētes veikšanu un rezultātiem) un tā nav iekļauta VSIA “Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” uzturētajā datu bāzē “Piesārņotu un potenciāli piesārņotu vietu reģistrs”. Tuvākā piesārņotā vieta ir blakus esošā SIA “Pirmas” naftas bāze.

b)
Ražošanas darbības ir organizētas telpās. Atkritumu apsaimniekošana tiek veikta tādā veidā, kas neizraisa augsnes un pazemes ūdeņu piesārņojumu. Radušies atkritumi tiek savākti konteineros vai mucās un nodoti atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumiem.

Dienesta novērtējums:

Saskaņā ar VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistru teritorija, kurā SIA „RAUKO” veic piesārņojošu darbību, nav iekļauta šajā reģistrā.

D sadaļa. Vides piesārņojums 20

a) Kokapstrādes iekārtas/mēbeļu izgatavošanas iekārtas ir izvietotas ēkās, t.i. to radītais troksnis tiek slāpēts, līdz ar to var uzskatīt, ka troksnis ārpus ražošanas telpām ir nenozīmīgs.

Līdz šim nav saņemta neviena sūdzība par uzņēmuma radītu trokšņa traucējumu, tāpēc līdz šim mērījumi nav veikti un 20. tabula nevar tikt aizpildīta. Jāņem vērā, ka uzņēmuma tuvumā nav dzīvojamo māju. Tuvākās mājas atrodas vairāk kā 500 m attālumā no ražotnes.

b) Piegādes transporta kustība nav intensīva un transporta līdzekļi pārvietojas ar nelielu ātrumu, līdz ar to šis aspekts nav uzskatāms par būtisku vides aspektu. Kustība notiek tikai darba dienās darba laikā. Ņemot vērā transporta kustības intensitāti un to, ka uzņēmums atrodas rūpnieciskajā zonā, transporta radītais troksnis vērtējams kā maznozīmīgs.

Dienesta novērtējums:

Ņemot vērā, ka troksni var radīt kokapstrādes iekārtas/mēbeļu izgatavošanas iekārtas, kas ir izvietotas ēkās, līdz ar to troksnis ārpus ražošanas telpām ir vērtējams kā nenozīmīgs.

Sūdzības par uzņēmuma piesārņojošo darbību (trokšņa emisijām) nav saņemtas.

D sadaļa. Vides piesārņojums 21

a)

Uzņēmuma darbības rezultātā rodas gan nebīstamie, gan bīstamie atkritumi. Atkritumi rodas gan sadzīves, gan ražošanas procesos.

Kokapstrādes rezultātā rodas gan blakusprodukti, gan atkritumi. Par blakusproduktiem ir klasificējami nažfiniera atgriezumā un tie tiek izmantoti kā kurināmais uzņēmuma katlumājā.

Nebīstamie atkritumi:

- ☐ Nešķiroti sadzīves atkritumi (atkritumu klase 200301), kurus rada darbinieki (līdz 3 t/a). Atkritumi tiek uzglabāti slēgtā konteinerā un regulāri izvesti. Pakalpojumu nodrošina A/S “Olaines ūdens un siltums”.
- ☐ Kurtuvju pelni (klase 100101) līdz 2 t/a rodas katlumājas darbības rezultātā. Pelni tiks uzkrāti atsevišķā konteinerā un nodoti SIA “Lautus”.
- ☐ Zāģskaidas, koksnes atgriezumus, sabojāta koksnes un koksnes daļiņas, kuras neatbilst 030104 klasei (klase 030105) līdz 32 t/a. Šos atkritumu veido koksnes atgriezumus no apstrādātas koksnes un skaidas. Koksnes atgriezumus, kurus iespējams izmantot apkurei (kas nav ķīmiski apstrādāti), tiek savākti atsevišķi un sadedzināti ūdenssildāmajā katlā “AK-500”. Atkritumu klase 030105 tiek savākta atsevišķā 30 m³ atkritumu konteinerā un nodota SIA “Lautus”.
- ☐ Ražošanas izejmateriālu piegādes rezultātā veidojas jauktais iepakojums (atkritumu klase 150106) līdz 40 t/a. Atkritumi tiek uzkrāti atsevišķā konteinerā un nodoti SIA “Lautus”;
- ☐ Ražošanas iekārtu nomaiņas un teritorijas/ēku uzkopšanas darbu rezultātā var rasties metāllūžņi (atkritumu klase 200140) līdz 10 t/a. Metāllūžņi tiks nodoti uzņēmumam, kas to iepērk par augstāku cenu.

Bīstamie atkritumi:

- ☐ Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu krāsu un laku atkritumi (atkritumu klase 080111) – 0,05 t/a, veido atlikumi, kas rodas pēc krāsu un šķīdinātāju reģenerācijas. Gada laikā caur reģenerācijas iekārtu iziet līdz 0,55 t krāsu un šķīdinātāju. Reģenerācijas rezultātā rodas līdz 0,5 t tīrā šķīdinātāja un līdz 0,05 t cieto krāsu atkritumu. Atkritumi tiek uzkrāti spainī un novietoti uz cietā seguma slēgtā angārā. Atkritumi tiks periodiski nodoti bīstamo atkritumu apsaimniekošanas atļauju saņēmējam uzņēmumam (piemēram, SIA “Lautus”);
 - ☐ Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ir ar tām piesārņots (atkritumu klase 150110) – līdz 0,2 t. Šo atkritumu klasi veido izlietotās krāsas, lakas un šķīdinātāja iepakojums (kannas, spaiņi). Atkritumu tiek uzkrāti uz cietā seguma angārā. Tos plānots nodot bīstamo atkritumu apsaimniekošanas atļauju saņēmējam uzņēmumam (piemēram, SIA “Lautus”).
- Atkritumu uzglabāšana ilgāk par 3 mēnešiem nav paredzēta.

b)
Neattiecas. SIA “Rauko” ražošanas procesā neizmanto izejvielas, kas varētu saturēt polihlorētos bifenilus, polihlorētos terfenilus, hlору, fluoru, sēru un smagos metālus.

c)
Skat. 22.tabulu.

d)
Neattiecas

Dienesta novērtējums:

Operators neveic atkritumu apglabāšanu.

e)

Drošības pasākumi atkritumu savākšanā tiek īstenoti atbilstoši uzņēmumu apkalpojošā komersanta (A/S “Olaines ūdens un siltums”, SIA “Lautus”) izstrādātajiem plāniem un iekšējām kārtībām, par to ievērošanu un nodrošināšanu ir atbildīgs minētais komersants.

SIA “RAUKO” pamatdarbība nav atkritumu apsaimniekošana, tāpēc rakstveida priekšraksti nav sagatavoti. Drošības pasākumi, kas tiek ievēroti uzņēmumā, ir:

- ☐ dažādu atkritumu veidi netiek sajaukti, bet savākti atsevišķos iepakojumos/tarā;
- ☐ radīto bīstamo atkritumu iepakojums tiek redzami, salasāmi un normatīvo aktu prasībām atbilstoši marķēts;
- ☐ radītie bīstamie atkritumi tiek uzglabāti drošā tarā – hermētiski, slēgti;
- ☐ atkritumi tiek regulāri izvesti un netiek ilgstoši uzglabāti teritorijā;
- ☐ atkritumi tiek nodoti tikai atļauju saņēmušam apsaimniekotājam.

Esošie drošības pasākumi sevi ir attaisnojuši kā labi un pietiekami, nākotnē netiek plānoti kādi papildus drošības pasākumi.

f)

Neattiecas

Dienesta novērtējums:

Operatora piesārņojošā darbība nav saistīta ar atkritumu poligoniem.

g)

Līdz atkritumu nodošanai atkritumu apsaimniekotājam tie īslaicīgi uzglabājas uzņēmuma teritorijā: sadzīves atkritumi – tam paredzētos atkritumu apsaimniekošanas uzņēmuma uzstādītā konteinerā, bīstamie atkritumi attiecīgi marķēti, uzglabāti konteinerā vai spainī, uz cietā segumā, slēgtā angārā. Visi atkritumu veidi tiek regulāri nodoti un netiek teritorijā ilgstoši uzglabāti.

h) neattiecas

Dienesta novērtējums:

Operatoram nav jāveic atkritumu monitorings, jo piesārņojošā darbība nav saistīta ar atkritumu apglabāšanu, atkritumu poligoniem u.tt.

21.Tabula. Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem

Atkritumu kods un nosaukums	Atkritumu bīstamība	Pagaidu glabāšanā (tonnas/gadā)	Ienākošās atkritumu plūsmas (t/a) ražošanas galvenais avots	Ienākošās atkritumu plūsmas saražotās tonnas gadā	Ienākošā atkritumu plūsma (t/a) saņemta no citiem uzņēmumiem (uzņēmējais biedrībām)	Kopā ienākošā atkritumu plūsma (t/a)	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) pārstrādātais daudzums	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) pārstrādes R-kods	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) apglabātais daudzums	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) apglabāšanas D-kods	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) nodots citiem uzņēmumiem (uzņēmējais biedrībām)	Kopā izejošās atkritumu plūsmas (t/a)
150106 Jauktais iepakojums	Nē	12	Izejmateriālu iepakojums	40	-	40	-	-	-	-	40	40
200301 Nešķiroti sadzīves atkritumi	Nē	0.2	Darbinieki	3	-	3	-	-	-	-	3	3
100101 Smagie pelni, izdedži un sodrēji, kuri neatbilst 100104 klasei	Nē	0.5	Katlumāja	2	-	2	-	-	-	-	2	2
200140 Metāli	Nē	2	Nolietotās iekārtas, teritorijas sakopšana	10	-	10	-	-	-	-	10	10
030105 Zāģskaidas, koksnes atgriezumī, sabojāta koksne un koksnes daļiņas, kuras neatbilst 030104 klasei	Nē	8	Kopakstrādes process	32	-	32	-	-	-	-	32	32
080111 Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu krāsu un laku atkritumi	Jā	0.1	Mēbeļu krāsošana	0.55	-	0.55	0.55	R2	-	-	0.05	0.05

150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ir ar tām piesārņots ⁴	Jā	0.05	Mēbeļu krāsošana	0.2	-	0.5	-	-	-	-	0.2	0.2
---	----	------	------------------	-----	---	-----	---	---	---	---	-----	-----

22. Atkritumu savākšana un pārvadāšana

Atkritumu kods un nosaukums	Atkritumu bīstamība	Savākšanas veids	Pārvadāto atkritumu daudzums (tonnas/gadā)	Pārvadāšanas veids	Komersants, kas veic atkritumu pārvadājumus (vai atkritumu radītājs)	Komersants, kas saņem atkritumus
150106 Jauktais iepakojums	Nē	Konteiners	40	Autotransports	Atkritumu pārvadātājs, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu pārvadāšanas atļauju	Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju
200301 Nešķiroti sadzīves atkritumi	Nē	Konteiners	3	Autotransports	Atkritumu pārvadātājs, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu pārvadāšanas atļauju	Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju
100101 Smagie pelni, izdedži un sodrēji, kuri neatbilst 100104 klasei	Nē	Konteiners	2	Autotransports	Atkritumu pārvadātājs, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu pārvadāšanas atļauju	Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju
200140 Metāli	Nē	Konteiners	10	Autotransports	Atkritumu pārvadātājs, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu pārvadāšanas atļauju	Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju
030105 Zāģskaidas, koksnes atgriezumī, sabojāta koksne un koksnes daļiņas, kuras neatbilst 030104 klasei	Nē	Konteiners	32	Autotransports	Atkritumu pārvadātājs, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu pārvadāšanas atļauju	Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju
080111 Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu krāsu un laku atkritumi	Jā	Spainis	0.05	Autotransports	Atkritumu pārvadātājs, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu pārvadāšanas atļauju	Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju
150110 Iepakojums, kurš satur	Jā	Konteiners	0.2	Autotransports	Atkritumu pārvadātājs,	Atkritumu apsaimniekotājs,

bīstamu vielu atlikumus vai ir ar tām piesārņots4					kurš saņēmis atbilstošu atkritumu pārvadāšanas atļauju	kas saņēmis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju
---	--	--	--	--	--	--

Dienesta novērtējums:

Saskaņā ar iesniegumu šķīdinātāju reģenerācijai operatora rīcībā ir FORMECO ražotā iekārta (modelis Di 30 Ax LCD). Iekārtas tilpums 30 litri. Gada laikā caur reģenerācijas iekārtu var iziet līdz 0,55 t krāsu un šķīdinātāju. Reģenerācijas rezultātā rodas līdz 0,5 t tīrā šķīdinātāja un līdz 0,05 t cieto krāsu atkritumu. Reģenerācijas rezultātā var rasties tikai divas komponentes – šķīdinātājs un atdalītie cietie atkritumi (krāsu pigmenti utt.). Operators norāda ka nekāda veida citi atkritumi, t.sk. piemēram, atkritumi ar klases kodu 161001 (Ūdeni saturoši šķīdri atkritumi, kuri satur bīstamas vielas), neveidojas. Reģenerētie šķīdinātāji tālāk tiek izmantoti ražošanā – ar tām tiek atšķaidītas krāsas un gruntis nākamajam mēbeļu pasūtījumam. Nekādi komponenti šķīdinātājam netiek pievienoti. Saskaņā ar operatora sniegto informāciju, līdz šim ir radušies tikai cietie krāsu atkritumi (atkritumu klase 080111), kas tiek uzkrāti metāla spainī.

Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likumu atkritumu īslaicīga uzglabāšana ir pieļaujama ne ilgāk kā trīs mēnešus kopš to rašanās laika, un pēc īslaicīgas uzglabāšanas tie jānodod uzņēmumiem, kas nodarbojas ar attiecīgo atkritumu savākšanu un pārstrādi un saņēmuši atbilstošu atļauju un finanšu nodrošinājumu. Gadījumā, ja uzņēmuma darbībā veidojas citas atkritumu klases, tās jāklasificē atbilstoši MK 19.04.2011. noteikumiem Nr.302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.

Tāpat Atļaujā tiek izvirzīts nosacījums, ka uzņēmuma katlumājā ir aizliegts sadedzināt ražošanā radušos koksnes atgriezumus, kas apstrādāti ar ķīmiskām vielām (krāsoti, līmēti, lakoti). Dienesta ieskatā krāsotu, līmētu, lakotu materiālu (t.sk., finieris) dedzināšana nav pieļaujama, jo, kaut arī šo materiālu apstrādei, piemēra, krāsošanai tiks izmantota krāsa, kas ir uz ūdens bāzes un nesatur formaldehīdus, to sadegšanas procesā var rasties negatīva ietekme uz gaisa kvalitāti (pasliktinot gaisa kvalitāti), kā arī, var rasties nepatīkamas smakas. Vienlaikus arī saskaņā ar MK 07.01.2021. noteikumu Nr.17 “Noteikumi par gaisa piesārņojuma ierobežošanu no sadedzināšanas iekārtām” 2.2. punktu un 2.2.5. apakšpunktu, par cieto biomasu, kura var tikt izmantota kā kurināmais, var tikt izmantoti produkti, kuri sastāv no augu izcelsmes materiāliem no lauksaimniecības vai mežsaimniecības, ko var izmantot par kurināmo enerģijas iegūšanai, kā arī šādi atkritumi: koksnes atkritumi (izņemot koksnes atkritumus, kuros pēc apstrādes ar koksnes aizsargvielām vai pārklājumiem var būt halogēnorganiskie savienojumi vai smagie metāli, un koksnes atkritumus, kas rodas būvdarbos vai būvju nojaukšanas darbos). Līdz ar to Dienests Atļaujas C sadaļā izvirza nosacījumu, ka krāsoto, līmēto, lakoto detaļu (t.sk., finiera) izmantošana apkures vajadzībām nav atļauta.

Dienests norāda, ka koksnes atlikumus un atgriezumus, kas veidojas uzņēmuma darbības rezultātā, var izmantot tikai paša uzņēmuma ietvaros kā kurināmo, bet nevar pārdot citiem komersantiem, jo šajā gadījumā saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likumu tie tiks klasificēti kā atkritumi, kurus jānodod atkritumu apsaimniekotājiem, kas nodarbojas ar attiecīgo atkritumu savākšanu un pārstrādi un saņēmuši atbilstošu atļauju un finanšu nodrošinājumu.

Saskaņā ar MK 19.04.2011. noteikumu Nr.302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus” (turpmāk – MK noteikumi Nr.302) pielikumu operatora darbībā radītie kurtuvju pelni (atkritumu klase 100101) ir klasificējami kā atkritumi. Līdz ar to pelnus (atkritumi ar klases kodu 100101) no katlumājas jānodod uzņēmumiem, kas nodarbojas ar attiecīgo atkritumu savākšanu un pārstrādi un saņēmuši atbilstošu atļauju un finanšu nodrošinājumu.

D sadaļa. Vides piesārņojums 22

Neattiecas

Dienesta novērtējums:

Operators neveic A kategorijas piesārņojošas darbības.

E sadaļa. Monitorings 23

Ņemot vērā emisiju gaisā apjomu un piesārņojuma izkliedes modelēšanas rezultātus, kā arī atkritumu veidus un daudzumus, nav nepieciešams veikt regulāru gaisa kvalitātes un atkritumu monitoringu.

Uzņēmums ir esoša darbība, kas līdz šim esošajā apjomā īstenota jau daudzus gadus un līdz šim nav radījusi traucējumu apkārtējiem iedzīvotājiem – sūdzības ne par vienu vides aspektu nav saņemtas, acīmredzot tāpēc, ka šie vides aspekti ir nenožīmīgi. Emisiju gaisā apjoms, kas ir kokapstrādes galvenais vides aspekts, ir neliels.

Balstoties uz galveno trokšņa avotu izvietojumu ēkās, iekārtas darba laiku (tikai dienas laikā) un periodiskumu, nav nepieciešams īstenot trokšņa monitoringu.

Tā kā uzņēmumā veidojas sadzīves notekūdeņi, kuros netiek novadītas bīstamas ķīmiskas vielas un maisījumi, nav nepieciešams veikt arī sadzīves notekūdeņu un gruntsūdeņu kvalitātes monitoringu. Ražošanas notekūdeņi neveidojas.

Detalizētu uzskaiti žurnālu veidā ir lietderīgi vest:

- ☐ patērētajam kurināmajam;
- ☐ teritorijā ievestajām (iepirktajām) ķīmiskajām vielām/maisījumiem;
- ☐ visa veida atkritumiem.

Saskaņā ar MK 07.01.2021. noteikumu Nr.17 “Noteikumi par gaisa piesārņojuma ierobežošanu no sadedzināšanas iekārtām” 116.punktam, dūmgāzu monitorings jāveic vienu reizi piecos gados.

24.Tabula. Monitorings

Kods	Monitoringam pakļautie parametri	Paraugu ņemšanas metode	Analīzes metode un tehnoloģija	Kontroles biežums	Laboratorija, kas veic analīzes
A1	Fizikālie parametri (temperatūra, plūsma, skābeklis)	LVS ISO 10780:2002	LVS ISO 10780:2002	1 x 5 gados	Attiecīgajā jomā akreditēta laboratorija
A1	NO ₂ , CO	LVS ISO 10780:2002	LVS ISO 10396:2007	1 x 5 gados	Attiecīgajā jomā akreditēta laboratorija
A1	Cietās daļiņas	LVS ISO 10780:2002	LVS ISO 9096:2018	1 x 5 gados	Attiecīgajā jomā akreditēta laboratorija

F sadaļa. Pasākumi, kas veicami, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi 24

Pārtraucot darbību, saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 30. panta ceturto daļu, ne vēlāk kā 30 dienas pirms iekārtas pilnīgas darbības pārtraukšanas, uzņēmums Dienestā iesniegs iesniegumu, kurā norādīs pasākumus, kas tiks veikti darbības vietas sakārtošanai atbilstoši atļaujas nosacījumiem.

Pārtraucot saimniecisko darbību, uzņēmums demontēs un pārdos vai nodos pārstrādei un/vai utilizācijai ražošanas iekārtas. Tāpat tiks pārdotas derīgās izejvielas, bet atkritumi nodoti licencētiem apsaimniekotājiem. Izejvielas, ko nebūs iespējams pārdot, tiks nodotas licencētiem atkritumu

apsaimniekotājiem pārstrādei un/vai utilizācijai kā atkritumi.

G sadaļa. Kopsavilkums 1

1.

Iekārtas nosaukums: Mēbeļu ražotne

Operators: SIA „RAUKO”

Iekārtas īpašnieks: SIA „RAUKO”

Zemes īpašnieks: SIA „Sauce”

Ēku īpašnieks: SIA „Sauce”

“Rauko”, Olaines pagasts, Olaines novads.

G sadaļa. Kopsavilkums 2

B kategorijas piesārņojoša darbība saskaņā ar MK 30.11.2010. noteikumu Nr. 1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” 1. pielikuma 6.6.punktu: “mēbeļu ražošana, ja ražošanas platība ir 1000 m² un vairāk un to ražošanas procesā tiek izmantota ķīmiskā apstrāde, krāsu un laku pārklājums”.

Iekārtā tiek veiktas arī darbības, kas klasificējamās kā C kategorijas piesārņojošas darbības - 2. pielikuma 1.1.1.punkts: „sadedzināšanas iekārtas (iekārta, kurā oksidē kurināmo, lai iegūtu siltumenerģiju tālākai izmantošanai), kuru nominālā ievadītā siltuma jauda ir vienāda ar vai lielāka par 0,2 un mazāka par 5 megavatiem un kuras kā kurināmo izmanto biomasu, kūdru vai gāzveida kurināmo”.

SIA “RAUKO” savu darbību teritorijā uzsāka 2011.gadā. Tehnoloģisko procesu var sadalīt divās stadijās: 1) mēbeļu izgatavošana 2) mēbeļu krāsošana. Katra darbība tiek veikta atsevišķā ēkā, kas ir pielāgota ražošanas vajadzībām.

Mēbeļu izgatavošanas procesā plātnes vai masīvkoks tiek sazāgēts, slīpēts, ēvelēts, urbts vai frēzēts. Pēc nepieciešamās mēbeļu detaļu formas iegūšanas tām tiek aplīmētas maliņas vai tās tiek pārklātas ar finieri. Veiktās darbības ir atkarīgas no pasūtīto mēbeļu specifikas. Daļa no izgatavotajām mēbeļu detaļām tiek krāsotas vai lakotas.

Plānotā ražošanas jauda:

SIA "RAUKO" mēbeļu ražošana 4000 m² lielā platībā.

Ražošanas un administratīvo telpu apsildīšanu nodrošina uzņēmuma teritorijā esoša katlumāja. Katlumājā ir uzstādīta viena koksnes sadedzināšanas iekārta – ūdenssildāmais katls AK-500. Ūdenssildāmā katla nominālā jauda 0,5 MW, lietderības koeficients 80%, nominālā ievadītā siltuma jauda 0,625 MW.

G sadaļa. Kopsavilkums 31

3.1.

Ūdens ieguve sadzīves vajadzībām no 2013.gadā ierīkota ūdensapgādes urbuma, kura dziļums 120 m. Ūdens uzskaitē tiek veikta ar mērāparātu. Urbums atrodas slēgtā paviljonā. Ūdens patēriņš gadā nepārsniedz 520 m³.

G sadaļa. Kopsavilkums 32

3.2.

SIA "RAUKO" mēbeļu ražotnē gada laikā mēbeļu ražošanai plānots izmantot šādus izejvielu apjomus:

- ☐ Plātnes 900 t/a, uzglabā 30 t noliktavā;
- ☐ Finieris 300 t/a, uzglabā 7 t noliktavā;
- ☐ Masīvkoks 200 t/a, uzglabā 20 t noliktavā;
- ☐ Poliuretāna krāsas, lakas un cietinātāji 11 t/a, uzglabā 1,5 t noliktavā;
- ☐ Ūdens bāzes lakas un krāsas 3 t/a, uzglabā 0,5 t noliktavā;
- ☐ Šķīdinātājs 4 t/a, uzglabā 0,2 t noliktavā;
- ☐ Līme 5 t/a, uzglabā 0,5 t noliktavā;
- ☐ Plastikāts 25 t/a, uzglabā 2 t noliktavā.

Gatavās produkcijas iepakojšanai un transportēšanai tiks izmantoti šādi iepakojšanas materiāli:

- ☐ Koka paletes 30 t/a, uzglabā 2 t noliktavā;
- ☐ Kartons 5 t/a, uzglabā 0,5 t noliktavā;
- ☐ Plēve 5 t/a, uzglabā 0,5 t noliktavā;
- ☐ Līmlentas 0,5 t/a, uzglabā 0,305 t noliktavā;
- ☐ Putuplasts 5 t/a, uzglabā 0,5 t noliktavā.

Ražošanas un administratīvo telpu apsildīšanu nodrošina uzņēmuma teritorijā esoša katlumāja. Katlumājā kā kurināmo izmanto malku un koksnes atgriezumus. Gada laikā izmanto līdz 120 t koksnes. Pacēlāja un autokāra darbināšanai izmanto sašķidrināto naftas gāzi (SNG) līdz 1 t/a, uz vietas atrodas līdz 0,2 t SNG (18 baloni pa 11 kg gāzes katrā balonā).

G sadaļa. Kopsavilkums 33

3.3.

Kā nozīmīgākās bīstamās ķīmiskās vielas un maisījumi klasificēta dīzeļdegviela, kuru izmanto uzņēmuma iekšējā transportā (līdz 250 t/a), kā arī vējstiklu mazgāšanas šķidrums ziemai (līdz 0,2 t/a).

G sadaļa. Kopsavilkums 34

3.4.

Līdz 2026.gada 31.decembrim:

Uzņēmuma darbības rezultātā, strādājot ar maksimālo noslodzi, gaisā tiks emitētas 0,417 t daļiņas PM, 0,3962 t daļiņas PM10, 0,3879 t daļiņas PM2,5, 0,2506 t slāpekļa dioksīds, 0,8351 t oglekļa oksīds, 111,04 t oglekļa dioksīds, 12,3096 t gaistošie organiskie savienojumi.

No 2027.gada 1.janvāra:

Uzņēmuma darbības rezultātā, strādājot ar maksimālo noslodzi, gaisā tiks emitētas 0,00627 t daļiņas PM, 0,0596 t daļiņas PM10, 0,0586 t daļiņas PM2,5, 0,2712 t slāpekļa dioksīds, 0,4170 t oglekļa oksīds, 111,04 t oglekļa dioksīds, 12,3096 t gaistošie organiskie savienojumi.

G sadaļa. Kopsavilkums 35

3.5.

Uzņēmuma darbības rezultātā rodas gan nebīstamie (sadzīves atkritumi, kurtuvju pelni, koksnes atgriezumi, iepakojums utt.), gan bīstamie atkritumi (organiskos šķīdinātājus saturoši krāsu un laku atkritumi, kā arī iepakojums, kas piesārņots ar bīstamām vielām). Atkritumi rodas gan sadzīves, gan ražošanas procesos.

G sadaļa. Kopsavilkums 36

Kokapstrādes iekārtas/mēbeļu izgatavošanas iekārtas ir izvietotas ēkās, t.i. to radītais troksnis tiek slāpēts, līdz ar to var uzskatīt, ka troksnis ārpus ražošanas telpām ir nenozīmīgs.

Līdz šim nav saņemta neviena sūdzība par uzņēmuma radītu trokšņa traucējumu, tāpēc līdz šim mērījumi nav veikti. Jāņem vērā, ka uzņēmuma tuvumā nav dzīvojamo māju. Tuvākās mājas atrodas vairāk kā 500 m attālumā no ražotnes.

G sadaļa. Kopsavilkums 4

Bez izmaiņām.

Objektam nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats un objekta civilās aizsardzības plāns saskaņā ar MK 01.03.2016. noteikumiem Nr. 131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”.

G sadaļa. Kopsavilkums 5

SIA “RAUKO” tuvākajā laikā nav plānojis veikt iekārtas paplašināšanu vai modernizāciju.

2. pielikums

Sarakste ar pašvaldību un citām iestādēm sakarā ar B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanu: norādes par datumiem, tai skaitā iesniegumu un to precizējumu vai papildinājumu iesniegšanas datumi

Saņemšanas/ nosūtīšanas datums	Vēstules vai iesnieguma Nr.	Ziņas par vēstulē vai iesniegumā sniegto informāciju
08.09.2023.	SIA „RAUKO” (IS Nr.AB#427428)	Iesniegts iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izmaiņām
22.09.2023.	Valsts vides dienests	Pieprasīta papildinformācija. Sistēmā TULPE nomainīts statuss uz gaida papildinformāciju (nav pieņemts)
17.10.2023.	SIA „RAUKO” (IS Nr.AB#427428)	Iesniegts papildinātais iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izmaiņām
31.10.2023.	Valsts vides dienests	Iesniegums pieņemts. Sistēmā TULPE nomainīts statuss uz „pieņemts” un pieprasīta papildinformācija
31.10.2023.	Valsts vides dienests	Informācijas nosūtīšana Veselības inspekcijai un Olaines novada pašvaldībai par iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izmaiņām
02.11.2023.	Olaines novada pašvaldības 02.11.2023. vēstule Nr. ONP/8.14./23/9645-ND	Par tīmekļvietnes adreses nosūtīšanu.
08.11.2023.	Veselības inspekcijas 08.11.2023. vēstule Nr. 2.4.5.-20./8909	Par iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības nosacījumu pārskatīšanai.
21.11.2023.	SIA „RAUKO” (IS Nr.AB#427428)	Iesniegts papildinātais iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izmaiņām
15.12.2023.	Valsts vides dienests	Pieprasīta papildinformācija. Sistēmā TULPE nomainīts statuss uz gaida papildinformāciju (pieņemts)

15.12.2023.	SIA „RAUKO” (IS Nr.AB#427428)	Iesniegts papildinātais iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izmaiņām
03.01.2024.	SIA „RAUKO” pārskatītas B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr. RI13IB0006 izsniegšana	

3.pielikums



OLAINES NOVADA PAŠVALDĪBA

Reģ.Nr.90000024332

Zemgales iela 33, Olaine, Olaines novads, LV-2114, Tālrunis 67964333

e-pasts: pasts@olaine.lv, www.olaine.lv

Olainē

02.11.2023. Nr. ONP/8.14./23/9645-ND

Uz 31.10.2023 Nr. 14.4/AP/11599/2023

Valsts vides dienesta Atļauju pārvaldei

Rūpniecības iela 23, Rīga, LV-1045

e-pasts: ap@vvd.gov.lv

Par tīmekļvietnes adreses nosūtīšanu

Olaines novada pašvaldība (turpmāk – Pašvaldība) saņēma un izskatīja Valsts vides dienesta Atļauju pārvaldes 31.10.2023. pieņemto SIA „RAUKO” Olaines pagastā, Olaines novadā iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr. RI13IB0006 pārskatīšanai (turpmāk – Iesniegums).

Pašvaldība informē, ka tā, atbilstoši Iesniegumā norādītajai informācijai, neiebilst SIA „RAUKO” izsniegtās piesārņojošās darbības atļaujas Nr. RI13IB0006 nosacījumu pārskatīšanai un atjaunošanai.

Aicinām SIA „RAUKO” izvērtēt un nepieciešamības gadījumā sakārtot līgumiskās attiecības ar naftas bāzi “PIRMAS” par notekūdeņu novadišanu un noslēgt līgumu kā to nosaka Ministru kabineta 22.03.2016. noteikumu Nr.174 *Noteikumi par sabiedrisko ūdenssaimniecības pakalpojumu sniegšanu un lietošanu nosacījumi*.

Izpilddirektors

G.Batrags

Ozola
28352193
daina.ozola@olaine.lv

☐ Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu

4.pielikums



Veselības inspekcija

Klijānu iela 7, Rīga, LV-1012, tālrunis: 67081600, e-pasts: vi@vi.gov.lv, www.vi.gov.lv



Rīgā



08.11.2023	Nr.	2.4.5.-20./8909
Uz	31.10.2023	Nr. 14.4/AP/11599/2023

**Valsts vides dienesta
Atļauju pārvaldei
e -adresē**

Par iesniegumu B kategorijas piesārņojošas darbības nosacījumu pārskatīšana

Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības departamenta Higiēnas novērtēšanas nodaļa (turpmāk – Inspekcija), izvērtējot SIA „RAUKO” iesniegumu par B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas pārskatīšanai, konstatē, ka uzņēmums atrodas “Rauko”, Olaines pagastā, Olaines novadā, Rūpnieciskās apbūves teritorijā (R1). Uzņēmuma pamatdarbības joma ir mēbeļu ražošana. Tehnoloģisko procesu var sadalīt divās stadijās: mēbeļu izgatavošana, mēbeļu krāsošana. Katra darbība tiek veikta atsevišķā ēkā, kas ir pielāgota ražošanas vajadzībām. SIA “RAUKO” tuvākajā laikā nav plānojis veikt iekārtas paplašināšanu vai modernizāciju.

Uzņēmuma darbības rezultātā no 4 emisijas avotiem gaisā emitētas 0,417 t daļiņas PM, 0,3962 t daļiņas PM10, 0,3879 t daļiņas PM2,5, 0,2506 t slāpekļa dioksīds, 0,8351 t oglekļa oksīds, 111,04 t oglekļa dioksīds, 12,3096 t gaistošie organiskie savienojumi.

Tika izstrādāts stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts. Tā rezultāti rada, ka uzņēmuma darbības rezultātā aprēķinātās piesārņojošo vielu koncentrācijas nepārsniedz gaisa kvalitātes robežlielumus.

Nemot vērā minēto Inspekcija piekrīt B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas izsniegšanai, ievērojot šādus nosacījumus:

- ievērot 02.04.2013. MK noteikumus Nr.182 „Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” un gaisa kvalitātes normatīvus, kas noteikti 03.11.2009. MK noteikumos Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti”;
- ievērot aizsargjoslas ap ūdens ieguves urbumu saskaņā ar 20.01.2004. MK noteikumu Nr.43 „Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika” un Aizsargjoslu likuma prasībām (9.,39.panti), nodrošināt iegūtā ūdens kvalitātes atbilstību 26.09.2023. MK noteikumiem Nr. 547 “Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība”;
- visus uzņēmuma darbības rezultāta radušos atkritumus nodot atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumiem saskaņā ar likuma „Atkritumu apsaimniekošanas likums” 17.un 19.pantu prasībām;
- bīstamus atkritumus uzglabāt atbilstoši 21.06.2011. MK noteikumiem Nr. 484 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība”;
- nepārsniegt 07.01.2014. MK noteikumu Nr. 16 „Troksņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2. pielikumā noteiktos robežlielumu;

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU

F001-v3

- iedzīvotāju sūdzību gadījumā veikt attiecīgus mērījumus un atkarībā no rezultātiem nodrošināt pasākumus to novēršanai.

Sabiedrības veselības departamenta
Higiēnas novērtēšanas nodaļas vadītāja p.i.

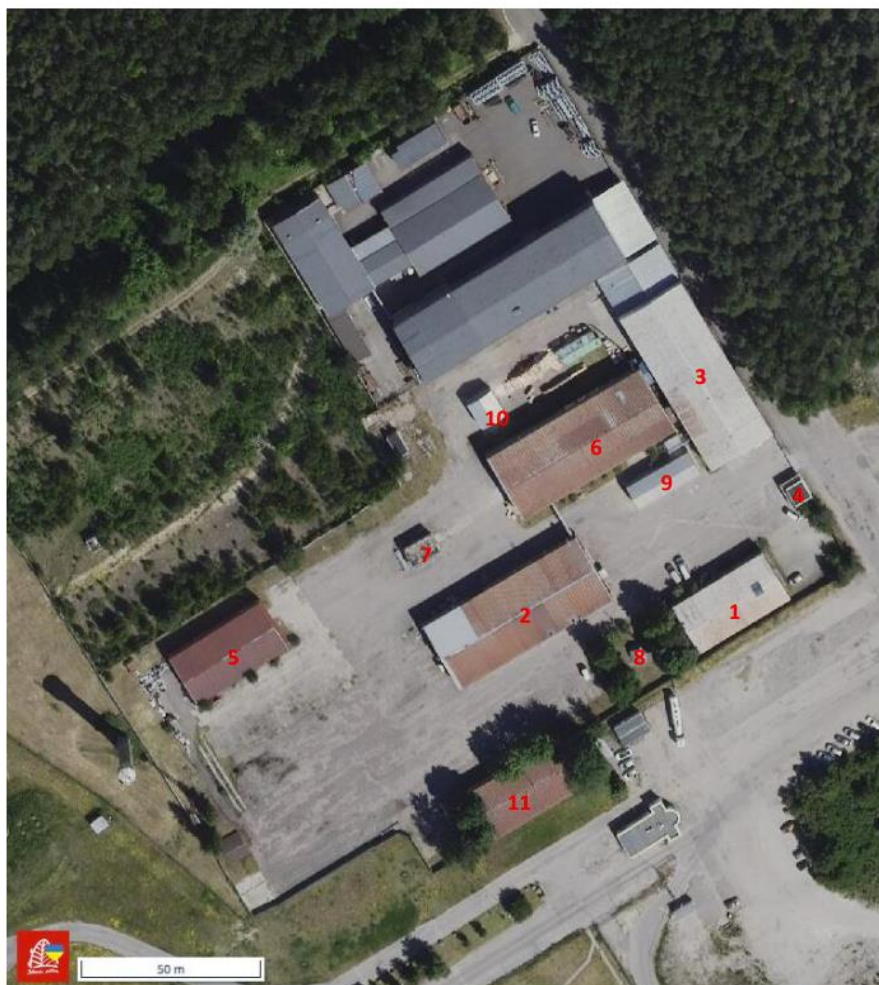
Irina Talanova

Anna Staņēviča, 67081537
anna.stanevica@vi.gov.lv

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU

F001-v3

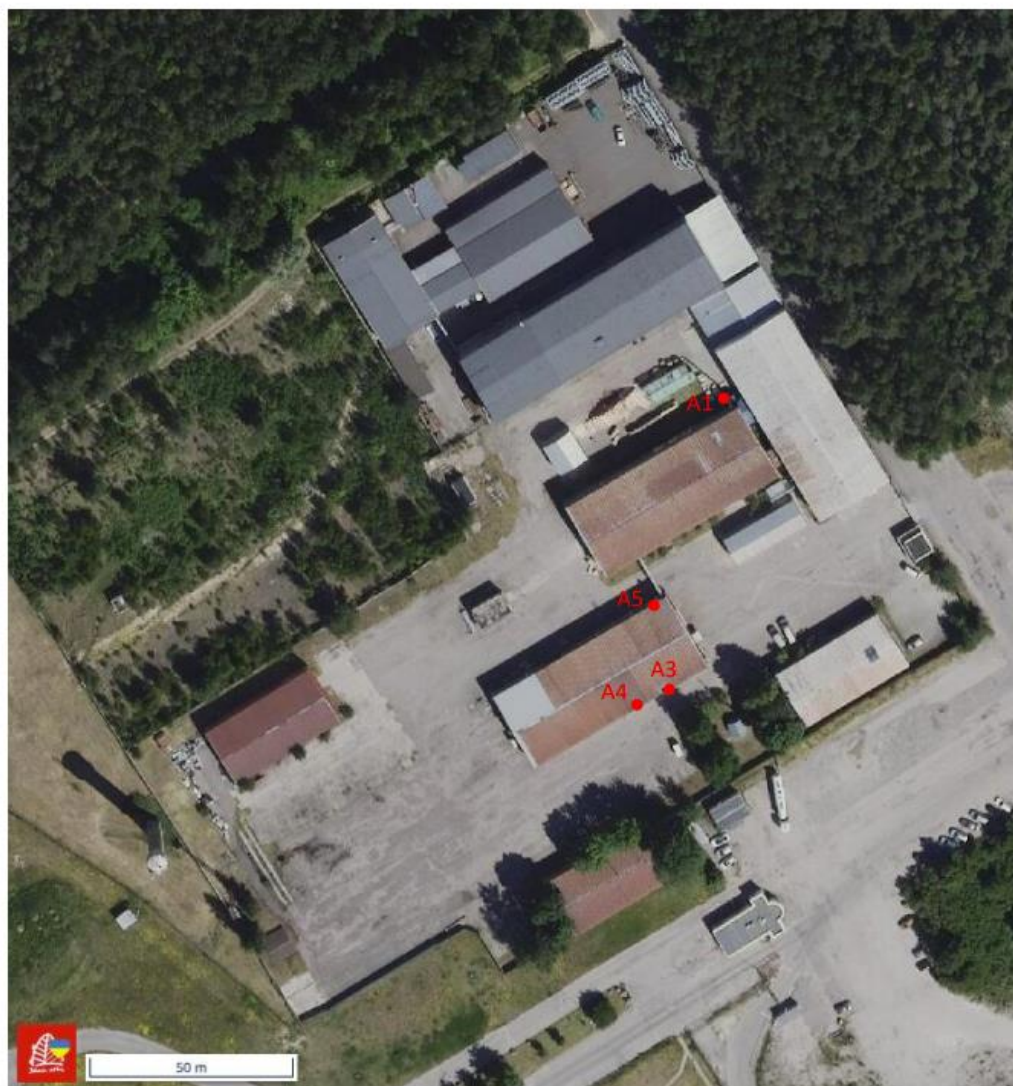
Ēku un iekārtu izvietojums



Ēku un iekārtu izvietojums

- 1 – biroja ēka
- 2 – krāsošanas cehs
- 3 – mēbeļu izgatavošanas cehs
- 4 – caurlaide
- 5 – atkritumu uzkrāšanas noliktava/izejmateriālu noliktava
- 6 – katlumāja
- 7 – noliktava pacēlājam
- 8 – ūdensapgādes urbums
- 9 – plātņu noliktava
- 10 – masīvkoku noliktava
- 11 – noliktava

Emisijas avotu izvietojuma shēma



SIA "RAUKO"

Emisijas avotu izvietojuma shēma
("Rauko", Olaines pagasts, Olaines novads)

A1 – katlumāja

A3, A4 un A5 – krāsošanas kameras

7.pielikums

SIA «RAUKO»
("Rauko", Jaunolaine, Olaines pagasts, Olaines novads)
ūdens lietošanas balance

