

A/B iesniegums

Iesnieguma tips: B atļauja

Statuss: Pieņemts

Struktūrvienība:

Operators: Golden Fields Factory LV SIA 40203488703

Iekārta:

Izsniegšanas iemesls: Atļaujas saņemšana piesārņojošas darbības uzsākšanai

Adrese: Zemgales iela 11, Liepāja

Iesnieguma pieņemšanas datums: 28/05/2024

Atļaujas izdošanas termiņš: 27/07/2024

Teritorija:

Piesārņojošo darbību veidi

7.4. proteīna un pektīna ražošana

7.2.4. iekārtas pārtikas produktu ražošanai, kurās apstrādā un pārstrādā dzīvnieku izcelsmes produktus (izņemot pienu) un saražo no 1 līdz 75 tonnām gatavās produkcijas dienā vai kurās apstrādā un pārstrādā augu izcelsmes produktus un saražo no 10 līdz 300 tonnām gatavās produkcijas dienā (ceturkšņa vidējais rādītājs), tai skaitā cietes un kartupeļu cietes rūpnieciskas ražošanas iekārtas

Dienesta 25.07.2024. novērtējums:

SIA „Golden Fields Factory LV” 29.12.2024. (ar 26.04.2024., 11.06.2024., 10.07.2024. un 19.07.2024. papildinformāciju) iesniedza iesniegumu B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas saņemšanai saskaņā ar MK 30.11.2010. noteikumu Nr. 1082 „Kārība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” (turpmāk MK noteikumi Nr. 1082) prasībām. Atļauja nepieciešama proteīna un cietes ražotnes darbībai ar jaudu līdz 5 000 t/gadā proteīna un 11 000 t/gadā cietes Zemgales ielā 11, Liepājā (zemes vienības kadastra apzīmējums 1700 002 0454).

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 1 - 1.5

Atrašanās vietas karte pievienota 1. pielikumā.

Objekta plāns pievienots 2. pielikumā.

0005000 Liepāja

Saskaņā ar Liepājas pilsētas teritorijas plānojumu (turpmāk – Teritorijas plānojums) 2012. 2037. gadam, objekts atrodas jauktas darījumu apbūves teritorijā ar ražošanas funkciju (JR). Teritorijas plānojums apstiprināts ar Liepājas pilsētas domes 2012. gada 16. februāra saistošajiem noteikumiem Nr. 8 “Par Liepājas pilsētas teritorijas plānojuma saistošās daļas apstiprināšanu”. Atbilstoši Liepājas pilsētas teritorijas apbūves un izmantošanas noteikumiem, jauktas darījumu apbūves teritorija ar ražošanas funkciju (JR) ir apbūves teritorija, kurā galvenais zemes un būvju izmantošanas veids ir

daudzfunkcionāla izmantošana, kur atļautu ražošanas uzņēmumu ar nelielu ietekmi uz vidi būvniecība un būvju izmantošana. Uzņēmuma darbība atbilst atļautajai zemes izmantošanai.

Saskaņā ar VSIA “Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” datu bāzi “Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrs” darbības vieta neatrodas piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrā. Tuvākā piesārņotā vieta ir Liepājas karostas kanāls, kas atrodas aptuveni 300 metru attālumā no uzņēmuma teritorijas.

1.1. Zemes īpašnieks: Liepājas speciālās ekonomiskās zonas pārvalde, reģ. nr. 90000329402, juridiskā adrese: Fēniksa iela 4, Liepāja, LV-3401.

1.5. Uzņēmuma teritorijā hidroloģiskā un ģeoloģiskā izpēte nav veikta. Tuvākais ūdensobjekts ir Liepājas karostas kanāls, kas atrodas aptuveni 300 metru attālumā no uzņēmuma teritorijas.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 2 - 4.2

Uzņēmums atrodas Liepājas speciālās ekonomiskās zonas teritorijā, netālu no Karostas kanāla. Teritorija ziemeļu daļā robežojas ar kultūras pieminekli “Karostas manēža” drupām, dienvidu pusē atrodas neapbūvēta zeme. Rietumu pusē atrodas metālapstrādes uzņēmums LSEZ SIA “Jensen Metal” un no austrumu puses uzņēmums robežojas ar ostas teritoriju. Saskaņā ar spēkā esošo teritorijas plānojumu tuvākā dzīvojamās apbūves teritorija atrodas dienvidrietumu virzienā aptuveni 200 m attālumā.

Saskaņā ar Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 30. punktu visa Latvijas teritorija ir noteikta par īpaši jutīgu teritoriju, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības komunālo notekūdeņu attīrīšanai.

Atbilstoši Liepājas teritorijas plānojumam objekts neatrodas nevienā aizsargjoslā.

Liepājas pilsētas būvvalde,

Peldu iela 5, Liepāja, LV-3401

Tālrunis: 63404725, e-pasts: buvvalde@liepaja.lv

Uzņēmuma iekārtas neatrodas ūdensteču vai ūdenstilpju aizsargjoslās, kā arī uzņēmuma teritorija neatrodas īpaši aizsargājamās dabas teritorijās, to skaitā NATURA 2000 tīklā (saskaņā ar publiski pieejamo informāciju Dabas aizsardzības pārvaldes dabas datu pārvaldības sistēmā OZOLS).

Uzņēmumā plānots pastāvīgi nodarbināt 37 darbiniekus.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 5 - 5.5

Darbība notiek divās maiņās pa 8 stundām katrā, sešas dienas nedēļā jeb 312 dienas gadā.

2024. gadā ir plānots uzstādīt ražošanas līnijas un pieņemšanas silosu izejmateriāliem.

Uzņēmumā paredzēts gadā pārstrādāt līdz 20 000 tonnām izejmateriālu (pupas un zirņi), lai saražotu 5 000 tonnas proteīna un 11 000 tonnas cietes, pārējais apjoms jeb 4 000 tonnas ir pārpalikumi un mizas. Ražošanas jauda ir paredzēta vidēji 64 tonnas saražotā materiāla dienā. Uzņēmuma teritorijā nav paredzēts uzstādīt sadedzināšanas iekārtas.

Ražošanas jauda ir paredzēta līdz 16 tonnām proteīna (jeb 25% no apstrādāta apjoma) un līdz 35,2 tonnām cietes (jeb 55% no apstrādāta apjoma) dienā.

Dienesta 25.07.2024. novērtējums:

Dienestā ir saņemts atzinums no Veselības inspekcijas un pašvaldības.

Liepājas Centrālās administrācijas 31.05.2024. atzinumā Nr. 1089/2.19.1 informē, ka tai nav iebildumu Atļaujas izsniegšanai. Atzinums pievienots Atļaujas 3.pielikumā.

Veselības inspekcija 10.06.2024. atzinumā Nr. 2.4.6.-25./244 informē, ka neiebilst B kategorijas Atļaujas izsniegšanai. Izvirzītie priekšlikumi ņemti vērā Atļaujas C sadaļā. Veselības inspekcijas atzinums pievienots Atļaujas 4.pielikumā.

Liepājas speciālās ekonomiskās zonas pārvalde 18.07.2024. atzinumā Nr. 1.9/405 lūdza precizēt informāciju Iesniegumā Atļaujas saņemšanai, līdz ar to, Dienests 18.07.2024. nosūtīja to Operatoram un 19.07.2024. tika saņemta sekojoša informācija:

- 1. Lietus notekūdeņi no asfaltētiem laukumiem tiek novadīti uz naftas produktu atdalītāju “Oleopass P” (skatīt tehnisko informāciju par iekārtu pielikumā). Par savākto naftas produktu no NAI apsaimniekošanu būs atbildīgs uzņēmums, kas veiks NAI apkopi.*
- 2. Novērtējot piesārņojuma izkliedes aprēķinu rezultātus, jāsecina, ka saskaņā ar 2009. gada 3. novembra Ministru kabineta noteikumiem Nr. 1290 “Noteikumi par gaisa kvalitāti” normatīvi netiek pārsniegti nevienā gadījumā. Ņemot vērā iepriekš minēto, nav paredzami emisijas samazināšanas pasākumi.*
- 3. Pārpalikumi jeb mizas tiek padoti no smalcināšanas iekārtam uz silosu izmantojot pneimatisku sistēmu. Teritorijā ir paredzēts uzstādīt silosu MAFA Unik UNB61 ar ietilpību 61,3 m³.*
- 4. 2. tabula ir papildināta.*
- 5. Operators uzskata, ka lai nodrošinātu ražošanas procesu nav nepieciešams vienlaicīgi uzglabāt vairāk nekā 500 tonnas izejvielu.*
- 6. Mizas no silosa tiks iztukšotas katru dienu. Potenciālas trokšņa emisijas ir aprakstītas iesniegumā D sadaļā Vides piesārņojums 20.*
- 7. 21. tabulā ir norādīti visi atkrituma veidi, kas var rasties ražošanas procesā. Darbības rezultātā radīsies tikai nebīstamie atkritumi.*

Liepājas speciālās ekonomiskās zonas pārvaldes 18.07.2024. atzinums pievienots Atļaujas 5.pielikumā.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 6 - 6.3

Saskaņā ar Ministru kabineta 2016. gada 1. marta noteikumiem Nr. 131 “Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” objektam nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats.

Tehniskie noteikumi tiek pieprasīti. Lietas numurs TEH#196854.

Dienesta 25.07.2024. novērtējums:

SIA „Golden Fields Factory LV” piesārņojošas darbības uzsākšanai bija jāveic ietekmes uz vidi sākotnējais izvērtējums saskaņā ar likuma „Par ietekmes uz vidi novērtējumu” 3.2 panta pirmās daļas 1.punktu un 2.pielikuma „Darbības, kurām nepieciešams sākotnējais izvērtējums” 7.punkta 7)apakšpunktu. Dienests 16.05.2024. veica ietekmes uz vidi sākotnējo izvērtējumu Nr. AP24SI0182 proteīna un cietes ražošanai no zirņiem un pupām saskaņā ar kuru SIA „Golden Fields Factory LV” darbībai nav piemērojams ietekmes uz vidi novērtējums, jo ietekmes ir identificētas sākotnējā izvērtējuma ietvarā un paredzētā darbība kopumā neradīs būtiskas ietekmes uz vidi un iedzīvotājiem.

Dienests 18.06.2024. izsniedza tehniskos noteikumus Nr. AP24TN0931 divu lauksaimniecības produkcijas pārstrādes tvertņu būvniecībai saskaņā ar MK 27.01.2015. noteikumu Nr. 30 „Kārtība, kādā Valsts vides dienests izdod tehniskos noteikumus paredzētajai darbībai” pielikuma „Darbības, kuru veikšanai nepieciešami tehniskie noteikumi” 6.7. apakšpunktam – graudu pārstrādes ražotņu ierīkošana un 8.1. apakšpunktam – rūpniecisko teritoriju ierīkošana. Objektā paredzēts novietot divas lauksaimniecības produkcijas pārstrādes tvertnes. Siloss Prado HS 27-7 paredzēts lauksaimniecības produkcijas īslaicīgai uzglabāšanai pirms to pārstrādes. MAFA siloss ir paredzēts pākšaugu mizu (kas rodas ražošanas procesā kā pārpalikums) īslaicīgai uzkrāšanai.

Abu tvertņu izmantošana ir saistīta ar lauksaimniecības produkcijas apstrādi un tās piegādi iekārtām ēkā vai no ēkas transportam, tādēļ abām tvertnēm piemērojams galvenais lietošanas veids „2420 - Citas, iepriekš neklasificētas, inženierbūves” un tips „24200301 - Elevatoru un graudu pārstrādes (pirmapstrādes) uzņēmumu tvertnes graudu piegādāšanai transportam un atkritumiem”.

Saskaņā ar Būvniecības informācijas sistēmā (turpmāk – BIS) pieejamo informāciju, divu lauksaimniecības produkcijas pārstrādes tvertņu būvniecībai Zemgales ielā 11, Liepājā 31.05.2024. ir izsniegta būvatļauja NR.BIS-BV-4.2-2024-162 (uz atļaujas izsniegšanas brīdi statusā – būvdarbi). Būvniecības uzsākšanas nosacījumu izpildes atzīmes datums 28.06.2024.

Ņemot vērā, ka uz Atļaujas izsniegšanas datumu divu lauksaimniecības produkcijas pārstrādes tvertņu būvniecības darbi nav pabeigti Atļaujas C sadaļa ir izvirzīts nosacījums par piesārņojošas darbības uzsākšanu pēc objekta nodošanas ekspluatācijā.

Uz operatora darbību neattiecas 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” prasības, jo objektā netiks veikta bīstamo ķīmisko vielu uzglabāšana.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 7 – 7.3

Uzņēmums ir noslēdzis līgumu ar SIA “Liepājas ūdens” (reģ.nr.: 42103000897, juridiskā adrese: Krišjāņa Valdemāra iela 12, Liepāja, LV-3401) par ūdens piegādi. Patēriņš – līdz 1 351 m³ gadā. Ražošanas procesiem ūdens nebūs nepieciešams. Līgums ir pievienots 4. pielikumā.

Uzņēmums ir noslēdzis līgumu ar SIA “Liepājas ūdens” (reģ.nr.: 42103000897, juridiskā adrese: Krišjāņa Valdemāra iela 12, Liepāja, LV-3401) par sadzīves notekūdeņu savākšanu – līdz 1 351 m³ gadā.

Lietus notekūdeņi no jumtiem tiek pa taisno novadīti uz pilsētas kanalizāciju. Lietus notekūdeņi no asfaltētiem laukumiem tiek attīrīti lokālajās attīrīšanas iekārtās, kas sastāv no naftas produktu atdalītāja, un pēc attīrīšanas tiek novadīti pilsētas kanalizācijā.

Uzņēmums plāno noslēgt līgumu ar Eco Baltija Vide SIA par sadzīves atkritumu izvešanu.

Informācija par noslēgtiem līgumiem ir norādīta 1. tabulā.

1.Tabula. Informācija par noslēgtajiem līgumiem

Līguma numurs	Līguma priekšmets	Līgumslēdzēja puses	Līgumā norādītā jauda	Līguma termiņš
-	Siltumenerģijas piegāde	SIA “Liepājas enerģija”	nav	nav
-	Elektroenerģijas piegāde	SIA "Tet"	800 A	nav
-	Sabiedriskā ūdenssaimniecības pakalpojuma līgums	SIA "Liepājas ūdens"		
-	Nekustamā īpašuma nomas līgums	SIA „EB Liepāja” un Liepājas speciālās ekonomiskās zonas pārvalde	-	-
-	Apakšnomas līgums	SIA "EB Liepāja" un SIA "Golden Fields Factory LV"		-

Dienesta 25.07.2024. novērtējums:

Saskaņā ar Atļaujas izsniegšanas procesā iesniegto informāciju, SIA „Golden Fields Factory LV” ir noslēgts apakšnomas līgums, līdz ar to līgums ar SIA „Liepājas ūdens” noslēdzis iznomātājs, kas nav pretrunā ar apakšnomas līguma nosacījumiem.

B sadaļa. Ražošanas procesi un tehnoloģijas 8

Ražošanas process ietver proteīna un cietes ražošanu no pupām un zirņiem. Uzņēmums plāno apstrādāt līdz 20 000 tonnām izejmateriālu gadā (vidēji 64 tonnas diennaktī). Izejmateriālus ir plānots piegādāt no vietējiem lauksaimniecības kooperatīviem un zemnieku saimniecībām.

Beramās izejvielas piegādās kravas transports, kas piepildīs graudu silosu Prado HS 27-7, kas tiks izbūvēts uzņēmuma teritorijā. Pākšaugu pieņemšana notiks caur piltuvi, kas ir ierīkota pie silosa un kas nodrošinās pākšaugu padevi uz glabāšanas silosu. Pieņemšanas piltuves parametri ir sekojoši: garums – 2880 mm, platums 1050 mm, augstums – 1050 mm, pieņemšanas piltuvei ir nosegvāks. Graudu silos, kurā plānots uzglabāt pākšaugus, ir aprīkots ar transportieri, kas nodrošinās pākšaugu padevi no silosa uz smalcināšanas iekārtām, kas atrodas ražošanas ēkā. Silosā ir iespējams uzglabāt līdz 530 tonnām pākšaugu.

Ražošanas procesā tiek izmantotas SCHULE un NETZSCH smalcināšanas iekārtas, kas smalcināšanai izmanto dažāda tipa dzirnavas, un tādējādi iegūst proteīnu. Apstrādes procesā tiek iegūts proteīns (ap 25 % no apstrādāta apjoma), ciete (ap 55 % no apstrādāta apjoma) un ražošanas blakusprodukts - mizas (ap 20 % no apstrādāta apjoma). Proteīns un ciete tiek fasēti maisos un glabāti ražotnē līdz realizācijai. Mizas (blakusprodukts) tiks novietotas atsevišķā silosā un nogādāti uz citu uzņēmumu tālākai pārstrādei. Mizas no silosa tiks iztukšotas katru dienu, izmantojot tiešu padevi no silosa autotransportā.

Uzņēmumā ir izejmateriālu un gatavās produkcijas laboratorija.

Visi ražošanas procesi notiks slēgtā angārā. Ražošanas procesā tiek izmantoti pākšaugi (pupas un zirņi) un nav paredzēts izmantot citus palīgmateriālus vai ķīmiskas vielas. Ūdens ražošanas procesā netiek izmantots, tādējādi ražošanas notekūdeņi neveidosies. Visas iekārtas tiks darbinātas, izmantojot elektroenerģiju līdz 3 638 MWh gadā. Uzņēmuma ražošanas procesā netiek izmantots kurināmais. Darbības rezultātā radīsies tikai nebīstamie atkritumi.

Ražošanas iekārtas un pieņemšanas silosu ar piltuvi ir plānots uzstādīt 2024. gadā.

Smalcināšanas iekārtu SCHULE un NETZSCH tehnisko informāciju skatīt 5. pielikumā.

Ražošanas procesa apraksts un shēma ir pievienoti 6. pielikumā.

Zem nojumes notiks gatavas produkcijas iekraušana autotransportā. Autotransports iebruks zem nojumes un gatava produkcijas lielos maisos tiks iekrauta autotransportā.

Saskaņā ar 01.03.2016. MK noteikumiem Nr. 131 "Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi" uzņēmumam nav nepieciešams izstrādāt rūpniecisko avāriju novēršanas programmu un saskaņā ar 19.09.2017. MK noteikumiem Nr. 563 "Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība" objektam nav nepieciešams civilās aizsardzības plāns.

Uzņēmuma darbībā nav prognozējami iekārtu darbības netipiskie apstākļi.

Uzņēmuma darbībā nav prognozējami normatīvu pārsniegumi, kas saistāmi ar uzņēmuma darbību normālos apstākļos, līdz ar to, alternatīvas netiek izskatītas.

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

Ražošanas procesā tiek galvenokārt izmantoti pākšaugi (pupas un zirņi), lai iegūtu proteīnu un cieti.

Operators nelielos daudzumos izmantos dažādas eļļas un smērvielas iekārtu apkopei, kuras iepērk no Latvijā reģistrētiem uzņēmumiem un uzglabā oriģināliepakojumā nelielos daudzumos. Gada apjoms nepārsniegs 20 l, līdz ar to 2. un 3. tabulā eļļas un smērvielas netiek norādītas.

Dienesta 25.07.2024. novērtējums:

Dienesta ieskatā visas ķīmiskās vielas neatkarīgi no gada apjoma ir nepieciešams norādīt Atļaujas 2., 3.tabulā. Ņemot vērā, ka Dienestā nav iesniegtas šo vielu drošības datu lapas, Dienests pieņem ka šīs nav bīstamās un papildina Atļaujas 2.tabulu ar eļļu un smērvielu, norādot vienādu vienlaicīgi uzglabājamo un gada apjomu.

Siltumapgāde uzņēmuma administratīvajā un ražošanas ēkās tiek nodrošināta ar centrālo siltumapgādi. Uzņēmuma ražošanas procesā netiek izmantots kurināmais.

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)
Pākšaugi	organiska viela	Ražošanas izejmateriāls	500, silos	20000
Lielmaisi (piemēram, Big-Bag maisi)	plastmasa	Gatavās produkcijas iepakojšana (fasēšana)	1, noliktavā	25

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

Neattiecas.

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

Elektroenerģija tiek izmantota apgaismojumam un ražošanas iekārtām.

Siltumenerģiju nodrošina centrāla siltumapgāde. Siltumenerģija ražošanas procesā nav lietota.

7.Tabula. Elektroenerģijas izmantošana (gadā)

Izmantošanas veids	Kopējais daudzums
Ražošanas iekārtām	3638
Apgaismojumam	113

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

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

Ūdensapgādei izmanto Liepājas pilsētas centralizēto ūdensapgādes sistēmu. Ūdens patēriņš tiek fiksēts ar skaitītāju (-iem).

Ūdens patēriņš sadzīves vajadzībām novērtēts atbilstoši Ministru kabineta 2015. gada 30. jūnija noteikumu Nr. 326 “Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 222-15 “Ūdensapgādes būves”” pielikuma 1. tabulai. Aprēķiniem pieņemts, ka viena darbinieka ūdens patēriņš diennaktī ir līdz 100 l (objektā ir tualetes un dušas darbinieku vajadzībām). Kopējais ūdens patēriņš – līdz 1 351 m³/gadā. Sadzīves notekūdeņu apjoms tiek pieņemts līdzvērtīgs ūdens patēriņu apjomam, jo netiek plānots uzstādīt notekūdeņu uzskaites komercskaitītāju.

Atbilstoši VSIA “Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” uzturētajai datu bāzei “Urbumi” (skatīta 04.12.2023.) zemes vienībā ar kadastra apzīmējumu 17000020454 neatrodas neviens ūdensapgādes urbums.

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

Neattiecas.

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 ārējiem piegādātājiem	1351			1351	

D sadaļa. Vides piesārņojums 16

Beramās izejvielas piegādās ar kravas transportu, kas piepildīs graudu silosu Prado HS 27-7, kas tiks izbūvēts uzņēmuma teritorijā. Pākšaugu pieņemšana notiks caur piltuvi, kas ir ierīkota pie silosa un kas nodrošinās pākšaugu padevi uz glabāšanas silosu. Graudu silos, kurā plānots uzglabāt pākšaugus, ir aprīkots ar transportieri, kas nodrošinās pākšaugu padevi no silosa uz smalcināšanas iekārtām, kas atrodas ražošanas ēkā. Silosā ir iespējams uzglabāt līdz 530 tonnām pākšaugu.

Izejmateriāla smalcināšanas procesā radīsies putekļi jeb sasmalcināto pākšaugu daļiņas. Smalcināšanas iekārtas nosūcei ir uzstādīti kabatu filtri gaisa attīrīšanai, kas sastāv no priekšfiltra (efektivitātes klase ne zemāka par G3) un galvenā filtra, kas savukārt sastāv no diviem blokiem (efektivitātes klase attiecīgi ne zemāka par M5 un F7)). Kabatu filtri nodrošina izejošo putekļu koncentrāciju zem 5 mg/m³. Attīrītais gaiss nonāk atmosfērā pa diviem ventilācijas izvadiem, kas atrodas ēkas sānā (skatīt 2. pielikumu). Ventilācijas izvadu diametri ir 1,13 metri un 1,02 metri. Plūsmas ātrums viena ventilācijas izvadā ir 24 000 m³/h, otrajā – 15 000 m³/h.

Citi piesārņojošo vielu un smaku emisijas avoti uzņēmuma teritorijā nav identificēti.

SIA “Golden Fields Factory LV” stacionārā piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts pievienots 8. pielikumā.

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 (Nm³/h)	Emisijas temperatūra (C)	Emisijas ilgums (h) dnn	Emisijas ilgums (h) gadā
A1	Pākšaugu pieņemšanas piltuve	271049.220 271052.072 271051.923 271049.074	317380.767 317381.167 317382.219 317381.806			0		1.5	417
A2	Smalcināšanas iekārtas ventilācijas izvads	271031.518	317396.650	2	113	24000		16	4992
A3	Smalcināšanas iekārtas ventilācijas izvads	271031.121	317399.264	2	102	15000		16	4992
A4	Mizas atkraušanas vieta	271039.791 271041.764 271041.438 271039.465	317372.443 317372.769 317374.742 317374.416			0		1	312

Dienesta 25.07.2024. novērtējums:

Iesnieguma 12.tabulā nav aizpildītas visas ailes, līdz ar to Dienests Atļaujas 12.tabulā precizē trūkstošo informāciju atbilstoši stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektam.

13.Tabula. No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas

Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceļa nosaukums	Tips	Izmantošanas mērķis	Iekārtas kods	Iekārtas veids	Kurināmā veids	Kurināmā patēriņš t vai tūkst m³	Nominālā ievadītā siltuma jauda (MW)	Plānotās darba stundas gada laikā	Vidējā slodze darbības laikā %	Darbība uzsākta	Emisijas avota kods	Emisijas ilgums (h) dnn	Emisijas ilgums (h) gadā	Gāzu attīrīšanas iekārtas nosaukums, tips	Gāzu attīrīšanas iekārtas projektētā efektivitāte	Gāzu attīrīšanas iekārtas faktiskā efektivitāte
Pākšaugu pieņemšanas piltuve	-	Visas pārējās iekārtas	P1					417			A1	1.5	417			
Smalcināšanas iekārtas ventilācijas izvads	-	Visas pārējās iekārtas	P1					4992			A2	16	4992			
Smalcināšanas iekārtas ventilācijas izvads	-	Visas pārējās iekārtas	P1					4992			A3	16	4992			
Mizas atkraušanas vieta	-	Visas pārējās iekārtas	P1					312			A4	1	312			

Dienesta 25.07.2024.novērtējums:

Iesnieguma 13.tabula nav korekti lejupielādējusies, līdz ar to Dienests papildina Iesniegumu ar 13. tabulu „No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas” no 2024.gadā izstrādātā stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekta.

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
Pākšaugu pieņemšanas piltuve	Laukuma	A1	1,5	417	200001 Cietās daļiņas	0,233	-	0,350	-	-	-	0,233	-	0,350
					200002 Daļiņas PM ₁₀	0,0520	-	0,0780				0,0520	-	0,0780
					200003 Daļiņas PM _{2,5}	0,00867	-	0,0130				0,00867	-	0,0130
Smalcināšanas iekārtas ventilācijas izvads	Punktveida	A2	16	4992	200001 Cietās daļiņas	0,0333	5	0,599	-	-	-	0,0333	5	0,599
					200002 Daļiņas PM ₁₀	0,0333	5	0,599				0,0333	5	0,599
					200003 Daļiņas PM _{2,5}	0,0333	5	0,599				0,0333	5	0,599
Smalcināšanas iekārtas ventilācijas izvads	Punktveida	A3	16	4992	200001 Cietās daļiņas	0,0208	5	0,374	-	-	-	0,0208	5	0,374
					200002 Daļiņas PM ₁₀	0,0208	5	0,374				0,0208	5	0,374
					200003 Daļiņas PM _{2,5}	0,0208	5	0,374				0,0208	5	0,374
Mizas atkraušanas vieta	Laukuma	A4	1	312	200001 Cietās daļiņas	0,153	-	0,172	-	-	-	0,153	-	0,172
					200002 Daļiņas PM ₁₀	0,0516	-	0,0580				0,0516	-	0,0580
					200003 Daļiņas PM _{2,5}	0,00873	-	0,00980				0,00873	-	0,00980

D sadaļa. Vides piesārņojums 17

SIA “Golden Fields Factory LV” stacionārā piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts pievienots 8. pielikumā.

Filtru tehniskas pases pievienotas 9. pielikumā. Saskaņā ar EN 779:2012 un EN ISO 16890-1:2016 standartiem, attīrīšanas efektivitātes klasei G3 efektivitātes vērtība ir līdz 55% cietām daļiņām ar izmēru > 10 µm. Efektivitātes klase M5 atbilst ISO ePM10 klasei ar attīrīšanas efektivitāti līdz 60%. Efektivitātes klase F7 atbilst ISO ePM2,5 klasei ar attīrīšanas efektivitāti līdz 95% un ISO ePM1 klasei ar attīrīšanas efektivitāti līdz 65%.

Operatora ražošanas teritorijā nav identificēti smaku emisijas avoti. Operators ražošanas procesos neizmanto izejvielas vai ķīmiskas vielas, kas potenciāli var izraisīt nepatīkamas smakas.

15.Tabula. Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts

Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceha 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	O2%
Pākšaugu pieņemšanas piltuve	271049.220	317380.767	200001 Cietās izkļiedētās daļiņas	0.233		0.35	
			200002 PM10i	0.052		0.078	
			200003 PM2,5ii	0.00867		0.013	
Smalcināšanas iekārtas ventilācijas izvads	271031.518	317396.650	200001 Cietās izkļiedētās daļiņas	0.0333		0.599	

Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceha 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	O2%
			200002 PM10i	0.0333		0.599	
			200003 PM2,5ii	0.0333		0.599	
Smalcināšanas iekārtas ventilācijas izvads	271031.121	317399.264	200001 Cietās izkliedētās daļiņas	0.0208		0.374	
			200002 PM10i	0.0208		0.374	
			200003 PM2,5ii	0.0208		0.374	
Mizas atkraušanas vieta	271039.791	317372.443	200001 Cietās izkliedētās daļiņas	0.153		0.172	
			200002 PM10i	0.0516		0.058	
			200003 PM2,5ii	0.00873		0.0098	

Dienesta 25.07.2024. novērtējums:

Saskaņā ar MK 02.04.2013. noteikumu Nr.182 „Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” prasībām 2024.gada jūlijā tika izstrādāts stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projekts (turpmāk – SPAELP). SPAELP izstrādāja SIA „ESTONIAN, LATVIAN & LITHUANIAN ENVIRONMENT”. Saskaņā ar SPAELP emisijas gaisā rodas no 4 emisijas avotiem.

Pākšaugu pieņemšanas piltuve (emisijas avots A1), emisijas veidojas no izejvielu pieņemšanas procesiem, kas tiek veikti caur piltuvi. Kopumā gada laikā plānots pieņemt līdz 20 000 tonnām pākšaugu, pieņemšana notiek līdz 1,5 stundām dienā, 417 stundām gadā. Pieņemšanas piltuves parametri ir sekojoši: garums – 2880 mm, platums 1050 mm, augstums – 1050 mm, pieņemšanas piltuvei ir nosegvāks

Smalcināšanas iekārtas (emisijas avots A2 un A3), emisijas veidojas no izejvielu smalcināšanas iekārtās SCHULE un NETZSCH. Divi ventilācijas izvadi ir aprīkoti ar putekļu priekšfiltriem (efektivitātes klase ne zemāka par G3) un galvenā filtra, kas savukārt sastāv no diviem blokiem (efektivitātes klase attiecīgi ne zemākas par M5 un F7)). Kabatu filtri nodrošina izejošo putekļu koncentrāciju zem 5 mg/m³.

Ventilācijas izvadu diametri ir 1,13 metri un 1,02 metri. Plūsmas ātrums viena ventilācijas izvadā ir 24 000 m³/h (emisijas avots A2), otrā – 15 000 m³/h (emisijas avots A3). Gada laikā plānots samalt līdz 20 000 tonnām pākšaugu, pākšaugu smalcinātāja darba laiks ir līdz 16 stundām dienā, 4 992 stundām gadā.

Mizas atkraušanas vietas (emisijas avots A4), emisijas veidojas no mizu izkraušanas autotransportā no mizas uzglabāšanas silosa. Mizas izbēršana notiks līdz 1 stundai dienā, 312 stundām gadā un gada laikā plānots izbērt līdz 4 000 tonnas mizu.

VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” 07.03.2024. izziņā Nr. 4-6/311 sniedza informāciju par esošo piesārņojuma līmeni (pēc modelēšanas rezultātiem) operatora ietekmes zonā bez operatora darbības. Modelēšana veikta ar programmu EnviMan (beztermiņa licence Nr.0479-7349-8007, versija 3.0), izmantojot Gausa matemātisko modeli. Datorprogrammas izstrādātājs OPSIS AB (Zviedrija). Aprēķinos ņemtas vērā reljefa īpatnības un apbūves raksturojums. Meteoroloģiskajam raksturojumam izmantoti Liepājas novērojumu stacijas ilggadīgo novērojumu dati no 2019.gada līdz 2023.gadam.

Piesārņojošo vielu izkļedes aprēķini veikti, izmantojot datorprogrammu ADMS 6 (izstrādātājs CERC – Cambridge Environmental Research Consultants, beztermiņa licence P05-0399-C-AD520-LV). Šī programma par pamatu izmanto Gausa matemātisko metodi (Gausa modelis) un ir pielietojama

rūpniecisko avotu gaisa izmešu izkliedes un smakas izplatības aprēķināšanai, ņemot vērā emisijas avotu īpatnības, apkārtnes apbūvi un reljefu, kā arī vietējos meteoroloģiskos apstākļus.

Saskaņā ar MK 02.04.2013. noteikumu Nr.182 „Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” 27.punktu, sagatavojot projektu par A vai B kategorijas piesārņojošu darbību gadījumos, ja esošais piesārņojuma līmenis (fona koncentrācija) piesārņojošās darbības iespējamajā ietekmes zonā ārpus darba vides pārsniedz augšējo piesārņojuma novērtēšanas sliekšni tām vielām, kurām tas noteikts saskaņā ar normatīvajiem aktiem par gaisa kvalitāti, vai 70 % no noteiktā robežlieluma vai mērķlieluma tām vielām, kurām gaisa piesārņojuma novērtēšanas sliekšņi nav noteikti, operators veic piesārņojošo vielu izkliedes modeļa jutīguma analīzi (analīze, ko veic, lai noskaidrotu, cik lielā mērā, pārmainoties vienam faktoram, mainās cits faktors). Operators modelē piesārņojošo vielu izkliedi katram no pēdējiem trim gadiem. Operators veica emisiju koncentrāciju novērtējumu trim darbības laika variācijām, attiecīgi piesārņojošo vielu izkliede katram no pēdējiem trim gadiem ir veikta vienai variācijai, kurai ir raksturīgas augstākās emisiju koncentrācijas (2. aprēķinu variants).

Piesārņojošo vielu izkliedes rezultāti apkopoti zemāk esošajā tabulā.

Izkliedes aprēķinu rezultāti

Piesārņojošā viela	Variācijas faila Nr.	Gads	Maksimālā piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma koncentrācija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Maksimālā summārā koncentrācija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Aprēķinu periods/ laika intervāls	Aprēķinu punkta vai šūnas centroīda koordinātas (LKS-92 koordinātu sistēmā)	Piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma daļa summārajā koncentrācijā, %	Piesārņojuma koncentrācija attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīvu, %
Daļiņas PM_{10} (90,41 procentile)	1	2023	21,39	35,01	24 h/ 1 gads	$X=317372$ $Y=271070$	61,10	70,02
	2	2021	30,57	44,20			69,16	88,40
		2022	32,79	46,42			70,64	92,84
		2023	27,22	40,84			66,65	81,68
	3	2023	22,55	36,17			58,42	65,52
Daļiņas PM_{10} (vidējā vērtība)	1	2023	7,11	20,73	1 gads/ 1 gads	$X=317372$ $Y=271070$	34,30	51,83
	2	2021	9,61	23,24			41,35	58,10
		2022	9,91	23,54			42,10	58,85
		2023	8,8	22,42			39,25	56,05
	3	2023	7,22	20,85			34,63	52,13
Daļiņas $\text{PM}_{2,5}$ (vidējā vērtība)	1	2023	6,62	13,99	1 gads/ 1 h	$X=317447$ $Y=271020$	47,32	69,95
	2	2021	5,70	13,06		$X=317372$ $Y=271070$	43,64	65,30

Piesārņojošā viela	Variācijas faila Nr.	Gads	Maksimālā piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma koncentrācija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Maksimālā summārā koncentrācija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Aprēķinu periods/ laika intervāls	Aprēķinu punkta vai šūnas centroīda koordinātas (LKS-92 koordinātu sistēmā)	Piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma daļa summārajā koncentrācijā, %	Piesārņojuma koncentrācija attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīvu, %
		2022	6,27	13,64		$X=317447$ $Y=271020$	45,97	68,20
		2023	6,62	14,00			47,29	70,00
	3	2023	6,62	14,00		$X=317447$ $Y=271020$	47,29	70,00

Novērtējot piesārņojuma izkliedes aprēķinu rezultātus, jāsecina, ka uzņēmuma emisijas avotu devums summārajā piesārņojuma koncentrācijā ir nozīmīgs, tomēr saskaņā ar MK 03.11.2009. noteikumiem Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” normatīvi netiek pārsniegti nevienā gadījumā. Atbilstoši MK 02.04.2013. noteikumu Nr.182 „Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” 34. punktam piesārņojošo vielu izkliedes aprēķinu rezultāti jāattēlo grafiskā formā tiem aprēķinu variantiem, kuros maksimālā aprēķinātā piesārņojošās vielas summārā koncentrācija pārsniedz 40% no gaisa kvalitātes normatīva vai vadlīnijās noteiktā robežlieluma vai mērķlieluma. Saskaņā ar SPAELP 6. tabulā sniegto informāciju par piezemes koncentrācijām grafiski attēlota daļiņu PM_{10} un $\text{PM}_{2,5}$ gada vidējās koncentrācijas un daļiņu PM_{10} diennakts koncentrācijas 90,41. procentile.

Lai raksturotu gaisa piesārņojuma izkliedei nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļus, izmantota gaisa kvalitātes modelēšanas gaitā iegūtā informācija par piesārņojošās vielas maksimālo koncentrāciju (100. procentile) stundas intervālam un meteoroloģiskajiem parametriem, pie kādiem tā aprēķināta. Saskaņā ar veiktajiem izkliedes aprēķiniem nelabvēlīgus meteoroloģiskos apstākļus raksturo parametri, kas sniegti 7. tabulā. Tabulā norādītas aprēķinātās maksimālās koncentrācijas, kas noteiktas, izmantojot visu rezultātu datu kopu (2. aprēķinu variants).

Viela	Meteoroloģiskie apstākļi						Stundas koncentrācija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	Datums un laiks	Vēja virziens	Vēja ātrums	Temperatūra, °C	Sajaukšanas augstums	Virsmas siltuma plūsma	
Daļiņas PM_{10}	24.12.2022. plkst. 06:00	62	0,8	-4,6	42,3	-5,9	1848,72
Daļiņas $\text{PM}_{2,5}$	12.12.2023. plkst. 18:00	155	0,8	-0,4	50,1	-5,0	269,19

Operators ražošanas procesos neizmanto izejvielas vai ķīmiskas vielas, kas potenciāli var izraisīt nepatīkamas smakas.

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 4. panta pirmās daļas 3. punktu, operatoram, veicot piesārņojošu darbību, jāievēro tās specifika un jāveic piesārņojošās darbības monitorings. Likuma „Par piesārņojumu” 7. pants, noteic, ka operators nodrošina piesārņojošās darbības monitoringu, īpaši tādiem procesiem, kuri ir tieši saistīti ar vides piesārņošanu vai tās risku.

Atbilstoši MK 17.02.2009. noteikumu Nr. 158 „Noteikumi par prasībām attiecībā uz vides monitoringu un tā veikšanas kārtību, piesārņojošo vielu reģistra izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai” 10. punktam, Operators, kontrolējot emisiju un veicot vides monitoringu, izmanto tiešo mērījumu metodi, emisijas faktoru metodi, masas bilances metodi vai citas starptautiski atzītas netiešās noteikšanas metodes, kas norādītas atļaujā.

Smalcināšanas iekārtas nosūcei ir uzstādīti kabatu filtri gaisa attīrīšanai, kas sastāv no priekšfiltra (efektivitātes klase ne zemāka par G3) un galvenā filtra, kas savukārt sastāv no diviem blokiem (efektivitātes klase attiecīgi ne zemākas par M5 un F7)). Kabatu filtri nodrošina izejošo putekļu koncentrāciju zem 5 mg/m^3 . Dienests uzskata, ka gaisa piesārņojošo vielu emisija no emisijas avotiem A2 un A3 tieši saistīta ar vides piesārņošanu vai tās risku, jo iekārtu un filtru ražotāja ekspluatācijas neievērošanas gadījumā - apkopes darbu un filtru maiņu noteikto termiņu neievērošanas rezultātā, Atļaujā noteiktie limiti var tikt pārsniegti. Lai pārlicinātos par atbilstību faktiskajai filtru attīrīšanas efektivitātei ir nepieciešams veikt monitoringu. Atļaujas C sadaļā tika izvirzīts nosacījums veikt cieta daļiņu emisiju mērījumi reizi gadā emisijas avotiem A2, A3.

D sadaļa. Vides piesārņojums 18

Uzņēmums nodrošina potenciāli piesārņoto lietus notekūdeņu no cieta seguma laukumiem savākšanu caur gūlijām un novadīšanu uz naftas produktu atdalītāju “Oleopass P” (skatīt tehnisko informāciju par iekārtu pielikumā). Attīrīti lietus notekūdeņi tiek novadīti uz pilsētas kanalizāciju. Lietus ūdeņi no stāvvietām pa taisno tiek novirzīti uz pilsētas kanalizāciju.

Savukārt tīrie lietus ūdeņi no ēkas jumtiem un pa taisno tiek novirzīti uz pilsētas kanalizāciju.

Sadzīves notekūdeņi bez iepriekšējas attīrīšanas tiek novadīti uz SIA “Liepājas ūdens” apsaimniekoto pilsētas kanalizācijas sistēmu. Ņemot vērā, ka nav uzstādīts notekūdeņu komercskaitītājs, tad tiek pieņemts, ka notekūdeņu apjoms ir vienāds ar ūdens patēriņu, proti, $1\,351 \text{ m}^3/\text{gadā}$.

Lietus notekūdeņu apjoms aprēķināts atbilstoši spēkā esošajiem Ministru kabineta 2019. gada 17. septembra noteikumiem Nr. 432 “Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 003-19 “Būvklimateoloģija”” un Ministru kabineta 2015. gada 30. jūnija noteikumiem Nr. 327 “Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 223-15 “Kanalizācijas būves””.

Lietus notekūdeņu gada apjoms aprēķināts pēc formulas:

$W_{\text{gads}} = 10 \times H_{\text{gads}} \times \Psi \times F \times 0,7$ kur

H_{gads} = gada nokrišņu summa (Liepāja – 710 mm) (saskaņā ar Ministru kabineta 2019. gada 17. septembra noteikumiem Nr. 432 “Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 003-19 “Būvklimateoloģija””)

F = platība – noteces laukums (laukums – 0,54, jumtu platība – 0,56 ha),

Ψ = noteces faktors (melniem segumiem – 0,9, jumtiem – 1).

$W_{\text{gads}} = 10 \times 710 \times 0,9 \times 0,54 \times 0,7 + 10 \times 710 \times 1 \times 0,56 \times 0,7 = \sim 5\,204 \text{ m}^3$ gadā, no tiem $\sim 2\,425 \text{ m}^3$ potenciāli piesārņoti.

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 notekūdeņi	Manēžas iela, Liepāja	-	271065.579	317383.779	SIA "Liepājas ūdens"	3.7	1351	24-365
Lietus notekūdeņi	Beverīnas iela, Liepāja	-	270967.563	317428.990	SIA "Liepājas ūdens"	14	5204	24-365
Lietus notekūdeņi	Manēžas iela, Liepāja	-	271073.144	317381.565	SIA "Liepājas ūdens"	14	5204	24-365
Lietus notekūdeņi	Beverīnas iela, Liepāja	-	270980.604	317374.248	SIA "Liepājas ūdens"	14	5204	24-365

D sadaļa. Vides piesārņojums 18.1.

SIA “Golden Fields Factory” ražošanas un administratīvās ēkas nodotas ekspluatācijā 2022. gadā. Ūdens lietošanas balance skatīt 7. pielikumā.

D sadaļa. Vides piesārņojums 19

Uzņēmuma ražošanas iekārtas atrodas telpās ar cieta grīdas segumu, līdz ar to, piesārņojošo vielu emisija augsnē, gruntī vai pazemes ūdeņos nenotiek. Visi uzņēmuma radītie atkritumi tiek uzglabāti speciālos konteineros, tādēļ neizraisa augšnes un pazemes ūdeņu piesārņojumu.

Piesārņojošo vielu emisijas augsnē netiek prognozēta.

Dienesta 25.07.2024.novērtējums:

Saskaņā ar Valsts vides dienesta Piesārņoto vietu pārvaldības sistēmā (PVPS) publiski pieejamo informāciju SIA „Golden Fields Factory LV” uzņēmuma teritorija nav iekļauta piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu sarakstā.

D sadaļa. Vides piesārņojums 20

Lielāko izraisīto troksni radīs iekārtas un autotransports, kas nodrošinās izejvielu piegādi uz un no uzņēmuma. Apakšaugu apstrāde (sijāšana, smalcināšana) notiks slēgtā angārā un nav sagaidāms, kas tā radīs trokšņu emisiju ārpus ražotnes teritorijas.

Izejvielu un gatavas produkcijas transportēšana tiks organizēta laika posmā no plkst. 08.00 līdz plkst. 17.00. Plānota satiksmes intensitāte ir 2-3 mašīnas dienā.

Dienesta 25.07.2024. novērtējums:

Uzņēmumam ir jānodrošina, ka darbības rezultātā netiktu pasliktināts trokšņa līmenis teritorijās, kurās vērtē atbilstību MK 07.01.2014. noteikumu Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” (turpmāk – MK noteikumi Nr. 16) 2.pielikumā noteiktajiem robežlielumiem. Dienests norāda, ja ir

saņemtas pamatotas sūdzības no iedzīvotājiem par uzņēmuma radīto troksni, uzņēmumam būs jāveic trokšņa rādītāju mērīšana atbilstoši MK noteikumu Nr.16 prasībām. Robežlielumu pārsniegumu gadījumos, izstrādāt pasākumu plānu trokšņa samazināšanai saskaņā ar MK noteikumu Nr.1082 22.punktu, kā arī jāinformē Dienests par trokšņa samazināšanas pasākumiem un to rezultātiem. Dienests akcentē, ka trokšņa robežlielumu ievērošanu kontrolē Veselības inspekcija, kā arī attiecīgās pašvaldības institūcijas, kurām pašvaldība ir deleģējusi minēto funkciju (likuma "Par piesārņojumu" 49.panta otrā daļa, MK noteikumu Nr.16 12.punkts).

D sadaļa. Vides piesārņojums 21

Uzņēmuma darbības rezultātā rodas nešķiroti sadzīves atkritumi (200301) līdz 5 tonnas gadā un jauktais iepakojums (150106) līdz 5 tonnas gadā. Visi atkritumu tiek uzglabāti atsevišķi, marķētos konteineros, speciāli ierīkota laukumā ar ūdens necaurlaidīgu segumu. Atkritumu konteineru izvietojanas shēma ir pievienotā 3. pielikumā.

Mizas (blakusprodukts) ir apstrādei derīgs materiāls, kas tiks pārdots grupas uzņēmumam GF Agro LV SIA, kas to izmantos lopbarības granulu ražotnei, līdz ar to, tās netiek definētas kā atkritumi.

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	Ienākošās atkritumu plūsmas (t/a) saņemta no citiem uzņēmumiem (uzņēmējiesabiedrībām)	Kopā ienākošās atkritumu plūsmas (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 (uzņēmējiesabiedrībām)	Kopā izejošās atkritumu plūsmas (t/a)
200301 Nešķiroti sadzīves atkritumi	Nē	0.1	Sadzīve	5	0	5	0	0	0	0	5	5
150106 Jauktais iepakojums	Nē	0.1	Ražošana	5	0	5	0	0	0	0	5	5

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
200301 Nešķiroti sadzīves atkritumi	Nē	Konteineri	5	Autotransports	Ar atbilstošu atļauju	Ar atbilstošu atļauju
150106 Jauktais iepakojums	Nē	Konteineri	5	Autotransports	Ar atbilstošu atļauju	Ar atbilstošu atļauju

Dienesta 25.07.2024. novērtējums:

Ņemot vērā to, ka Operators nav atkritumu apsaimniekotājs, attiecīgi Dienests neiekļauj Atļaujas C sadaļā Iesnieguma 22. tabulu.

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.

Saskaņā ar MK 19.04.2011. noteikumu Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus” 5. punktu ražošanas procesā saražotos blakus produktus, proti mizas no pupām un zirņiem, var klasificēt nevis kā atkritumus, bet kā blakusproduktus, jo tos plānots nodot uzņēmumam, kurš nodarbojas ar lopbarības granulu ražošanu.

D sadaļa. Vides piesārņojums 22

Neattiecas.

E sadaļa. Monitorings 23

Esošajā situācijā vides monitoringu nav nepieciešams veikt.

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

Uzņēmums neplāno pārtraukt darbību tuvākajā laikā, bet uzņēmuma darbības pārtraukšanas gadījumā, kaitīgo vielu emisija nenotiks un nebūs negatīvas ietekmes uz apkārtējo vidi. Uzņēmuma teritorijā nepiederošām personām iekļūšana būs aizliegta.

Ja uzņēmums vai tā daļa tiktu slēgta, būtu nepieciešams realizēt šādus pasākumus, lai samazinātu iespējamo ietekmi uz vidi:

- nodrošināt visu attiecīgajā teritorijā esošo atkritumu drošu uzglabāšanu atbilstoši to bīstamībai;
- izvest un apglabāt visus attiecīgajā teritorijā esošos atkritumus atbilstoši to bīstamībai un prasībām, kas izvirzītas šādu atkritumu apsaimniekošanai;
- nodrošināt ķīmisko produktu drošu uzglabāšanu, nepieļaujot to noplūdi vidē, līdz tiek atrasti videi droši veidi kā tos iznīcināt vai nodot citām juridiskām personām;
- nodrošināt ugunsdrošības pasākumu ievērošanu attiecīgajā teritorijā.

G sadaļa. Kopsavilkums 1

Iekārtas nosaukums: Proteīna un cietes ražošana no pupām un zirņiem.

Iekārtas darbības vietas adrese: Zemgales iela 11, Liepāja, LV-3414.

E-pasts: @goldenfields.lv

Tālruna numurs: +37129129555

G sadaļa. Kopsavilkums 2

SIA “Golden Fields Factory LV” plāno apstrādāt (smalcināt) pākšaugus (pupas un zirņi), lai iegūtu proteīnu un cieti.

G sadaļa. Kopsavilkums 31

Plānotais ūdens patēriņš sadzīves vajadzībām – 1 351 m³, ražošanai nav nepieciešams.

G sadaļa. Kopsavilkums 32

Plānotā ražošanas jauda (ienākošā plūsma) līdz 20 000 tonnām gadā (vidēji 64 tonna diennaktī), bet plānotie gada apjomi var būt mainīgi, jo ir tieši atkarīgi no izejvielu pieejamības.

G sadaļa. Kopsavilkums 33

Nav plānota bīstamo vielu izmantošana nozīmīgos apjomos.

G sadaļa. Kopsavilkums 34

Plānots, ka objektā netiks veiktas darbības, kuras varētu radīt nozīmīgas emisijas gaisā. Ražošanas ēkas ventilācija tiek aprīkota ar kabatu filtriem, kuri nodrošina maksimālo emitēto putekļu koncentrāciju līdz 5 mg/m³. Ņemot vērā to, ka uzņēmuma darbībā netiek izmantots ūdens, ražošanas notekūdeņi neveidosies un piesārņojošo vielu emisija ūdenī nenotiks; lietus notekūdeņi tiks atbilstoši attīrīti.

G sadaļa. Kopsavilkums 35

Uzņēmuma darbības rezultātā rodas nebīstamie atkritumi, apjomi vērtējami kā nebūtiski.

G sadaļa. Kopsavilkums 36

Apakšaugu apstrāde (sijāšana, smalcināšana) notiks slēgtā angārā un nav sagaidāms, kas tā radīs trokšņu emisiju ārpus ražotnes teritorijas.

G sadaļa. Kopsavilkums 4

Uzņēmums ievēro normatīvo aktu prasības, kas attiecas uz ugunsdrošību, avārijām un darba drošību.

G sadaļa. Kopsavilkums 5

2024. gadā ir plānots uzstādīt ražošanas līnijas un pieņemšanas tvertni izejmateriāliem.

Kopējais Dienesta novērtējums:

Izvērtējot iesniegumā un tā pielikumos iesniegto informāciju, pamatojoties uz normatīvajiem aktiem, sniegts Dienesta novērtējums un pieņemts lēmums izsniegt SLA „Golden Fields Factory LV” atļauju B kategorijas piesārņojošas darbības uzsākšanai, izvirzot Atļaujas C sadaļā nosacījumus uzņēmuma piesārņojošai darbībai.

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
29.12.2023.	SIA „Golden Fields Factory LV” (IS Nr.AB#427689)	Iesniegts iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
26.01.2024.	Valsts vides dienests	Pieprasīta papildinformācija. Sistēmā TULPE nomainīts statuss uz gaida papildinformāciju (nav pieņemts)
18.03.2024.	SIA „Golden Fields Factory LV” vēstule	Par SIA „Golden Fields Factory LV” iesniegumu Nr. AB#427689
19.03.2024.	Valsts vides dienesta vēstule Nr. 14.4/AP/3245/2024	Par papildus informācijas iesniegšanas termiņa pagarinājumu SIA „Golden Fields Factory LV”
26.04.2024.	SIA „Golden Fields Factory LV” (IS Nr.AB#427689)	Iesniegts precizētais iesniegums (papildus informācija) B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
28.05.2024.	Valsts vides dienests	Iesniegums pieņemts. Sistēmā TULPE nomainīts statuss uz „pieņemts” un pieprasīta papildinformācija
30.05.2024.	Valsts vides dienesta vēstule Nr. 14.4/AP/5872/2024	Informācijas nosūtīšana Liepājas valstspilsētas pašvaldībai un Veselības inspekcijai
31.05.2024.	Liepājas valstspilsētas pašvaldības vēstule Nr. 1089/2.19.1	Par SIA „Golden Fields Factory LV” B kategorijas iesniegumu
10.06.2024.	Veselības inspekcijas vēstule Nr. 2.4.6.-25./244	Par priekšlikumiem piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanai
11.06.2024.	SIA „Golden Fields Factory LV” (IS Nr.AB#427689)	Iesniegts precizētais iesniegums (papildus informācija) B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
08.07.2024.	Valsts vides dienesta vēstule Nr. 14.4/AP/7326/2024	Informācijas nosūtīšana Liepājas speciālās ekonomiskās zonas pārvaldei
08.07.2024.	Valsts vides dienests	Pieprasīta papildinformācija.
10.07.2024.	SIA „Golden Fields Factory LV” (IS Nr.AB#427689)	Iesniegts precizētais iesniegums (papildus informācija) B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
18.07.2024.	Liepājas speciālās ekonomiskās zonas pārvaldes vēstule Nr. 1.9/405	Par piesārņojošās darbības atļauju Golden Fields Factory LV SIA
19.07.2024.	SIA „Golden Fields Factory LV” (IS Nr.AB#427689)	Iesniegts precizētais iesniegums (papildus informācija) B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
25.07.2024.	SIA „Golden Fields Factory LV” B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr. AP24IB0043	izsniegšana



Liepājas Centrālā administrācija

Rožu iela 6, Liepāja, LV-3401, tālrunis: 63404750, e-pasts: passts@liepaja.lv, www.liepaja.lv

31.05.2024.	Nr.	1089/2.19.1.
Uz 30.05.2024	Nr.	14.4/AP/5872/ 2024

**Valsts vides dienests
Atļauju pārvalde**

Nosūtīšanai e-adresē

Par SIA "Golden Fields Factory LV"
B kategorijas iesniegumu

Liepājas Centrālās administrācijas Vides nodaļa ir izskatījusi SIA "Golden Fields Factory LV" B kategorijas iesniegumu darbības uzsākšanai Zemgales iela 11, Liepājā un tai nav iebildumu atļaujas izsniegšanai.

VADĪTĀJS

Dace Liepniece-Liepiņa

Liepniece-Liepiņa 3404745
dace.liepniece@liepaja.lv

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



Veselības inspekcija

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

Kuldīgā

10.06.2024	Nr.	2.4.6.-25./244
Uz 30.05.2024.	Nr.	14.4/AP/5872/2024

Valsts vides dienesta
Atļauju pārvaldei
ap@vvd.gov.lv
zanna.rogozina@vvd.gov.lv

Par priekšlikumiem piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanai

Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības departamenta Kurzemes kontroles nodaļa (turpmāk - Inspekcija) 2024.gada 30.maijā saņēma Valsts vides dienesta Atļauju pārvaldes vēstuli (turpmāk - Vēstule) par Inspekcijas priekšlikumu sniegšanu par B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanu (turpmāk - Atļauja) SIA "Golden Fields Factory LV" (reģistrācijas Nr. 40203488703) (turpmāk - Operators) pārtikas produktu ražošanas uzņēmuma darbībai, adresē: Zemgales iela 11, Liepājā, LV-3414 (turpmāk - Uzņēmums, Ražotne).

Inspekcijā ir izskatīts Vēstulē norādītajā Valsts Vides dienesta tīmekļa vietnē pieejams Operatora iesniegums. Konstatēts, ka Operators pieprasa Atļauju piesārņojošās darbības uzsākšanai Zemgales ielā 11, Liepājā. Uzņēmuma ražošanas process ietver proteīna un cietes ražošanu no pupām un zirņiem. Uzņēmums plāno pārstrādāt (smalcināt) līdz 20 000 tonnām izejmateriālu (pupas un zirņi) gadā (vidēji 64 t diennaktī), lai saražotu 5 000 t proteīna un 11 000 t cietes. Ražošanas jauda ir paredzēta līdz 16 t proteīna un līdz 35,2 t cietes dienā. Beramās izejvielas no vietējiem ražotājiem piegādās ar kravas transportu. Izejvielas piepildīs graudu silosu Prado HS 27-7, kas tiks izbūvēts uzņēmuma teritorijā, kurā ir iespējams uzglabāt līdz 530 t pākšaugu. Graudu silos ir aprīkots ar transportieri, kas nodrošinās pākšaugu padevi uz ražošanas līniju, uz SCHULE un NETZSCH smalcināšanas iekārtām, kas atrodas slēgtā ražošanas angārā. Smalcināšanas iekārtās nosūcei ir uzstādīti kabatu filtri gaisa attīrīšanai, kas nodrošina izejošo putekļu koncentrāciju zem 5 mg/m³. Uzņēmuma teritorijā nav paredzēts uzstādīt sadedzināšanas iekārtas. Uzņēmumā plānots pastāvīgi nodarbināt 37 darbiniekus, darba laiks - divās mainās dienā, sešas dienas nedēļā. Noslēgts līgums ar SIA "Liepājās ūdens" par ūdens piegādi un sadzīves notekūdeņu savākšanu. Uzņēmumā plānotais ūdens patēriņš sadzīves vajadzībām - 1 351 m³/gadā, ražošanas vajadzībām ūdens nav nepieciešams.

Uzņēmums atrodas Liepājas speciālās ekonomiskās zonas teritorijā, netālu no Karostas kanāla. Saskaņā ar Liepājas pilsētas teritorijas plānojumu (turpmāk - Teritorijas plānojums) 2012.-2037. gadam, objekts atrodas *jauktas darbību apbūves teritorijā ar ražošanas funkciju (JR)*. Teritorija ziemeļu daļā robežojas ar kultūras pieminekli "Karostas manēža" drupām, dienvidu pusē - neapbūvēta zeme, rietumu pusē - uzņēmums LSEZ SIA "Jensen Metal", austrumu pusē - ostas teritorija. Tuvākā dzīvojamā apbūves teritorija atrodas dienvidrietumu virzienā, aptuveni 200 m attālumā. Atbilstoši Operatora iesnieguma D. sadaļā *Vides piesārņojums 20 (troksnis)* sniegtai

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU

F001-v2

informācijai Uzņēmumā troksni radīs ražošanas iekārtas – pakšaugu apstrāde (sijāšana, smalcināšana), kas notiks slēgtā angārā, un transporta pārvadājumi, kas nodrošinās izejvielu piegādi un gatavas produkcijas transportēšanu un tiks organizēti darba dienās, darba laikā no plkst. 08.00 līdz plkst. 17.00. Plānota satiksmes intensitāte ir divas mašīnas dienā.

2024.gadā Uzņēmumam sagatavots Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts (turpmāk –SPAELP), ko izstrādāja – SIA “Estonian, Latvian & Lithuanian Environment”. SPAELP aprēķināts emisiju daudzums piesārņojošām vielām – daļiņām PM₁₀ to skaitā daļiņām PM₁₀ un daļiņām PM_{2.5}. Uzņēmuma teritorijā ir identificēti sekojoši emisijas avoti: pakšaugu pieņemšanas piltuve (emisijas avots A1), smalcināšanas iekārtas (emisijas avots A2 un A3), mizas atkraušanas vietas (emisijas avots A4). Novērtējot piesārņojuma izkliedes aprēķinu rezultātus, SPAELP secināts, ka uzņēmuma emisijas avotu devums summārajā piesārņojuma koncentrācijā ir nozīmīgs, tomēr saskaņā ar Ministru kabineta 2009. gada 3. novembra noteikumiem Nr. 1290 “Noteikumi par gaisa kvalitāti” normatīvi netiek pārsniegti nevienā gadījumā.

Pamatojoties uz augstāk minēto, saskaņā ar Ministru kabineta 2010.gada 30.novembra noteikumiem Nr.1082 “Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai”, Inspekcija neiebilst B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanai SIA “Golden Fields Factory LV” (reģistrācijas Nr. 40203488703) proteīna un cietes ražošanas uzņēmuma darbībai Zemgales ielā 11, Liepājā, ja tiks ievēroti sekojoši nosacījumi:

1. Uzņēmuma darbība negatīvi neietekmēs gaisa kvalitātes normatīvu ievērošanu apdzīvotās teritorijās atbilstoši Ministru kabineta 2009.gada 3.novembra noteikumu Nr.1290 “Noteikumi par gaisa kvalitāti” prasībām, kā arī netiks apdraudēta Uzņēmuma teritorijā un blakus teritorijās esošo cilvēku veselība no bīstamo vielu klātbūtnes gaisā.
2. Netiks pārsniegti Uzņēmuma darbības rezultātā radītā trokšņa robežlielumi Objektam pieguļošā teritorijā, pie tuvākajiem jutīgajiem uztverējiem, atbilstoši Ministru kabineta 2014.gada 7.janvāra noteikumu Nr.16 “Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” (turpmāk – MKN16) prasībām. Sūdzības gadījumā par Uzņēmuma saimnieciskās darbības rezultātā radīto traucējošo troksni veikt trokšņa līmeņa instrumentālos mērījumus MKN16 noteiktajā kārtībā. Trokšņa robežlieluma pārsniegšanas gadījumā projektēt un realizēt prettrokšņa pasākumus.
3. Darbības ar ķīmiskām vielām tiks veiktas atbilstoši likuma “Ķīmisko vielu likums” un saistošo noteikumu prasībām, ievērojot drošības datu lapās norādītās drošības prasības vides un personāla aizsardzībai.
4. Atkritumu apsaimniekošana tiks nodrošināta atbilstoši likuma “Atkritumu apsaimniekošanas likums” un saistošo noteikumu prasībām.
5. Notekūdeņu attīrīšana un apsaimniekošana tiks nodrošināta saskaņā ar Ministru kabineta 2002.gada 22.janvāra noteikumu Nr. 34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” prasībām.
6. Inspekcija vērs uzmanību par nepieciešamību ievērot nodarbināto drošības un veselības aizsardzības prasības atbilstoši Ministru kabineta 2009.gada 28.aprīļa noteikumiem Nr. 359 “Darba aizsardzības prasības darba vietās” (kas ir Valsts darba inspekcijas kompetencē). Ražošanas telpās jāparedz tādas ventilācijas ierīkošanu, lai izmantojot telpas paredzētajiem mērķiem netiktu apdraudēta cilvēku veselība, nodrošinot svaiga gaisa pievadu darba vietās un ievērojot, ka putekļu un ķīmisko vielu vai produktu koncentrācija, kura darba vidē var radīt vai rada risku nodarbinātā veselībai un nonākot saskarē ar cilvēka organismu, var radīt traumu, arodslimību vai citus veselības traucējumus, nedrīkst pārsniegt maksimāli pieļaujamo ķīmisko vielu un ķīmisko produktu koncentrāciju darba vides gaisā atbilstoši Ministru kabineta 2007.gada 15.maija noteikumu Nr. 325 “Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās” 1.pielikuma prasībām.

Sabiedrības veselības departamenta
Kurzemes kontroles nodaļas vadītāja

Inta Leite

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU

F001-v2



Dokumenta datumu skatīt laika zīmogā
Nr. 1.9/405
Uz . Nr.

Valsts vides dienesta Atļauju pārvaldei
paziņošanai e-adresē

Par piesārņojošas darbības atļauju
Golden Fields Factory LV SIA

Liepājas speciālās ekonomiskās zonas pārvaldē (turpmāk – Pārvalde) saņemta Valsts vides dienesta Atļauju pārvaldes 2024.gada 8.jūlija vēstule Nr.14.4/AP/7326/2024 "Par tīmekļa vietnes adreses nosūtīšanu", kurā sniegta informācija par 2024.gada 28.maijā pieņemto Golden Fields Factory LV SIA iesniegumu B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas saņemšanai Zemgales ielā 11, Liepājā un lūgts sniegt priekšlikumus par atļaujas izsniegšanu un tās nosacījumiem.

Izskatot Valsts vides dienesta mājas lapā pieejamo informāciju par Golden Fields Factory LV SIA iesniegumu B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas saņemšanai Zemgales ielā 11, Liepājā, Pārvalde lūdz ņemt vērā sekojošo:

1. A sadaļā tiek norādīts, ka *[Lietus notekūdeņi no jumtiem tiek pa taisno novadīti uz pilsētas kanalizāciju. Lietus notekūdeņi no asfaltētiem laukumiem tiek attīrīti lokālajās attīrīšanas iekārtās, kas sastāv no naftas produktu atdalītāja, un pēc attīrīšanas tiek novadīti pilsētas kanalizācijā.]*
Nepieciešams sniegt skaidrojumu par minētajām lokālajām attīrīšanas iekārtām un turpmākām darbībām ar atdalītajiem naftas produktiem.
2. Ir aprakstīta tikai izejmateriālu smalcināšanas iekārtas radušos daļiņu samazināšana. Nepieciešams norādīt, kā tiks nodrošināta izkraušanas procesā radušā gaisa piesārņojuma ar PM daļiņām kontrole un kādi būs veicamie darbi, lai šīs daļiņas neizplatītos ārpus uzņēmuma teritorijas.
3. Iesniegumā norādīts, ka vienlaicīgi teritorijā uzglabāsies 500 tonnas izejmateriālu. Nepieciešams sniegt papildu informāciju par pārpalikumu (mizu) uzglabāšanu, tai skaitā, kā tie tiks novirzīti uz silosu, kāds būs silosa apjoms, kādu apjomu vienlaicīgi uzglabās teritorijā.
4. Nepieciešams papildināt iesnieguma C sadaļas 2.tabulu, norādot abu izejmateriālu atrašanās vietas.
5. Iesniegumā norādīts, ka uzglabāšanas silosu izmērs ir 530 tonnas, tomēr vienlaicīgi uzglabājamo izejmateriālu daudzums ir 500 tonnas. Nepieciešams precizēt vai attiecīgi skaidrot uzglabāšanas apjomu atšķirību.

6. Iesnieguma D sadaļā "Vides piesārņojums 20" norādīts, ka satiksmes intensitāte ir paredzēta divas mašīnas dienā. Ņemot vērā norādīto darba dienu apjomu, ar divām mašīnām dienā pirmšķietami nav iespējams nodrošināt norādīto apstrādes daudzumu. Papildus jānorāda arī gatavās produkcijas un blakusproduktu (mizu) izvešanas transporta biežums. Nepieciešams pilnvērtīgi izvērtēt skaņas piesārņojumu atbilstoši tehnoloģiskajam procesam un plānotajam apjomam.
7. Iesnieguma 21.tabula nav atbilstoši aizpildīta, jo nav norādīti visi atkritumu veidi, kas rodas ražošanas procesā. Nepieciešams veikt visu procesu izvērtēšanu un norādīt visus atkritumu veidus, tai skaitā arī bīstamos.

Dokumentu ar drošu elektronisko parakstu parakstījis
Liepājas speciālās ekonomiskās zonas pārvaldnieks

Uldis Hmieļevskis

Kaspars Ponemeckis 28141920
kaspars.ponemeckis@lsez.lv



1. attēls. SIA "Golden Fields Factory" emisijas avoti