



Valsts vides dienests

DAUGAVPILS REĢIONĀLĀ VIDES PĀRVALDE

Raiņa iela 28, Daugavpils, LV-5401, tālr. 65423219, fakss 65426545, e-pasts: daugavpils@daugavpils.vvd.gov.lv, www.vvd.gov.lv

**ATĻAUJA B KATEGORIJAS PIESĀRŅOJOŠAI DARBĪBAI  
Nr.DA16IB0013**

Komersanta nosaukums: **SIA “INGRID’A”**

Juridiskā adrese: **Valņu iela 2, Daugavpils, LV-5402**

Vienotais reģistrācijas numurs: **41503003476**

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistrā: **12.03.1992.**

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistra komercreģistrā: **19.06.2003.**

Iekārta, operators: **SIA “INGRID’A” naftas bāze ar degvielas apjomu līdz 29270 t /gadā un 235 tonnu marķetas dīzeldegvielas gadā; degvielas uzpildes stacija ar benzīna apjomu līdz 75 m<sup>3</sup>/gadā un dīzeldegvielas apjomu līdz 502 m<sup>3</sup>/gadā.**

Adrese: **Valņu iela 2 un 2<sup>A</sup>, Daugavpils**

Tālruņa numurs: **65429425**

Elektroniskā pasta adrese: **ingridanb@apollo.lv**

Teritorijas kods: **05000**

Paredzētās piesārņojošās darbības veids atbilstoši Ministru kabineta 2010. gada 30. novembra noteikumu Nr.1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B piesārņojošās darbības veikšanai”

1. pielikuma:

1. punkta 1.3. apakšpunktam – naftas bāzes un termināli ar degvielas daudzumu (lielākais kopējais degvielas daudzums, kas pārsūknēts gadā pēdējo triju gadu laikā) 5000 un vairāk tonnu gadā;

2.pielikuma:

1. punkta 1.3. apakšpunktam - degvielas uzpildes stacijas ar degvielas apjomu (lielāko kopējo degvielas daudzumu, kas pārsūknēts pēdējo triju gadu laikā) līdz 2000 m<sup>3</sup> gadā.

Atļaujas iesnieguma pieņemšanas datums: 30.09.2016.

Atļauja izsniegtā esošai piesārņojošai darbībai ar būtiskām izmaiņām x

Izsniegšanas datums: **2016. gada 29. novembrī**

Izsniegšanas vieta: **Daugavpils**

Direktora p.i., direktora vietniece,  
Kontroles daļas vadītāja

I. Lobanoka



Lēmumi par atļaujas izsniegšanu vai atļaujas nosacījumiem var apstrīdēt Vides pārraudzības valsts birojā mēneša laikā no leņķa spēkā stāšanās dienas. Atļaujas nosacījumus var pārskatīt visā tās derīguma termiņa laikā, pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32. panta 3<sup>1</sup>.daļu.

# Saturs

<b>A sadāja</b>	
<i>Vispārīgā informācija par atļauju</i>	
1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegta atļauja	3
2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš	3
3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas	3
4. Norāde par ierobežotas pieejamības informāciju	3
5. Citas saņemtās atļaujas, kuras aizstāj šī atļauja	3
<b>B sadāla</b>	
<i>Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums</i>	
6. Pieteiktās darbības īss apraksts	4
7. Atrašanās vietas novērtējums	8
8. Lēmuma pieņemšanas procesā iesniegtie priekšlikumi (norādot, kā tie įemti vērā)	9
9. Iesnieguma novērtējums	11
<b>C sadāla</b>	
<i>Atļaujas nosacījumi</i>	
10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai	24
11. Resursu izmantošana	25
12. Gaisa aizsardzība	27
13. Noteikūdeņi	29
14. Troksnis	30
15. Atkritumi	30
16. Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai, tai skaitā nosacījumi monitoringa veikšanai (mēriju vietas, regularitāte, metodes), kā arī ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām	32
16. <sup>1</sup> . Nosacījumi A kategorijas iekārtām, ar kuriem saskaņā izvērtē atbilstību emisijas robežvērtībām, kas noteiktas secinājumos par labākajiem pieejamiem tehniskiem paņēmieniem	32
17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos – piemēram, iekārtas vai tās daļas iereģulēšana vai testēšana, iekārtas palaišanas un apturēšanas operācijas, darbības traucējumi, iekārtas īslaicīga apstādināšana vai iekārtas darbības ierobežošana vai apturēšana nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļos	32
18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi. Pārvalde paredz operatora pienākumu veikt attīrišanas darbības, lai savāktu, kontrolētu un ierobežotu bīstamo ķīmisko vielu izplatību un lai neradītu draudus cilvēka veselībai vai videi	33
19. Nosacījumi avāriju novēšanai un darbībām ārkārtas situācijās	33
20. Prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām, ja pārkāpti atļaujas nosacījumi, vai notikusi avārija, kā arī prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām saskaņā ar Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistru, kā to nosaka Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. janvāra Regula Nr.166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra ieviešanu un Padomes Direktīvu 91/689 EEK un 96/61/EK grozišanu	34
20. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm	34

## Pielikumi:

- 1. pielikums** Sarakste ar SIA “INGRID’A” un citām institūcijām sakarā ar B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanu piesārņojošās darbības veikšanai uz 1 lpp.
- 2. pielikums** Tabulas
- 3. pielikums** SIA “INGRID’A” iesnieguma B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai kopsavilkums
- 4. pielikums** Veselības inspekcijas Produktu un tirgus uzraudzības un kontroles departamenta Latgales kontroles nodaļas 19.08.2016. vēstules Nr.14-33/23528/7344 kopija.
- 5. pielikums** Gada pārskata par monitoringa rezultātiem un B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas nosacījumu izpildi ieteicamā veidlapa uz 3 lpp.
- 6. pielikums** Ūdensvada un kanalizācijas tīklu shēma.
- 7. pielikums** SIA “INGRID’A” pasākumu plāns,  
SIA „INGRID’A” vēstule Nr.273/16 no 16.11.2016,  
SIA „INGRID’A” Nr.281/16 no 23.11.2016.  
SIA “INGRID’A” vēstule Nr.140/15 no 21.10.2015.

# A sadaļa

## Vispārīgā informācija par atļauju

### **1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegtā atļauja\*:**

1. Likums „Par piesārņojumu”.
2. MK 30.11.2010. noteikumi Nr.1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” (*turpmāk – Noteikumi Nr.1082*).

\* *atsauces uz normatīvajiem aktiem, kas pamato atļaujā izvirzītos nosacījumus, sniegtas šīs atļaujas C sadaļā.*

### **2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš:**

1. Šī atļauja izsniegtā uz visu SIA “INGRID’A” naftas bāzes un degvielas uzpildes stacijas, darbības laiku Vaļņu 3, Daugavpilī (*likuma „Par piesārņojumu” 32. panta pirmā daļa*).
2. **Atļauja tiks pārskatīta un, ja nepieciešams, atjaunota vai papildināta 2020. gadā** (*likuma „Par piesārņojumu” 32. panta otrā daļa, 3.<sup>2</sup> daļa*).
3. SIA “INGRID’A” **ne vēlāk kā līdz 28.11.2019.** iesniegt Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālajā vides pārvaldē (*turpmāk – VVD Daugavpils RVP*) iesniegumu šīs atļaujas pārskatīšanai (*Noteikumu Nr.1082 65. punkts*).

Iesniegumu aizpildīt atbilstoši Noteikumu Nr.1082 3. pielikuma prasībām, iesniedzot to elektroniski Valsts vides dienesta vienotās vides informācijas sistēmā “TULPE” (*Noteikumu Nr.1082 13 un 65. punkts*).

4. Šī atļauja var tikt pārskatīta, atjaunota vai papildināta visā atļaujas darbības laikā likuma „Par piesārņojumu” 32. panta trešās daļas 1.- 6. un 8.punktā un 50. panta trešajā daļā minētajos gadījumos.
5. Vismaz 60 dienas pirms izmaiņām piesārņojošajā darbībā (piemēram, mainoties degvielas apgrozījumam, uzstādot jaunas tehnoloģiskās iekārtas vai demontējot esošās, mainot tehnoloģisko iekārtu darbināšanas režīmu u.t.t.) informēt VVD Daugavpils RVP, iesniedzot iesniegumu, lai izvērtētu vai šīs izmaiņas ir uzskatāmas par būtiskām un vai nepieciešams pārskatīt atļaujas nosacījumus (*Noteikumu Nr.1082 62.p., likuma „Par piesārņojumu” 30. panta pirmā daļa*).
6. Operatora maiņas gadījumā iesniegt VVD Daugavpils RVP iesniegumu, lai precīzētu atļauju, ierakstot tajā datus par jauno operatoru (*likuma „Par piesārņojumu” 30. panta trešā daļa*).
7. Ne vēlāk kā 30 dienas pirms iekārtas darbības pilnīgas pārtraukšanas iesniegt VVD Daugavpils RVP attiecīgu iesniegumu, norādot pasākumus, kas tiks veikti darbības vietas sakārtošanai atbilstoši šīs atļaujas nosacījumiem (*likuma „Par piesārņojumu” 30. panta ceturtā daļa*).

### **3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas.**

Saskaņā ar Noteikumu Nr.1082 56.p.prasībām, atļaujas kopija nosūtīta:

1. Vides pārraudzības valsts birojam (elektroniski - [vpvb@vpvb.gov.lv](mailto:vpvb@vpvb.gov.lv)).
2. Veselības inspekcijas Produktu un tirgus uzraudzības un kontroles departamenta Latgales kontroles nodaļai (elektroniski – [latgale@vi.gov.lv](mailto:latgale@vi.gov.lv)).
3. Daugavpils pilsētas domei (elektroniski – [infodome@daugavpils.lv](mailto:infodome@daugavpils.lv)).

### **4. Norāde par ierobežotas pieejamības informāciju.**

Ierobežotas pieejamības informācija nav noteikta.

### **5. Citas saņemtās atļaujas, kuras aizstāj šī atļauja.**

Ar šīs atļaujas izdošanas dienu tiek atcelta SIA “INGRID’A” 08.02.2011. izsniegtā B kategorijas piesārņojošās darbības atļauja DA11IB0006 (*naftas bāzes un degvielas uzpildes darbībai Vaļņu ielā 2, Daugavpilī*).

## B sadaļa

### Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums

#### 6. Pieteiktās darbības īss apraksts:

08.02.2011. SIA “INGRID’A” (*turpmāk – Operators*) naftas bāzes piesārņojošai darbībai Valņu ielā 2, Daugavpilī tika izsniegtā B kategorijas piesārņojošās darbības atļauja Nr.DA11IB006 (*turpmāk – Atļauja Nr.DA11IB006*).

2011. gadā Operators uzsāka naftas bāzes rekonstrukcijas (pārbūves) darbus. Saskaņa ar Operatora 21.10.2015. vēstulē Nr.273/16 sniegtā informāciju naftas bāzes Valņu ielā 2, Daugavpilī rekonstrukcijas darbi tika sadalīti pa kārtām, proti:

- 2011. g. tika izstrādāts būvprojekts „Esošo būvju un naftas tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība Valņu ielā 2<sup>A</sup>, Daugavpilī” (*būvprojekts akceptēts 22.11.2011. Daugavpils pilsētas būvvaldē*). Projekta I. kārtā tika realizēta 2015. gadā. Projekta ietvaros tika veikta naftas produktu muitas noliktavas būvniecība. Projekta I. kārtā tika nodota ekspluatācijā 23.12.2015. Muitas noliktavas būvniecība tika veikta zemes gabalā ar kadastra Nr.0500-035-0214.
- Operators plāno izstrādāt un realizēt būvprojekta II. un III. kārtu, proti, Projekta II. kārtas gaitā (2019. gadā) ir plānota jaunas noliešanas estakādes ar jauno dzelzceļu un sūkņu staciju izbūve un lietus ūdens novadīšanas sistēmas ar pieslēgumu lietus ūdens savākšanas tvertnei ar tilpumu  $V = 25 \text{ m}^3$  akcīzes preču noliktavā ierīkošana; savukārt, Projekta III. kārtas gaitā (2022. gadā) ir plānota jauna naftas produktu uzglabāšanas rezervuāru parka izbūve (*zemes gabalā ar kadastra Nr. 0500-035-0501*).

Ņemot vērā būtiskās izmaiņas esošā piesārņojošā darbībā, Operators iesniedza VVD Daugavpils jauno iesniegumu esošai B kategorijas piesārņojošai darbībai ar būtiskām izmaiņām.

#### Projektēšanas un būvniecības darbi.

1. 02.11.2011. VVD Daugavpils RVP izsniedza tehniskos noteikumus Nr. DA11TN244 SIA “INGRID’A” naftas bāzes rekonstrukcijai (esošo tilpņu demontāžai, jauno tilpņu ierīkošanai ar kopējo ietilpību  $1500 \text{ m}^3$ , Valņu ielā 2<sup>A</sup>, Daugavpilī).
2. 20.10.2015. Daugavpils pilsētas domes Pilsētplānošanas un būvniecības departamentā tika akceptēts tehniskais projekts objektam “Esošo būvju un naftas tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība Valņu ielā, Daugavpilī”. Tehniskais projekts 20.10.2015. tika saskaņots ar SIA “INTERGAZ” operatoru, kura teritorija robežojas ar SIA “INGRID’A” projektēto objektu.
3. 23.12.2015. objekts “Esošo būvju un naftas tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība Valņu ielā 2<sup>A</sup>, Daugavpilī I. kārtā” tika nodots ekspluatācijā (Daugavpils pilsētas domes Pilsētplānošanas un būvniecības departamenta akts no 23.12.2015.).

#### Piesārņojošās darbības apraksts.

SIA “INGRID’A” naftas bāze ir specializētais uzņēmums naftas produktu glabāšanai un tirdzniecībai. Operatora atļaujai pieprasītā jauda:

- 29270 tonnu dīzeldegvielas gadā;
- 235 tonnu marķetas dīzeldegvielas gadā.

Naftas bāzes teritorijā izvietota degvielas uzpildes stacija, kas pārsūknē  $465 \text{ m}^3/\text{gadā}$  dīzeldegvielas un  $20 \text{ m}^3/\text{gadā}$  markas A-95 benzīna.

Saskaņā ar iesniegumā sniegtā informāciju, SIA “INGRID’A” darbības virziens ir naftas produktu pieņemšana, uzglabāšana, imports un eksports. Operators nodarbojas ar dīzeldegvielas izlaišanu brīvā apgrozījumā, vairumtirdzniecību un mazumtirdzniecību. Naftas produkti (dīzeldegviela) tiek saņemti dzelzceļa cisternās pa dzelzceļu no Krievijas, Baltkrievijas un Lietuvas un tālāk tiek

pārsūknēti no estakādes caur sūkņu staciju degvielas glabāšanas tvertnēs, no kurām ar autotransportu tiek izvesti no naftas bāzes.

Naftas bāzes teritorija aptver 22472 m<sup>2</sup> lielu teritoriju. SIA “INGRID’A” naftas bāzes teritorija sadalīta uz diviem zemes gabaliem.

### I. Zemes gabals ar kadastra Nr. 0500-035-0501 pēc adreses: Daugavpils, Valņu iela 2.

Zemes gabalā ar kadastra Nr. 0500-035-0501 ir izvietotas akcīzes un vairumtirdzniecības noliktavas, dzelzceļa cisternu noliešanas estakāde un degvielas uzpildes stacija (turpmāk - DUS).

**Akcīzes preču noliktavā** uzstādīti 14 degvielas rezervuāri ar kopējo ietilpību 700 m<sup>3</sup>, no tiem :

- 10 gab. ar tilpumu 60 m<sup>3</sup> katrs = 600 m<sup>3</sup>;
- 4. gab. ar tilpumu 25 m<sup>3</sup> katrs = 100 m<sup>3</sup>;

Kopā: 14 gab. ar kopējo tilpumu - 700 m<sup>3</sup>.

Akcīzes preču noliktavā atrodas markētas dīzeļdegvielas glabāšanai paredzētas tvertnes Nr.88 (60 m<sup>3</sup>) un Nr.90. (60 m<sup>3</sup>) ar kopējo tilpumu – 120 m<sup>3</sup>. Paredzēti divi veidi markētas dīzeļdegvielas: zaļā krāsā (*zemniekiem*) un sarkanā krāsā (*krāsns apkurei*). Markēta dīzeļdegviela paredzēta dīzeļdegvielas no akcīzes noliktavas sajaukšanai ar markieriem (OOM-10EE Green vai GOM LV10Y) ar proporcijām: uz 10000 l dīzeļdegvielas 1,0 l markiera. Līdz šim brīdim markieri tika pievienoti ar rokām un samaisīti ar sūkņa palīdzību. 2016. g. septembra sākumā uzņēmums nopirka automatizētas iekārtas dīzeļdegvielas sajaukšanai ar plūsmas metodi.

**Vairumtirdzniecības noliktavā** uzstādīti 2 degvielas rezervuāri ar tilpumu 25 m<sup>3</sup> katrs. Kopā: 2 gab. ar kopējo tilpumu - 50 m<sup>3</sup>.

Akcīzes un vairumtirdzniecības noliktavas ražošanas apjoms/apgrozījums sastāda:

- 7317,5 tonnu dīzeļdegvielas gadā;
- 235 tonnu markētas dīzeļdegvielas gadā.

Saskaņā ar Operatora iesniegumā sniegtu informāciju, lai nepieļautu naftas produktu nokļūšanu augsnē un gruntī, akcīzes un vairumtirdzniecības noliktavas 16 tvertnes ir ierīkotas ar dzelzsbetona apmali (*necaurlaidīgais apvalņojums*) ar trapiem, no kurienes lietus ūdeni tiek novadīti dz/betona akās (2.gab.), bet akas nav pieslēgtas pie lietus ūdens savākšanas sistēmas. Lietus ūdeņi tiek savākti necaurlaidīgā apvalņojumā un akās, pēc nepieciešamības tiek atsūknēti un izvesti tvertnē ar tilpumu V=25 m<sup>3</sup>.

### Dzelzceļa cisternu noliešanas estakāde.

Estakāde atrodas pie dzelzceļa, un ir aprīkota ar noliešanas/uzpildes ierīcēm, kas nodrošina naftas produktu noliešanu un ieliešanu operāciju izpildi. Šobrīd naftas produktu noliešanas/uzpildes notiek slēgtā veidā. Aizsardzības pret statisko elektrību nolūkos gumijota auduma caurules ir apvītas ar vara stiepli. Uz šo brīdi zem cisternām visas estakādes garumā nav paredzēts betona segums. Lai pasargātu grunci no piesārņojuma ar nolejamiem naftas produktiem, tiek izmantots speciālais absorbents. Noliešanas estakādes caurules ir virszemes un hermētiski noslēgtas. Regulāri tiek veikta to vizuāla apsekošana, lai labāk noteiktu vizuālo hermētiskumu, naftas produktu noplūdes gadījumā savlaicīgi izmantotu absorbētu, lai nepieļautu naftas produktu nokļūšanu augsnē un gruntī.

Degvielas pārsūknēšanai (dz/cisternu izkraušanai un autocisternu iekraušanai) uz šo brīdi ir uzstādīti (2016. g. jūlijā) četri sūkņu agregāti KMH-100-80-160. Vienu pārsūknēšanas sūkņa jauda 100 m<sup>3</sup>/h. Sūkņi ir hermētiski noslēgti. Naftas produkti ar sūkņa palīdzību tiek pārsūknēti tieši uz cauruļvadiem, pa kuriem novadīti uz degvielas uzglabāšanas rezervuāriem.

Tehnoloģiskie cauruļvadi uzņēmuma teritorijā izvietoti virszemē. To diametrs mainās no 100 līdz 114 mm.

Sūkņi tiek izvietoti uz betona pamatnes, naftas produktu noplūdes gadījumā tiek izmantots absorbents. Regulāri uzņēmuma teritorijā tiek veikta vizuāla apsekošana, lai savlaicīgi nodrošinātu

naftas produktu noplūdes tehnoloģisko iekārtu bojājumu gadījumā, regulāri tiek veikta sūkņu tehniskā apkalpošana.

#### VVD Daugavpils RVP vērtējums.

*Uz atļaujas izsniegšanas brīdi, dzelzceļa cisternu noliešanas estakāde ar sūkņu staciju nav aprīkota ar lietus kanalizācijas savākšanas sistēmu, un dzelzceļa cisternu noliešanas estakāde ir viens no lielākajiem piesārņojuma izplatīšanas riska objektiem uzņēmuma teritorijā.*

*Saskaņa ar Operatora pasākumu plānu, uzņēmums plāno 2019. gada gaitā realizēt būvprojekta „Esošo būvju un naftas tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība Valņu ielā 2<sup>A</sup>, Daugavpilī” II kārtu - jaunās noliešanas estakādes ar jauno dzelzceļa pievadceļu un sūkņu staciju izbūve. Projekta realizācijas laikā paredzēts ierīkot dzelzceļa cisternu pieņemšanas estakādi ar 3 hermetiskām cisternu apakšējām iztukšošanas iekārtām YCH-150. Estakādes izgatavojamās no nedegošiem materiāliem (tērauda un dzelzsbetona). Dzelzceļa cisternu augšējo lūku atvēršanai tiks paredzēta estakāde ar nolaižamiem tiltiņiem. Lai pasargātu grunts no piesārņojuma ar nolejamiem naftas produktiem, zem cisternām visas estakādes garumā tiks paredzēts betona segums (tiks izmantots speciāls hidrotehnisks, ūdensizturīgs betona maisījums markas B – 25 vai B – 30 ar ūdens izturību W – 10, zem kura tiks ierīkota ģeomembrāna). Šis betona maisījums ir mitrumnecaurlaidīgs un izturīgs agresīvā vidē, kurš nepieļauj naftas produktu ieklūšanu augsnē vai grunts. Lietus ūdens savākšanai no estakādes betonētās virsmas tiks paredzēta lietus ūdens savākšanas akas (gūlijas) uzstādīšana un lietus ūdens novadīšana lietus ūdens kanalizācijas sistēmā ar attīrišanas iekārtam. Būvprojekta II kārtā arī paredzēta jaunas sūkņu stacijas izbūve – ēkas konstrukcija – nojumes tipa, aizsargāta no nokrišņu iedarbības. Projektejamā sūkņu stacijā tiks uzstādīti sūkņi naftas produktu pieņemšanai no dzelzceļa estakādes un pārsūknēšanai uz rezervuāriem, un sūkņi autocisternu iepildīšanai.*

#### DUS.

DUS teritorijā atrodas divi pazemes rezervuāri – viens benzīna ( $V = 10 \text{ m}^3$ ) un otrs dīzeļdegvielas ( $V = 10 \text{ m}^3$ ) glabāšanai. Kopējais rezervuāru tilpums -  $20 \text{ m}^3$ . Rezervuāri ir aprīkoti ar elpošanas vārstiem. Uzstādīta 1 pildne ar četrām pistolēm, katram degvielas tipam pa divām. Plānotā degvielas realizācija sastāda  $75 \text{ m}^3$  gadā benzīnam (A-95) un  $502 \text{ m}^3$  gadā dīzeļdegvielai. DUS teritorija klāta ar cieto segumu no asfaltbetona materiāla. Degvielas uzpildes rezervuāros notiek, izmantojot specializētas autocisternas. Tālāk caur uzpildes automātiem degviela tiek iepildīta piebraucamo automašīnu bāķās. Pirmās un otrās pakāpes tvaiku atsūknēšanas sistēma DUS nav uzstādīta.

DUS teritorijā ap augstāk minētajiem rezervuāriem ir ierīkota dzelzsbetona apmale ar lietus ūdeņu savākšanas caurulēm ar to tālāko novadišanu pazemes lietus noteķudeņu savākšanas tvertnē ar tilpumu  $10 \text{ m}^3$ . Noteķudeņi no tās tiek atsūknēti un tiek nodoti attiecīgajam uzņēmumam saskaņā ar līgumu. Degvielas uzpildes stacijas teritorija ir noklāta ar šķembām, bet degvielas uzpildes iekārta - ar bruģi.

#### **II. Zemes gabals ar kadastra Nr. 0500-035-0214 pēc adreses Valņu iela 2<sup>A</sup>.**

Zemes gabala ir izvietots muitas noliktavas rezervuāru parks. Muitas noliktavā uzstādīti 35. gab. rezervuāru naftas produktu uzglabāšanai ar kopējo tilpumu  $1605 \text{ m}^3$ , no tiem:

- 10 gab. ar tilpumu  $25 \text{ m}^3$  katrs =  $250 \text{ m}^3$ ;
- 3 gab. ar tilpumu  $75 \text{ m}^3$  katrs =  $225 \text{ m}^3$ ;
- 3 gab. ar tilpumu  $60 \text{ m}^3$  katrs =  $180 \text{ m}^3$ ;
- 19 gab. ar tilpumu  $50 \text{ m}^3$  katrs =  $950 \text{ m}^3$

Kopā: 35 gab. ar kopējo tilpumu  $1605 \text{ m}^3$ .

Plānotais muitas noliktavas ražošanas apjoms/apgrozījums sastāda  $21952,5$  tonnu dīzeļdegvielas gadā.

## **Sūkņu stacija.**

Dīzeldegvielas pārsūknēšanai (dz/cisternu izkraušanai un autocisternu iekraušanai) muitas noliktavās, tika izbūvēta jaunā naftas sūkņu stacija ar izmēriem 3m x 4m. Sūknētavā uzstādīti divi sūkņi KMH 100-80-160E ar jaudu 100 m<sup>3</sup>/h. Sūkņi ir hermētiski noslēgti. Naftas produkti ar sūkņa palīdzību tiek pārsūknēti tieši uz cauruļvadiem, pa kuriem novadīti uz degvielas uzglabāšanas rezervuāriem. Sūkņi tiek izvietoti uz betona pamatnes, grīdas izveidotas no speciāla izturīga betona. Naftas produktu noplūdes gadījumā tiek izmantots absorbents, kurš izvietots sūkņu stacijas telpā maisos.

## **Tehnoloģiskā procesa apraksts.**

Galvenie SIA “INGRID’A” pamatdarbības virzieni ir:

- naftas un naftas produktu pieņemšana pa dzelzceļu;
- naftas un naftas produktu uzglabāšana rezervuāros;
- naftas produktu pārsūknēšana no dzelzceļa cisternām uz dzelzceļa cisternām, no dzelzceļa cisternām uz naftas produktu uzglabāšanas rezervuāriem;
- naftas produktu iekraušana autocisternās.

Saskaņā ar Operatora iesniegumā sniegto informāciju, naftas bāze ir aprīkota ar visiem nepieciešamiem mērišanas un verificēšanas instrumentiem. Daļa naftas bāzes tvertņu ir savā starpā savienoti ar cauruļvadiem. Autocisternu uzpilde tiek veikta vietā blakus akcīzes un vaurumtirdzniecības noliktavām. Autocisternu uzpildei tiek izmantoti sūkņu agregāti KMH-100-80-160 (4.gab.).

Virszemes cauruļvadu sistēma ar aizbīdņiem caur aizbīdņu vadības mezgliem – manifoldiem savieno savā starpā rezervuāru parkā izvietotos naftas produktu uzglabāšanas rezervuārus, dzelzceļa cisternu noliešanas estakādi, kas kalpo produktu padevei uz uzglabāšanas rezervuāriem no dzelzceļa cisternām, izmantojot atbilstošus sūkņus.

## **Apkure.**

Administratīvās ēkas apsildei aukstā gada laika periodā ir uzstādīts katls RONDO ESTELLE 6 ar jaudu 48,1 kW. Katls ir izvietots administratīvās ēkas pagrabtelpā. Kurināmā veids – markēta dīzeldegviela. Saskaņā ar likuma “Par piesārņojumu” 1. pielikumu un Noteikumu Nr. 1082 1. un 2. pielikumu, katla darbība neatbilst A, B vai C kategorijas piesārņojošai darbībai.

## **Ūdensapgāde.**

Dzeramā ūdens nodrošināšanai ir paredzēta SIA “VENDEN” dzeramā ūdens piegāde. Sadzīves vajadzībām (sanitār mezgliem – tikai tualetes) tiek izmantots tehniskais ūdens no artēziskas akas VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūra” (*turpmāk - LVGMC*) DB 14814, kura izvietota blakus administratīvai ēkai. Ūdens patēriņš sastāda ap 0,1 m<sup>3</sup>/dnn un 36,5 m<sup>3</sup>/gadā.

## **Kanalizācija.**

Uzņēmuma darbības rezultātā veidojas sadzīves un ražošanas – lietus ūdens notekūdeņi. Naftas bāzes teritorijā izvietota sadzīves notekūdeņu uzkrāšanas krāj tvertne ar tilpumu  $V=5,5\text{ m}^3$ . Sadzīves notekūdeņus no krāj tvertnes periodiski izved saskaņā ar līgumu ar AS „Daugavpils specializētais autotransporta uzņēmums”. Sadzīves notekūdeņu daudzums sastāda 0,10 m<sup>3</sup>/dnn jeb 36,5 m<sup>3</sup>/gadā.

## **Lietus kanalizācijas sistēma.**

Lietus ūdens kanalizācijas sistēma sastāv no lietus ūdeņu savākšanas trapiem (gūlijām) un caurulēm, visi savāktie lietus ūdeņi tiek novadīti tvertnē ar tilpumu  $V = 25\text{ m}^3$ , no kurienes pēc analīžu veikšanas (analīzes veic SIA „Daugavpils ūdens” laboratorija) tos atsūknē un izved SIA „Daugavpils ūdens”, saskaņā ar līgumu.

Tehniskā projekta realizācijas laikā tika ierīkota lietus ūdens savākšanas sistēma. Muitas noliktavas tvertnes (35.gab.) ir ierīkotas ar dzelzbetona apmali (aizsarg vannu), kura aprīkota ar naftas produktu piesārņoto lietusūdeņu savākšanas trapiem ar aizbīdņiem un caurulēm, no kurienes lietus ūdeņi tiek novadīti lietus ūdens attīrišanas iekārtās firmas SIA „EkoStandarts Tehnoloģijas” ENA B15 ar kopējo ražību 15 l/s. Pēc attīrišanas lietus ūdeņi tiek novadīti tvertnē ar tilpumu  $V=25\text{ m}^3$ .

Pārejā naftas bāzes teritorija nav aprīkota ar lietus noteikūdeņu savākšanas un attīrišanas sistēmu.

#### VVD Daugavpils RVP viedoklis.

Izvērtējot Operatora iesniegumā sniegto informāciju, ka arī uzņēmuma atrašanas vietu (blakus atrodas divi uzņēmumi SIA “INTERGAZ” un SIA “INGRID’A”, kuru darbība saistīta ar bīstamo kīmisko vielu pārkraušanu/uzglabāšanu, kas var izraisīt būtisko avārijas risku), VVD Daugavpils RVP uzskata, ka jebkuriem pārbūves darbiem SIA “INGRID’A” teritorijā jābūt saskaņotiem ar VVD Daugavpils RVP, saņemot jaunos tehniskos noteikumos objekta pārbūvei. Tāpat jebkuriem pārbūves darbiem jābūt saskaņotiem arī ar SIA “INTERGAZ” (ir riska objekts saskaņā ar MK 01.03.2016. noteikumu Nr.131 “Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” prasībām), jo:

1. SIA “INGRID’A” degvielas apgrozījuma/uzglabāšanas apjoms tuvojas tādam apjomam, uz kuru attiecas MK 01.03.2016. noteikumu Nr.131 “Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” prasības (kopējā rezervuāru ietilpība uzņēmuma teritorijā sastāda  $2495\text{ m}^3$ , neieskaitot vilcienu kravu/cisternas tilpumu, kuras atrodas uzņēmuma teritorijā pārkraušanas laikā);
2. Uzņēmuma teritorija, kurā ir paredzēta piesārņojošās darbības veikšana, aprīkota ar lietus noteikūdeņu savākšanas un attīrišanas sistēmu, kas var radīt vides piesārņojuma risku;
3. SIA “INGRID’A” naftas bāze atrodas SIA “INTERGAZ” sašķidrinātas naftas gāzes termināla tuvumā, kas kopumā būtiski palielina avārijas (līdz ar to vides piesārņojuma) risku.

## 7. Atrašanās vietas novērtējums.

Naftas bāze atrodas Daugavpils ziemeļrietumu nomalē, Austrumlatvijas zemienes robežās. Šai teritorijai raksturīga purvaina virsma. Ģeomorfoloģiskajā ziņā naftas bāze atrodas ezeru – purvu zemienē un pieskaitāma pie Polockas ledus baseina notecei ielejas lomnoglaciālās deltas, virsmas absolūtās atzīmes  $95,0 - 92,0\text{ m}$ .

Operatora naftas bāze atrodas Daugavpils pilsētas rūpnieciskā zonā, bijušās Padomju Armijas kara daļas naftas bāzes teritorijā pēc adreses: Daugavpils, Vaļņu iela 2 un Vaļņu ielā 2<sup>A</sup> (teritorija sadalīta uz diviem zemes gabaliem). Zemes gabali ar kadastra Nr. 0500-035-0501 un Nr. 0500-035-0214 ir sadalīti (norobežoti): tranzīta dzelzceļa pievedceļš Nr.2B, no dienvidiem atrodas dīķis, no rietumiem Vaļņu iela. SIA “INGRID’A” naftas bāzes izmantojamie zemes gabali Daugavpilī, Vaļņu ielā 2 (kadastra Nr. 0500-035-0501) un Vaļņu ielā 2<sup>A</sup> (kadastra Nr. 0500-035-0214) atrodas rūpniecības zonā, kur galvenais zemes un būvju izmantošanas veids ir ražošanas objektu un noliktavu apbūve.

Ziemeļrietumu virzienā caur Vaļņu ielu ir izvietota arī SIA “INTERGAZ” teritorija. Jaunizbūvētie muitas noliktavas rezervuāri atrodas ap 50 metru attālumā no SIA „INTERGAZ” ēkas un ap 100 m no autocisternu uzpildes posteņiem, 180 metru attālumā no SIA „INTERGAZ” tvertnes sašķidrinātas gāzes glabāšanai, ap 230 m no dzelzceļa cisternu izkraušanas posteņa un ap 170 m no SIA „INTERGAZ” artēziskās akas. Akcīzes preču un vairumtirdzniecības noliktavas atrodas ap 30 m attālumā no SIA „INTERGAZ” augstāk minētiem objektiem. Daugavas upe, atrodas 1500 m no objekta.

Pašreiz SIA "INGRID'A" teritorijā izvietota administratīvā ēka, naftas produktu noliešanas estakāde, sūkņu stacija, virszemes naftas produktu rezervuāri un degvielas uzpildes stacija. Naftas bāzes kopējā platība ir 22472 m<sup>2</sup>. SIA "INGRID A" naftas bāzes teritorija ir nožogota.

SIA "INGRID'A" naftas bāze atrodas Daugavpils pilsētas neapdzīvotajā teritorijā, kur 1500 m rādiusā nav dzīvojamo māju. Īpaši aizsargājamo dabas teritoriju, arhitektūras pieminekļu u.t.t. blakus nav. Valsts nozīmes pilsētbūvniecība - Daugavpils cietoksnis, kas atrodas aptuveni 500 m no objekta. Saskaņā ar LVGMC piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistru, objekta atrašanas vieta ir klasificēta, kā potenciāli piesārņotā teritorija - potenciali piesārņota vietas reģistrācijas Nr. 05004/1569.

SIA „INGRID'A” piederošai arteziskai akai ir noteikta stingrā režīma aizsargjosla – 10 - 30 m rādiusā, bakterioloģiskā aizsargjosla nav nepieciešama, ķīmiskā aizsargjosla pie diennakts patēriņa līdz 0,5 m<sup>3</sup>/dnn ir 35 m rādiusā, tādejādi naftas bāzes teritorija (darbības vieta) atrodas ūdensgūtnes urbuma ķīmiskajā aizsargjoslā.

## **8. Lēmuma pieņemšanas procesā iesniegtie priekšlikumi (norādot, kā tie nemitri vērā):**

### **8.1. valsts un pašvaldību institūciju priekšlikumi.**

02.11.2016. VVD Daugavpils RVP ir saņemta Veselības inspekcijas Produktu un tirgus uzraudzības un kontroles departaments Latgales kontroles nodaļas (*turpmāk – VI PTUKD Latgales KN*) 02.11.2016. vēstule Nr.5.7-33/30744, kurā VI PTUKD Latgales KN norādīja, ka neatbalsta B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanu SIA "INGRID'A" un lūdz:

1. veikt trokšņa līmeņa prognozēšanu un tā iedarbību uz apkārtējām ēkām un apbūvi, ievērojot MK 07.01.2014 noteikumu Nr.16 "Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība" prasības. Ja iekārtu darbības rezultātā rodas vides troksnis, nepieciešams paredzēt pasākumus, lai novērstu vides trokšņa radītās kaitīgas sekas un diskomfortu;
2. sniegt informāciju par strādājošā personāla nodrošināšanu ar sadzīves telpām, tualetēm un dušām;
3. nodrošināt sadzīves patēriņam lietojamā aukstā un karstā ūdens kvalitāti atbilstoši kvalitāti atbilstoši MK 29.04.2003. noteikumu Nr.235 "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība" prasībām.

VI PTUKD Latgales KN augstāk minēto vēstules kopija ir atrodamas šīs atļaujas 3. pielikumā.

### **8.2. citu valstu atbildīgo institūciju priekšlikumi, ja ir pārrobežu ietekme**

Nav.

### **8.3. sabiedrības priekšlikumi**

Nav saņemti.

### **8.4. operatora skaidrojumi**

Saskaņā ar Noteikumu Nr.1082 prasībām, VVD Daugavpils RVP informēja SIA „INGRID'A” par VI PTUKD Latgales KN viedokli (*skat. atļaujas 8.1. apakšpunktu*).

SIA „INGRID'A” iesniedza VVD Daugavpils RVP skaidrojumu (02.11.2016. vēstule Nr. 273/16) sakarā ar VI PTUKD Latgales KN viedokli, norādot, ka:

1. SIA "INGRID'A" garantē, ka līdz 01.07.2017. veiks trokšņa līmeņa prognozēšanu un trokšņa iedarbības uz apkārtējām ēkām un apbūvi analīzi;
2. SIA "INGRID'A" strādājošs personāls ir nodrošināts ar sadzīves telpām un tualeti, izņemot dušu.
3. Tuvākajā laikā SIA "INGRID'A" plāno pieslēgties SIA "Daugavpils ūdens" ūdensvadam, lai nodrošinātu kvalitatīvā ūdens lietošanu strādājošam personālām.

Papildus, SIA „INGRID’A” 23.11.2016. iesniedza VVD Daugavpils RVP skaidrojumu (23.11.2016. vēstule Nr.281/16) norādot, ka uzņēmumā ir izstrādāts pasākumu plāns, nēmot vērā VI PTUKD Latgales KN viedokli, proti:

Pasākums	Pasākuma realizācijas termiņš.
Veikt trokšņa līmeņa prognozēšanu un trokšņa iedarbības uz apkārtējām ēkām un apbūvi analīzi.	Līdz 01.07.2017.
Daugavpils pilsētas pašvaldība, saskaņā ar Daugavpils pilsētas attīstības plānu par ūdensapgādes nodrošināšanu, plāno ierīkot ūdensvada tīklus Valņu ielā – Cēsu ielā.	Līdz 2018. gada beigām.
SIA „INGRID’A”, pēc ūdensvada tīklu ierīkošanas Valņu ielā – Cēsu ielā, plāno pieslēgties pie SIA “Daugavpils ūdens” ūdensvada tīkliem, lai nodrošinātu kvalitatīva ūdens lietošanu strādājošam personālam.	

### **VVD Daugavpils RVP vērtējums.**

*Saskaņā ar Operatora iesniegumā sniegtio informāciju, naftas bāzē strādā 10 darbinieki. Plānotais ūdens ieguves daudzums sastāda  $0,1 \text{ m}^3/\text{dn}\text{n}$  jeb  $36,5 \text{ m}^3/\text{gadā}$ . Darbinieku skaita pieaugums naftas bāzē nav plānots. Iesniegumā ir sniepta informācija, ka dzeramā ūdens apgādes nodrošināšanai ir paredzēta SIA “VENDEN” dzeramā ūdens piegāde, kas apmierina strādājošā personāla vajadzības pēc dzeramā ūdens.*

*Atbilstoši Operatora pasākumu plānam, Operators līdz 2018. gada beigām plāno pieslēgties SIA “Daugavpils ūdens” ūdensvada tīkliem, lai perspektīvā nodrošinātu kvalitatīva ūdens lietošanu strādājošam personālam. Operatora plānotā rīcība ir atbalstāma, jo līdz ar pieslēgumu pie Daugavpils pilsētas ūdensvada tīkliem, tiks risināts jautājums gan par ūdensapgādi sadzīves vajadzībām, gan ugunsdzēsības vajadzībām.*

*Vienlaikus, VVD Daugavpils RVP rīcībā ir dokumenti, kura norāda, ka VI PTUKD Latgales KN, naftas bāzes pārbūves projekta I. kārtas realizācijai, kā arī, pieņemot objektu ekspluatācijā, nebija izvirzījusi nosacījumus dzeramā ūdens izmantošanai objektā, proti:*

- 10.11.2015. *Veselības inspekcijas Objekta higiēnikajā novērtējumā par objektu “Esošo būvju un naftas tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība Valņu ielā 2<sup>A</sup>, Daugavpilī”, tika norādīts, ka “Izvērtējot objekta “Esošo būvju un naftas tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība Valņu ielā 2<sup>A</sup>, Daugavpilī” atbilstību higiēnas prasībām Valņu ielā 2<sup>A</sup>, Daugavpilī, neiebilstam objekta pieņemšanai ekspluatācijai.” Rekomendējamiem pasākumi netika izvirzīti.*
- 16.11.2015. *Veselības inspekcija izsniedza atzinumu par objekta (būves) gatavību ekspluatācijā Nr.14-17/28193/3528, kurā ir norādīts, ka “Veselības inspekcija neiebilst objekta gatavībai pieņemšanai ekspluatācijā”.*

*Tādejādi, Veselības inspekcija, sniedzot atzinumu par SIA “INGRID’A” pārbūvētā (rekonstruētā) objekta gatavību ekspluatācijai, nebija izvirzījusi prasības nodrošināt sadzīves patēriņam lietojamā aukstā un karstā ūdens kvalitāti atbilstoši MK 29.04.2003. noteikumu Nr.235 “Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība” prasībām.*

*Operators iesniedza VVD Daugavpils RVP iesniegumu B kategorijas atļaujas saņemšanai sakarā ar būtiskām izmaiņām esošajā piesārñojošā darbībā, kas tieši saistīta ar projekta “Esošo būvju un naftas tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība Valņu ielā 2<sup>A</sup>, Daugavpilī” realizāciju, līdz ar to nav pamatots 02.11.2016. VI PTUKD Latgales KN vēstulē Nr.5.7-33/30744 minētais iebildums, jo kopš minētā objekta nodošanas ekspluatācijā, Operatora darbībā netika veiktas papildus izmaiņas.*

*VI PTUKD Latgales KN viedoklis tika nēmts vērā, izvirzot nosacījumus, šis atļaujas C sadaļā, pamatojoties uz SIA “INGRID’A” iesniegto pasākumu plānu.*

## **9. Iesnieguma novērtējums:**

### **9.1. labāko pieejamo tehnisko paņēmienu izmantošana A kategorijas piesārņojošajām darbībām:**

Neattiecas uz operatora B kategorijas piesārņojošo darbību.

### **9.2. ieviestie (plānotie) tīrākas ražošanas pasākumi:**

2015. gadā tika realizēta būvprojekta „Esošo būvju un naftas tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība Vaļņu ielā 2<sup>A</sup>, Daugavpilī” I kārtā. Projekta realizācijas laikā tika demontēti esošie rezervuāri un izbūvēti jaunie rezervuāri 35 gab. (*muitas noliktavas rezervuāru parks*), izbūvēta jaunā degvielas sūkņu stacija, izbūvētas jaunas lietus ūdens attīrišanas iekārtas un papildus ierīkoti divi pazemes ūdeņu novērošanas urbumi (Nr. 6 un Nr.7.). Tvertnes ir hermētiski noslēgtas. Visas tvertnes ir izgājušas sertificēšanu un defektoskopiju, atbilstoši Latvijas Nacionālā Metroloģijas Dienesta prasībām. Naftas produktu cauruļvadi ir virszemes, lai labāk noteiktu vizuālo hermētiskumu, lai nepieļautu naftas produktu nokļūšanu augsnē un gruntī.

Tehniskā projekta realizācijas laikā tika ierīkota lietus ūdens savākšanas sistēma. Muitas noliktavas tvertnes (35.gab.) ir ierīkotas ar dzelzsbetona apmali (*necaurlaidīgais apvalņojums*), kura aprīkota ar naftas produktu piesārņoto lietus ūdeņu savākšanas trapiem un caurulēm, kuri tiek novadīti lietus ūdens attīrišanas iekārtās firmas SIA „EkoStandarts Tehnoloģijas” ENA B15 ar kopējo ražību 15 l/s. Pēc attīrišanas lietus ūdeņi tiek novadīti tvertnē ar tilpumu V=25 m<sup>3</sup>, no kurienes pēc analīzes veikšanas (analīzes veic SIA „Daugavpils ūdens” laboratorija) tos atsūknē un izved SIA „Daugavpils ūdens”, saskaņā ar līgumu.

DUS teritorija klāta ar cieto segumu no asfaltbetona materiāla, lietus ūdens savākšanas sistēma nav ierīkota, lietus ūdeņi no teritorijas tiek novadīti gruntī. DUS teritorijā izvietotās tvertnes (2.gab.) tiek ierīkotas ar dzelzsbetona apmali (*necaurlaidīgais apvalņojums*), bet nav pieslēgtas pie lietus ūdens savākšanas sistēmas. Lietus ūdeņi tiek savākti apvalņojumā un pēc nepieciešamības tiek atsūknēti un izvesti tvertnē ar tilpumu V=25 m<sup>3</sup>.

Lai nepieļautu naftas produktu nokļūšanu augsnē un gruntī, akcīzes un vairumtirdzniecības noliktavas 16 tvertnes, kuras tiek ierīkotas ar dzelzsbetona apmali (*necaurlaidīgais apvalņojums*) ar trapiem, no kurienes lietus ūdeņi tiek novadīti dz/betona akās (2.gab.), bet akas nav pieslēgtas pie lietus ūdens savākšanas sistēmas. Lietus ūdeņi tiek savākti apvalņojumā un akās, pēc nepieciešamības tiek atsūknēti un izvesti tvertnē ar tilpumu V=25 m<sup>3</sup>. Lai nepieļautu naftas produktu nokļūšanu augsnē un gruntī, akcīzes noliktavas tvertnes, kuras tika ierīkotas ar dzelzsbetona apmali 2016. g. jūnijā, ir aprīkotas ar lietus ūdens savākšanas trapiem ar aizbīdņiem un, saskaņā ar pasākumu plānu, uzņēmums plāno ierīkot lietus ūdens novadīšanas sistēmu ar pieslēgumu kopējai lietus ūdens savākšanas sistēmai 2019. gadā.

Lai savlaicīgi konstatētu virszemes rezervuāros degvielas nooplūdi SIA „INGRID A” tiek izmantotas sekojošas konstatēšanas metodes (sistēmas):

- ne retāk kā reizi divos gados pārbauda rezervuāru hermētiskumu;
- mehānisko degvielas bilances kontroles metodi;
- ne retāk kā reizi mēnesī vizuāli pārbauda visas rezervuāru un cauruļvadu vizuāli redzamās virsmas, lai konstatētu degvielas sūces pazīmes (degvielas mitrums, plankumi), kā arī degvielas nooplūdes pazīmes uz betona seguma, augsnē.

Degvielas noliešana virszemes degvielas rezervuāros notiek, lietojot hermētiski saslēgtus cauruļvadus ar sūkņa palīdzību vai slēgtā sistēmā ar vienlaicīgu tvaika atsūknēšanu autocisternas augšējā – tukšajā daļā (ja pārsūknēšana tiek veikta ar autotransportu). Cisternu ugunsdrošībai eksistē drošības vārststs, kas neļauj liesmai pieklūt pa noslēgtas sistēmas degvielas vadiem cisternas iekšpusē. Autocisternas ir sazemētas ar automātisko drošības vārsta pieslēgumu. Degvielas uzpildes ugunsdrošība pie automašīnām tiek nodrošināta ar diafragmas sūkņiem, kas ir apgādāti ar liesmu uztvērējiem.

Kā tika minēts iepriekš, saskaņā ar SIA “INGRID’A” iesniegumu, 2011. gadā izstrādātais būvprojekts tika sadalīts pa kārtām, un 2015. gadā tika realizēta projekta I kārtā. Uzņēmums plāno izstrādāt un realizēt būvprojekta II un III kārtu:

- *II kārtā.* Jaunās noliešanas estakādes ar jauno dzelzceļu un sūkņu staciju izbūve, un akcīzes preču noliktavā ierīkot lietus ūdens novadišanas sistēmu ar pieslēgumu lietus ūdens savākšanas tvertnei ar tilpumu  $V=25\text{ m}^3$  – 2019. g.
- *III kārtā.* Jauna glabāšanas rezervuāru parka izbūve – 2022. g.

#### 9.3. resursu izmantošana (ūdens, enerģija un ķīmiskās vielas):

##### Ūdens.

Dzeramā ūdens apgādes nodrošināšanai tiek paredzēta SIA “VENDEN” dzeramā ūdens piegāde. Sadzīves vajadzībām (sanitār mezgliem – tikai tualetes) tiek izmantots tehniskais ūdens no ūdensapgādes urbuma. Urbums ir ierīkots 2010. gadā, urbuma dziļums – 15m, urbuma debīts 1l/seks, Kvartāra ūdens horizonts, LVĢMC DB Nr. 14814. Urbums izvietots blakus administratīvai ēkai. Saskaņā ar urbuma pasažu datiem, tehniskā urbuma ūdens neatbilsts ūdens nekaitīguma prasībām pēc ķīmiskā sastāvā. Paaugstināts ir amonija saturs  $3,2\text{ mg/l}$  (*pieļaujamais - 0,5mg/l*), dzelzs saturs  $11,6\text{ mg/l}$  (*pieļaujamais - 0,2mg/l*), permanganāta indekss  $11\text{mg/l}$  (*pieļaujamais - 5mg/l*), mangāns –  $0,67\text{mg/l}$  (*pieļaujamais - 0,5mg/l*) un ūdensapgādes urbumu LVĢMC DB Nr. 14814 drīkst izmantot **tikai tehniskām vajadzībām**.

Atbilstoši MK 20.01.2004. noteikumu Nr.43 “Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika” prasībām ūdensapgādes urbumam noteiktās šādas aizsargzonas:

- stingrā režīma aizsargjosla – 10 – 30 m plata josla,
- bakterioloģiska aizsargjosla nav nepieciešama,
- ķīmiskā režīma aizsargjosla – 35m plata josla pie ūdens patēriņa  $0,5\text{ m}^3/\text{dnn}$ ).

Artēziskajā akā (LVĢMC DB 14814) uzstādīts dziļurbuma sūknis ar ražību  $6,5\text{ m}^3/\text{h}$ , spiedienu 31 m, elektromotors ar jaudu 1,5 kW.

Plānotais ūdens patēriņš sastāda ap  $0,1\text{ m}^3/\text{dnn}$  un  $36,5\text{ m}^3/\text{gadā}$ .

Papildus SIA “INGRID’A” iesniedza informāciju par plānotajiem pasākumiem ūdensapgādes nodrošināšanai no Daugavpils pilsētas ūdensvada tīkliem. Projekta Daugavpils pilsētas ūdensapgādes sistēmas paplašināšanas ietvaros ir paredzēta pieslēgšana esošai pilsētas ūdensapgādes sistēmai. Projekta realizācija ir plānota - 2018. gadā.

##### Elektroenerģija.

Naftas bāzes ražošanas iekārtas (sūkņi, DUS pildnes) izlieto  $84,74\text{ MWh/gadā}$  elektroenerģijas. Apgaismojumam tiek izmantots  $56,49\text{ MWh/gadā}$  elektroenerģijas. Apsilpei tiek izmantots  $47,074\text{ MWh/gadā}$  elektroenerģijas. Gada laikā izmantotā elektroenerģija sastāda  $188,304\text{ MWh/gadā}$ .

##### Ķīmiskās vielas.

Saskaņā ar operatora iesniegumā sniegto informāciju, SIA “INGRID’A” naftas bāzes teritorija aptver  $20\text{ 280 m}^2$  lielu teritoriju. Pēc būvprojekta „Esošo būvju un naftas tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība Valņu ielā 2<sup>A</sup>, Daugavpilī“ realizācijas naftas bāzes teritorijā izvietoti:

- muitas noliktavā 35 degvielas rezervuāri ar kopējo ietilpību  $1605\text{ m}^3$ ;
- akcīzes preču noliktavā 14 degvielas rezervuāri ar kopējo ietilpību  $700\text{ m}^3$ ;
- vairumtirdzniecības noliktavā 2 degvielas rezervuāri ar kopējo ietilpību  $50\text{ m}^3$ .

DUS teritorijā atrodas divi virszemes rezervuāri – viens benzīna ar tilpumu  $V = 10\text{ m}^3$ , viens dīzeļdegvielas ar tilpumu  $V = 10\text{ m}^3$  uzglabāšanai.

Markētas dīzeļdegvielas glabāšanai paredzēti divi rezervuāri ar kopējo tilpumu –  $120\text{ m}^3$ .

Saskaņā ar iesniegumā sniegtu informāciju, SIA „INGRID`A” naftas bāze ir specializētais uzņēmums naftas produktu glabāšanai un tirdzniecībai. SIA „INGRID`A” plānotais ražošanas apjoms sastāda:

- 29270 tonnu (blīvums  $841,3 \text{ kg/m}^3$ ) vai  $34791,4 \text{ m}^3$  dīzeļdegvielas gadā;
- 235 tonnu markētas (blīvums  $841,3 \text{ kg/m}^3$ ) vai  $279,3 \text{ m}^3$  dīzeļdegvielas gadā.

Administratīvas ēkas apsilpei aukstā gada laika periodā tiek izmantots katls RONDO ESTELLE 6 ar jaudu  $48,1 \text{ kW}$ . Katls ir izvietots administratīvās ēkas pagrabtelpā. Kurināmā veids – markēta dīzeļdegviela ar daudzumu  $7,0 \text{ m}^3$  (markētā (krāsns) dīzeļdegvielas blīvums sastāda  $860-840 \text{ kg/m}^3$ ) vai  $5,95 \text{ t}$  gadā.

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta regulu (EK) Nr.1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, markēšanu un iepakošanu, ar ko groza un atceļ direktīvas 67/548/EK un 1999/45/EK un groza regulu (EK) Nr.1907/2006 realizācijas produkti - dīzeļdegviela un benzīns, ir uzskatāmi par bīstamajām ķīmiskajām vielām un maisījumiem. Saskaņā ar MK 26.09.2006. noteikumu Nr.801 „Noteikumi par sēra saturu ierobežošanu atsevišķiem šķidrās degvielas veidiem” 13.2. punktā noteiktām prasībām, uzņēmumam jānodrošina tikai tādas dīzeļdegvielas realizācija, kurā sēra saturs nepārsniedz  $0,10$  masas procentus. Saskaņā ar MK 26.09.2000. noteikumu Nr.332 „Noteikumi par benzīna un dīzeļdegvielas atbilstības novērtēšanu” 8. punktu un 1. pielikumā noteikto uzņēmumam jānodrošina, lai realizētajā benzīnā benzola koncentrācija nepārsniegtu  $1\%$  no kopējā benzīna tilpuma.

*VVD Daugavpils RVP akcentē, ka nozīmīga prasība ķīmisko vielu un to maisījumu izmantošanā ir vielu lietojama veida atbilstība paredzētajam mērķim, kas ierakstīts ķīmisko vielu un to maisījumu drošības datu lapās. Tamēl ir jānodrošina drošības datu lapas valsts valodā, kā arī jāiepazīstina strādājošie ar iespējamo bīstamību jeb ietekmēm uz cilvēku un vidi, t.i. – jāveic strādājošo apmācība, lai nodrošinātu drošu iekārtu ekspluatācijas līmeni.*

#### 9.4. emisija gaisā un tās ietekme uz vidi:

SIA „INGRID`A” naftas bāzei ir izstrādāts stacionāro piesārņojuma avotu emisiju limita projekts (*turpmāk – SPAELP*).

Saskaņā ar SPAELP piesārņojošo vielu emisija gaisā paredzama degvielas noliešanas laikā no automašīnu cisternām uzglabāšanas tvertnēs, degvielas uzpildīšanas laikā, kā arī degvielas tvertņu „elpošanas” laikā.

#### Emisijas Avots A1. Degvielas uzpildes stacija (laukuma avots).

Degvielas uzpildes stacijas teritorijā ir izvietoti 1 benzīna un 1 dīzeļdegvielas virszemes uzglabāšanas rezervuāri ar tilpumu  $V=10 \text{ m}^3$  katrs ar elpošanas vārstiem un viena pildne ar četrām pistolēm: divas benzīnam A-95 un divas dīzeļdegvielai.

Plānotā degvielas realizācija sastāda  $75 \text{ m}^3$  (blīvums  $775 \text{ kg/m}^3$ ) vai  $58,13 \text{ t}$  gadā benzīnam (A-95) un  $502 \text{ m}^3$  (blīvums  $841,3 \text{ kg/m}^3$ ) vai  $422,3 \text{ t}$  gadā dīzeļdegvielai. Oglūdeņražu emisija rodas DUS rezervuāru iepildīšanas laikā, automašīnu bākās iepildīšanas laikā un glabāšanas zudumos (elpošanas vārsti) no rezervuāriem.

Emisiju atmosfērā aprēķins no rezervuāriem tika veikts saskaņā ar ASV Vides aizsardzības aģentūras (Environmental Protection Agency (EPA „AP-42”)) gaisa piesārņojuma emisijas faktoru apkopojumu sadalas 5.2. „*Transportation And Marketing Of Petroleum Liquids*” tab. 5.2.-7 ([www3.epa.gov/ttnchie1/ap42/ch05/final/c05s02.pdf](http://www3.epa.gov/ttnchie1/ap42/ch05/final/c05s02.pdf)). Tā kā ASV nevērtē piesārņojošo vielu emisiju no darbībām degvielas uzpildes stacijā, uzskatot tās par nenozīmīgām, tad attiecīgi dīzeļdegvielas tvaiku emisijas aprēķināšanai ir izmantoti emisijas faktori no Austrālijas Vides departamenta apstiprinātās metodikas „*Emissions Estimation Technique Manual for Aggregated Emissions from Service Stations*” tabulas „*Emission factors for Service Stations*” 2. tab. ([www.npi.gov.au/system/files/resources/5310d8c0-7667-0004-71f1-03e004e70993/files/servstatnsrev4.pdf](http://www.npi.gov.au/system/files/resources/5310d8c0-7667-0004-71f1-03e004e70993/files/servstatnsrev4.pdf)).

Maksimālā emisija tiks novērota tad, kad uzpildes vietās atradīsies automašīnas (2.gab. – viena pie benzīna un otra pie dīzeļdegvielas pildnes) un rezervuāros tiks noliets benzīns un dīzeļdegviela.

Degvielas uzpilde rezervuāros notiek, izmantojot specializētas autocisternas. Tālak caur uzpildes automātiem degviela tiek iepildīta piebraucamo automašīnu bākās. Otrās pakāpes tvaiku atsūknēšanas sistēma DUS nav uzstādīta.

Uzglabāšanas tvertņu uzpildīšanas, degvielas uzglabāšanas un automašīnu uzpildes laikā no benzīna, dīzeļdegvielas rezervuāriem un pildnēm notiek gaistošo organisko savienojumu (GOS) emisija gaisā, t.sk., benzols, toluols, 1,2,4 - trimetilbenzols, cikloheksāns, etilbenzols, m-ksilols, n-heksāns.

#### Piesārņojošo vielu (GOS) emisija no darbībām ar benzīnu.

Emisijas avots	Emisijas faktors, g/m <sup>3</sup>	Sūkņa ražība, m <sup>3</sup> /h	Benzīna apgrozījums, m <sup>3</sup> /gadā	Emisijas daudzums	
				t/gadā	g/s
Uzpildīšana tvertnē	40	60	75,0	0,003	0,667
Tvertnes iztukšana un elpošana	120	-		0,009	0,0003
Automašīnu bāku uzpildīšana	132	2,4		0,0099	0,088
Zudumi	80	-		0,006	-
<i>Kopā</i>	<i>372</i>			<i>0,0279</i>	<i>0,7553</i>

#### Piesārņojošo vielu (GOS) emisija no darbībām ar dīzeļdegvielu.

Emisijas avots	Emisijas faktors, g/m <sup>3</sup>	Sūkņa ražība, m <sup>3</sup> /h	Dīzeļdegvielas apgrozījums, m <sup>3</sup> /gadā	Emisijas daudzums	
				t/gadā	g/s
Uzpildīšana tvertnē, elpošanas zudumi, uzpildīšana transportlīdzekļu bākās	176	62,4	502,0	0,0884	3,051

Gaistošo organisko savienojumu sadalījums individuālās ķīmiskajās vielās ir veikts atbilstoši ASV Vides aizsardzības aģentūras izstrādātajā datorprogrammā „Tanks 4.0.9.d” ietvertajai ķīmisko vielu datu bāzei un atspoguļots tabulā. Tā kā benzīna A-95 maksimālais piesātināto tvaiku spiediens vasarā nedrīkst pārsniegt 70 kPa pie 37,8 °C, tad attiecīgi ir izvēlēts benzīns RVP10, kas atzīmē benzīnu, kam piesātināto tvaiku spiediens attiecīgajā temperatūrā ir 10 psi jeb 70 kPa. Tāpat ir precīzēts benzola satus benzīna šķidrajā fāzē – saskaņā ar MK 26.09.2000. noteikumu Nr. 332 „Noteikumi par benzīna un dīzeļdegvielas attīstības novērtēšanu” 1. pielikumu, benzola satus nedrīkst pārsniegt 1 %. Šāda benzola vērtība attiecīgi ir norādīta „Tanks 4.0.9.d” benzīna RVP10 sastāvā.

Ķīmisko vielu procentuālais sastāvs benzīna un dīzeļdegvielas tvaikos (%) un emisijas rādītāji (t/gadā un g/s), realizējot plānoto degvielas apjomu

Ķīmiskā viela	Benzīns, masas %	Dīzeļdegviela, masas %	Benzīns, g/s	Benzīns, t/gadā	Dīzeļdegviela, g/s	Dīzeļdegviela, t/gadā
Benzols	0,27	0,24	0,0020	0,000075	0,0073	0,00021
Toluols	0,5	2,51	0,0038	0,00014	0,077	0,0022
1,2,4-trimetilbenzols	0,03	0,31	0,00023	0,000008	0,0095	0,00027
Cikloheksāns	0,01	4,12	0,000076	0,000003	0,126	0,0036
Etilbenzols	0,07	-	0,00053	0,00002	-	-
m-ksilols	0,13	5,78	0,001	0,00004	0,176	0,0051
n-heksāns	0,45	0,05	0,0034	0,00013	0,0015	0,00004

#### Emisijas Avoti Nr.A2 - A52 (laukuma avots).

Naftas bāzes teritorijā pēc būvprojekta „Esošo būvju un naftas tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība Valņu ielā 2<sup>A</sup>, Daugavpilī” realizācijas uzstādītas:

- Muitas noliktavā uzstādīts 35. gab. rezervuāru naftas produktu uzglabāšanai ar kopējo tilpumu 1605 m<sup>3</sup>, no tiem:
  - 10. gab. ar tilpumu 25 m<sup>3</sup> katrs;
  - 3.gab. ar tilpumu 75 m<sup>3</sup> katrs;
  - 3.gab. ar tilpumu 60 m<sup>3</sup> katrs;
  - 19.gab. ar tilpumu 50 m<sup>3</sup> katrs.
- Akcīzes preču noliktavā uzstādīts 14 degvielas rezervuāru ar kopējo ietilpību 700 m<sup>3</sup>, no tiem:
  - 10 gab. ar tilpumu 60 m<sup>3</sup> katrs;
  - 4. gab. ar tilpumu 25 m<sup>3</sup> katrs;
- Vairumtirdzniecības noliktavā uzstādīti 2 degvielas rezervuāri ar tilpumu 25 m<sup>3</sup> katrs ar kopējo ietilpību 50 m<sup>3</sup>.

Maksimālais plānotais naftas produktu ražošanas/apgrozījuma apjoms:

- 29270 tonnu (blīvums 841,3 kg/m<sup>3</sup>) vai 34791,4 m<sup>3</sup> dīzeļdegvielas gadā;
- 235 tonnu markētas (blīvums 841,3 kg/m<sup>3</sup>) vai 279,3 m<sup>3</sup> dīzeļdegvielas gadā.

Oglūdeņražu emisija rodas uzglabāšanas rezervuāru iepildīšanas laikā, glabāšanas zudumos (elpošanas vārsti) no rezervuāriem un degvielas iepildīšanas autocisternās laikā.

Tā kā ASV Vides aizsardzības aģentūras (Environmental Protection Agency (EPA „AP-42”)) nevērtē piesārņojošo vielu emisiju no darbībām ar dīzeļdegvielu, emisiju atmosfērā aprēķins no rezervuāriem tiek veikts saskaņā Austrālijas Vides departamenta apstiprinātās metodikas „*Emissions Estimation Technique Manual for Aggregated Emissions from Service Stations*” tabulas „*Emission factors for Service Stations*” 2. tab. ([www.npi.gov.au/system/files/resources/5310d8c0-7667-0004-71f1-03e004e70993/files/servstatsrev4.pdf](http://www.npi.gov.au/system/files/resources/5310d8c0-7667-0004-71f1-03e004e70993/files/servstatsrev4.pdf)).

Piesārņojošo vielu (GOS) emisija no darbībām ar dīzeļdegvielu.

Emisijas avots	Emisijas faktors, g/m <sup>3</sup>	Pārsūknēšanas sūkņa rāzība, m <sup>3</sup> /h	Dīzeļdegvielas apgrozījums, m <sup>3</sup> /gadā	Emisijas daudzums	
				t/gadā	g/s
Uzpildīšana tvertnē, elpošanas zudumi, uzpildīšana transportlīdzekļu (cisternas)	176	100	35070,7	6,172	4,89

Ķīmisko vielu procentuālais sastāvs dīzeļdegvielas tvaikos (%) un emisijas rādītāji (t/gadā un g/s), realizējot plānoto degvielas apjomu.

Ķīmiskā viela	Dīzeļdegviela, masas %	Dīzeļdegviela, g/s	Dīzeļdegviela, t/gadā
Benzols	0,24	0,0117	0,0148
Toluols	2,51	0,123	0,155
1,2,4-trimetilbenzols	0,31	0,0152	0,0191
Cikloheksāns	4,12	0,201	0,254
Etilbenzols	-	-	-
m-ksilols	5,78	0,283	0,357
n-heksāns	0,05	0,0024	0,0031

Kopējo kaitīgo vielu saraksts.

Kaitīgas vielas nosaukums	Kods	Bīstamības klase	Kaitīgo vielu emisija t/a.
Gaistošie organiskie savienojumi (GOS), t.sk.	230001	Bīstam.	6,2883
Benzols	043003	Bīstam.	0,0158
Toluols	043015	Bīstam.	0,1573

1,2,4-trimetilbenzols	043007	Bīstam.	0,0194
Cikloheksāns	043016	Bīstam.	0,2576
Etilbenzols	041004	Bīstam.	0,00002
m-ksilols	043009	Bīstam.	0,362
n-heksāns	041007	Bīstam.	0,0033

SPAELP ir veikts piesārņojošo vielu izkliedes aprēķins degvielas sastāvā esošajam benzolam un toluolam - vielām, kurām saskaņā ar MK 03.11.2009. noteikumiem Nr.1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” noteikti gaisa kvalitātes normatīvi. Benzola izkliedes modelēšanu veica LVGMC. Modelēšanas veikta ar programmu EnviMan (*beztermiņa licence Nr.0479-7349-80007, versija Beta 3,0D*) izmantojot Gausa matemātisko metodi. Aprēķinos ķemtas vērā vietējā reljefa īpatnības un apbūves raksturojums. Metroloģiskajam raksturojumam izmantoti Daugavpils novērojumu stacija ilggadīgo novērojumu dati par laika periodu no 2011. līdz 2015. gadam (*LVGMC vēstule Nr. 4-6/1272 no 25.06.2016.*).

Saskaņā ar izkliedes aprēķina rezultātiem kaitīgo vielu maksimālā koncentrācija uzņēmuma teritorijā sastāda :

- benzols (gada koncentrācija) – 0,622 µg/m<sup>3</sup> (maksimālās koncentrācijas novērojamas punktā ar koordinātēm LKS-92 X=655831 un Y=197267), no tiem uzņēmuma piesārņojuma daļa sastāda 11,6 %;
- toluols (nedēļas koncentrācija) – 0,750 µg/m<sup>3</sup> (maksimālās koncentrācijas novērojamas punktā ar koordinātēm LKS-92 X=655831 un Y=197267), no tiem uzņēmuma piesārņojuma daļa sastāda 100 %.

Summārā piesārņojuma koncentrācija attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīvu sastāda:

- benzols (gada koncentrācija) – 12,41 %;
- toluols (nedēļas koncentrācija) – 0,29 %.

Piesārņojošo vielu izkliedes modelēšanas rezultātu analīze ļauj secināt, ka naftas bāzes darbība būtiski neietekmēs un nepasliktinās gaisa kvalitāti tuvākajā apkārtnē. Izkliedes kartes rāda, ka piesārņojošo vielu summārā (operatora emisija + fons) koncentrācija nesasniedz pat 30 % no MK 03.11.2010 noteikumos Nr.1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” noteiktajām robežvērtībām nevienai no piesārņošām vielām.

Piesārņojošo vielu izkliedes aprēķinu analīze parāda, ka naftas bāzes piesārņojošo vielu emisija nerāda gaisā piesārņojuma koncentrācijas, kuras pārsniedz gaisa kvalitātes normatīvus, kas noteikti MK 03.11.2009. noteikumos Nr.1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” 7. un 9. pielikumā.

#### 9.5. smaku veidošanās:

Saskaņā ar operatora iesniegumā norādīto informāciju, uzņēmuma darbības rezultātā būtiskas smakas neveidojas.

Smaku emisijas no dīzeldegvielas glabāšanas tvertnes uzpildīšanas noteiktas pēc 2016. gada 08. jūnijā veiktiem smaku koncentrācijas mērijuviem (*testēšanas pārskats Nr. 16A01482, LATK – T-105, SIA LVGMC laboratorija*). Nemot vērā pārsūknēšanas (dz/cisternu izkraušanai un autocisternu iekraušanai) sūkņa ražību (100 m<sup>3</sup>/h vai 0,028 m<sup>3</sup>/s) un iegūtos mērijuvi rezultātus (OU<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>) tika aprēķināts smaku emisijas daudzums (OU<sub>E</sub>/s).

Smaku koncentrācija no dīzeldegvielas glabāšanas tvertnes aizpildīšanas:

Emisijas avota numurs	Smaku koncentrācija (OU <sub>E</sub> /m <sup>3</sup> )	Emisijas plūsma (m <sup>3</sup> /s)	Smaku emisija (OU <sub>E</sub> /s)	Emisijas laiks, s/gadā	Smaku emisija OU <sub>E</sub> /gadā
A2 – A52	11	0,028	0,308	1262520	0,389 x 10 <sup>6</sup>

Smaku izkliedes aprēķins un atbilstības novērtējums tika veikts atbilstoši normatīvo aktu prasībām, izmantojot piesārņojuma izkliedes modelēšanas LVGMC piederošo datorprogrammu EnviMan,

versija Beta 3.0D (izstrādātājs – Zviedrijas kompānija OPSIS AB); licence Nr. 0479-7349-8007, licence bez termiņa.

Šī programma par pamatu izmanto Gausa matemātisko metodi (Gausa modelis) un ir pielietojama rūpniecisko avotu gaisa izmešu izklieces un smakas izplatības aprēķināšanai, nesmot vērā emisijas avotu īpatnības, apkārtnes apbūvi un reljefu, kā arī vietējos meteoroloģiskos apstākļus.

Kā izejas dati tajā tiek izmantoti:

- meteoroloģiskais raksturojums (programmā EnviMan modeli EnviMet) – kas sevī ietver meteoroloģisko informāciju kopš 1995. gada. Izmantojot šos datus LVĢMC, speciālistu vadībā tika generētas meteoroloģisko datu vidējās vērtības katrā no gadiem, tādējādi izveidojot vidējo klimatisko gadu. Kā izejas parametri tika izmantoti – temperatūras, vēja virziena, vēja ātruma, globālās radiācijas mēriņumi;
- dati par emisijas avotu fizikālajiem parametriem, emisiju apjomiem un avotu darbības dinamiku.

Aprēķini veikti saskaņā ar Ministru Kabineta 2014. gada 25. novembra noteikumos Nr. 724 „Noteikumi par piesārņojošās darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” noteikto smakas normatīvu (*mērķielumu*). Noteikumi definē smakas mērķielumu  $5 \text{ OU}_E/\text{m}^3$  un to nedrīkst pārsniegt vairāk par 168 stundām gadā – jebkurā vietā ārpus iekārtas un iekārtas teritorijas, kas ir pieejama fiziskām personām, kā arī jebkurā vietā ārpus iekārtas un iekārtas teritorijas, kurā izvietotas pastāvīgas dzīvesvietas. Smakas noteikšanas periods ir viena stunda.

#### Izkliedes aprēķinu rezultāti.

Nr. p.k.	Piesārņo jošā viela	Maksimālā piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma koncentrācija ( $\text{OU}_E/\text{m}^3$ )	Maksimālā summārā koncentrācija ( $\text{OU}_E/\text{m}^3$ )	Aprēķinu periods/ laika intervāls	Aprēķinu punkta vai šūnas centroīda koordinātas	Piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma daļa summārajā koncentrācijā (%)	Piesārņojuma koncentrācija attiecībā pret smakas kvalitātes normatīvu (%)
<b>Uzņēmuma teritorija. Avoti A1 - A52</b>							
1.	Smaka	0,000014	0,000014	1 h	655831 197267	100	0,0003 %
<b>SIA „INTERGAZ” teritorija</b>							
2.	Smaka	0,000003	0,000003	1 h	655667 197315	100	0,00006 %

Novērtējot piesārņojuma izklieces aprēķinu rezultātus, jāsecina, ka aprēķinātā smakas koncentrācija attiecībā pret smakas mērķielumu naftas bāzes teritorijā sastāda  $0,000014 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ , un aiz naftas bāzes teritorijas aprēķinātās smaku koncentrācijas nepārsniedz Ministru Kabineta 2014. gada 25. novembra noteikumos Nr.724 „Noteikumi par piesārņojošās darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” noteikto mērķielumu un sastāda no  $0,000003 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ , kas ir  $0,00006\%$  no smakas mērķieluma.

#### 9.6. emisija ūdenī un tās ietekme uz vidi:

Uzņēmuma darbības rezultātā veidojas sadzīves un ražošanas – lietus ūdens notekūdeņi.

Naftas bāzes teritorijā pie administratīvās ēkas izvietota sadzīves notekūdeņu uzkrāšanas krājvertne ar tilpumu  $V=5,5 \text{ m}^3$ . Sadzīves notekūdeņus no krājvertnes periodiski izved, saskaņā ar līgumu, AS „Daugavpils specializētais autotransporta uzņēmums”. Sadzīves notekūdeņu daudzums sastāda  $0,10 \text{ m}^3/\text{dnn}$  un  $36,5 \text{ m}^3/\text{gadā}$ .

Naftas bāzes teritorija ir sadalīta divos zemes gabaloš:

1. Zemes gabalā ar kadastra Nr. 0500-035-0501 pēc adreses: Daugavpils, Vaļņu iela 2 ir izvietotas akcīzes un vairumtirdzniecības noliktavas.

2. Zemes gabalā ar kadastra Nr. 0500-035-0214 pēc adreses: Daugavpils, Vaļņu iela 2<sup>A</sup> ir izvietots muitas noliktavas rezervuāru parks.

**Muitas noliktavā** (*muitas noliktavas aprēķināta lietus notekūdeņu savākšanas platība sastāda - 2.gab.  $x 933 m^2 = 1866 m^2$* ) ierīkota lietus ūdens savākšanas sistēma. Muitas noliktavas tvertnes (35.gab.) ir ierīkotas ar dzelzsbetona apmali, kura aprīkota ar naftas produktiem piesārņoto lietus ūdeņu savākšanas trapiem ar aizbīdņiem un caurulēm, kuri tiek novadīti lietus ūdens attīrišanas iekārtās firmas SIA „EkoStandarts Tehnoloģijas” ENA B15 ar kopējo ražību 15 l/s. Pēc attīrišanas lietus ūdeņi ar daudzumu 746,92 m<sup>3</sup>/gadā tiek novadīti tvertnē ar tilpumu V=25m<sup>3</sup>.

### Lietus notekūdeņu attīrišanas iekārtu darbības princips.

*ENA tipa naftas uztvērēja darbības efektivitāte.*

Maksimālā īslaicīgā augstākā vērtība	Parastā slodze	ienākošā slodze	Vidējā iznākuma slodze	Maks. piesārņojums ar maksimālo slodzi
1800mg/l	200mg/l	0,12mg/l		2,04 mg/l

ENA tipa iekārtas darbība garantē augstu attīrišanas pakāpi un labu pildvielu (filtru) izturību. Filtru ilgizturība ir atkarīga no vidējā ienākošā piesārņojuma apjoma. Pie parastas (*max. plūsmas un naftas produktu koncentrācija līdz 200 mg/l*) filtri jāmaina vienu reize gadā. ENA iekārta spēj samazināt notekūdenī naftas produktu koncentrāciju 10 reizes. ENA naftas atdalītāji ir arī paredzēti ar biodizeļdegvielu piesārņotajiem notekūdeņiem attīrišanai.

### Akcīzes un vairumtirdzniecības noliktava

(*Akcīzes un vairumtirdzniecības noliktavas lietus savākšanai aprēķinātā platība sastāda - 572 m<sup>2</sup>*).

Lai nepieļautu naftas produktu nokļūšanu augsnē un gruntī, akcīzes un vairumtirdzniecības noliktavas 16 tvertnes ir ierīkotas ar dzelzsbetona apmali (aizsarg vanna) ar trapiem, no kurienes lietus ūdeņi tiek novadīti dz/betona akās (2.gab.), no kurienes pēc nepieciešamības tie tiek atsūknēti un izvesti tvertnē ar tilpumu V=25 m<sup>3</sup>. Lai nepieļautu naftas produktu nokļūšanu augsnē un gruntī, akcīzes noliktavas tvertnes, kuras tika ierīkotas ar dzelzsbetona apmali 2016. g. jūnijā tika aprīkotas ar lietus ūdens savākšanas trapiem ar aizbīdņiem un, saskaņā ar pasākuma plānu, Operators plāno ierīcot lietus ūdens novadīšanas sistēmu ar pieslēgumu lietus ūdens savākšanas tvertnei ar tilpumu V=25 m<sup>3</sup> 2019. gadā.

**DUS teritorija** klāta ar cieto segumu no asfaltbetona materiāla. DUS teritorijā izvietotās tvertnes (2.gab.) ir aprīkotas ar dzelzsbetona apmali (aizsarg vanna), bet nav pieslēgtas pie kopējās lietus ūdens savākšanas sistēmas. Lietus ūdeņi tiek savākti aizsarg vannās un pēc nepieciešamības tiek atsūknēti un izvesti tvertnē ar tilpumu V=25 m<sup>3</sup>.

Saskaņā ar Operatora iesniegumā sniegto informāciju, visi rezervuāri naftas bāzes teritorijā ir ierīkoti ar dzelzsbetona apmali ar apmales augstumu 0,5 m un muitas noliktavā 0,7 m. Aizsarg tilpums ir pietiekošs stipras lietusgāzes laikā lietus ūdeņus savākšanai un tālākai atsūknēšanai un izvešanai (muitas noliktava V= 653,1 m<sup>3</sup>, bet gadā lietus ūdens daudzums - 746,92 m<sup>3</sup>/gadā; akcīzes un vairumtirdzniecības V= 286 m<sup>3</sup>, bet gadā lietus ūdens daudzums - 228,5 m<sup>3</sup>/gadā; DUS – V=22,8 m<sup>3</sup>, bet gadā lietus ūdens daudzums – 18,37 m<sup>3</sup>/gadā).

Pārējā naftas bāzes teritorija, t.sk. dzelzceļa nolaišanas estakāde, nav aprīkotas ar lietus notekūdeņu savākšanas un notekūdeņu attīrišanas sistēmu.

### VVD Daugavpils RVP viedoklis.

*Nemot vērā, ka esošā lietus notekūdeņu savākšanas sistēma nav pilnīgi rekonstruēta, Operatoram jānodrošina pastiprināta notekūdeņu savākšanas kontrole (it īpaši lietusgāzes laikā), jānodrošina savlaicīga notekūdeņu izvešana.*

### 9.7. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana:

Operatoram ir noslēgti līgumi par atkritumu apsaimniekošanu:

1. Līgums Nr.30/10/2006 no 30.10.2006. "Par šķidro sadzīves atkritumu transportēšanu uz noteikūdeņu pieņemšanas staciju" ar AS „Daugavpils specializētais autotransporta uzņēmums” (reģ. Nr. 41503002447, Daugavpils, Slāvu ielā 6, LV-5401).
2. Līgums Nr.2010-10 no 01.11.2010. "Par lietus ūdens izvešanu" ar SIA „Daugavpils ūdens” (reģ. Nr. 41503002432, Daugavpils, Ūdensvada ielā 3, LV-5401).
3. Līgums D007264 no 05.01.2016. ar SIA „Clean R” "Par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu”, reģ. Nr. 40003682818, Vietaļvas ielā 5, Rīga, LV-1009.
4. Līgums Nr. 40/2012s no 2012. 01. februāra par bīstamo atkritumu apsaimniekošanu ar SIA „EKO Sistem reviss”, reģ. Nr. 41503031094, Rīgas ielā 159, Krāslava, Krāslavas novads, LV-5601.

Sadzīves atkritumus (*atkritumu klase 200301*) savāc konteineros un SIA „Clean R” izved tos uz sadzīves atkritumu poligonu, saskaņā ar līgumu. Atkritumu daudzums – 25,5 t/gadā;

Piesārņotas smiltis, slaucīšanas lupatas un cetas nogulsnes, piesātinātas ar naftas produktiem (*atkritumu klase 150202*) tiek savāktas atsevišķi no sadzīves atkritumiem speciālos konteineros un līdz utilizācijai SIA „EKO Sistem serviss” glabājas naftas bāzes teritorijā. Daudzums – 4,5 t/gadā. Izlijušie naftas produkti (*atkritumu klase 050105*) tiek nodoti utilizācijai SIA „EKO Sistem serviss”, saskaņā ar līgumu. Daudzums – 10 t/gadā.

Naftas produktu saturoši atkritumi (*atkritumu klase 160708*) no rezervuāru tīrišanas un attīrišanas iekārtām (naftas uztvērējs) tiek nodoti tālākai utilizācijai SIA „EKO Sistem serviss”, saskaņā ar līgumu Daudzums – 10 t/gadā.

#### **9.8. trokšņa emisija:**

Saskaņā ar iesniegumā sniegto informāciju, naftas teritorijā nav būtisku trokšņu avotu, kas radītu trokšņa līmeni vairāk par 40 dB ārpus teritorijas. Trokšņu emisiju ražotnes teritorijā radīs tehnoloģiskas iekārtas (sūkņi) un transports. Galvenie trokšņa avoti – sūkņi (līmenis līdz 107 dB). Muitas noliktavas sūkņi ir izvietoti slēgtā telpā, kur ārsienām izmantoti trokšņus slāpējoši materiāli. Akcīzes un vairumtirdzniecības noliktavas sūkņi izvietoti blakus noliešanas estakādei. Noliešanas estakādes rekonstrukcijas laikā (*saskaņā ar pasākumu plāna datiem – 2019. g.*) sūkņi tiks izvietoti slēgtā telpā. Teritorijā nav veikti trokšņa mēriņumi. SIA “INGRID’A” naftas bāze atrodas Daugavpils pilsētas neapdzīvotajā teritorijā, kur 1500 m rādiusā nav dzīvojamo māju.

Saskaņā ar SIA „INGRID’A” Iesniegumam pievienoto pasākumu plānu, operators līdz **01.07.2017. plāno veikt trokšņa mēriņumus (vēstule NR. 281/16 no 23.11.2016., skat. šis atļaujas 7.pielikumā)**

#### **9.9. augsnes aizsardzība:**

SIA „INGRID’A” teritorijā tiek veikts pazemes ūdens monitorings. Uzņēmuma teritorijā sākotnēji tika ierīkoti četri pazemes ūdeņu kvalitātes novērošanas urbumi (Nr. 1., Nr.2, Nr.4 un Nr. 5.). 2015. gadā tika ierīkoti vēl divi novērošanas urbumi Nr.6 un Nr.7.

Pēc laboratorijas veiktajām analīzēm akā Nr. 1 tika konstatēta monoaromatisko oglūdeņražu koncentrācija – benzola koncentrācija, kas pārsniedz piesārņojuma mērķieluma un robežieluma vidējo aritmētisko vērtību, bet nepārsniedz piesārņojuma robežielumu.

Monitoringa rezultāti parāda, ka peldošo naftas produktu slānis novērošanas laikā nav konstatēts nevienā urbūmā. Vājš piesārņojums (benzolu, ksilolu, toluolu) novērots urbūmos Nr. 2, Nr.4 un Nr.5, piesārņojuma līmenis pārsniedz mērķielumu, bet nepārsniedz robežieluma vidējo aritmētisko vērtību un robežielumu.

Jaunizveidoto novērošanas urbūmu Nr.6 un Nr.7 gruntsūdens sākotnējais piesārņojums (*saskaņā ar testēšanas pārskatu Nr.24 p/2015 no 21.08.2015.*) nepārsniedz mērķielumu, izņemot urbūmā Nr.6. - m, p ksiloli pārsniedz mērķielumu, bet nepārsniedz robežieluma vidējo aritmētisko vērtību un robežielumu.

Saskaņā ar monitoringa rezultātiem par 2016. gadu peldošo naftas produktu slānis novērošanas laikā urbumos nav konstatēts. Urbumos Nr. 4 un Nr.5. novērots m, p-ksilolu vajš piesārņojums un o-ksilolu un naftas produktu vajš piesārņojums novērots urbumā Nr.4, bet piesārņojuma līmenis nepārsniedz mērķieluma un robežieluma vidējo aritmētisko vērtību.

Saskaņā ar 2016. gada pārskata "Pazemes ūdens monitoring rezultāti" datiem novērošanas urbums Nr.1 ir bojāts, caurules augšējā daļa ir bojātā, līdz ar to nav iespējams veikt ūdens atsūknēšanu un jāveic urbuma Nr.1 atjaunošanu (renovāciju) vai pārurbšanu.

#### VVD Daugavpils RVP viedoklis.

Iepriekšējos novērošanas periodos monitorings naftas bāzes teritorijā tika veikts periodiski, t.i.:

- 2014. gadā novērošanas urbumos Nr.1., Nr.2, Nr.4 un Nr. 5. (SIA "TERMO EKO", licence Nr.CS14ZD0410),
- 2015. gadā jaunajos novērošanas urbumos Nr.6 un Nr. 7 (SIA "EKO - PĒTNIEKS", licence Nr.CS15ZD0128),
- 2016. gadā novērošanas urbumos Nr.2, Nr.4 un Nr. 5. (SIA "EKO - PĒTNIEKS", licence Nr.CS15ZD0128) un 2016. gadā novērošanas periodā tika konstatēts novērošanas urbuma Nr.1 bojājums.

VVD Daugavpils RVP, izvērtējot pazemes ūdeņu kvalitātes atbilstību MK 12.03.2002. noteikumu Nr.118 „Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti” 10. pielikuma 1. tabulā noteiktajiem kritērijiem, atbilstoši MK 12.06.2012. noteikumu Nr.409 “Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamām cisternām” 7. punkta prasībām, iekļauj atļaujas nosacījumos prasību nodrošināt pazemes ūdeņu novērošanu vienu reizi gadā.

Nosacījums tika izvirzīts, nēmot vērā, ka pārskatos (2014.–2016. g.) nav norādīta visa nepieciešamā informācija, lai objektīvi varētu izvērtēt pazemes ūdeņu monitoringa rezultātus, pazemes ūdeņu kvalitāti utt.

#### **9.10. avāriju risks un rīcības plāni ārkārtas situācijām:**

Saskaņā ar Operatora iesniegumā sniegto informāciju, iespējamās avārijas situācijas objektā, kuru rezultātā var rasties draudi cilvēku dzīvībai, veselībai vai videi, ir saistāmas ar ugunsgrēka izcelšanos vai, ka arī degvielas noplūdes naftas bāzes darbības rezultātā.

#### **Iespējamās avārijas naftas bāzes teritorijā:**

- avārija rezervuāru laukumā (ugunsgrēks, noplūde tehnoloģiskās apkalpes operācijās, vadības aparatūras sabojāšanās u.c.);
- avārija dzelzceļa cisternu noliešanas estakādē (ugunsgrēks, noplūde uzpildīšanas/noliešanas operācijās u.c.);
- avārija tehnoloģiskajā sūkņu stacijā (ugunsnedroša materiāla degšana, naftas produktu tvaiku un gaisa maisījuma sprādziens ar sekojošu ugunsgrēku, naftas produktu noplūde u.c.);
- avārija uzņēmuma teritorijā (virszemes plīsums ar naftas produktu noplūdi).

Uzņēmumā ir izstrādāts ugunsdrošības pārskats, atbilstoši kuram naftas bāzes teritorijā izvietoti visi nepieciešamie ugunsdzēsības līdzekļi atbilstoši bīstamības klasei un LR ugunsdzēsības noteikumiem. Ugunsdzēsības tehnikai uzņēmuma teritorijā ir paredzētas piebrauktuvēs pie visām būvēm (tvertnēm). Ugunsdzēsības tehnikai paredzēto iebrauktuvju un piebrauktuvju platums nav mazāks par 3,5 m, minētās piebrauktuvēs atrodas no 5 līdz 20 m attālumā no būvēm un ēkām.

Pēc būvprojekta „Esošo būvju un naftas tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība Valņu ielā 2<sup>A</sup>, Daugavpilī” realizācijas uzņēmuma teritorijā ārējās ugunsdzēšanas nodrošināšanai ir ierīkota viena atklātā dabiskā ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vieta pie esoša dīķa. Pie ūdens ņemšanas vietas nodrošināta divu ugunsdzēsības automašīnu novietošana, izbūvēts 3,5 m plats piebraucamais ceļš un 12m x 12m laukums ar pastiprināto segumu, lai pa to varētu pārvietoties ugunsdzēsības tehnika.

Objektā ir ierīkota zibens aizsardzības sistēma. Objektam ir paredzēta II klases zibens aizsardzības sistēma.

Uzņēmuma teritorijā uzstādīts :

- 80 kg ugunsdzēsības aparāts – 1.gab.;
- 6 kg ugunsdzēsības aparāts – 35.gab.

**Uzņēmuma (naftas bāzes) vadītājam ir pienākumi:**

- nodrošināt ugunsdrošības instrukcijas izstrādi;
- organizēt darbinieku instruēšanu ugunsdrošības jomā un par to izdarīt atzīmi ugunsdrošības instruktāžas uzskaites žurnālā;
- izstrādāt rīcības plānu ugunsgrēka gadījumam. Ne retāk kā reizi gadā saskaņā ar šo plānu organizēt praktiskās nodarbības, kā arī nodrošināt rīcības plāna izpildi ugunsgrēka gadījumā.

Par objektu ugunsdrošību atbildīgajiem darbiniekiem, personām, kuras izstrādā rīcības plānu ugunsgrēka gadījumam un ugunsdrošības instrukciju, kā arī personām, kuras veic ugunsdrošības instruktāžu, nepieciešama apmācība ugunsdrošības jomā atbilstoši Izglītības un zinātnes ministrijas izstrādātai licencētai mācību programmai (ne mazāk par 160 stundām).

**Operatīvais plāns.** Uzņēmumā ir izstrādāts un darbojas avārijas situāciju un avāriju likvidācijas operatīvais plāns iespējamo avāriju likvidēšanai naftas bāzē. Noteikta avārijas situācijas noteikšanas un ziņošanas kārtība. Atbilstoši avārijas bīstamības līmenim noteikti veicamie pasākumi. Plānā ir noteikta amatpersonu atbildība un pienākumi ārkārtas situācijās, iesaistāmais personāls un tā rīcība, sakaru un apziņošanas kārtība, savstarpējās darbības koordinācija atbilstoši ārkārtas situācijas gradācijas grupai un iesaistāmie tehniskie līdzekļi. Uzņēmuma darbinieku dienesta pienākumu instrukcijās atsevišķi ir uzsvērti apkārtējās vides aizsardzības noteikumi. Plāns katru gadu tiek pārskatīts, nepieciešamības gadījumā papildināts un atjaunots. Bez tam, objektā izstrādāts "Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā".

Avārijas un tās seku uzraudzība un kontrole notiek saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 45. panta 4.apakšpunktu – „Operators nekavējoties informē attiecīgās institūcijas un SIA „INTERGAZ”:

- 1) ja piesārņojošas darbības dēļ ir radušies vai var rasties draudi cilvēku dzīvībai, veselībai vai videi;
- 2) avārijas vai tās draudu gadījumā".

Tiek veikta operatīvā sadarbība ar SIA „INTERGAZ” avāriju un katastrofu gadījumos. SIA „INTERGAZ” ir izstrādāts rīcības plāns avāriju un katastrofu gadījumos un SIA „INTERGAZ” termināla apziņošanas shēma katastrofas vai rūpnieciskās avārijas gadījumā. SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās gāzes uzglabāšanas terminālam tiek novērtēts „domino” efekts sakarā ar SIA „INGRID`A” naftas bāzes tuvumu.

Iesniegumam ir pievienots „SIA “INGRID` A” naftas bāzes un SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināļa savstarpējās iedarbības riska novērtējums” (2012. g.). Uzņēmumam kopā ar SIA „INTERGAZ” ir izstrādāts SIA „INTERGAZ” un SIA „INGRID`A” kopējais rīcības plāns avārijas un katastrofas gadījumā uz dzelzceļa pievadceļa.

Saskaņā ar minēto plānu, pēc degvielas noplūdes atklāšanas degvielas uzpildes stacijā vai naftas bāzē jānodrošina:

- 1) bojāto cisternu un cauruļvadu ekspluatācijas pārtraukšanu līdz noplūdes cēloņa atklāšanai un novēršanai;
- 2) bojāto cisternu un cauruļvadu iztukšošanu, lai novērstu naftas produktu turpmāku noplūdi;
- 3) cisternu un cauruļvadu hermētiskuma un izturības pārbaudes saskaņā ar degvielas uzpildes staciju tehnoloģisko iekārtu tehniskās uzraudzības normatīvajiem aktiem vai uzliesmojošu, sprādzien bīstamu un kaitīgu vielu uzglabāšanas rezervuāru tehniskās uzraudzības normatīvajiem aktiem. Ja pārbaudē netiek konstatēta neatbilstība minēto normatīvo aktu prasībām, attiecīgo cisternu un cauruļvadu ekspluatāciju var turpināt;

- 4) pazemes ūdeņu izpēti, ja pārbaudē tiek konstatēts, ka attiecīgo cisternu un cauruļvadu hermētiskums un izturība nav pietiekama vai ja cisternu un cauruļvadu hermētiskums un izturība ir pietiekama, bet vide tiek piesārņota ar naftas produktiem;
- 5) nepieciešamo pasākumu veikšanu, lai pārtrauktu turpmāko degvielas noplūdi un izplatīšanos vidē, ja pazemes ūdeņu izpētē tiek atklāts degvielas noplūdes avots. Degvielas uzpildes stacijas vai naftas bāzes atbildīgā persona nekavējoties noskaidro piesārņojuma izplatību pazemes ūdeņos, lai varētu novērtēt videi radīto kaitējumu;
- 6) cisternu un cauruļvadu turpmāku ekspluatāciju, ja pazemes ūdeņu novērtējums neatklāj bīstamu naftas produktu radīto piesārņojumu.

SIA „INGRID`A” nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats un objekta civilās aizsardzības plāns saskaņā ar MK 01.06.2016. noteikumiem Nr. 131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”.

Nemot vērā naftas bāzes atrašanas vietu (blakus SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes terminālam), kā arī iespējamos avārijas riskus, kurus var izraisīt abu objektu mijiedarbība, 2012. gadā pirms SIA „INGRID`A” objekta “Esošo būvju un tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība” projektēšanas un būvniecības tika veikts SIA „INGRID`A” naftas bāzes un SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināla savstarpējā riska novērtējums. 2012. gadā SIA “PSI “Risks un audits ” veica riska novērtējumu ar mērķi noskaidrot naftas bāzes rekonstrukcijas (pārbūves) iespējamo ietekmi uz minēto savstarpējo iedarbību.

Riska novērtējumā analizēta objektu savstarpējā iedarbība, gan SIA „INGRID`A” naftas bāzes rekonstrukcijas procesa laikā, gan saistībā ar tehnoloģijas ekspluatāciju.

Riska novērtējums tika sagatavots pēc SIA “INTERGAZ” pasūtījuma, balstoties uz pasūtītāja un SIA „INGRID`A” sagatavoto izejas informāciju.

**Riska situācijas novērtējuma secinājumos**, kuri attiecas uz SIA „INGRID`A” teritoriju, ir norādīts, ka:

- SIA „INGRID`A” iespējamo liela apjoma avāriju radīto seku nelabvēlīgās iedarbības izplatība pamatā sagaidāma objekta teritorijā. Kā avārija ar avārijas seku iedarbības izplatību ārpus objekta teritorijas noteiktas dzelzceļas dzelzceļa cisternas izplūde ar produkta degšanu. Šobrīd dzelzceļa cisternu dzelzceļas noliešanas vietā nav izplūdušā produkta uztveršanas iekārtas, līdz ar to izplūde sagaidāma plašā teritorijā.
- Aprēķini liecina, ka liela ugunsgrēka gadījumā SIA „INGRID`A” dzelzceļa cisternu izliešanas vietā avārijas sekas varētu sasniegt arī SIA “INTERGAZ” teritoriju un radīt draudus uz dzelzceļa izvietotam vagon cisternām.
- Jaunprojektētā rezervuāru laukumā iespējamās avārijas nevarētu radīt citām tehnoloģiskām bīstamu iedarbību ārpus objekta teritorijas.
- **Šobrīd SIA „INGRID`A” darbība novērtēta, nemot vērā, ka objektā pārkraujamais produkts ir dzelzceļa dzelzceļa cisternu izplūde ar produkta degšanu. Ja SIA „INGRID`A” tiks mainīts pārkraujamais produkts jāveic novērtējums par šī produkta ietekmi uz objekta radīto risku.**
- Veicot paredzētos rekonstrukcijas darbus SIA „INGRID`A” teritorijā, maz teicams, ka varētu notikt tāda avārija, kuras sekas izsauks avāriju SIA “INTERGAZ” teritorijā. Tomēr demontāžas un būvniecības darbiem SIA „INGRID`A” teritorijā jāpievērš pastiprināta uzmanība un tie jāsaskaņo ar SIA “INTERGAZ”.

### **Sniegtās rekomendācijas.**

1. Kopumā var secināt, ka procesi, darbības un tehnoloģiskās iekārtas SIA “INTERGAZ” teritorijā var rādīt tādas avārijas, kas var izsaukt domino efekta avārijas SIA „INGRID`A” teritorijā.
2. SIA „INGRID`A” teritorijā iespējamās avārijas (arī pēc jaunprojektētā rezervuāru laukuma ekspluatācijas uzsākšanas) SIA “INTERGAZ” objektus varētu apdraudēt tikai avārijas gadījumā SIA „INGRID`A” dzelzceļa cisternu noliešanas estakādē. Šī objekta radīto apdraudējumu var samazināt uzlabojot iespējas uztvert izlijušos naftas produktus, kā

arī palielinot distanci starp SIA "INTERGAZ" teritorijā stāvošiem dzelzceļa sastāviem un SIA „INGRID` A” teritoriju.

3. Nemot vērā, ka Latvijā nav noteikti kritēriji akceptējama domino efekta avāriju riska līmenim starp diviem blakus esošiem uzņēmumiem, SIA „INGRID` A” un SIA “INTERGAZ” **darbība un attīstība jāplāno** objektu operatoriem savstarpēji vienojoties.
4. Šobrīd SIA „INGRID` A” jaunā rezervuāru parka attīstība ir pieļaujama, ja SIA „INGRID` A” akceptē SIA “INTERGAZ” radīto apdraudējumu tā atrašanas vietā un neplāno darbības, kas palielina jaunprojektētā rezervuāra parka bīstamību.<sup>1</sup>

VVD Daugavpils RVP viedoklis.

1. Naftas bāzes teritorija vietās, kur potenciāli ir iespējama naftas produktu nooplūde (dzelzceļu cisternu noliešanas vietas un automobiļu uzpildes vietas), nav ieklāta ar ūdeni un degvielu necaurlaidīgo pret infiltrācijas segumu, kas izslēgtu naftas produktu iesūkšanās iespējas gruntsī.
2. Saskaņā ar SIA „INGRID`A” iesniegumā sniegtu informāciju, dzelzceļa noliešanas - pārsūknēšanas estakādes renovācijā ir paredzēta tikai 2019. gadā – naftas bāzes rekonstrukcijas II. kārtas ietvaros, līdz ar to, SIA „INGRID`A” jāveic pasākumi, lai novērstu naftas produktu nooplūdi vidē to pārkraušanas laikā. Jānodrošina stingra katras ar naftas produktu uzglabāšanu, pārkraušanu, noliešanu utt. saistītās darbības kontrole, lai nepielautu avārijas gadījumu vai avārijas risku.
3. Nemot vērā, ka pa SIA „INGRID`A” naftas bāzes teritoriju pārvietojas arī SIA “INTERGAZ” dzelzceļa cisternas ar sašķidrināto naftas gāzi, Operatoram stingri jāievēro 13.09.2016. savstarpēji apstiprinātajā plānā “SIA “INTERGAZ” un SIA „INGRID`A” kopējais rīcības plāns avārijas un katastrofas gadījumā un dzelzceļa pievadcela” norādītās rīcības.
4. Tā kā dzelzceļa cisternu noliešanas estakādes pamatne nav aprīkota ar naftas produktu savākšanas laukumu, pastāv zināms ugunsgrēka risks naftas produktu nooplūdes gadījumā, kura rezultātā radītā siltum starojuma iedarbības izplatība varētu skart abu uzņēmumu teritoriju. VVD Daugavpils RVP uzskata, SIA „INGRID`A” **līdz 2019. gadam obligāti jānodrošina dzelzceļa noliešanas estakādes rekonstrukcijas (pārbūves) darbu pabeigšanu, tādejādi samazinot avārijas risku**<sup>2</sup>.
5. Nemot vērā to, ka dzelzceļa atzaru, kas virzās pa SIA “INGRID`A” teritoriju, izmanto arī citi operatori (SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes transportēšanai un SIA „BB9” dīzeļdegvielas transportēšanai), ievērojami palielinās avāriju risks. Līdz ar to Operatoram jānodrošina:
  - dīzeļdegvielas un naftas gāzes kravu transportēšana pa naftas bāzes teritoriju notiek tikai pēc saskaņošanas ar SIA „INGRID`A” atbildīgo personu un tikai pēc visu citu tehnoloģisko procesu apstādināšanas SIA „INGRID`A” teritorijā;
  - visi nepieciešamie pasākumi avārijas riska samazināšanai un likvidācijai.

<sup>1</sup> 20.10.2015. SIA “INTERGAZ” ir akceptējusi SIA „INGRID`A” objekta “Esošo būvju un tilpņu demontāža, jaunu rezervuāru būvniecība” projektašanu.

<sup>2</sup> 2012. gada SIA “PSI “Risks un audits” “SIA „INGRID`A” naftas bāzes un SIA “INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināla savstarpējās iedarbības riska novērtējums (sakarā ar izmaiņām SIA „INGRID`A” teritorijā).

# C sadaļa

## Atļaujas nosacījumi

### 10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai:

#### 10.1. darbība un vadība:

- Šī atļauja izsniegt SIA „INGRID`A” piesārņojošai darbībai Vaļņu ielā 2 un 2<sup>A</sup>, Daugavpili t.i.:

##### 1.1. Naftas bāzes B kategorijas piesārņojošai darbībai ar degvielas apgrozījumu:

- līdz 29 270 tonnām dīzeļdegvielas gadā;
- līdz 235 tonnām markētas dīzeļdegvielas gadā,

tanī skaitā:

1.1.1. zemes gabalā ar kadastra Nr. 0500-035-0501, Daugavpilī, Vaļņu ielā 2, akcīzes un vairumtirdzniecības noliktavas darbībai ar atļauto degvielas apgrozījumu:

- līdz 7317,5 tonnām dīzeļdegvielas gadā;
- līdz 235 tonnām markētas dīzeļdegvielas gadā;

1.1.2. zemes gabalā ar kadastra Nr. 0500-035-0214, Daugavpilī, Vaļņu iela 2<sup>A</sup>, muitas noliktavas darbībai ar atļauto degvielas apgrozījumu līdz 21952,5 tonnām dīzeļdegvielas gadā.

1.2. Degvielas uzpildes stacijas C kategorijas piesārņojošai darbībai Daugavpilī, Vaļņu ielā 2, ar atļauto degvielas apgrozījumu 75 m<sup>3</sup> benzīna (A-95) gadā un 502 m<sup>3</sup> (jeb 422.3 t) dīzeļdegvielas gadā.

- SIA „INGRID`A” darbība atļauta saskaņā ar atļaujā tālāk uzskaitītajiem nosacījumiem un prasībām, ievērojot normatīvo aktu prasības, kā arī, ievērojot darbībā, izmantojamo iekārtu ekspluatācijas noteikumus. **SIA „INGRID`A” ir atbildīga par attiecīgo normatīvo aktu, kuri regulē operatora piesārņojošās darbības veikšanu, prasību ievērošanu.**
- Veicot piesārņojošo darbību, veikt piesardzības pasākumus, lai novērstu vai, ja tas nav iespējams, samazinātu vides piesārņošanu vai tās risku, kā arī avāriju risku, reģistrēt iedzīvotāju sūdzības žurnālā, veikt saņemto sūdzību izskatīšanu, noskaidrojot uzņēmuma darbības rezultātā izraisītās negatīvās ietekmes uz cilvēku veselību vai vidi cēloņus un novēršot traucējošus faktorus (*likuma „Par piesārņojumu” 5. pants*).
- Darbiniekiem, kuri veiks piesārņojošu darbību, sniegt nepieciešamās zināšanas par kārtību, kādā šīs darbības veicamas, un to iespējamo ietekmi uz cilvēku veselību un vidi, par piesardzības pasākumiem šīs ietekmes samazināšanai, kā arī par rīcību avārijas situācijās (*likuma „Par piesārņojumu” 6. panta otrā daļa, Kīmisko vielu likuma 9. panta otrā daļa*).
- Gadījumā, ja ir pārkāpti atļaujas nosacījumi vai apdraudēta šo nosacījumu turpmākā ievērošana, vai ir radies cilvēku dzīvībai, veselībai vai videi bīstams piesārņojums, vai pastāv nopietni šāda piesārņojuma rašanās draudi, operatoram par to paziņot VVD Daugavpils RVP (*likuma „Par piesārņojumu” 5. pants, 6. panta ceturtā un piektā daļa, 45. panta ceturtā daļa*).  
Minētajos gadījumos VVD Daugavpils RVP var apturēt atļaujas darbību līdz brīdim, kad tiks novērsts cilvēku dzīvībai, veselībai un videi bīstams piesārņojums, un var tikt atsākta iekārtu darbība normālā režīmā un tiku ievērotas šajā atļaujā izvirzītie nosacījumi (*likuma „Par piesārņojumu” 5. pants, Administratīvā procesa likuma 68. panta 2. daļa*).
- VVD Daugavpils RVP var atcelt atļauju vai apturēt tās darbību un uzlikt par pienākumu operatoram iesniegt iesniegumu atļaujas nosacījumu pārskatīšanai, lai izvirzītu stingrākās prasības piesārņojošās darbības veikšanai, gadījumos, ja vairākkārtīgi tiks pārkāpti šīs atļaujas nosacījumi un operators nav veicis pasākumus piesārņojuma novēšanai vai nevar panākt iekārtu darbības rezultātā radītā piesārņojuma novēršanu un iekārtu darbības atgriešanu

normālā darba režīmā (*Administratīvā procesa likuma 68. panta 2. daļa*).

7. VVD Daugavpils RVP var atcelt atļauju un apturēt tās darbību, ja tā konstatē, ka operators sniedzis nepatiesu vai maldinošu informāciju vai nesniedz reģionālās vides pārvaldes pieprasīto informāciju, kas nepieciešama lēmuma pieņemšanai par piesārņojošas darbības atļaujas izsniegšanu, veicot būtiskas izmaiņas esošajā B kategorijas piesārņojošā darbībā, kā arī B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas nosacījumu pārskatīšanai un atjaunošanai (*likuma „Par piesārņojumu” 28. panta septītā daļa, Noteikumu Nr. 1082 57.p.*).
8. **Katru gadu līdz 01. aprīlim** iesniegt VVD Daugavpils RVP pārskatu par atļaujas nosacījumu izpildi (*likuma „Par piesārņojumu” 31. panta pirmās daļas 3.p.*). Gada pārskata par atļaujas nosacījumu izpildi un monitoringa rezultātiem ieteicamā veidlapa ir atrodama šī atļaujas 4.pielikumā.

#### 1.2. darba stundas:

Bez ierobežojumiem: 24 stundas diennaktī.

### 11. Resursu izmantošana:

#### 11.1. ūdens:

##### Ūdens ieguves nosacījumi:

1. Visus datus, kas saistīti ar ūdensapgādes urbuma konstrukciju, dziļuma un ražības izmaiņām, sūkņu nomaiņu, to iegremdēšanu dziļumā vai citu parametru izmaiņām, pēc remonta fiksēt ekspluatācijas žurnālā.
  2. Nodrošināt aizsargjoslu ap ūdensapgādes urbumu noteikšanu un saskaņošanu ar LVGMC un Produktu un tirgus uzraudzības un kontroles departamenta Latgales kontroles nodaļu, kā arī pašvaldības informēšanu par tās teritorijā esošās aizsargjoslas noteikšanu (*MK 20.01.2004. noteikumu Nr. 43 „Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika” 4.p.*).
  3. Visas ar ūdens resursu lietošanu saistītās darbības veikt tā, lai nepasliktinātu pazemes ūdeņu stāvokli, nenodarītu kaitējumu cilvēku veselībai vai videi (*Ūdens apsaimniekošanas likuma 7. pants*).
  4. Ūdens ieguves urbuma atveres aprīkojumam jābūt hermētiskam. Ūdens ieguves urbuma konstrukcijai jābūt tādai, lai varētu izmērīt ūdens līmeni un debitu un paņemt ūdens paraugus, kā arī veikt remontu vai pārbūvi (*MK 30.06.2015. noteikumu Nr.326 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 222-15 „Ūdensapgādes būves”” 65.p., 69.p.*).
  5. Ūdens ieguves urbuma izmantošanas pārtraukšanas gadījumā nodrošināt urbuma konservāciju vai likvidāciju, sastādot urbuma likvidācijas aktu. Urbuma likvidācijas akta kopiju nodod Valsts ģeoloģijas fondā (*MK 06.09.2011. noteikumu Nr.696 „Zemes dziļu izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas kārtība” 21.p.*).
  6. **Katru gadu līdz 1. martam** VSIA „Latvijas vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” mājas lapā tiešsaistes režīmā aizpildīt statistikas pārskata veidlapu „Nr.2 - Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” par iepriekšējo gadu (*MK 22.12.2008. noteikumu Nr.1075 „Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” 2.p., 3.p., 4.p.*).
  7. Stingrā režīma aizsargjoslā ap ūdens ņemšanas vietu nodrošināt virszemes ūdens noteci no aizsargjoslas. Aizliegts veikt jebkādu saimniecisko darbību pazemes ūdens ieguves urbuma stingrā režīma aizsargjoslā, izņemot tās, kurās saistītas ar ūdens ieguves urbuma apsaimniekošanu (*Aizsargjoslu likuma 39. panta 1.punkts*).
- Aizsargjoslai jābūt labiekārtotai un iežogotai un uz tā jābūt informatīvai zīmei ar uzrakstu *"Nepiederošiem ieeja aizliegt"* (*MK 20.01.2004. noteikumu Nr.43 "Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika" 11. punkts*).
8. **Pēc pieslēgšanas** Daugavpils pilsētas centralizētajiem ūdensvada tīkliem, SIA „**INGRID’A**” jānodrošina esošā ūdensapgādes urbuma izmantošana kā pazemes ūdeņu monitoringa urbumu, kuru jāiekļauj kopējā pazemes ūdeņu novērošanas tīklā.

- Ja ir plānots veikt būtiskas izmaiņas esošajā darbībā, kuru dēļ mainās ūdens lietošanas apjoms vai ūdens lietošanas veids, SIA „AIDANA” ne vēlāk kā 30 dienas pirms izmaiņu uzsākšanas par tām rakstiski paziņot VVD Daugavpils RVP un pamatot izmaiņu nepieciešamību (MK 23.12.2003. noteikumu Nr.736 „Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju” 24.p., 25.p.).

**Izmaiņas uzskatāmas par būtiskām, ja:**

- to dēļ vairs nav iespējams izpildīt normatīvajos aktos par ūdens aizsardzību noteiktās prasības un atļaujā noteiktos nosacījumus;
- to dēļ attiecīgajai darbībai atļauja vairs nav nepieciešama, jo tā vairs neatbilst MK 23.12.2003. noteikumu Nr.736 „ Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju” 2. punktā noteiktajiem kritērijiem;
- to dēļ izmantotā ūdens daudzums salīdzinājumā ar iepriekšējā gada vidējiem radītājiem ir palielinājies vai samazinājies vismaz par trešo daļu un darbības skartajā teritorijā ir mainījusies attiecīgās darbības ietekme uz vidi.

#### **Ūdens uzskaites nosacījumi:**

1. Nodrošināt iegūtā un izmantotā ūdens daudzuma uzskaiti.
2. No ūdensapgādes urbuma iegūtā ūdens uzskaiti veikt izmantojot ūdens skaitītāju. Ūdens uzskaites datus atzīmēt atbilstošā ūdens uzskaites žurnālā vismaz 1x mēnesī. Ieraksta pareizību ar parakstu jāapliecina atbildīgai personai 1x ceturksnī (MK 23.12.2003. noteikumu Nr. 736 „Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju” 42.p., 43.p., 44. p., 45.p.).
3. Ūdens resursu ieguves uzskaites žurnālam jāatbilst MK 23.12.2003. noteikumu Nr. 736 „Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju” 3. pielikuma prasībām. Ja uzskaitē ir datorizēta, katru mēnesi veikt izdrukas par iegūtā ūdens daudzumu.
4. Ūdens datu uzskaitei izmantot tikai standartizētu un metroloģiski pārbaudītu mēraparātūru. Mēraparātu pārbaudi jāveic saskaņā ar likuma „Par mēriju vienotību” prasībām un ar MK 09.01.2007. noteikumos Nr.40 „Noteikumi par valsts metroloģiskajai kontrolei pakļauto mērišanas līdzekļu sarakstu” noteikto verifikācijas periodiskumu.

#### **Atļautais ūdens ieguves daudzums:**

Atļautais ūdens ieguves daudzums no ūdensapgādes urbuma LVGMC DB Nr. 14814 (urbuma identifikācijās Nr. P 800823) – 0.1 m<sup>3</sup>/dnn, 0.362 m<sup>3</sup>/a;

#### **11.2. energija:**

Veicot piesārņojošo darbību, racionāli izmantot energiju (likuma „Par piesārņojumu” 4. panta pirmās daļas 10. punkts).

#### **11.3. izejmateriāli un palīgmateriāli:**

1. Palīgmateriālu, ķīmisko vielu un maisījumu patēriņš nedrīkst būt lielāks par apjomiem, kuri ir norādīti šīs atļaujas 2.pielikuma 2.tabulā.
2. Reizi gadā veikt ķīmisko produktu uzskaiti un inventarizāciju saskaņā ar MK 22.12.2015. noteikumu Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze” 2. un 3.punkta prasībām.
3. **Katrū gadu līdz 1. martam** VSIA „Latvijas vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” tīmekļvietnē tiešsaistes režīmā aizpildīt pārskatu par darbībām ar ķīmiskām vielām un maisījumiem. Pārskatu sagatavot saskaņā ar MK 22.12.2015. noteikumu Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datu bāze” pielikuma prasībām.
4. Ķīmisko vielu un maisījumu markējumam jāatbilst Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr.1272/2008 (2008. gada 16. decembris) *par vielu un maisījumu klasificēšanu, markēšanu un iepakošanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr.1907/2006*, prasībām.

5. Ķīmisko vielu un maisījumu drošības datu lapām jābūt valsts valodā un tām jāatbilst Eiropas Komisijas 2015. gada 28. maija Regulai (ES) Nr.2015/830, ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, *kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)* II pielikumu.

**Stingri ievērot drošības datu lapās norādītās prasības ķīmisko vielu vai maisījumu izmantošanai, uzglabāšanai, pārkraušanai, utilizācijai.** Drošības datu lapas uzglabāt personālam pieejamā vietā (*Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr.1907/2006 31. pants*).

6. Personām, kuras veic darbības ar ķīmiskām vielām vai maisījumiem un ir atbildīgas par šīm darbībām, jābūt izglītības līmenim atbilstoši MK 23.01.2001. noteikumu Nr.448 „Noteikumi par nepieciešamo izglītības līmeni personām, kuras veic uzņēmējdarbību ar ķīmiskajām vielām un ķīmiskajiem produktiem” prasībām.
7. Izmantojamās ķīmiskās vielas un maisījumus uzglabāt speciāli aprīkotajās vietās (*telpās*), ievērojot drošības datu lapās norādītos drošības pasākumus. Veicot darbības ar minētajām ķīmiskām vielām un maisījumiem, rūpīgi ievērot darba drošības nosacījumus (*likuma „Par piesārņojumu” 5 p.*).
8. Saskaņā ar MK 26.09.2006. noteikumu Nr.801 „Noteikumi par sēra saturu ierobežošanu atsevišķiem šķidrās degvielas veidiem” (*turpmāk – Noteikumi Nr.801*) 13.p. prasībām, no 2008. gada 01. janvāra aizliegts izlaist brīvam apgrozījumam vai realizēt dīzeļdegvielu (gāzeļu), kurā sēra saturs pārsniedz 0,1 masas procentu. Nodrošināt dīzeļdegvielas atbilstību šo noteikumu prasībām, ievērojot Noteikumu Nr.801 14., 15.p. noteiktos nosacījumus.

## **12. Gaisa aizsardzība:**

### **12.1. emisija no punktveida avotiem, emisijas limiti:**

1. Piesārņojošo vielu emisijas avotu raksturojumi, piesārņojošo vielu veidi un to daudzumi atspoguļoti šīs atļaujas 2. pielikuma 12., 13. tabulās.
2. Atļautās gaisu piesārņojošo vielu emisijas un emisijas limiti atspoguļoti šīs atļaujas 2. pielikuma 15. tabulā.

### **12.2.emisija no neorganizētiem (difuziem) emisiju avotiem, emisiju limiti:**

Neattiecas uz Operatora piesārņojošo darbību.

### **12.3.procesa un attīrišanas iekārtu darbība:**

1. Tehnoloģiskās iekārtas darbināt saskaņā ar ražotāja ekspluatācijas noteikumiem.
2. Degvielas uzglabāšanas rezervuāru un cauruļvadu darbināšanu veikt atbilstoši Noteikumu Nr.409 VII sadaļas un 12.pielikuma prasībām.
3. Nodrošināt degvielas noplūdes aizsardzības un konstatēšanas metožu (sistēmu) lietošanu rezervuāriem un cauruļvadiem atbilstoši Noteikumu Nr.409 5.pielikuma prasībām.
4. Reizi dienā apsekot degvielas uzpildes iekārtas, lai vizuāli pārliecinātos par procesa un uztveršanas sistēmas atbilstošu darbību. Par konstatētajām neatbilstībām atbildīgajai personai veikt ierakstus žurnālā un apliecināt tos ar parakstu.

### **12.4 smakas:**

1. Ievērot MK 25.11.2014. noteikumu Nr.724 „Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” (*turpmāk – Noteikumi Nr.724*) prasības. Piesārņojošo darbību veikta tā, lai šo noteikumu 3.punktā norādītajās teritorijās netiktu pārsniegts smakas mērķielums – 5 ou<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>. Veicot piesārņojošās darbības, kuras var izraisīt traucējošo smaku, smakas mērķielumu nedrīkst pārsniegt vairāk kā 168 stundas kalendāra gadā.

2. Ja ir saņemtas sūdzības par traucējošām smakām, operatoram reģistrēt saņemtās sūdzības, nekavējoties paziņot par tām VVD Daugavpils RVP, noskaidrot smaku rašanās cēloni un nekavējoties veikt pasākumus traucējošo smaku likvidēšanai un ierobežošanai.
3. Gadījumā, ja gada laikā ir saņemtas vismaz trīs Noteikumu Nr.724 21.punktā minētās pamatošas sūdzības, veikt smaku koncentrācijas un emisijas plūsmas ātruma mēriju mus emisijas avotā iekārtas optimālas darbības režīmā ne retāk kā reizi sešos mēnešos, izmantojot Noteikumu Nr.724 5.punktā minēto metodi (*Noteikumu Nr.724 12.p.*). Minētos mēriju mus nedēļas laikā iesniegt VVD Daugavpils RVP.
4. Operatoram jāievēro kārtība, kādā ierobežo piesārņojošās darbības izraisīto smaku izplatīšanos, kā arī nepieciešamības gadījumā jāīsteno pasākumi smaku traucējumu samazināšanai atbilstoši Noteikumu Nr.724 IV. sadaļas prasībām.

#### **12.5 emisijas uzraudzība un mērišana (mērijuma vietas, regularitāte, metodes):**

1. Vienu reizi ceturksnī veikt piesārņojošo vielu emisiju daudzuma uzskaiti, izmantojot SPAELP norādīto metodiku. Datus fiksēt atbilstošā uzskaites žurnālā. Aprēķinu rezultātus reģistrēt emisiju uzskaites žurnālā. Uzskaites žurnālā reģistrēt arī sākotnējos datus, pamatojoties uz kuriem tiek veikts emisiju aprēķins. Žurnālā reģistrēt datus par uzskaites periodā realizēto/pārkrauto degvielu (*likuma „Par piesārņojumu” 7.p., MK 17.02.2009. noteikumu Nr.158 „Noteikumi par prasībām attiecībā uz vides monitoringu un tā veikšanas kārtību, piesārņojošo vielu regiszra izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai” 9., 10.p.*).
2. Veicot naftas bāzes piesārņojošo darbību veikt piesardzības pasākumus, lai novērstu vides piesārņošanu vai tās risku, kā arī avāriju risku (*likuma „Par piesārņojumu” 5.pants*).

#### **12.6. to emisijas veidu pārraudzība, kas rodas no neorganizētiem (difūziem) emisiju avotiem:**

Nosacījumu nav.

#### **12.7. gaisa monitorings:**

Nosacījumu nav.

#### **12.8. mēraparatūras uzturēšana un kalibrācija:**

Nosacījumu nav.

#### **12.9. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām:**

1. Par visām avārijas situācijām, kuru dēļ radies vai var rasties vides piesārņojums, ne vēlāk kā vienas darbdienas laikā rakstveidā informēt VVD Daugavpils RVP (*Dabas resursu nodokļa likuma 22. panta pirmā daļa un likuma „Par piesārņojumu” 6. panta 5. punkts*).  
Gadījumā, ja ir pārkāpti šīs B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas nosacījumi vai apdraudēta šo nosacījumu turpmākā ievērošana, jāpaziņo VVD Daugavpils RVP (*likuma „Par piesārņojumu” 6. panta ceturtā daļa*).
2. Veikt dabas resursu nodokļa aprēķinus un maksājumus par piesārņojošo vielu emisiju gaisā saskaņā ar Dabas resursu nodokļa likuma un MK 19.06.2007. noteikumu Nr.404 „Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas” prasībām.
3. **Katru gadu līdz 1. martam** valsts statistikas pārskata veidlapu „Nr.2 – Gaiss. Pārskats par gaisa aizsardzību” par iepriekšējo kalendāra gadu aizpildīt VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” mājaslapā tiešsaistes režīmā (MK 22.12.2008. noteikumu Nr.1075 „Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” 2., 3., 4.p.).

### **13. Notekūdeņi:**

#### **13.1. izplūdes, emisijas limiti:**

1. **Sadzīves notekūdeņus** ( $0.1m^3/dnn$  jeb  $0.362 m^3/a$ ) novadīt esošajā notekūdeņu savākšanas sistēmā, t.i., izsmeļamajās bedrēs (*krājtvērtne ar tilpumu  $V=5,5 m^3$* ).
2. Nodrošināt regulāru uzkrāto notekūdeņu izvešanu uz SIA “Daugavpils ūdens” notekūdeņu attīrišanas iekārtām. Notekūdeņu izvešanu veikt atbilstoši noslēgtā līguma nosacījumiem un atbilstoši MK 22.02.2002. noteikumu Nr.34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” prasībām.
3. Līgumam par notekūdeņu apsaimniekošanu jāatbilst MK 22.02.2002. noteikumu Nr.34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 43. punkta prasībām.
4. **Lietus notekūdeņus** no naftas bāzes muitas teritorijas attīrīt no naftas produktiem un suspendētām vielām lokālajās notekūdeņu attīrišanas iekārtās (ENA B15 ar kopējo ražību  $15 l/s$ ) un pēc attīrišanas lietus ūdeņus novadīt savākšanas tvertnē ar tilpumu  $V=25 m^3$ .
5. Lietus notekūdeņus no naftas bāzes akcīzes noliktavas teritorijas savākt esošā apvāļnojumā un nodrošināt to atsūknēšanu un izvešanu uz Daugavpils pilsētas notekūdeņu attīrišanas iekārtām atbilstoši noslēgtā līguma nosacījumiem.
6. Aizliegta neatīrītu notekūdeņu emisija virszemes ūdeņos un vidē (MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 42.punkts).
7. **Ne vēlāk kā līdz 01.12.2019.** nodrošināt dzelzceļā noliešanas estakādes aprīkošanu ar lietus notekūdeņu savākšanas un attīrišanas sistēmu, lai samazinātu vides piesārņojuma risku<sup>3</sup>.

#### **13.2. procesa norise un attīrišanas iekārtu darbība**

1. Veikt esošo kanalizācijas tīklu apsekošanu, nepieciešamības gadījumā veikt remonta darbus, lai nepieļautu gruntsūdeņu/lietus ūdeņu ieklūšanu esošajā sadzīves kanalizācijas sistēmā un piesārņojuma infiltrāciju (ar neatīrītajiem notekūdeņiem) gruntī.
2. Regulāri veikt esošā naftas uztvērēja tīrišanu un filtru nomaiņu (ievērojot NAI ENA B15 ekspluatācijas nosacījumus).

#### **13.3. uzraudzība un mērījumi (mērījumu vietas, regularitāte, metodes):**

1. Nodrošināt izvedamo notekūdeņu daudzuma uzskaiti. Datus fiksēt notekūdeņu uzskaites žurnālā (*norādot izvesto notekūdeņu apjomu, izvešanas datumu, operatoru, kurš pieņēma notekūdeņus tālākai attīrišanai*) saskaņā ar 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“ III. sadaļas prasībām.

#### **13.4. mērījumi saņemēja ūdenstilpē:**

Neattiecas uz B kategorijas piesārņojošo darbību.

#### **13.5. mēraparatūras uzturēšana un kalibrācija:**

Neattiecas uz B kategorijas piesārņojošo darbību.

#### **13.6. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām:**

1. Par visām avārijas situācijām, kuru dēļ radies vai var rasties vides piesārņojums, ne vēlāk kā vienas darbdienas laikā rakstveidā informēt VVD Daugavpils RVP (*Dabas resursu nodokļa likuma 22. panta pirmā daļa un likuma „Par piesārņojumu” 6. panta 5.punkts*).

<sup>3</sup> Saskaņā ar SIA “INGRID A” pasākumu plānu (skat. šis atļaujas 7.pielikumu).

Gadījumā, ja ir pārkāpti šīs B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas nosacījumi vai apdraudēta šo nosacījumu turpmākā ievērošana, nekavējoties jāpaziņo VVD Daugavpils RVP (*likuma „Par piesārņojumu” 6. panta ceturtā daļa*).

2. **Katru gadu līdz 1. martam** VSIA „Latvijas vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” mājaslapā tiešsaistes režīmā aizpildīt statistikas pārskata veidlapu „Nr.2 - Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” par iepriekšējo gadu (*MK 22.12.2008. noteikumu Nr.1075 „Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” 2.p., 3.p., 4.p.*).

## 14. Troksnis:

### 14.1. trokšņa avoti un nosacījumi troksni radošo iekārtu darbībai:

1. Gadījumā, ja tiks saņemtas sūdzības par iekārtu darbības rezultātā radīto traucējošo troksni, veikt minēto sūdzību reģistrāciju, traucējošā trokšņa avota apzināšanu, kā arī veikt trokšņa līmeņa samazināšanas pasākumus, lai troksnis pie trokšņa uztvērējiem nepārsniegtu MK 07.01.2014. noteikumu Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2. pielikumā noteiktos robežlielumus.

### 14.2. trokšņa emisijas limiti:

1. Ārpus darba zonas uzņēmuma radītais troksnis nedrīkst pārsniegt MK 07.01.2014. noteikumu Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2.pielikumā norādītos lielumus.

### 14.3. uzraudzība un mērījumi (mērījumu vietas, regularitāte, metodes):

Nosacījumu nav.

### 14.4.ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām:

1. Lai noskaidrotu traucējošā trokšņa esamību teritorijā un, lai novērtētu trokšņa ietekmi, saskaņā ar VI PTUKD Latgales KN rekomendācijām, SIA “INGRID A” līdz **01.07.2017.**<sup>4</sup> veikt trokšņa mērījumus. Pēc trokšņa mērījumiem par rezultātiem rakstiski informēt VI PTUKD Latgales KN un VVD Daugavpils RVP.

## 15. Atkritumi:

### 15.1. atkritumu veidošanās:

1. Atkritumu veidošanos un rīcības ar tiem nodrošināt atbilstoši šīs atļaujas 2. pielikuma 21. un 22. tabulām.
2. Visus atkritumus klasificēt atbilstoši MK 19.04.2011. noteikumu Nr.302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kurās padara atkritumus bīstamus” 1. pielikuma “*Atkritumu klasifikators*” prasībām.

### 15.2. atkritumu apsaimniekošanas (savākšanas, apstrādes, reģenerācijas un apglabāšanas) nosacījumi

1. SIA “INGRID A” darbības rezultātā radušos sadzīves atkritumus savākt konteineros un nodot atkritumu apsaimniekotajam, kurš ir saņemis atbilstošu atļauju atkritumu apsaimniekošanai (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 16. panta pirmā daļa, 20. panta pirmās daļas 3.punkts*).
2. **Bīstamus atkritumus ar klases kodiem 150202, 050105, 160708 atļauts uzglabāt uzņēmuma teritorijā ne ilgāk par trim mēnešiem slēgtajos, necaurlaidīgajos konteineros, un nodot tos atkritumu apsaimniekotajam, kuram ir atbilstoša atļauja attiecīga atkritumu veida apsaimniekošanai (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 12. panta pirmā un ceturtā daļa, 17. panta pirmās daļas 3.punkts, 20. panta pirmās daļas 3.punkts*).**

<sup>4</sup> Saskaņa ar SIA “INGRID A” pasākumu plānu (skat. šīs atļaujas 7.pielikumu).

3. Bīstamus atkritumus uzglabāt tā, lai tie nepadraudētu vidi, cilvēku dzīvību un veselību, kā arī personu mantu (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 17. panta otrā daļa*).
4. Atbilstoši MK 21.06.2011. noteikumu Nr.484 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakošanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība” 5. punkta, 6. punkta, 7. punkta, 8. punkta prasībām:
  - bīstamos atkritumus uzglabāt, ņemot vērā tā bīstamību un daudzumu, tikai īpaši apriņķotās vietās un apstākļos, kas nevar radīt kaitējumu videi, cilvēku veselībai un īpašumam, izturīgā un drošā iepakojumā atbilstoši prasībām, kas noteiktas normatīvajos aktos par ķīmisko vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakošanu;
  - nodrošināt etiķetes izvietošanu uz bīstamo atkritumu iepakojuma. Etiķetē norādīt atkritumu nosaukumu, izcelsmi, atkritumos esošo bīstamo vielu ķīmisko sastāvu, iepakošanas datumu un iepakotāju, kā arī brīdinājuma zīmes atbilstoši prasībām, kas noteiktas normatīvajos aktos par ķīmisko vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakošanu;
  - bīstamo atkritumu uzglabāšanas laikā vismaz reizi mēnesī nodrošināt iepakojuma apskati.
5. Aizliegts sajaukt dažāda veida bīstamos atkritumus, kā arī sajaukt bīstamos atkritumus ar sadzīves atkritumiem vai ražošanas atkritumiem (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 19. pants*).
6. Atkritumu pārvadāšanu veikt atkritumu apsaimniekotajam, kuram ir izsniegti atkritumu apsaimniekošanas atļauja atkritumu pārvadāšanai (*likuma „Atkritumu apsaimniekošanas likums” 12.panta pirmā daļa*).

#### **15.3. uzraudzība un mērījumi (mērījumu vietas, regularitāte, metodes):**

1. Veikt visu uzņēmuma darbības rezultātā radīto un uzglabājamo atkritumu daudzuma (apjoma), veida, to nodošanas atkritumu apsaimniekotajam uzskaiti hronoloģiskā secībā, apkopojot minēto informāciju speciālajā žurnālā vai elektroniskā veidā. Reizi gadā apkopoto informāciju iesniegt VVD Daugavpils RVP, Daugavpils pilsētas domei un uzglabāt šos dokumentus ne mazāk kā trīs gadus (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 23. panta pirmā daļa*).
2. Nodrošināt bīstamo atkritumu uzskaiti īpašā žurnālā vai elektroniskajā veidā atbilstoši MK 21.06.2011. noteikumu Nr.484 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakošanas marķēšanas un pārvadājuma uzskaites kārtība” 4.p. un 1.pielikuma prasībām.

#### **15.4. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām:**

1. Valsts statistikas pārskata veidlapu „Nr.3 – Atkritumi. Pārskats par atkritumiem” par iepriekšējo kalendāra gadu **līdz attiecīgā gada 1. martam** aizpildīt VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” mājaslapā tiešsaistes režīmā atbilstoši MK 22.12.2008. noteikumu Nr.1075 „Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” prasībām (*MK 22.12.2008. noteikumu Nr.1075 „Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” 2., 3., 4.p.*).
2. Par visām avārijas situācijām, kuru dēļ radies vai var rasties vides piesārņojums, ne vēlāk kā vienas darbdienas laikā rakstveidā informēt VVD Daugavpils RVP (*Dabas resursu nodokļa likuma 22. panta pirmā daļa un likuma „Par piesārņojumu” 6. panta 5.p.*).
3. Gadījumā, ja ir pārkāpti šīs B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas nosacījumi vai apdraudēta šo nosacījumu turpmākā ievērošana, jāpaziņo VVD Daugavpils RVP (*likuma „Par piesārņojumu” 6. panta ceturtā daļa*).

#### **15.5. atkritumu sadedzināšanas vai līdzsadedzināšanas iekārtai – iekārtas jauda, iekārtā sadedzināmo atkritumu kategorijas, atkritumu daudzums:**

Neattiecas uz B kategorijas piesārņojošo darbību.

#### **15.6. atkritumu poligoniem – poligona kategorija, ietilpība, darbības ilgums, apglabājamo atkritumu veidi un**

kategorijas, prasības poligona iekārtošanai, ekspluatācijai, uzraudzības un kontroles procedūrām, prasības poligona slēgšanai un apsaimniekošanai pēc slēgšanas:

Neattiecas uz B kategorijas piesārņojošo darbību.

**16. Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai, tai skaitā nosacījumi monitoringa veikšanai (mēriju vietas, regularitāte, metodes), kā arī ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām:**

1. Nepieļaut neattīrīto noteikūdeņu novadīšanu vidē (*MK 22.01.2002. noteikumi Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 42.p.*).
2. Uzturēt ekspluatācijas kārtībā naftas bāzes teritorijā esošos lietus ūdeņu kanalizācijas sistēmu un naftas uztvērēju, lai nepieļautu augsnes, grunts un pazemes ūdeņu piesārņojumu.
3. **Nodrošināt dīzeldegvielas uzglabāšanu tādos apstākļos, lai nepieļautu to nokļūšanu apkārtējā vidē, pazemes ūdeņos un virszemes ūdenstilpnēs, saskaņā ar drošības datu lapā norādīto informāciju** (*likuma „Par piesārņojumu” 5. p., Ķīmisko vielu likuma 9.panta pirmā daļa, otrā daļa, trešā daļa, seštā daļa.*)
4. Ne retāk kā reizi mēnesī vizuāli pārbaudīt visas rezervuāru un cauruļvadu vizuāli redzamās virsmas, lai konstatētu degvielas sūces pazīmes (degvielas mitrums, plankumi), kā arī degvielas nooplūdes pazīmes uz betona seguma, augsnē un tamlīdzīgi.
5. Nodrošināt naftas bāzes degvielas uzglabāšanas rezervuāru un cauruļvadu darbināšanu saskaņā ar Noteikumos Nr.409 VII sadaļā un 12.pielikumā noteiktajām prasībām.
6. **Līdz pazemes ūdeņu kvalitātes monitoringa veikšanai 2017. gadā atjaunot bojāto novērošanas urbamu Nr.1.**
7. **Vienu reizi gadā** nodrošināt pazemes ūdeņu kvalitātes monitoringu naftas bāzes teritorijā visos 6 (sešos) novērošanas urbumos, nosakot pazemes ūdeņu līmeņi un peldošo naftas produktu slāņa biezumu, kopējo naftas oglūdeņražu ( $C_{10} - C_{40}$ ), benzola, toluola, etilbenzola un ksilolu koncentrācijas (*Noteikumu Nr.409 6.p., 7.p.*)
8. Katru gadu **līdz 1. martam** iesniegt VVD Daugavpils RVP pazemes ūdeņu novērošanas rezultātus naftas bāzes teritorijā par iepriekšējo gadu. Pārskatā jāiekļauj informācija par novērošanas urbumiem: urbamu dziļums, filtru intervāls, urbamu ģeogrāfiskās koordinātas (*likuma „Par piesārņojumu” 45. panta seštā daļa, Noteikumu Nr.409 6.p.*)
9. Nodrošināt, lai pazemes ūdens kvalitātes monitoringu veiktu komersants, kas ir saņēmis Valsts vides dienesta izsniegto licenci atbilstoši likuma „Par zemes dzīlēm” un MK 06.09.2011. noteikumu Nr.696 „Zemes dzīļu izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas kārtība” prasībām.

**16.<sup>1</sup> Nosacījumi A kategorijas iekārtām, ar kuriem saskaņā izvērtē atbilstību emisijas robežvērtībām, kas noteiktas secinājumos par labākajiem pieejamiem tehniskiem paņēmieniem.**

Neattiecas uz B kategorijas piesārņojošo darbību.

**17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos - piemēram, iekārtas vai tās daļas iereģulēšana vai testēšana, iekārtas palaišanas un apturēšanas operācijas, darbības traucējumi, iekārtas īslaicīga apstādināšana vai iekārtas darbības ierobežošana vai apturēšana nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļos**

1. SIA „INGRID` A” naftas bāzes tehnoloģisko iekārtu un noteikūdeņu attīrīšanas iekārtu bojājumu gadījumā ierobežot vai apturēt to darbību līdz brīdim, kad var tikt atsākta iekārtu darbība normālā režīmā un tikt ievērotas šajā atļaujā izvirzītie nosacījumi.

2. Nekavējoties ziņot VVD Daugavpils RVP un Daugavpils pilsētas domei par visām avārijas situācijām, kuru dēļ radies vai var rasties neatļauts vides piesārņojums, kā arī nodrošināt steidzamu pasākumu uzsākšanu iespējamās avārijas novēšanai vai avārijas seku likvidēšanai.

**18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi. Pārvalde paredz operatora pienākumu veikt attīrišanas darbības, lai savāktu, kontrolētu un ierobežotu bīstamo ķīmisko vielu izplatību un lai neradītu draudus cilvēka veselībai vai videi**

1. Ne vēlāk kā 30 dienas pirms iekārtas darbības pilnīgas pārtraukšanas iesniegt VVD Daugavpils RVP attiecīgu iesniegumu, norādot pasākumus, kas tiks veikti darbības vietas sakārtošanai atbilstoši izsniegtās atļaujas nosacījumiem (*likuma „Par piesārņojumu” 30.panta ceturtā daļa*).
2. Nodrošināt visu radīto vai valdījumā esošo sadzīves un bīstamo atkritumu nodošanu komersantam, kurš ir saņēmis attiecīgu atļauju A vai B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai atbilstoši normatīvajiem aktiem par piesārņojumu (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 20. panta pirmās daļas 2.p.*).
3. Degvielas uzglabāšanas rezervuāru neizmantošanas gadījumā rīkoties saskaņā ar Noteikumu Nr.409 44.p., 45.p. un 12.pielikuma prasībām.
4. Naftas bāzes slēgšanas gadījumā rīkoties atbilstoši Noteikumu Nr.409 8.p. prasībām.

**19. Nosacījumi avāriju novēšanai un darbībām ārkārtas situācijās:**

1. Par visām avārijas situācijām, kuru dēļ radies cilvēku dzīvībai, veselībai vai videi bīstams piesārņojums vai pastāv nopietni šāda piesārņojuma rašanās draudi, **ne vēlāk kā vienas darbdienas laikā** rakstveidā informēt VVD Daugavpils RVP (*Dabas resursu nodokļa likuma 22.panta 1.daļa un likuma „Par piesārņojumu” 6.panta 5.p.*).
2. Avārijas gadījumā ierobežot vai apturēt attiecīgu iekārtu darbību līdz brīdim, kad var tikt atsākta darbība normālā režīmā un tikt ievērotas šajā atļaujā izvirzītie nosacījumi (*likuma „Par piesārņojumu” 5. pants*).
3. Informāciju par gadījumiem, kad radušies tiešā kaitējuma draudi vai radies kaitējums videi, rakstiski iesniegt VVD Daugavpils RVP, vienlaikus nosūtot to arī elektroniski atbilstoši MK 24.04.2007. noteikumu Nr.281 „Noteikumi par preventīvajiem un sanācijas pasākumiem un kārtību, kādā novērtējams kaitējums videi un aprēķināmas preventīvo, neatliekamo un sanācijas pasākumu izmaksas” 48. punktam un 5. pielikumam.
4. Kravu transportēšanu pa SIA “INGRID A” dzelzceļa atzaru veikt stingri ievērojot SIA “INGRID` A” izstrādāto avārijas riska novēšanas pasākumu plānu sadarbībā ar citiem operatoriem, kuri izmanto dzelzceļa atzaru krāvu transportēšanai.
5. **Dīzeldegvielas un naftas gāzes kravu transportēšanu pa SIA “INGRID A” naftas bāzes teritoriju veikt tikai pēc saskaņošanas ar SIA „INGRID`A” atbildīgo personu un pēc visu tehnoloģisko procesu apstādināšanas SIA „INGRID` A“ teritorijā.**
6. SIA “INGRID`A” veikt nepieciešamos pasākumus, lai samazinātu avārijas risku, kurš varētu izraisīt savstarpējo nelabvēlīgo ietekmi (*domino efektu*), ievērojot 2012. gadā SIA “PSI “Risks un audits” veiktajā SIA „INGRID`A” naftas bāzes un SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināla savstarpējā riska novērtējuma sniegtās rekomendācijas, tanī skaitā:
  - palielināt distanci starp SIA “INTERGAZ” teritorijā un SIA „INGRID` A” teritorijā stāvošiem dzelzceļa sastāviem;
  - līdz dzelzceļā noliešanas estakādes rekonstrukcijai maksimāli samazināt vienlaicīgi teritorijā esošo un nolejamo (izkraujamo) dīzeldegvielas cisternu daudzumu.

7. Dzelzceļā noliešanas estakādes teritorijā pastāvīgi jānodrošina absorbētu, kā arī ugunsgrēka novēršanas līdzekļu un ierīču esamība un pieejamība nepieciešamajā apjomā, lai novērstu naftas produktu noplūdes izplatīšanas risku un ugunsgrēka risku.

**20. Prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām, ja pārkāpti atļaujas nosacījumi, vai notikusi avārija, kā arī prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām saskaņā ar Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistru, kā to nosaka Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. janvāra Regula Nr.166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra ieviešanu un padomes Direktīvu 91/689 EEK un 96/61/EK grozīšanu:**

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 6. panta ceturtās un piektās daļas, 45. panta ceturtās daļas prasībām, ja ir pārkāpti šīs atļaujas nosacījumi vai apdraudēta šo nosacījumu turpmākā ievērošana, vai ir radies cilvēku dzīvībai, veselībai vai videi bīstams piesārņojums vai pastāv nopietni šāda piesārņojuma rašanās draudi, operatoram par to paziņot VVD Daugavpils RVP, sniedzot informāciju par notikuma vietu, laiku, vidē noplūdušo piesārņojošo vielu daudzumu, iemeslu un atbilstošu rīcību. Veikt katra pārkāpuma un avārijas reģistrāciju.

**Informācijas sniegšanai:**

- e-pasts: [daugavpils@daugavpils.vvd.gov.lv](mailto:daugavpils@daugavpils.vvd.gov.lv);
- telefona numuri: 65423219 (stacionārais), 65426545 (fakss), 28635770 (dežurējošais inspektors vides SOS AVĀRIJAS GADĪJUMOS Daugavpils RVP pārraudzībā esošajā teritorijā).

**21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm:**

1. Pārbaudes laikā nodrošināt atbildīgās amatpersonas vai pilnvarotās personas klātbūtni, kā arī pieejamību objektiem.
2. Nodrošināt VVD Daugavpils RVP inspektoriem brīvu pieju nepieciešamajai dokumentācijai, kā arī pēc inspektora pieprasījuma sagatavot informāciju par naftas bāzes darbību.
3. Naftas bāzes jābūt pastāvīgi pieejamiem šādiem dokumentiem:
  - pārskats par pazemes ūdeņu un grunts sākotnējo izpēti;
  - piesārņojošo vielu emisiju daudzuma uzskaites žurnālu;
  - pazemes ūdeņu novērošanas rezultāti par pēdējiem pieciem gadiem;
  - grunts un pazemes ūdeņu izpētes rezultāti šādos gadījumos: degvielas noplūde, cisternas slēgšana un cisternu aizvākšana;
  - dati par noteikūdeņu attīrišanu no nogulsnēm un naftas produktiem;
  - rīcības plāns gadījumam, ja notikusi degvielas noplūde;
  - ugunsdrošības instrukcija un citi dokumenti atbilstoši normatīviem aktiem par ugunsdrošību;
  - kontroles dati cisternu īslaicīgas neizmantošanas gadījumā;
  - informācija par cisternu aizvākšanu un pārvēršanu nelietojamā stāvoklī;
  - atļauja par B kategorijas piesārņojošām darbībām;
  - civilās aizsardzības plāns.

1.pielikums

Sarakste ar SIA “INGRID`A” un citām iestādēm sakarā ar B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanu naftas bāzes darbībai; norādes par datumiem, tai skaitā iesniegumu un tā precizējumu vai papildinājumu iesniegšanas datumi.

Sanemšanas/ nosūtīšanas datums	Vēstules vai iesnieguma Nr.	Ziņas par vēstulē vai iesniegumā sniegtā informāciju
02.09.2016. 28.09.2016. 11.11.2016.	AS “INGRID`A”	Ir iesniegts iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas sanemšanai (ar papildus informāciju), „TULPE” sistēmā un VVD Daugavpils RVP elektroniskā veidā.
17.11.2016. 22.11.2016. 23.11.2016. 24.11.2016.		
02.11.2016.	Veselības inspekcijas vēstule 5.7-53/30744	Par iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas sanemšanai.
29.11.2016.	B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr.DA16IB0013 izsniegšana SIA “INGRID`A”.	

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

*2.tabula*

Nr.p.k. vai kods	Kīmiskā viela vai maisījums (vai to grupas)	Kīmiskās vielas vai maisījuma veids	Izmantošanas veids	Uzglabātais daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums gadā (tonnas)
1.	Absorbents	Kalcinēts diatomīts, granulets)	Naftas produktu noplūdes gadījumos vai avārijās, kurās saistītas ar naftas produktu noplūdi un nokļūšanu uz zemes virsmas savākšanai	Noliktavas telpā, 0,2 t	0,5

3.tabula

**Bīstamās kīmiskās vielas un maisījumi, kas izmantoti ražošanā kā izejmateriāli, palīgmateriāli vai veidojas starpproduktos vai gala produktos**

Nr p.k. vai kods	Ķīmiskā viela vai ķīmiskais produkts (vai to grupas)	Kīmiskās vielas vai produkta veids	Izmanto- šanas veids	EK numurs	CAS numurs	Bista-mības klase	Bista-mības apzīmē- jums	Riska iedarbības raksturojums	Drošības prasību apzīmējums	Uzglabātās daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums (tonnas/gadā)		
1.	Benzīns A95	benzīns	DUS	289-220-8	86290-81-5				GHS02 GHS08 GHS07 GHS09	H224 H304 H315 H336 H340 H350 H361 H411	P201 P210 P280 P301+P310 P403+P233 P501	Virszemes rezervuāros, DUS -10 m <sup>3</sup>	75 m <sup>3</sup> (blīvums 775 kg/m <sup>3</sup> ) vai 58,13 t
2.	Dizeldeg- viela	Oglūdeņ- ražu maisījums	DUS un uzglabā- šanas un pārdošanas produkts	269-822-7	68334-30-5				GHS02 GHS08 GHS07 GHS09	H226 H304 H315 H332 H351 H373 H411	P261 P280 P301+P310 P331 P501	Virszemes rezervuāros, DUS 2235 m <sup>3</sup> , DUS -10 m <sup>3</sup>	29692,3 t (blīvums 841,3 kg/m <sup>3</sup> ) vai 35293,35 m <sup>3</sup> t.sk. 29270 t -naftas bāze un 422,3 t - DUS
3.	Markēta dizeldeg- viela	Oglūdeņ- ražu maisījums	Uzglabā- šanas un pārdošanas produkts	269-822-7	68334-30-5				GHS02 GHS08 GHS07 GHS09	H226 H304 H315 H332 H351 H373 H411	P261 P280 P301+P310 P331 P501	Virszemes rezervuāros Nr. 88 un Nr. 90, 120 m <sup>3</sup>	235 t (blīvums 841,3 kg/m <sup>3</sup> ) 279,3 m <sup>3</sup>
4.	Markieris OOM- 10EE Green	Organis- kās vielas	Piedeva dīzeldeg- vielai	265-198-5 202-049-5	64742-94-5 91-20-3				GHS07 GHS09	R40 R51/53 R65 R66 R67	S29/56 S36/37 S46 S51	Plastmasas kanna, 20 l	20 l
5.	Markieris GOM LV 10Y	Organis- kās vielas	Piedeva dīzeldeg- vielai	919-284-0 252-021-1 260-124-8 918-668-5 260-913-7 232-355-4	- 34432-92-3 56358-09-9 - 57712-94-4 8007-24-7				GHS07 GHS09 GHS08	H304, H315, H317, H319, H334, H336, H351, H411	P261 P280 P301+P310 P302+P352 P305+P351+P 338 P337+P313 P342+P311 P362+P364	Plastmasas kanna, 15 l	15 l

5.tabula

*Uzglabāšanas tvertnu saraksts*

Kods	Uzglabāšanas tvertnes saturs	Tvertnes izmēri (kubik-metros)	Tvertnes izvietojums			Pārbaudes datums nākamais
			4	5	6	
1	2	3	7			
<i>Muitas noliktavas tvertnes</i>						
B1	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.1.)	25	17	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B2	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.2.)	25	17	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B3	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.3.)	25	17	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B4	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.4.)	25	17	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B5	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.5.)	25	17	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B6	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.6.)	25	17	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B7	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.7.)	25	17	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B8	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.8.)	25	17	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B9	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.9.)	25	17	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B10	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.10.)	25	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B11	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.11.)	75	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2019.g.- dalējā; 2023.g. - pilnā
B12	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.12.)	75	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B13	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.13.)	75	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2019.g.- dalējā; 2023.g. - pilnā
B14	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.14.)	60	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2019.g.- dalējā; 2023.g. - pilnā
B15	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.15.)	60	16	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2019.g.- dalējā; 2023.g. - pilnā
B16	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.16.)	60	16	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2019.g.- dalējā; 2023.g. - pilnā
B17	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.17.)	50	16	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2019.g.- dalējā; 2023.g. - pilnā
B18	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.18.)	50	16	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2019.g.- dalējā; 2023.g. - pilnā
B19	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.19.)	50	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B20	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.20.)	50	17	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B21	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.21.)	50	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2019.g.- dalējā; 2023.g. - pilnā
B22	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.22.)	50	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B23	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.23.)	50	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2017.g.- dalējā; 2021.g. - pilnā
B24	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.24.)	50	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2013.g.	2019.g.- dalējā; 2023.g. - pilnā
B25	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.25.)	50	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2017.g.- dalējā; 2021.g. - pilnā
B26	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.26.)	50	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B27	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.27.)	50	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2013.g.	2017.g.- dalējā; 2021.g. - pilnā
B28	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.28.)	50	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2013.g.	2017.g.- dalējā; 2021.g. - pilnā
B29	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertnē (Nr.29.)	50	23	Horizontalā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.

B30	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.30.)	50	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2013.g.	2017.g.- dalaļā; 2021.g. - pilnā
B31	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.31.)	50	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2013.g.	2017.g.- dalaļā; 2021.g. - pilnā
B32	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.32.)	50	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B33	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.33.)	50	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B34	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.34.)	50	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B35	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.35.)	50	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
<i>Akcīzes preču noliktavas tvertnes</i>						
B36	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.81.)	60	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2018.g.
B37	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.82.)	60	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2018.g.
B38	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.83.)	60	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2018.g.
B39	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.84.)	60	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2018.g.
B40	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.85.)	60	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2018.g.
B41	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.86.)	60	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2018.g.
B42	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.87.)	60	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2018.g.
B43	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.88.)	60	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2018.g.
B44	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.89.)	60	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2018.g.
B45	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.90.)	60	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2018.g.
B46	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.62.)	25	17	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B47	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.68.)	25	17	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B48	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.63.)	25	17	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B49	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.67.)	25	17	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
<i>Vairumtirdzniecības noliktavas tvertnes</i>						
B50	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.37.)	25	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
B51	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.70.)	25	17	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2014.g.	2018.g.
<i>Degvielas uzpildes stacija</i>						
B52	Benzīna glabāšanas tvertne (Nr.46)	10	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2016.g.- dalaļā; 2020.g. - pilnā
B53	Dīzeldegvielas glabāšanas tvertne (Nr.47)	10	23	Horizontālā, virszemes, stacionāra	2015.g.	2016.g.- dalaļā; 2020.g. - pilnā
<b>Kopā:</b>		<b>2375</b>				

**4. tabula**

*Kurināmā vai degvielas izmantošana siltumenerģijai,  
elektroenerģijai un transportam iekārtas iekšienē*

	Gada laikā izlietotais daudzums	Sēra saturs (%)	Izmantots		
			ražošanas procesiem	apsildei	transportam iekārtas teritorijā
Degvielēja (mazuts) (t)					
Dabas gāze (1000 m <sup>3</sup> )					
Akmēnogles (t)					
Dīzeldegviela (t)	5,95	0,3	0	5,95	0
Benzīns (t)					
Krāšņu kurināmais (t)					
Degakmens eļļa (t)					
Koksne (t)					
Kūdra (t)					
Slānēkļa eļļa (t)					

9.tabula

*Ūdens ieguve*

<b>Ūdens ieguvē avota identifikācijas numurs</b>	<b>Ūdens ieguvēs avots (ūdens objekts vai urbums)</b>			<b>Ūdens daudzums</b>		
	<b>nosaukums un atrašanās vieta (adrese)</b>	<b>ģeogrāfiskās koordinātes</b>		<b>ūdens saimnieciskā iecirkņa kods</b>	<b>teritoriālais kods</b>	<b>kubikmetri dienā</b>
Z platoms	A garums					
Artēiskā aka LVGMC DB 14814 (urbuma identifikācijas Nr.P 800823)	SIA „INGRID A”, Daugavpils, Valņu iela 2	55°53'42,2``	26°29'23,1``	43711000	0500	0,1 36,5

11.tabula

*Ūdens lietošana*

Ūdens ieguves avoti un izmantošanas veidi	Kopējais ūdens pateriņš (kubikmetri gadā)	Atdzesēšanai (kubikmetri gadā)	Ražošanas procesiem (kubikmetri gadā)	Sadzīves vajadzībām (kubikmetri gadā)	Citiem mērķiem (kubikmetri gadā)
1. No ārejiem piegādātājiem					
2. No īpašniekiem piederošā urbuma	36,5	0	0	36,5	0
3. Ezers vai upe					
4. Jūras ūdens					
5. Citi avoti					

12. tabula

*Emisijas avotu fizikālais raksturojums*

Emisijas avota kods	Emisijas avota apraksts	Emisijas avotā un emisijas raksturojums						
		ģeogrāfiskās koordinātas		dūmeņa augstums	dūmeņa iekšējais diametrs	plūsmas emisijas temperatūra		
Z platumus	A garums	m	mm	Nm <sup>3</sup> /h	grādi C			
A1 (laukuma avots)	Degvielas uzpildes stacija	55°53'43,18`` 55°53'43,11`` 55°53'42,87`` 55°53'42,95``	26°29'24,66`` 26°29'24,97`` 26°29'24,80`` 26°29'24,53``	-	-	-	10	8760
A2 – A52 (laukuma avots)	Degvielas glabāšanas rezervuāri (51.gab.)	55°53'46,26`` 55°53'46,21`` 55°53'42,66`` 55°53'42,64``	26°29'28,21`` 26°29'31,51`` 26°29'30,14`` 26°29'32,74``	-	-	-	10	8760

13.tabula

*No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas (tai skaitā smakas)*

Iekārtā, process, ražotne, ceha nosaukums		Piesārņojošā viela		Emisiju raksturojums pirms attīrišanas		Gāzu attīrišanas iekārtas		Emisiju raksturojums pēc attīrišanas				
Nosau-kums	tips	Emisi-jas avota kods	darbības ilgums (h)	vielas kods	nosaukums	g/s vai OUE/s	mg/m <sup>3</sup> vai OUE/m <sup>3</sup>	Nosau-kums tips	efektivitāte projek-tētā fak-tiskā	g/s vai OUE/s	mg/m <sup>3</sup> vai OUE/m <sup>3</sup>	t/gadā vai OUE/gadā
1	2		dnn									
Degvielas uzpildes stacija (DUS)	A1	24	8760	23001	Gaisotie orgā-niskie savie-nojumi, t.sk.	3,8063	-	0,1163	-	3,8063	-	0,1163
				043003	Benzols	0,0093	-	0,000285	-	0,0093	-	0,000285
				043015	Toluols	0,081	-	0,0023	-	0,081	-	0,0023
				043007	1,2,4-trime-tilbenzols	0,0097	-	0,00028	-	0,0097	-	0,00028
				043016	Cikloheksāns	0,126	-	0,0036	-	0,126	-	0,0036
				041004	Etilbenzols	0,0005	-	0,00002	-	0,00053	-	0,00002
				043009	m-ksilols	0,177	-	0,0055	-	0,177	-	0,0055
				041007	n-heksāns	0,0049	-	0,00017	-	0,0049	-	0,00017
Degvielas glabāšanas rezervuāri (51.gab.)	A2-A52	24	8760	23001	Gaisotie orgā-niskie savie-nojumi, t.sk.	4,89	-	6,172	-	4,89	-	6,172
				043003	Benzols	0,0117	-	0,0148	-	0,0117	-	0,0148
				043015	Toluols	0,123	-	0,155	-	0,123	-	0,155
				043007	1,2,4-trime-tilbenzols	0,0152	-	0,0191	-	0,0152	-	0,0191
				043016	Cikloheksāns	0,201	-	0,254	-	0,201	-	0,254
				043009	m-ksilols	0,283	-	0,357	-	0,283	-	0,357
				041007	n-heksāns	0,0024	-	0,0031	-	0,0024	-	0,0031
				230031	Smakas	0,028	11	0,389 x 10 <sup>6</sup>	-	0,028	11	0,389 x 10 <sup>6</sup>

15.tabula

## Piesārnojošo vielu emisijas limitu projekts

Nr. p.k.	nosaukums	Emisijas avots		nosaukums		kods	g/s	mg/m <sup>3</sup>	t/gadā	O <sub>2</sub> %
		Z platum	ģeogrāfiskās koordinātas	A garums	5					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
A1 (laukuma avots)	Degvielas uzpildes stacija	55°53'43,18`` 55°53'43,11`` 55°53'42,87`` 55°53'42,95``	26°29'24,66`` 26°29'24,97`` 26°29'24,80`` 26°29'24,53``		<b>Gaistotie organiskie savienojumi, t.sk.</b>	<b>230001</b>	<b>3,8063</b>	-	<b>0,1163</b>	-
					Benzols	043003	0,0093	-	0,000285	-
					Toluols	043015	0,081	-	0,0023	-
					1,2,4-trime- tilbenzols	043007	0,0097	-	0,00028	-
					Cikloheksāns	043016	0,126	-	0,0036	-
					Etilbenzols	041004	0,00053	-	0,00002	-
					m-ksilols	043009	0,177	-	0,0055	-
					n-heksāns	041007	0,0049	-	0,00017	-
A2-A52 (laukuma avots)	Degvielas glabāšanas rezervuāri (51.gab.)	55°53'46,26`` 55°53'46,21`` 55°53'42,66`` 55°53'42,64``	26°29'28,21`` 26°29'31,51`` 26°29'30,14`` 26°29'32,74``		<b>Gaistotie organiskie savienojumi, t.sk.</b>	<b>230001</b>	<b>4,89</b>	-	<b>6,172</b>	-
					Benzols	043003	0,0117	-	0,0148	-
					Toluols	043015	0,123	-	0,155	-
					1,2,4-trime- tilbenzols	043007	0,0152	-	0,0191	-
					Cikloheksāns	043016	0,201	-	0,254	-
					m-ksilols	043009	0,283	-	0,357	-
					n-heksāns	041007	0,0024	-	0,0031	-
					Smakas	230031	0,028	11	0,389 x 10 <sup>6</sup>	-

*18.tabula*

*Notekūdeņu izplūde uz citu operatora attīšanas iekārtām*

Izplūdes vietas numurs un adrese	Izplūdes vietas identifikācijas numurs	Izplūdes ģeogrāfiskās koordinātas		Cita ūdens attīrišanas iekārtas operatora nosaukums, pieslegšanās kontrollakas numurs	Notekūdeņu daudzums (uz ārējām noteiküdeņu attīrišanas iekārtām saskaņā ar ligumu)	Izplūdes ilgums h/dnn; dnn/gadā
		Z platum	A garums	m <sup>3</sup> /dnn	m <sup>3</sup> /gadā	
Notekūdeņu savākšanas bedre ar tilpumu $V = 5,5 \text{ m}^3$		55°54'08``	26°26'29``	SIA „Daugavpils ūdens” attīrišanas iekārtas	0,10 36,5	24 h/dnn 365 dnn/gadā

21.tabula

*Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem*

Atkritumu klase	Atkritumu nosaukums	Atkritumu bīstamība	Pagaudu glabāšanā (t/gadā)	Ienākošā atkritumu plūsma (t/gadā)			Izejošā atkritumu plūsma (t/gadā)		
				saražots	Galvenais avots	t/gadā	pārstrādāts		
							sanemts no citiem uzņēmušiem (uzņēmēj-sabiedrībām)	kopā	Daudzums
Atkritumu klase	Atkritumu nosaukums	Atkritumu bīstamība	Pagaudu glabāšanā (t/gadā)	saražots	Galvenais avots	t/gadā	Daudzums	R-kods	Daudzums
							Daudzums	R-kods	D-kods
200301	Nesķiroti sadzīves atkritumi	nav bīstami	0	Darbini eki	25,5	0	25,5	0	0
150202	Piesārnotas smiltis, slaucīšanas lūpatas un cietas nogulsnes, piesātinātas ar naftas produktiem	bīstami	0	n/produktu noplūdes	4,5	0	4,5	0	0
050105	Izlījušie naftas produkti, naftas noplūdes	bīstami	0	lietus ūdens ar naftas produktiem	10,0	0	10,0	0	0
160708	Naftas produktu saturoši atkritumi no rezervuāru tīrišanas un attīrišanas iekārtām (naftas uztvērējs)	bīstami	0	rezervuāru tīrišana	10,0	0	10,0	0	0

**22.tabula**

*Atkritumu savākšana un pārvadāšana*

<b>Atkritumu klase</b>	<b>Atkritumu nosaukums</b>	<b>Atkritumu bīstamība</b>	<b>Savākšanas veids</b>	<b>Pārvadāto atkritumu daudzums (t/gadā)</b>	<b>Pārvadāšanas veids</b>	<b>Komersants, kas veic atkritumu pārvadā-jumus (vai atkritumu radītājs)</b>	<b>Komersants, kas saņem atkritumus</b>
200301	Nešķiroti sadzīves atkritumi	nav bīstami	konteineri	25,5	Auto- transports	Komersants, kuram ir atbilstoša atkritumu apsaimniekošanas atļauja	Komersants, kuram ir atbilstoša atkritumu apsaimniekošanas atļauja
150202	Piesārņotas smiltis, slaucīšanas lupatas un cietas nogulsnes, piesātinātas ar naftas produktiem	bīstami	konteineri	4,5	Auto- transports	Komersants, kuram ir atbilstoša atkritumu apsaimniekošanas atļauja	Komersants, kuram ir atbilstoša atkritumu apsaimniekošanas atļauja
050105	Izlījušie naftas produkti, naftas noplūdes	bīstami	muca vai speciālais konteiners	10,0	Auto- transports	Komersants, kuram ir atbilstoša atkritumu apsaimniekošanas atļauja	Komersants, kuram ir atbilstoša atkritumu apsaimniekošanas atļauja
160708	Naftas produktu saturoshi atkritumi	bīstami	tvertnē ar V=6m <sup>3</sup> un konteiners	10,0	Auto- transports	Komersants, kuram ir atbilstoša atkritumu apsaimniekošanas atļauja	Komersants, kuram ir atbilstoša atkritumu apsaimniekošanas atļauja

### 3.Pielikums

G sadaļa  
*Kopsavilkums*

#### 24. Kopsavilkumā sabiedrības informēšanai par iekārtu norāda:

**24.1. iekārtas nosaukumu, informāciju par operatoru, īpašnieku un iekārtas atrašanās vietu.**  
Sabiedrība ar ierobežotu atbildību „INGRID ‘A’“  
Daugavpils, Vaļņu ielā 2, LV-5401  
Valdes priekšsēdētājs Aleksandrs Grahovskis

#### 24.2. īsu ražošanas aprakstu un iemeslu, kāpēc nepieciešama atlauja.

SIA “INGRID ‘A’” darbības virzieni ir naftas produktu pieņemšana, uzglabāšana, imports un eksports. Naftas bāze ir būju un iekārtu komplekss naftas produktu pieņemšanai. Komercsabiedrība nodarbojas ar dīzeldegvielas izlaišanu brīvā apgrozījumā, vairumtirdzniecību un mazumtirdzniecību.

SIA “INGRID ‘A’” specializēta naftas bāze, kura paredzēta dīzeldegvielas glabāšanai un tālākai pārkraušanai. SIA „INGRID ‘A’” naftas bāze ir specializētais uzņēmums naftas produktu glabāšanai un tirdzniecībai. Plānotais ražošanas apjoms sastāda:

- 29270 tonnu dīzeldegvielas gadā;
- 235 tonnu markētas dīzeldegvielas gadā.

SIA „INGRID ‘A’” ražošanas teritorijā izvietota degvielas stacija.

DUS teritorijā atrodas divi virszemes rezervuāri – viens benzīna ar tilpumu  $V = 10 \text{ m}^3$ , viens dīzeldegvielas ar tilpumu  $V = 10 \text{ m}^3$  uzglabāšanai. Plānotā degvielas realizācija sastāda 75 m<sup>3</sup> ( blīvums 775 kg/m<sup>3</sup> ) vai 58,13 t gadā benzīnam (A-95) un 502 m<sup>3</sup> ( blīvums 841,3 kg/m<sup>3</sup> ) vai 422,3 t gadā dīzeldegvielai.

#### 24.3. piesārņojosās darbības aprakstu (norāda izmantojamos resursus un emisiju ietekmi uz vidi). Aprakstā sniedz šādas ziņas:

**24.3.1. ūdens patēriņš (ikgadējais daudzums – esošai iekārtai) un pasākumi ūdens lietošanas samazināšanai.**  
Ūdensapgāde. Dzeramā ūdensapgādes nodrošināšanai tiek paredzēta SIA “VENDEN” dzeramā ūdens piegāde. Sadzīves vajadzībām (sanitārmēzgliem – tikai tualetes) tiek izmantots tehniskais ūdens no artēziskās akas LVĢMC DB 14814, kura izvietota blakus administratīvai ēkai. Ūdens patēriņš sastāda ap 0,1 m<sup>3</sup>/dnn un 36,5 m<sup>3</sup>/gadā.

**Kanalizācija.** Uzņēmuma darbības rezultātā veidojas sadzīves un ražošanas – lietus ūdens noteķudeņi. Naftas bāzes teritorijā izvietota saimnieciski – feķālu noteķudeņu uzkrāšanas krājvertne ar tilpumu V=5,5 m<sup>3</sup>. Sadzīves noteķudeņus no krājvertnes periodiski izved, saskaņā ar līgumu (līgumu kopijas sk. Pielikumā Nr.6.), AS „Daugavpils specializētais autotransporta uzņēmums“. Sadzīves noteķudeņu daudzums sastāda 0,10 m<sup>3</sup>/dnn un 36,5 m<sup>3</sup>/gadā.

Tehniskā projekta realizācijas laikā mūltas noliktavas tika ierīkota lietus ūdens savākšanas sistēma. Mūltas noliktavas tvertnes (35.gab.) tiek ierīkotas ar dzelzsbetona apmali (aizsargvannu), kura ierīkota piesārņoto ar naftas produktu lietus ūdeņu savākšanas trapiem un cauriņiem, kuri tiek novadīti lietus ūdens attīrišanas iekārtās firmas SIA „EkoStandarts Tehnoloģijas” ENA B15 ar kopējo ražību 15 l/s. Pēc attīrišanas lietus ūdeņi ar daudzumu 746,92 m<sup>3</sup>/gadā tiek novadīti tvertnē ar tilpumu V=25m<sup>3</sup>. Lai nepieļautu naftas produktu nokļūšanu augsnē un grunts, akcīzes un vairumtirdzniecības noliktavas 16 tvertnes, kurus tiek ierīkotas ar dzelzsbetona apmali (aizsargvanna) ar trapiem, no kurienes lietus ūdeņi tiek novadīti dz/betona akās (2.gab.), bet akas nav pieslēgtas pie lietusūdens savākšanas sistēmas. Lietus ūdeņi tiek savākti aizsargvannās un akās, pēc nepieciešamības tiek atsūknēti un izvesti tvertnē ar tilpumu V=25 m<sup>3</sup>. Lai nepieļautu naftas produktu nokļūšanu augsnē un grunts, akcīzes noliktavas tvertnes, kurus tiek ierīkotas ar dzelzsbetona apmali tika ierīkotas lietusūdens savākšanas trapus ar aizbīdīniem un plāno ierīkot lietusūdens novadišanas sistēmu ar pieslēgumu lietus ūdens savākšanas tvertnē ar tilpumu V=25 m<sup>3</sup> 2019.gada gaitā. DUS teritorija klāta cieto segumu no asfaltbetona materiāla, lietus ūdeņi no teritorijas tiek novadīti DUS teritorijā izvietotās tvertnes (2.gab.) tiek aprīkotas ar dzelzsbetona apmali (aizsargvanna), bet nav pieslēgti pie lietusūdens savākšanas sistēmas. Lietus ūdeņi tiek savākti aizsargvannās un pēc nepieciešamības tiek atsūknēti un izvesti tvertnē ar tilpumu V=25 m<sup>3</sup>.

#### 24.3.2. galvenie izejmateriali (arī kurināmāis un degviela) un to lietojums.

SIA „INGRID`A“ naftas bāze ir specializētais uzņēmums naftas produktu glabāšanai un tirdzniecībai. SIA „INGRID`A“ ražošanas apjoms sastāda :

- 29270 tonnu ( blīvums 841,3 kg/m<sup>3</sup> ) vai 34791,4 m<sup>3</sup> dīzeldegvielas gad;
- 235 tonnu markētas ( blīvums 841,3 kg/m<sup>3</sup> ) vai 279,3 m<sup>3</sup> dīzeldegvielas gadā.

Markētas dīzeldegvielas glabāšanai paredzētas tvertnes Nr.88 un Nr.90. Paredzēti divi veidi markētas dīzeldegvielas - zaļā krāsā (zemniekiem) un sarkanā krāsā (krāsns). Markēta dīzeldegviela paredzēta dīzeldegvielas no akcīzes noliktavas sajaukšanai ar markieriem (OOM-10EE Green vai GOM LV10Y) ar proporcijām: uz 10000 1 dīzeldegvielas 1,01 markiera. Gadā tiek izmantots: markieris OOM-10EE Green – 20 l; markieris GOM LV10Y – 15 l. DUS teritorijā atrodas divi virszemes rezervuāri – viens benzīna ar tilpumu V = 10 m<sup>3</sup>, viens dīzeldegvielas ar tilpumu V = 10 m<sup>3</sup> uzglabāšanai. Plānotā degvielas realizācija sastāda 75 m<sup>3</sup> ( blīvums 775 kg/m<sup>3</sup> ) vai 58,13 t gadā benzīnam (A-95) un 502 m<sup>3</sup> ( blīvums 841,3 kg/m<sup>3</sup> ) vai 422,3 t gadā dīzeldegvieli. Naftas produktu noplūdes gadījumā tiek izmantots absorbents – 0,5 t gadā.

Siltumenerģijas izmantošana no ārejiem piegādātājiem nenotiek. Administratīvās ēkas apsildei aukstā gada laika periodā tiek uzstādīts katlis RONDO ESTELLE 6 ar jaudu 48,1 kW. Katlis tiek izvietots administratīvās ēkas pagrabtelpā. Kurināmā veids – markēta dīzeldegviela ar daudzumu 7,0 m<sup>3</sup> ( markētā dīzeldegvielas blīvums sastāda 860-840 kg/m<sup>3</sup> ) vai 5,95 t gadā.

#### 24.3.3. bīstramo ķīmisko vielu lietosana un plānotie pasākumi to aizvietošanai.

Nav.

#### 24.3.4. nozīmīgākās emisijas gaisā un ūdeni (koncentrācija un ikgadējais lieums).

**Gaisa emisija:**

Kaitīgas vielas nosaukums <b>Gaistošie organiskie savienojumi (GOS), t.sk.</b>	Kods <b>230001</b>	Bīstamības klase <b>Bīstam.</b>	Kaitīgo vielu emisijā t/gadā <b>6,2883</b>
Benzols	043003	Bīstam.	0,0158
Toluuls	043015	Bīstam.	0,1573
1,2,4-trimetilbenzols	043007	Bīstam.	0,0194
Cikloheksāns	043016	Bīstam.	0,2576
Etilbenzols	041004	Bīstam.	0,00002
m-ksilos	043009	Bīstam.	0,362
n-heksāns	041007	Bīstam.	0,0033

**24.3.5. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana.**

Sadzīves atkritumus (atkritumu klase 200301) savāc konteineros, kurš izvietots pie akcīzes noliktavas un tos regulāri izved uz poligonu specializētā firma SIA „Clean R”, saskaņā ar līgumu.

Piesārnotas smiltis, slaučīanas lupatas un absorbents, piesātinātas ar naftas produktiem (atkritumu klase 150202) tiek savākti atsevišķi no sadzīves atkritumiem speciālos konteineros (3.gab.), un līdz utilizācijai SIA „EKO Sistem serviss” glabājas naftas bāzes teritorijā blakus sūkniem (shēmu sk. Pielikumā Nr. 2.).

Izlijušie naftas produkti, naftas noplūdes (atkritumu klase 050105), tiek savāktas mucā vai speciālā konteinerā, un tiek nodotas utilizācijai SIA „EKO Sistem serviss”, saskaņā ar līgumu.

Naftas produktu saturošie atkritumi (atkritumu klase 160708) no rezervuāru tīrišanas tiek savākti speciālos rezervuāros (2.gab.) ar tilpumu V=3 m<sup>3</sup> katrs, kuri izvietoti blakus sūkņu stacijas muitas noliktavā un atkritumi no attīrišanas iekārtām tiek savākti speciālā konteinerā, kur glabājas līdz utilizācijai SIA „EKO Sistem serviss”, saskaņā ar līgumu.

**24.3.6. trokšņa emisijas līmenis.**

Trokšņa mērījumi vidē netiek veikti.

**24.4. iespējamo avāriju novēršanu.**

Ievērojot esošās tehnoloģijas, avārijas un maksimālās avārijas emisijas nav iespējamas.

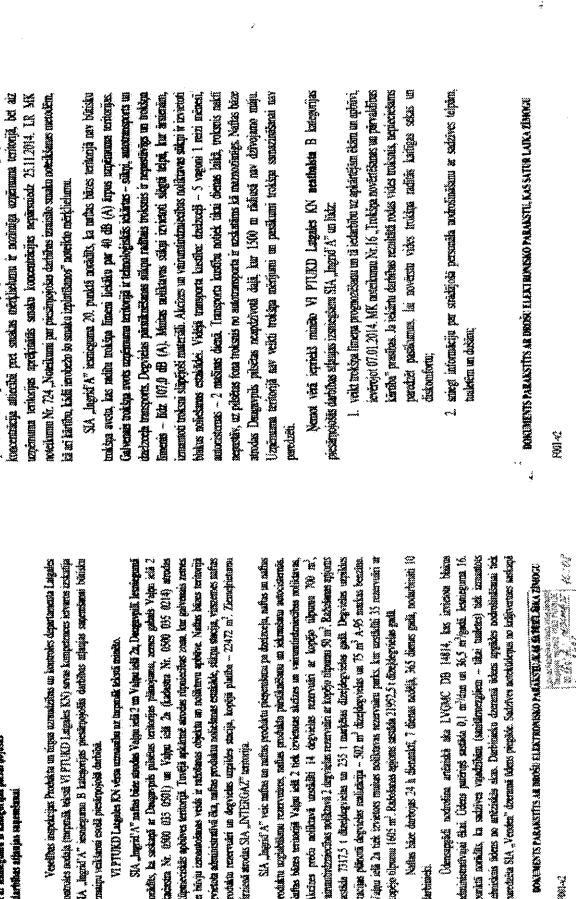
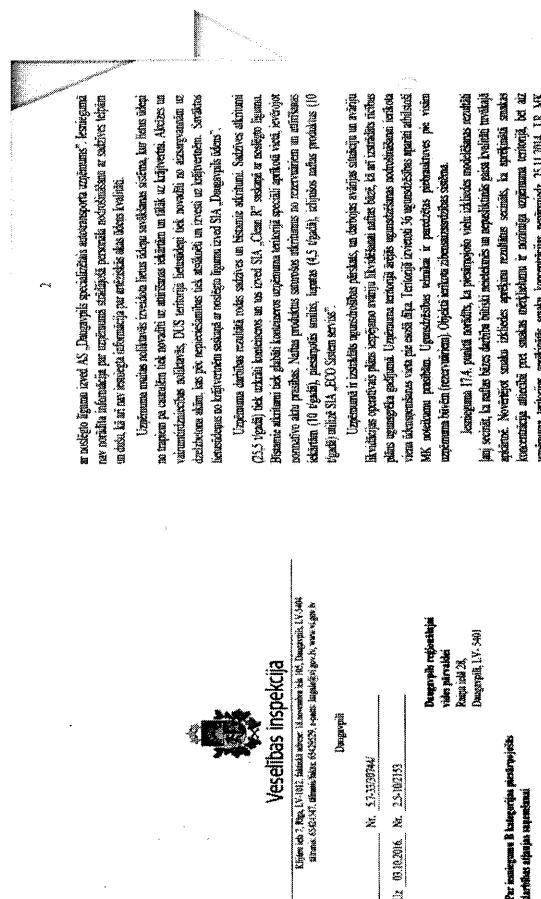
Par visām avārijas situācijām, kuru dēļ radies vai var rasties vides piesārnojums, ne vēlāk kā vienas darba dienas laikā rakstveidā informēt VVD Daugavpils RVP, saskaņā ar LR 15.12.2005. likuma „Dabas resursu nodokļa likums” 22.panta 1.dājas un LR 15.03.2001. likuma „Par piesārnojumu” 6.panta 5.punkta prasībām.

**24.5. nākotnes plānus – iekārtas plānoto paplašināšanos, atsevišķu daļu vai procesu modernizāciju.**

Nav.

SIA „INGRID‘A“  
Atļaujas B kategorijas iestārnojošai darbībai Nr.DA16IB0013

#### 4.Pielikums



F01-42

DOUMENTS PARĀDĪTS UN DOKUMENTĒTS ELEKTRONISKO PARĀSTU, KĀ SATUR LUŠUKĀ ZĪMOĆU

F01-42

5.pielikums

Gada pārskats par \_\_\_\_\_ monitoringa rezultātiem par \_\_\_\_\_ gadu.

(uzņemuma un iekārtas nosaukums)  
(atjaunas minnas)

1. Emisiju mērījumu rezultātu apkopojums un izvērtējums par noteikūdeņu radīto piesārņojumu

- 1.1. Valsts statistikas atskaites „Nr.2 – Ūdens”. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” pievienošanas datums un pārskata ID numurs VΣIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” datu bāzē

D	D	M	M	G	G	G	G	Datums:	Atskaites					

identifikācijas numurs LVGMС datu bāzē:

- 1.2. Ūdens iegubes un noteikūdeņu daudzums: salīdzinājums ar iepriekšējo pārskata gadu (izmaiņas, to cēloni)

- 1.3. Attīrītajos noteikūdeņos esošo piesārņojošo vielu emisija vidē mērījumu rezultāti (mg/l): salīdzinājums ar iepriekšējo pārskata gadu (izmaiņas, to cēloni)

- 1.4. Neattīrītajos noteikūdeņos esošo piesārņojošo vielu emisija vidē mērījumu rezultāti (mg/l): salīdzinājums ar iepriekšējo pārskata gadu (izmaiņas, to cēloni)

2. Pazemes ūdeņu kvalitātes monitorings un izvērtējums: salīdzinājums ar iepriekšējo pārskatu (izmaiņas, to cēloni)

3. Piesārņojošo vielu emisiju gaisā rezultātu apkopojums un izvērtējums par radīto gaisa piesārņojumu

- 3.1. Valsts statistikas atskaites „Nr.2 – Gaiss”. Pārskats par gaisa aizsardzību” pievienošanas datums un pārskata ID numurs VΣIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” datu bāzē

D	D	M	M	G	G	G	G

Datums:

Atskaites identifikācijas numurs LVQGMC datu bāzē:

--	--	--	--	--	--	--	--

- 3.2. Piesārņojošo vielu emisiju gaisā apjoms: salīdzinājums ar iepriekšējo pārskata gadu (izmaiņas, to cēloņi)**

gada

#### 4. Atkritumu apsaimniekošana

- 4.1. Valsts statistikas atskaites „Nr.3 – Atkritumi”. Pārskats par atkritumiem” pievienošanas datums un pārskata ID numurs VΣIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” datu bāzē**

D	D	M	M	G	G	G	G

numurs LVQGMC datu bāzē:

- 4.2. Lekārtās radīto atkritumu plūsmas: salīdzinājums ar iepriekšējā gada atkritumu apjomiem (izmaiņas, to cēloņi)**

- 5. Atļaujas nosacījumu izpildes novērtējums par monitoringa veikšanu**

(jāizvērtē atļaujas nosacījumu izpilde pārskata gadā, analizējot faktisko situāciju iekārtā)

Nosacījums atļaujā (norādīt konkrētu punktu)	Izpildes novērtējums			Novērtējuma pamatojums
	Izpildīts	Daļēji izpildīts	Nav izpildīts	

- 6. Secinājumi**  
(iekļaut nepieciešamās rīcības uzlabojumiem un to veikšanai grafiku nākamajā pārskata periodā).

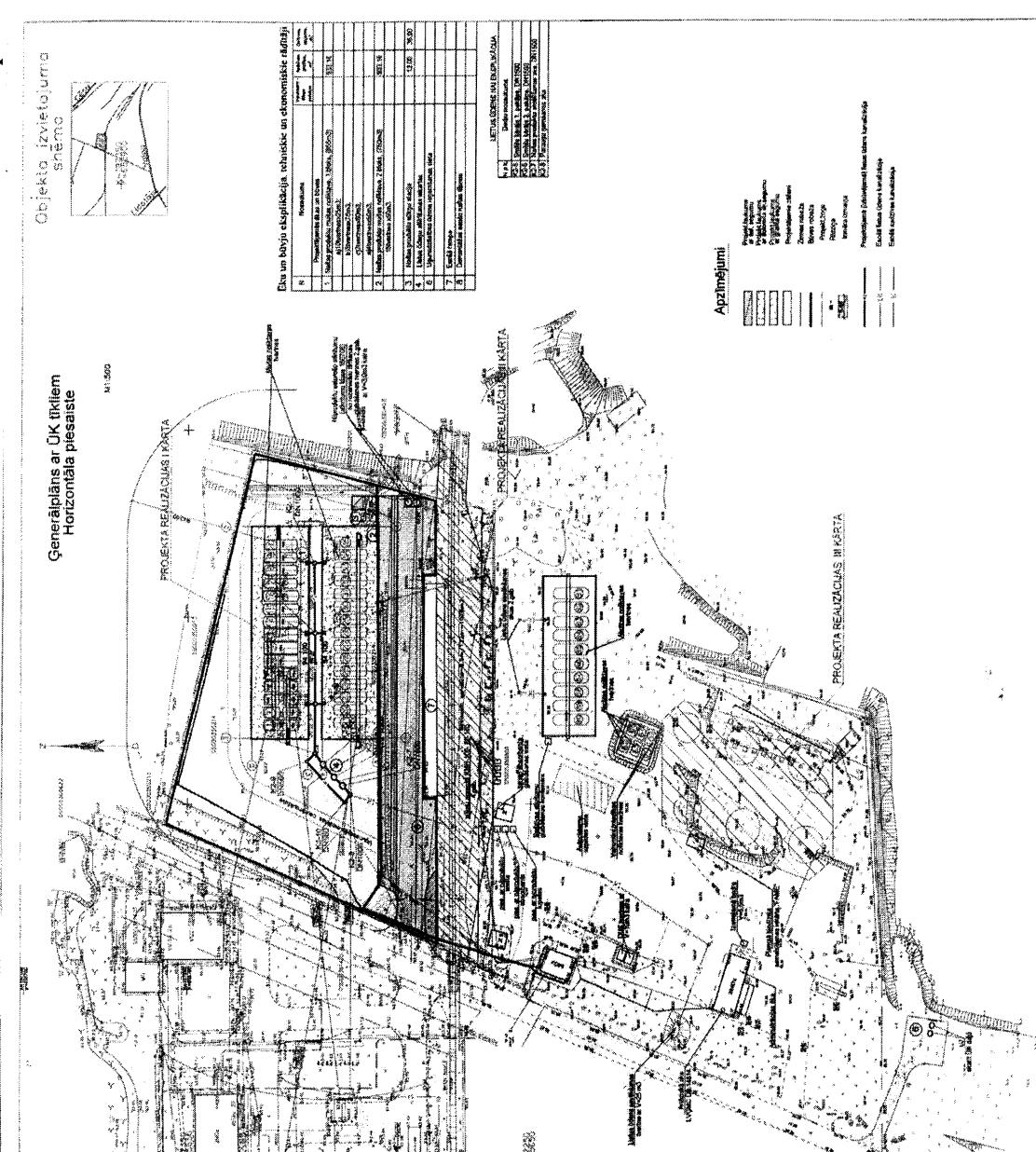
Atbildīgās amatpersonas amats, uzvārds

paraksts

SIA "INGRID 'A"

Atļaujas B kategorijas iestārjošoai darbībai Nr.DAI6IB0013

6.pielikums



SIA „INGRID ‘A’  
Atļaujas B kategorijas iesārņojošai darbībai Nr.DA16IB0013

7.pielikums



Daugavpils  
Nr. 54-2454

*Sabiedrība ar ieroobežotu atbildību*

2016.gada 23.novembrī

*Daugavpils reģionālā  
Vides pārvalde*

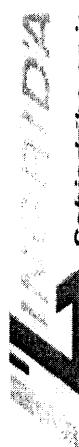
*Paskaidrojums.*

Aibildot uz Daugavpils reģionālās vides pārvaldes vēstuli Nr.2.5-1 O/2408 no Pasākums	
Veiksim troksnu līmena prognozesam un ta iedarbību uz apkarotajām skām un apbāvi.	Termiņš
Daugavpils pilsēta saskāra ar „Daugavpils pilsētas atlīdzības plānu” par atlīdzībasplā nodrošināšanu plāno savienot valbu ielu Cēsu ielu ar atlīdzību vados. SIA „INGRID ‘A’“ ar ir iekļauta sajā plānā.	Līdz 01.07.2017.g.
SIA „INGRID ‘A’“ pēc sāktais plāna atlīdzības plāns, atlīdzības plāna pieslektu, lai nodrošinātu kvalitatīvu atlīdzību strādājošam personālam.	Līdz 2018.gada beigam

SIA „INGRID ‘A’“ strādājošs personāls ir nodrošināts ar sadzīves telpām un tualeti.  
Udens. Odens no urbuma tiek izmantoti tikai tualetes vajadzībām.  
Sakarā ar to, ka Jusu norādīti trokumi tiks novērsti un pamatojoties uz augstak  
minēto, SIA „INGRID ‘A’“ līdz Jūs izsniegt attkartoto atzinumu par objekta atbilstību.  
Ar ciepu,  
SIA „INGRID ‘A’“  
Vides priekšsēdētājs

Tel.: +371 65424545  
E-mail: [ingridanb@apollon.lv](mailto:ingridanb@apollon.lv)

Reg.Nr. I.V41503.003476  
E-kurs: T+371-65429425  
  
A. Girahovskis



Sabiedrība ar ierobežotu atbildību

### Pasākumu plāns

Nr.p.k.	Darba pasākums	Termiņš	Atbildīga persona
1.	Projekta sastādīšana „jaunā noliešanas estakādes ar jauno dzelzceļu un sūkou staciju izbūve”	2018.gads	Vjačeslavs Grahovskis
2.	Jaunās noliešanas estakādes ar jauno dzelzceļu un sūkou staciju izbūve.	2019.gads	Vjačeslavs Grahovskis
3.	Akerzes preču nolikavā ierīkoj novadīšanas sistēmu ar pīstusīdens pīstusīdens ietilpumu $V = 2,5 \text{ m}^3$	2022.gads	Vjačeslavs Grahovskis
4.	Projekta sastādīšana „jauno glabāšanas rezervuāru parku izbūve”	2021.gads	Vjačeslavs Grahovskis
5.	Jauno glabāšanas rezervuāru parku izbūve.	2022.gads	Vjačeslavs Grahovskis
6.	Apseicot teritoriju, lai novērstu naftas produktu noplūdi augsnē.	Regulāri	Vjačeslavs Grahovskis

SIA „INGRID A“  
Vārdes priekšsēdētājs





Sabiedrība ar ierobežotu atbildību

Daugavpils  
Nr. HE/13

2015.gada 21.oktobri

*Valdes vides dienests*  
*Daugavpils reģionālajai vides pārvaldei*

Iesniegums.

SIA „INGRID ‘A’” lūdz Jūs saskatot projekta „Esošo būvju un naftas tilppu demonstrācija, jaunu rezervuāru būvniecība Valdu iela 2a, Daugavpilī” izmaiņas, jo projektu sadalīja trījas kārtas:

- 1.kārtā — Naftas produktu mūtas noliktava;
- 2.kārtā — Dzelzceļa noliešanas-ieliešanas estakāde, lietus udeķu atrīšanasleķertas, siltspūstācija;
- 3.kārtā — Naftas produktu uzglabāšanas bāzes rekonstrukcija (zemes gabala kād. Nr. 0500 035 0501).

Pielikuma:

- Generalplāna saskaņota kopija uz 1 lapas.



SIA „INGRID ‘A’”  
Valdes priekšsēdētājs

A. Grahovskis



Latvijas Republikas  
Vides ministrija  
reģionālās vides  
pārvalde  
Nr. HE/13

Reģ.Nr. LV41503003476

Fakss: +371 65429425

✓ Valdu iela 2, Daugavpils, LV 5401, Latvija  
E-mail: ingrida@apollo.lv

Tel.: +371 65424545



**Sabiedrība ar ierobežotu atbildību**

Daugavpils,  
Nr. 273/16

2016.gada 16.novembrī

**Daugavpils reģionāla vides pārvalde**

Atbildot uz Daugavpils reģionālās vides pārvaldes vēstuli Nr.2.5-10/2408 no 11.11.2016.g., SIA INGRID A' sniedz Jums sekojošo informāciju:

1. SIA „INGRID A” garantē, ka līdz 01.07.2016.g. veiks trokšķu līmeņa prognozēšanu un tā iedarbību uz apkārtējām ekām un apbūvi.
2. SIA „INGRID A” strādājošs personāls ir nodrošināts ar sadzīves telpām un tualeti, izņemot dusu.
3. Tuvakajā laikā SIA „INGRID A” plāno pieslēgties SIA „Daugavpils ūdens” ūdensvadam, lai nodrošinātu kvalitatīvu ūdens lietošanu strādājošam personālam.

Ar ciepu,

SIA „INGRID A”  
Vides priekšsēdētājs

A. Grakovskis



Šajā dokumentā ir sanumurētas un caursūtas  
30 (tūkstoši) lapas.  
ar cipariem ar vārdiem

Daugavpilī, 2016.g. 23. novembrī

Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālās vides pārvaldes

direktora p.i.  
direktora vietniece  
Kontroles daļas vadītāja

I. Lobanoka

