



Valsts vides dienests

DAUGAVPILS REĢIONĀLĀ VIDES PĀRVALDE

Raiņa iela 28, Daugavpils, LV-5401, tālr. 65423219, fakss 65426545, e-pasts [daugavpils@daugavpils.vvd.gov.lv](mailto:daugavpils@daugavpils.vvd.gov.lv), [www.vvd.gov.lv](http://www.vvd.gov.lv)

**Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai  
Nr. DA10IB0021**

Komersanta nosaukums: **SIA „INTERGAZ”**

Juridiskā adrese: **Vaļņu iela 30, Daugavpils, LV 5401**

Vienotais reģistrācijas numurs: **51503023031**

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistrā: **21.09.1999.**

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistrā komercreģistrā: **11.11.2004.**

Iekārta, operators: **SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināls**

Adrese: **Vaļņu iela 30, Daugavpils**

Tālruņa numurs: **65426032**

Elektroniskā pasta adrese: **intergaz@intergaz.lv**

Teritorijas kods: **0500000**

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 1.5.apakšpunktam – **sašķidrinātās gāzes uzglabāšanas iekārtas ar tilpumu 100 m<sup>3</sup> un vairāk un dabas gāzes pazemes krātuves;**

Atļaujas iesnieguma pieņemšanas datums: 2010.gada 08.februārī

Pārskatīšanas un atjaunošanas iesnieguma pieņemšanas datums: 2017.gada 10.jūnijā

**Atļauja izsniegta esošai piesārņojošai darbībai**

**x**

Izsniegšanas datums: **2010.gada 09.aprīlī**

Izsniegšanas vieta: Daugavpils

Pārskatīšanas un atjaunošanas datums: **2017.gada 16.augustā**

Direktora p.i.,

Kontroles daļas

Piesārņojuma kontroles sektora vadītāja

G. Novika

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

Lēmumu par atļaujas izsniegšanu vai atļaujas nosacījumiem var apstrīdēt Vides pārraudzības valsts birojā mēneša laikā no lēmuma spēkā stāšanās dienas, iesniedzot VVD Daugavpils RVP (Raiņa ielā 28, Daugavpilī, [daugavpils@daugavpils.gov.lv](mailto:daugavpils@daugavpils.gov.lv)). Atļaujas nosacījumus var pārskatīt visā tās derīguma termiņa laikā, pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32.panta 3<sup>1</sup>.daļu.

## Saturs

### A sadaļa

<i>Vispārīgā informācija par atļauju</i> .....	3
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 sadaļa

<i>Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums</i> .....	4
6. Pieteiktās darbības īss apraksts .....	4
7. Atrāšanās vietas novērtējums.....	5
8. Lēmuma pieņemšanas procesā iesniegtie priekšlikumi (norādot, kā tie ņemti vērā) .....	5
9. Iesnieguma novērtējums .....	6

### C sadaļa

<i>Atļaujas nosacījumi</i> .....	10
10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai.....	10
11. Resursu izmantošana.....	11
12. Gaisa aizsardzība .....	12
13. Notekūdeņi.....	15
14. Troksnis .....	15
15. Atkritumi.....	16
16. Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai, tai skaitā nosacījumi monitoringa veikšanai (mērījumu vietas, regularitāte, metodes), kā arī ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām.....	
16 <sup>1</sup> . Nosacījumi A kategorijas iekārtām, ar kuriem saskaņā izvērtē atbilstību emisijas robežvērtībām, kas noteiktas secinājumos par labākajiem pieejamiem tehniskiem paņēmieniem.....	
17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos – piemēram, iekārtas vai tās daļas ieregulēšana vai testēšana, iekārtas palaišanas un apturēšanas operācijas, darbības traucējumi, iekārtas īslaicīga apstādinašana vai iekārtas darbības ierobežošana vai apturēšana nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļos .....	
18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi. Pārvalde paredz operatora pienākumu veikt attīrīšanas darbības, lai savāktu, kontrolētu un ierobežotu bīstamo ķīmisko vielu izplatību un lai neradītu draudus cilvēka veselībai vai videi.....	
19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās.....	
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 pārnese reģistru, kā to nosaka Eiropas Parlamenta un Padomes 2006.gada 18.janvāra Regula Nr.166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārnese reģistra ieviešanu un Padomes Direktīvu 91/689/EEK un 96/61/EK grozīšanu .....	
21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm.....	

### Pielikumi

<b>1.pielikums</b> – sarakste ar SIA „INTERGAZ” un citām institūcijām sakarā ar B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanu un pārskatīšanu: norādes par datumiem, tai skaitā iesniegumu un tā precizējumu vai papildinājumu iesniegšanas datumi uz 1 lp. ....	
<b>2.pielikums</b> – SIA „INTERGAZ” B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas tabulas .....	
<b>3.pielikums</b> – Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības uzraudzības un kontroles departamenta Latgales kontroles nodaļas vēstules (Nr.5.7-33/13438/5197 no 07.06.2017.) par atļaujas izsniegšanu SIA „INTERGAZ” piesārņojošai darbībai kopija uz 1 lp. ....	
<b>4.pielikums</b> – SIA „INTERGAZ” iesnieguma B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai kopsavilkums.....	

## A sadaļa

### Vispārīgā informācija par atļauju

#### 1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegta 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 izvirzītos nosacījumus sniegtas šīs Atļaujas C sadaļā.

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

B kategorijas piesārņojošās darbības atļauja Nr.DA10IB0021 (*turpmāk - Atļauja Nr.DA10IB0021*) izsniegta 2010.gada 09.aprīlī uz visu SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināla, kas atrodas Vaļņu ielā 30, Daugavpilī, darbības laiku.

Iesniegums Atļaujas Nr.DA10IB0021 nosacījumu pārskatīšanai un atjaunošanai iesniedzams Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālajā vides pārvaldē (*turpmāk – VVD Daugavpils RVP*):

- vismaz 60 dienas pirms būtiskām izmaiņām esošajā B kategorijas piesārņojošā darbībā atbilstoši Noteikumu Nr.1082 4.21.p. prasībām;
- mēneša laikā pēc likuma „Par piesārņojumu” 32.panta trešās daļas 1., 3., 4. vai 8.punktā minēto apstākļu atklāšanas.

Atļauja Nr. DA10IB0021 tiks pārskatīta ik pēc septiņiem gadiem atbilstoši likuma „Par piesārņojumu” 32.panta trešās divi prim daļas prasībām.

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

Saskaņā ar MK 30.11.2010. noteikumu Nr.1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” 56.p.prasībām, **atļaujas kopija nosūtīta:**

1. Vides pārraudzības valsts birojam (rakstiski - Rūpniecības ielā 23, Rīgā, LV 1045; elektroniski - [vpvb@vpvb.gov.lv](mailto:vpvb@vpvb.gov.lv)).
2. Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības uzraudzības un kontroles departamenta Latgales kontroles nodaļai (elektroniski – [latgale@vi.gov.lv](mailto:latgale@vi.gov.lv)).
3. Daugavpils pilsētas domei (elektroniski - [info@daugavpils.lv](mailto:info@daugavpils.lv)).

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

Ierobežotas pieejamības informācija nav noteikta.

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

Nav.

## B sadaļa

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

#### 6. Pieteiktās darbības īss apraksts:

SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināls (*turpmāk – SNG termināls*) tika nodots ekspluatācijā 2000.gadā. SNG terminālā sašķidrinātās gāzes uzglabāšanai ir uzstādīti seši virszemes sašķidrinātās gāzes uzglabāšanas rezervuāri ar tilpumu 100 m<sup>3</sup> katrs. Pārsūkņētās sašķidrinātās naftas gāzes (*turpmāk – SNG*) maksimālais apjoms apmēram 6 500 t/mēnesī vai 78000 t/gadā. Ievērojot objekta raksturojošos datus, maksimālais SNG daudzums, kas var atrasties vienlaicīgi objekta teritorijā sastāda 836,67 tonnas (skat. zemāk 1. tabulā):

1.tabula

Nr. p.k.	Izvietojums tehnoloģiskajā aprīkojumā	Apjoms (t)
1	Spiedieniekārtu kompleksa parkā (rezervuāros)	255
2	Uz dzelzceļa pievedceļā atzarojumā – 11 cisternās, zem noliešanas estakādes - 3 dzelzceļa cisternas	490
3	Balonu noliktavā	10
4	Autocisternās	75
5	Apkurei paredzētajā rezervuārā	2,67
	<b>Kopā:</b>	<b>832,67</b>

SNG terminālā tiek veikti sekojošie tehnoloģiskie procesi:

- sašķidrinātās naftas gāzes piegāde, pieņemšana un izkraušana no dzelzceļa cisternām;
- SNG uzglabāšana un pārsūkņēšana uz tehnoloģiskajiem iecirkņiem;
- SNG iepildīšana autocisternās;
- SNG iepildīšana balonos;
- balonu tehniskās pārbaudes un uzglabāšana.

SNG termināla galvenie tehnoloģiskie iecirkņi:

- dzelzceļa estakāde,
- spiedieniekārtu kompleksu parks,
- sūkņu - kompresoru iecirknis,
- balonu uzpildes stacija,
- autocisternu uzpildes postenis,
- balonu pārbaudes iecirknis,
- *tiek plānots ierīkot muitas dzelzceļu cisternu noliktavu.*

Cauruļvadu, aizbīdņu un ventiļu sistēma savieno savā starpā visus tehnoloģiskos iecirkņus (izņemot balonu pārbaudes iecirkni), veidojot vienotu uzņēmuma tehnoloģisko shēmu. Tehnoloģisko cauruļvadu kopējais garums ir 1420 m, no kuriem virszemes tehnoloģisko cauruļvadu kopējais garums sastāda 631 m.

SIA „INTERGAZ” SNG terminālā SNG tiek piegādāta ar dzelzceļa cisternām un caur dzelzceļa noliešanas estakādi tā tiek pārsūkņēta uz spiedieniekārtu kompleksu (t.i. sešiem SNG uzglabāšanas rezervuāriem ar tilpumu 100 m<sup>3</sup> katrs). Atsevišķos gadījumos SNG var tikt piegādāta uz terminālu autocisternās, kuru noliešanai izmanto vienu no autocisternu uzpildes posteņa iekārtām.

*Nākotnē SIA „INTERGAZ” plāno SNG terminālā uzbūvēt muitas noliktavu, kā dzelzceļa atzarojumu, kurš tiks izvietots tālāk aiz dzelzceļa noliešanas estakādes. Muitas noliktavā dzelzceļa cisternas tiks uzglabātas, kamēr gāze netiks pārsūkņēta spiedieniekārtu kompleksos (SNG*

*uzglabāšanas rezervuāros).*

Sadzīves gāzes balonu uzpildei paredzēto gāzi no SNG uzglabāšanas rezervuāriem ar sūkņu palīdzību padod uz balonu uzpildes staciju, kurā tā tiek uzpildīta dažādā tilpuma balonos. Padomju laika ražotie baloni ar tilpumu 50 l, pirms uzpildes tiek pārbaudīti gāzes balonu pārbaudīšanas iecirkņi.

Patērētājiem SNG tiek piegādāta ar autocisternām, kuras tiek iepildītas SNG teritorijā autocisternu uzpildes postenī.

### **Tehnoloģisko procesu detalizēts apraksts:**

#### SNG piegāde, pieņemšana un izkraušana no dzelzceļa cisternām:

Ar SNG piepildītās dzelzceļa cisternas SNG termināla teritorijā ieved pa 3,1 km garu dzelzceļa atzaru. Dzelzceļa atzarojuma garums SNG termināla nožogotajā teritorijā ir 196 m. Vienpusējai dzelzceļa cisternu noliešanas estakādei ir 3 SNG noliešanas posteņi, kuros vienlaikus var apstrādāt 3 dzelzceļa cisternas. Dzelzceļa cisternas uz pievadceļa padod un novāc ar VAS „Latvijas dzelzceļš” lokomotīvēm.

SNG uz spiedieniekārtu kompleksu (uzglabāšanas rezervuāriem) tiek pārsūkņēta ar tehnoloģiskajiem sūkņiem, kuri atrodas sūkņu – kompresoru iecirknī. SNG pārsūkņēšanai uz uzglabāšanas rezervuāriem no dzelzceļa cisternām tiek izmantots kompresors.

#### SNG uzglabāšana un pārsūkņēšana uz tehnoloģiskiem iecirkņiem

SNG uzglabāšanai tiek izmantots spiedieniekārtu komplekss, kas sastāv no 6 pazemes horizontāliem rezervuāriem ar tilpumu 100 m<sup>3</sup> katrs. Spiedieniekārtu kompleksa ekspluatācija tika uzsākta 2001.gada martā. Par pareizu spiedieniekārtu kompleksu ekspluatāciju (rezervuāru uzpildīšanu un to inženierkomunikāciju pārlēgšanu, veicot dažādas SNG uzpildes – noliešanas, pārsūkņēšanas darbības) ir atbildīgi gāzes pārsūkņēšanas operatori.

SNG pārsūkņēšana uz tehnoloģiskiem iecirkņiem ir tehnoloģiskais process, kas tiek veikts, izmantojot kompresoru un sūkni. SNG pārsūkņēšanas tehnoloģiskajā procesā ietilpst gāzes balonu un autocisternu uzpilde, SNG pārsūkņēšana no viena rezervuāra uz otru. Lai pārsūkņētu SNG no viena rezervuāra uz citu, jāuztur 1,0 līdz 1,5 kg/cm<sup>2</sup> spiediena starpība. Lai izvairītos no sūkņu darbības pārtraukumiem, jāpalielina spiediens iesūkšanas līnijā ar kompresoru palīdzību, radot virsspiediena 1,0 - 2,0 kg/cm<sup>2</sup> augstāku par pārsūkņējamās gāzes piesātināta tvaika spiedienu, pie kam tvaika spiediens nedrīkst pārsniegt darba spiedienu rezervuāra.

Ja SNG uzglabāšanas laikā rezervuārā paaugstināsies spiediens augstāk par noteikto pieļaujamo spiedienu, SNG no tā nekavējoties tiek pārsūkņēta citā, brīvā rezervuārā. Pārslēdzot rezervuārus SNG pārsūkņēšanas laikā, jānodrošina sūkņa saiti ar vēl vienu rezervuāru. Pieslēgto rezervuāru drīkst atslēgt tikai pēc tam, kad pilnīgi pabeigta aizbīdņu atvēršana jaunā rezervuāra palaišanai un SNG pārsūkņēšanai.

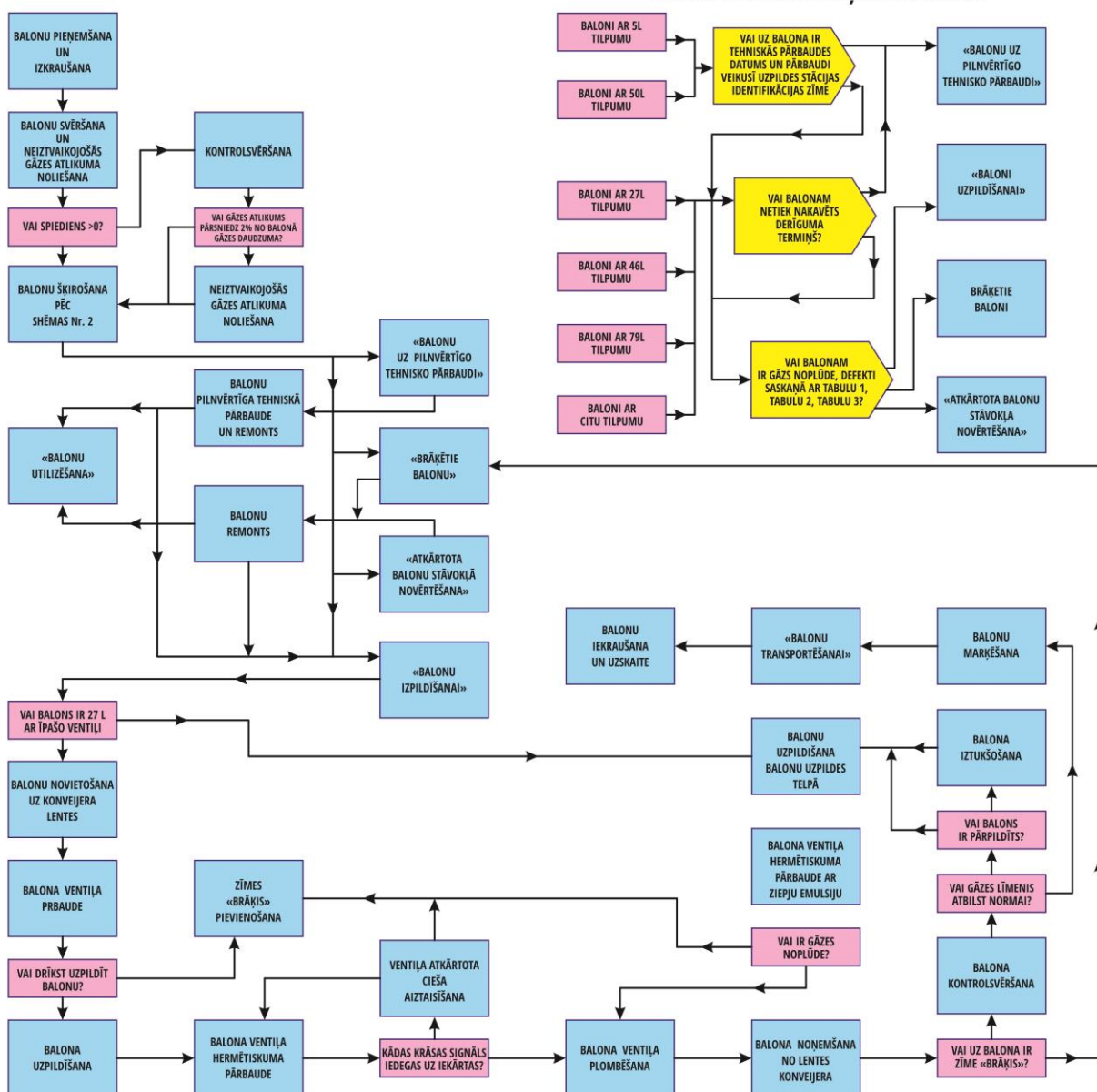
#### Autocisternu uzpildīšana

Autocisternu uzpildīšana ar SNG notiek autocisternu uzpildes postenī uz speciāli aprīkotām divām uzpildes iekārtām, pārsūkņējot SNG no uzglabāšanas rezervuāriem. Vienlaicīgi var tikt uzpildītas divas autocisternas. Lai padotu SNG uz autocisternu uzpildes posteni, tiek sagatavota atbilstošā shēma - no kura rezervuāra un kura uzpildes iekārtā tiks uzpildīta autocisterna.

SNG balonu uzpildes stacijā atrodas septiņas universālās balonu uzpildīšanas iekārtas un balonu noliešanas iekārta – KB 33. Uzpildes stacijā tiek veikta dažādā tilpuma balonu (no 5 l līdz 79 l) uzpilde un uzglabāšana līdz uzpildīto balonu nodošanai patērētājiem.

## SHĚMA Nr. 2

**«SNG BALONU ŠKIROŠANA»**



Gāzes baloni, kas ir marķēti ar  $\pi$  zīmi (t.i. kuri atbilst ES standartiem), tiek uzpildīti pēc shēmas Nr.1 (skat. augstāk shēmu „SIA „INTERGAZ” gāzes balonu uzpildes stacijas principiālā tehnoloģiskā SNG balonu aprites shēma Nr.1”).

Balonu pārbaude pirms to uzpildīšanas ar SNG tiek veikta ar nolūku atšķirot balonus,

kuri nevar būt uzreiz uzpildīti, jo tiem var būt konstatēti tehniskie defekti (gāzes noplūde) vai tiem ir nokavēts atestācijas termiņš, kā arī baloni ar nenozīmīgiem defektiem, kuri jānosūta uz pārvērtēšanu. Baloni ir derīgi uzpildīšanai, ja tiem nav konstatēti trūkumi un defekti.

Šķidrās fāzes spiediens cauruļvados, pa kuriem SNG tiek padota balonu uzpildīšanai, nedrīkst pārsniegt 15,6 bar un nedrīkst būt zemāk par 12 bar. SNG šķidrās fāzes spiedienu cauruļvados kontrolē gāzes pārsūkņēšanas operatori. Balonā uzpildīt gāzi atļauts tikai līdz 85% no balona ģeometriskā apjoma un tajā uzpildītās SNG daudzumam jāatbilst noteiktajām normām.

Gaisa temperatūra balonu postenī nedrīkst būt zemāka par -30°C. Ja balons tiek pārpildīts, liekā gāze jānolej atpakaļ uz uzglabāšanas rezervuāriem. Ir aizliegta SNG izlaišana gaisā no pārpildītajiem baloniem caur atvērtu ventili. Balonu uzpildei jānotiek uz uzpildes cauruļvadā esošā gāzes spiediena rēķina. SNG spiedienu cauruļvados un balonu uzpildes postenī nodrošina tehnoloģiskais sūknis. Balonu uzpildes vietām uz svaru iekārtām jābūt rūpīgi saņemāmām. Gāzes operatoram pirms darbu uzsākšanas tas ir jāpārbauda. Lai pievienotu uzpildes galviņu balona ventilim, atļauts izmantot tikai lokanās šļūtenes no noturīga materiāla, kas paredzētas sašķidrinātās gāzes iedarbībai ar darba spiedienu ne zemāk par 16 bar.

Balonā pārbaudē pēc to uzpildīšanas ar SNG sastāv no balonā uzpildītās gāzes daudzuma (svara) kontroles un pārbaudes un balona hermētiskuma pārbaudes. Katrs uzpildītais balons ir jāpārbauda ar kontroļsvēršanu, lai pārliecinātos, ka maksimālais šķidruma līmenis nav pārsniegts. Pārpildītie baloni tiek iztukšoti un uzpildīti no jauna. Nepilnīgi uzpildītie baloni jāpiepilda līdz noteiktajai normai. Pēc balonu uzpildīšanas tie tiek pārbaudīti uz gāzes noplūdi ar gāzes analizatoru. Baloni ar noplūdi, kuru nav iespējams novērst, tiek atšķiroti, izgāzēti, un nodoti pārbaudei un noplūžu novēršanai.

SNG terminālā vienlaicīgi var atrasties 30 pilnie baloni ar 79 l ietilpību, 170 baloni ar 50 l ietilpību, 73 baloni ar 46 l ietilpību, 160 baloni ar 27 l ietilpību, 5 baloni ar 7,2 l ietilpību, 20 baloni ar 5 l ietilpību.

#### Padomju laikos ražoto balonu ar tilpumu 50 l pārbaudes tehnoloģiskais process.

Augstāk minēto balonu tehniskās pārbaudes tiek veiktas saskaņā ar MK 28.06.2011. noteikumu Nr.500 „Noteikumi par transportējamām iekārtām” prasībām.

Pirms veikt minēto balonu tehnisko pārbaudi, smagie atlikumi tiek nolieti no baloniem specialā montētā stendā ar ventili uz leju. Vienlaicīgi atlikumu noliešanu un balonu izgāzēšanu var veikt 2 baloniem. Baloniem pievieno gāzes pneimatisko pistoli ar šļūtenēm un atver ventīļus. Ar kompresoru spiediena atšķirības dēļ, baloni tiek iztukšoti. Gan bīstamie atlikumi, gan sašķidrinātās naftas gāzes atlikumi nonāk speciālajā atsevišķi stāvošā tvertnē, kas paredzēta bīstamo atlikumu savākšanai.

Pēc smago atlikumu noliešanas, gāzes baloni tiek pārvietoti uz balonu pārbaudes iecirkni, kurā tiek veiktas šādas darbības:

- Gāzes tvaika fāzes dedzināšana tiks veikta, izmantojot celtniecības gāzes sildītāju Forces-air Series Gas Heater ar siltuma jaudu līdz 30 kW, kas atradīsies ārpus telpām. Vienlaikus tiks savienoti 6 gāzes baloni, ar reduktoru tiks atvērti gāzes balonu ventīļi, un pieslēdzot sildītāju, kas tiks piekarināts pie balonu pārbaudes iecirkņa ārējās sienas, tiks veikta gāzes tvaika fāzes atlikuma izdedzināšana. Gāzes atlikumi tiks izdedzināti 6 baloniem vienlaikus maksimāli 4 minūtes laikā.
- Balonu ventīļa izskrūvēšana/ieskrūvēšana tiks veikta ar aparātu FAS 23333/2491343.
- Balonu tīrīšana un vizuālas apskates veikšana, izbrāķējot balonus, saskaņā ar ES standartā EN 1440:20012+A1 noteiktajiem kritērijiem.
- Balonu sienas biezuma pārbaude ar mērierīcēm PosiTest<sup>R</sup> DFT un PosiTector<sup>R</sup>.
- Balonu iekšēja skalošana ar ūdeni, izmantojot balonu hidrauliskas pārbaudes stendu. Bīstamie atkritumi, kas rodas pēc balonu skalošanas tiek savākti divās tvertnēs ar tilpumu



- 1 m<sup>3</sup> katrā, kuras SIA „INTERGAZ” periodiski nodos SIA „Bīstamo atkritumu serviss”, saskaņā ar noslēgto līgumu par bīstamo atkritumu apsaimniekošanu.
- Balonu hidrauliska pārbaude uz balonu hidrauliskas pārbaudes stenda zem spiediena 25 atm 1 minutes laikā. Ūdens, kas tiek izmantots balonu hidrauliskai pārbaudei tiks uzglabāts speciālajā tvertnē ar tilpumu 1 m<sup>3</sup> ar apzīmējumu „Ūdens hidrauliskai pārbaudei” un tiks lietots atkārtoti, nākamajām hidrauliskām pārbaudēm.
- Balonu iekšēja skalošana ar ūdens tvaikiem tiks veikta zem spiediena. Pēc skalošanas baloni tiks novietoti tā, lai tvaika kondensātu no baloniem varētu savākt speciālajā metāriskā paliktņī, un noliet uz bīstamajiem atkritumiem paredzēto tvertni.
- Balonu žāvēšana un iekšēja pārbaude ar endoskopu „Video Borescope BR200”.
- Balonu nodošana citam uzņēmumam krāsošanai vai utilizēšanai (pēc nepieciešamības).
- Ventiļa ieskrūvēšana un balona marķēšana ar „SIA INTERGAZ” spiedogu un pārbaudes datumu.

## 7. Atrašanās vietas novērtējums.

SIA „INTERGAZ” SNG uzglabāšanas termināls atrodas Daugavpils pilsētas ziemeļrietumu daļā aiz Daugavpils cietokšņa. Zemes gabals, uz kura atrodas SIA „INTERGAZ” SNG termināls, robežojas ar Vaļņu ielu un dzelzceļa pievadzaru. Teritorija apkārt SNG terminālam nav apdzīvota. Tuvākās dzīvojamās mājas atrodas dienvidrietumu pusē 650 metru attālumā, kā arī 700 metru attālumā uz dienvidiem un 1000 metru attālumā uz dienvidaustrumiem.

Tuvākais attālums līdz dzelzceļa līnijai Rīga – Daugavpils sastāda 440 m no SNG termināla teritorijas norobežojošajām konstrukcijām. Tuvākais attālums līdz autoceļam P67, pa kuru iespējami bīstamo kravu pārvadājumi ir 1 000 m no SNG termināla teritorijas norobežojošajām konstrukcijām.

750 m attālumā no SIA „INTERGAZ” SNG termināla teritoriju norobežojušām konstrukcijām atrodas valsts nozīmes pilsētībūvniecības piemineklis *Daugavpils cietoksnis ar priekštilta nocietinājumu* un valsts nozīmes arhitektūras piemineklis *Daugavpils cietoksnis*. SNG termināla teritorija neietilpst Daugavpils cietoksnim noteiktajā 100 m platā aizsardzības aizsargjoslā.

125 metru attāluma no SNG termināla uzglabāšanas rezervuāriem un 65 metru attālumā no autocisternu uzpildes posteņa atrodas naftas bāze SIA „Ingrid A”. Tuvākais attālums starp SIA „INTERGAZ” un SIA „Ingrid A” minēto objektu teritoriju norobežojošajām konstrukcijām ir 12 m.

Atbilstoši Aizsargjoslu likuma prasībām un Daugavpils pilsētas domes 12.02.2009. saistošo noteikumu Nr.5 „Daugavpils teritoriālā plānojuma grafiskā daļa un teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi 2006.-2018.gadam” (*turpmāk – Daugavpils pilsētas apbūves noteikumi*) prasībām, ap SIA „INTERGAZ” SNG terminālu ir noteikta drošības aizsargjosla un ekspluatācijas aizsargjosla - 100 m, SIA „Ingrid A” naftas bāzei ir noteikta 100 m plata drošības aizsargjosla, kā arī apbūves ierobežojuma zona ap minētajiem objektiem. Tomēr, minētajā zonā atrodas daudz esošo ēku un būvju, kuru starpā ir gan dzīvojamās mājas, gan saimnieciskās ēkas, gan darbnīcas, autoservisi un veikali, gan nelielas ražotnes un militārs objekts.

Saskaņā ar Daugavpils pilsētas apbūves noteikumiem, SIA „INTERGAZ” SNG termināla teritorija Vaļņu ielā 30, Daugavpilī ir klasificēta, kā ražošanas objektu apbūves teritorijā.

Saskaņā ar VSIA „Latvijas vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” (*turpmāk – VSIA „LVĢMC”*) piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrā norādīto informāciju, SIA „INTERGAZ” SNG termināla teritorija ir reģistrēta, kā 2.kategorijas potenciāli piesārņota vieta.

Geomorfoloģiski SIA „INTERGAZ” SNG termināla teritorija ietilpst Daugavas ielejā virspalu terasē, kuru augstuma atzīmes no 91.30 līdz 93.40.(v.j.l.) Gruntsūdens šajā teritorijā atrodas uz atzīmēm no 91.30 līdz 92.10 (0,3 –1,0 m dziļumā). Sakarā ar līdzeno reljefu un daļēji apgrūtināto noteci apkārtējās teritorijās ir vērojami pārpurvošanās procesi. Ģeoloģisko uzbūvi



līdz 7,5 m dziļumam veido kvartāra nogulumi – tehnogēnas izcelsmes uzbērums, biogēnas kūdras slānis, kā arī smilts slānis un grants.

Lai samazinātu Daugavas palu ietekmi, ap vienu kilometru uz dienvidrietumiem no termināla teritorijas atrodas Daugavas iela, kura ir veidota, kā aizsargdambis pret Daugavas palēm, kuru maksimālais līmenis ar 1 % varbūtību var sasniegt atzīmi +95,65 m. Daugavas ielas virsmas atzīmes no 96,5 līdz 97.0.

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

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

Saskaņā ar Noteikumu Nr.1082 27.p. prasībām, VVD Daugavpils RVP nosūtīja informāciju (10.05.2017. vēstule Nr.2.5.-10/1128) par SIA „INTERGAZ” Iesniegumu Daugavpils pilsētas domei un Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības uzraudzības un kontroles departamenta Latgales kontroles nodaļai (*turpmāk – Veselības inspekcija*) priekšlikumu sniegšanai Atļaujas Nr.DA10IB0021 pārskatīšanai.

VVD Daugavpils RVP tika saņemta Veselības inspekcijas 07.06.2017. vēstule Nr.5.7-33/13438/5197, kurā Veselības inspekcija izvirzīja nosacījumus:

- SIA „INTERGAZ” darbību veikt tā, lai neapdraudētu tuvāko apdzīvoto vietu iedzīvotāju veselību,
- sniegt informāciju par darbinieku nodrošināšanu ar sadzīves telpām (ģērbtuvēm, tualetēm un dušām).

Daugavpils pilsētas domes priekšlikumi/nosacījumi SIA „INTERGAZ” Atļaujas Nr.DA10IB0021 pārskatīšanai nav saņemti VVD Daugavpils RVP.

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

Piesārņojuma pārrobežu pārneses nav.

### **8.3. sabiedrības priekšlikumi**

Sabiedrības priekšlikumi attiecībā uz SIA „INTERGAZ” Atļaujas Nr.DA10IB0021 pārskatīšanu VVD Daugavpils RVP nav saņemti.

### **8.4. operatora skaidrojumi**

VVD Daugavpils RVP saņēma SIA „INTERGAZ” 16.06.2017. vēstuli Nr.D-IZEJ-162-/2017, kurā ir norādīts, ka SNG terminālā atrodas administratīvā ēka un tehniskā ēka ar sadzīves telpām (tualetes, dušas, virtuves).

## **9. Iesnieguma novērtējums:**

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

Neattiecas uz SIA „INTERGAZ” uzņēmuma darbību.

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

Saskaņā ar SIA „INTERGAZ” iesniegumā B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr.DA10IB0021 (*turpmāk – Iesniegums*) pārskatīšanai norādīto informāciju, SNG uzglabāšanas rezervuāri ir reģistrēti bīstamo iekārtu reģistrā, un tai regulāri tiek veiktas normatīvajos aktos noteiktās tehniskās pārbaudes.

SNG termināls ir aprīkots ar ogļūdeņražu tvaiku koncentrācijas pastāvīgas kontroles sistēmu, ar tehnoloģisko ierīču bloķēšanu un automātisku signalizācijas sistēmu, ieslēgšanas – izslēgšanas iekārtu, kas ļauj līdz minimumam samazināt ogļūdeņražu tvaiku emisiju gaisā. Ja tiek pārsniegta 20 % sprādzienbīstamas koncentrācijas zemākā robeža, automātiski sāk darboties skaņas un gaismas signalizācija. Ja tvaiku koncentrācija pārsniedz 40 % sprādzienbīstamas koncentrācijas zemāku robežu, notiek ierīču bloķēšana un tehnoloģiskie procesi tiks pārtraukti.

Sprādzienbīstamās koncentrācijas pēc apjoma (%) sašķidrinātai gāzei ir:

- apakšējā robeža – 2,1 %;

- augšējā robeža – 9,5 %.

Ja tehnisko iemeslu dēļ tehnoloģiskā automātika nenodarbojas, pastāv iespējama apstādināt tehnoloģiskos procesus manuāli, nospiežot tehnoloģijas atslēgšanas pogas. Elektrības padeves pārtraukšanas gadījumā ir iespēja pārtraukt tehnoloģiskos procesus manuāli, aizvērot ventiļus un krānus.

Viens no tehnoloģijas uzraudzības un vides aizsardzības pasākumiem SNG terminālā ir dzelzceļa pievadceļu uzturēšana ekspluatācijas kārtībā. Visu pievadceļu pārbaude tiek veikta reizi 6 mēnešos un tās rezultāti tiek fiksēti apsekošanas aktā. Pēc konstatētajiem trūkumiem tiek veikti trūkumu novēršanas darbi un tiek ziņots par to izpildi administrācijai.

SNG termināla sūkņu-kompresoru iecirkni regulāru tiek veikti kompresoru, sūkņu, armatūras, dīzeļģeneratora un komunikācijas ierīču tehniskās apkopes, remonta un regulēšanas darbi. Uzņēmumā ir aizstrādāts un apstiprināts vides aizsardzības pasākumu plāns ar pasākumu izpildes termiņiem, norādītajām atbildīgajām personām un atzīmi par pasākumu izpildi.

SIA „INTERGAZ” ir izstrādāts drošības pārskats atbilstoši normatīvo aktu par rūpniecisko avāriju risku (uz doto brīdi spēkā MK 01.03.2016. noteikumi Nr.131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” (*turpmāk – Noteikumi Nr.131*)) prasībām. SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās gāzes uzglabāšanas terminālam tiek novērtēts „domino” efekts sakarā ar SIA „Ingrid A” naftas bāzes tuvumu. Attiecīgie pasākumi rīcībai SIA „Ingrid A” naftas bāzē avārijas gadījumā tiek iekļauti SIA „INTERGAZ” rīcības plānā avāriju un katastrofu gadījumos.

Saskaņā ar Vides pārraudzības valsts biroja (*turpmāk – Birojs*) SIA „INTERGAZ” SNG termināla drošības pārskata izvērtējumu Nr.6-05/751 (no 13.06.2013.), SIA „INTERGAZ” jaunā aktuālā drošības pārskata versija 20.02.2017. tika iesniegta Birojā.

Saskaņā ar VVD Daugavpils RVP rīcībā esošo informāciju, SIA „INTERGAZ” līdz 2017.gada 11.augustam jāiesniedz Birojā pieprasīto papildus informāciju par termināla darbību, kā arī veikt precizējumus drošības pārskatā sakarā ar plānotās muitas noliktavas ierīkošanu.

VVD Daugavpils RVP ir saņemts Biroja 14.08.2017. rīkojums Nr.20R „Par riska izvērtējuma komisijas izveidi SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināla drošības pārskata papildinformācijas izvērtēšanai”, saskaņā ar kuru izveidotās komisijas dalībniekiem tika uzdots izvērtēt SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināla drošības pārskata papildinformācijas atbilstību Noteikumu Nr.131 prasībām un līdz 2017.gada 28.septembrim iesniegt priekšlikumus Birojā kopēja riska izvērtējuma komisijas ieteikumu projekta sagatavošanai.

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

SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes terminālā (Vaļņu ielā 30, Daugavpilī) vienlaicīgi var atrasties 832,67 t SNG, no kurām 255 tonnas atrodas sešos SNG uzglabāšanas rezervuāros (spiedieniekārtu kompleksā) ar tilpumu 100 m<sup>3</sup> katrs, 2,67 tonnas - apkurei paredzētās SNG rezervuārā ar tilpumu 4,85 m<sup>3</sup>, līdz 10 tonnām - SNG balonos, līdz 75 tonnām - SNG autocisternās termināla teritorijā, līdz 490 tonnām – dzelzceļa cisternās termināla teritorijā esošajā dzelzceļa pievadceļā. SIA „INTERGAZ” SNG terminālā gadā tiek pārkrautas 78 000 tonnas SNG.

SIA „INTERGAZ” SNG terminālā darbības nodrošināšanai tiek izmantotas arī citas ķīmiskās vielas un maisījumi. Tie tiek izmantoti, galvenokārt, uzņēmuma transportlīdzekļu darbības nodrošināšanai un cauruļvadu krāsošanai rūsas bojājumu gadījumā. Tās ķīmiskās vielas netiek izmantotas galvenajā tehnoloģiskajā procesā, bet ir norādītas Iesniegumā, jo tiek reģistrētas uzņēmuma iekšējā ķīmisko vielu uzskaites bāzē un nelielā daudzumā tiek uzglabātas noliktavā.

SIA „INTERGAZ” administratīvās ēkas apkurei ir paredzēts katls ar ievadīto siltuma jaudu 0,05 MW, kurā kā kurināmo izmanto SNG līdz 3057 m<sup>3</sup> gadā. Apkurei paredzētā SNG tiek uzglabāta rezervuārā ar tilpumu 4,85 m<sup>3</sup>. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 1.pielikumu un Noteikumu Nr.1082 1.pielikumu un 2.pielikumu, apkures katla darbība neatbilst A, B vai C kategorijas piesārņojošai darbībai.

SNG termināla ūdensapgāde tiek veikta no diviem SIA „INTERGAZ” uzņēmumam piederošajiem ūdensapgādes urbumiem – VSIA „Latvijas vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas” datu bāzes Nr. (*turpmāk – DB Nr.*) **DB Nr.14632 un DB Nr.14633**, kuru dziļums ir 10 m. No minētajiem ūdens ieguves urbumiem iegūtā ūdens kopējais patēriņš ir 5,19 m<sup>3</sup>/dnn jeb 1895 m<sup>3</sup>/gadā (2,595 m<sup>3</sup>/dnn jeb 947,5 m<sup>3</sup>/gadā no katra), no tiem:

- 1065,8 m<sup>3</sup>/gadā tiek patērēti sadzīves vajadzībām,
- 29,2 m<sup>3</sup>/gadā tiek patērēti ugunsdzēsības rezervuāra papildināšanai,
- 800 m<sup>3</sup>/gadā tiek izmantoti balonu skalošanai balonu pārbaudes iecirknī.

Kopējais elektroenerģijas patēriņš SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes terminālā sastāda 136,770 MWh/a.

Detalizētā informācija par SNG terminālā izmantojamajām ķīmiskajām vielām un maisījumiem ir norādīta šīs Atļaujas Nr.DA10IB0021 2.tabulā, 3.tabulā, par administratīvās ēkas apkures katlā izmantojamo kurināmo ir norādīta šīs atļaujas 2.pielikumā 4.tabulā. Informācija par SNG uzglabāšanas rezervuāriem (spiedieniekārtu kompleksi) ir norādīta šīs atļaujas 2.pielikuma 5.tabulā. Dati par ūdens lietošanu ir norādīti šīs atļaujas 2.pielikuma 11.tabulā.

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

Saskaņā ar SIA „INTERGAZ” izstrādātajā stacionāru piesārņojuma avotu emisiju limitu projektā (*turpmāk – Limitu projekts*) norādīto informāciju un veiktajiem aprēķiniem, SNG terminālā ir izdalīti seši emisijas avoti (A1-A6):

- emisijas avots A1 - SNG uzglabāšanas rezervuāri (spiedieniekārtu kompleksi). SNG emisija gaisā var rasties, pievienojot un atvienojot lokano cauruļvadu, veicot SNG noliešanu no dzelzceļa cisternām un rezervuāru papildīšanu;
- emisijas avots A2 – sūkņu un kompresoru iecirknis. Tehnoloģiskās SNG noplūdes var notikt pārslēdzot krānus, ventiļus, vārstus, ieslēdzot un izslēdzot sūkņus un kompresorus, izmantojot iztvaikotājus visu pārējo tehnoloģisko procesu nodrošināšanai;
- emisijas avots A3 – sadzīves balonu uzpildes postenis. SNG emisija rodas, atvienojot balonu no uzpildes galviņas pēc balona uzpildīšanas.
- emisijas avots A4 – autocisternu uzpildes postenis. SNG emisija gaisā rodas, pievienojot un atvienojot lokano cauruļvadu, veicot autocisternu uzpildi ar SNG no termināla rezervuāriem;
- emisijas avots A5 – sadzīves balonu pilnvērtīgās pārbaudes iecirknis. Gaisu piesārņojošo vielu emisija rodas no gāzes tvaika fāzes atlikumu sadedzināšanas gāzes sildītājā *Forces-air Series Gas Heater* ar siltuma jaudu līdz 30 kW;
- emisijas avots A6 – sadzīves balonu izgāzēšanas un atlikumu noliešanas iekārta. SNG emisija rodas, atvienojot uzpildes galviņu no balona pēc tā noliešanas.

Saskaņā ar Limitu projektā veiktajiem aprēķiniem, no emisijas avotiem A1, A2, A3, A4, A6 tiek emitēta SNG, kuras pamatkomponenti ir propāns un butāns. Propāna un butāna maisījumā parasti propāna īpatsvars ir ap 63%, butāna – ap 37%.

Veicot balonu izgāzēšanu balonu pārbaudes iecirknī, sadedzinot SNG gāzes sildītājā *Forces-air gas heater* ar siltuma jaudu līdz 30 kW, no emisijas avota A5 gaisā tiek emitētas cietās daļiņas PM<sub>10</sub>, oglekļa oksīds (CO), oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>), slāpekļa dioksīds (NO<sub>x</sub>), sēra dioksīds (SO<sub>2</sub>), metāns (CH<sub>4</sub>) un ogļūdeņraži.

Ņemot vērā, ka SIA „INTERGAZ” Limitu projektā aprēķinātā kopējā propāna un butāna emisija no SNG termināla emisijas avotiem ir nenožīmīga, proti, propāna emisija ir 0,0194 t/gadā

un butāna emisija ir 0,013 t/gadā, un ka, MK 03.11.2010. noteikumos Nr.1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” nav noteikti gaisa kvalitātes normatīvi propānam un butānam, SNG termināla ietekmes uz gaisa kvalitāti aprēķins (modelēšana) netika veikts.

SIA „INTERGAZ” SNG termināla emisijas avotu fizikālie raksturojumi, gaisu piesārņojošo vielu emisija no tiem un gaisu piesārņojošo vielu limiti ir norādīti šīs atļaujas 2.pielikuma 12., 13., 15.tabulās.

#### **9.5. smaku veidošanās:**

Saskaņā ar Iesniegumā norādīto informāciju, SNG terminālā smaka var rasties no ražošanas iekārtu nehermētiskuma un no balonu atlikumu noliešanas vietas. Emitētā viela ir propāns-butāns, bet smaku radošā viela ir odorants. Smaku samazināšanas pasākumi, kuri var novērst smakas rašanos, ir tehnoloģiskā procesa stingrā ievērošana, iekārtu apsekošana katrā maiņā, mērļīdzekļu radījumu un citu tehnoloģisko ierīču radījumu kontrole.

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

Sadzīves notekūdeņi no SIA „INTERGAZ” termināla administratīvās ēkas un tehniskās ēkas tiek savākti izvedamās bedrēs ar tilpumu 5 m<sup>3</sup>. Novadīto notekūdeņu daudzums līdz 2,50 m<sup>3</sup>/dnn jeb 1065,8 m<sup>3</sup>/gadā. Notekūdeņi tiek izvesti uz Daugavpils pilsētas notekūdeņu pieņemšanas punktu, saskaņā ar līgumu ar AS „Daugavpils specializētais autotransporta uzņēmums”.

Lietus ūdeņi, sniega kušanas ūdeņi no teritorijas un no jumtiem tiek savākti un tiek novadīti uzņēmuma teritorijā esošajā lietus ūdeņu kanalizācijas kolektorā uz tālāk grāvī. Lietus ūdeņu kanalizācija ir aprīkota ar lietus ūdeņu attīrīšanas iekārtām, smilšu uztvērējs D<sub>nn</sub> 1500, kas paredzēts lietus ūdeņu attīrīšanai no suspendētām vielām.

#### **9.7. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana:**

SIA „INTERGAZ” objekta darbības rezultātā rodas sekojošie atkritumi:

- nešķiroti sadzīves atkritumi (atkritumu klase – 200301) līdz 20,0 t/a, kuri tiks savākti tam paredzētajos konteineros un nodoti atkritumu apsaimniekotajam, kuram ir noslēgts līgums ar pašvaldību;
- absorbenti, filtru materiāli, slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri ir neatbilst 150202 klasei (atkritumu klase – 150203) līdz 0,005 t/gadā, tiek uzglabāti metāla kastē un nodoti AS „Daugavpils specializētais autotransporta uzņēmums” saskaņā ar noslēgtā līguma nosacījumiem;
- luminiscentās spuldzes (atkritumu klase – 200121) līdz 0,001 t/gadā tiek savāktas kastē atsevišķajā telpā un nodoti SIA „Bīstamo atkritumu serviss” saskaņā ar noslēgto līgumu;
- nolietotie akumulatori (atkritumu klase – 160601) līdz 0,02 t/gadā tiek uzglabāti noliktavā zem jumta atsevišķa vietā, nodoti SIA „Bīstamo atkritumu serviss” saskaņā ar noslēgto līgumu;
- nogulsnes tvertņu dibenā (atkritumu klase – 050103) līdz 0,8019 t/gadā, kuras rodas no brāķēto balonu smago atlikumu noliešanas, tiek savākts un uzglabāts speciālajā hermētiskā tvertnē ar tilpumu 2,7 m<sup>3</sup>, kas uzstādīta uz betonēta pamata, un saskaņā ar Iesniegumā norādīto informāciju, tiek nodotas SIA „Bīstamo atkritumu serviss”;
- balonu skalošanas produkts (atkritumu klase – 050103) līdz 0,8019 t/gadā, kas rodas no balonu pilnvērtīgas pārbaudes, tiek savākts un uzglabāts speciālajā hermētiskā tvertnē ar tilpumu 1 m<sup>3</sup>, un saskaņā ar Iesniegumā norādīto informāciju, tiek nodots SIA „Bīstamo atkritumu serviss”.

Detalizēta informācija par atkritumu veidošanos SNG terminālā un to apsaimniekošanu ir norādīta šīs Atļaujas Nr.DA10IB0021 21.tabulā un 22.tabulā.

#### **9.8. trokšņa emisija:**

Saskaņā ar VVD Daugavpils RVP rīcībā esošo informāciju, 2012.gadā tika veikti trokšņa līmeņa mērījumi pie trokšņa avotiem SNG terminālā. Trokšņa līmeņa mērījumi pie trokšņa uztvērējiem atbilstoši MK 07.01.2014. noteikumu Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” netika veikti.

SIA „INTERGAZ” Iesniegumā ir minēts, ka nakts laikā SNG terminālā darbības, kuras var radīt traucējošo troksni, netiek veiktas.

#### **9.9. augsnes aizsardzība:**

SIA „INTERGAZ” SNG termināla darbības rezultātā augsnes, pazemes ūdeņu vai grunts piesārņojums nerodas. Lietus notekūdeņi no SNG termināla teritorijas tiek savākti uzņēmuma teritorijā esošajā lietus ūdeņu kolektorā un caur smilšu uztvērēja novadīti meliorācijas grāvī.

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

Saskaņā ar SIA „INTERGAZ” Iesniegumā norādīto informāciju, ugunsdzēsības vajadzībām SNG termināla teritorijā ir ierīkots riņķveida ūdensvads ar 2 ugunsdzēsības hidrantiem, kuru darba spiediens ir no 2 līdz 4 atmosfērām. Visi ugunsdzēsības hidranti nodrošināti ar fluorescējošām norādes zīmēm. Ugunsdzēsības hidranti tiek pārbaudīti 2 reizes gadā, pārbaudes rezultāti tiek fiksēti ar attiecīgu aktu. Ugunsdzēsības sūkņus iedarbina un pārbauda reizi mēnesī, rezultātus reģistrē ugunsdzēsības sūkņu pārbaudes žurnālā. Pie galvenajām tehnoloģiskajām iekārtām izvietoti ugunsgrēka pogas.

SNG termināla teritorijā izvietots dzelzsbetona ugunsdzēsības ūdens rezervuārs ar tilpumu 200 m<sup>3</sup>. Ūdeni ugunsdzēsības sistēmā padod ar ugunsdzēsības sūkņiem, kuri atrodas ugunsdzēsības ūdens sūkņu stacijā (divi sūkņi ar ražību 54 m<sup>3</sup>/stundā katram).

Lai nodrošinātu ugunsdzēsības sūkņu darbību, elektroenerģijas padeves traucējumu gadījumā, ir uzstādīta elektrostacija TN27SK. Iekārta ir aprīkota ar automātisko starta paneli, kas nodrošina automātisku darbības uzsākšanu gadījumos ja ir traucēta elektroenerģijas padeve un automātisku tās darbības pārtraukšanu pēc elektroenerģijas padeves atjaunošanās. Iekārta nodrošina sekojošus parametrus – spriegums 400/230 V, jauda 27 kVA.

Uzņēmumam ir avārijas brigāde, kuras pienākumos ietilpst:

- Iespējamo noplūžu likvidācija avārijas gadījumos;
- Iespējamā ugunsgrēka gadījumā, līdz VUGD ierašanās brīdim, organizēt un veikt ugunsdzēsības procesu.

Apsardzes dienests teritorijas novērošanai izmanto videokameras.

SIA „INTERGAZ” SNG termināla drošai ekspluatācijai un personāla rīcībai avārijas gadījumos ir izstrādāti sekojošie dokumenti:

- rīcības plāns avāriju un katastrofu gadījumos;
- SIA „INTERGAZ” termināla apziņošanas shēma katastrofas vai rūpnieciskās avārijas gadījumā;
- sastādīts un apstiprināts Civilās aizsardzības plāns, kā arī tiek veikta personāla apmācība atbilstoši izstrādātajam plānam;
- avāriju risku novērtējumā ir novērtēts „domino” efekts sakarā ar SIA „Ingrid A” tuvumu. Attiecīgie pasākumi rīcībai avārijas SIA „Ingrid A” gadījumā tiek iekļauti SIA „INTERGAZ” rīcības plānā avāriju un katastrofu gadījumos;
- ir izstrādāta rūpniecisko avāriju novēršanas politika, kas noteic uzņēmuma ilgtermiņa un īstermiņa mērķus rūpniecisko avāriju novēršanas jomā;

- ir izstrādāts drošības pārskats. Uzņēmuma darbinieki tiek iepazīstināti ar tā saturu. Drošības pārskats regulāri tiek papildināts ņemot vērā izmaiņas uzņēmumā organizatoriskā struktūrā un drošības sistēmā.

Saskaņā ar 13.06.2013. Biroja SIA „INTERGAZ” drošības pārskata izvērtējumu Nr.6-05/751, SIA „INTERGAZ” bija jāiesniedz precizētais drošības pārskats Birojā līdz 24.04.2017. Jauna aktuālā SIA „INTERGAZ” drošības pārskata versija 20.02.2017. tika iesniegta Birojā.

Saskaņā ar VVD Daugavpils RVP rīcībā esošo informāciju, SIA „INTERGAZ” līdz 2017.gada 11.augustam jāiesniedz Birojā pieprasīto papildus informāciju par termināla darbību, kā arī veikt precizējumus drošības pārskatā, sakarā ar plānoto muitas noliktavas ierīkošanu SNG terminālā.

VVD Daugavpils RVP ir saņemts Biroja 14.08.2017. rīkojums Nr.20R „Par riska izvērtējuma komisijas izveidi SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināla drošības pārskata papildinformācijas izvērtēšanai”, saskaņā ar kuru izveidotās komisijas dalībniekiem tika uzdots izvērtēt SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināla drošības pārskata papildinformācijas atbilstību Noteikumu Nr.131 prasībām un līdz 2017.gada 28.septembrim iesniegt priekšlikumus Birojā kopēja riska izvērtējuma komisijas ieteikumu projekta sagatavošanai

## C sadaļa

### Atļaujas nosacījumi

#### 10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai:

##### 10.1. darbība un vadība:

1. Šī atļauja izsniegta SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināla darbībai Valņu ielā 30, Daugavpilī. Saskaņā ar šo Atļauju SIA „INTERGAZ” terminālā sašķidrinātās gāzes gada apgrozījums ir 78 000 tonnas, vienlaicīgi termināla teritorijā ir atļauts uzglabāt līdz 832,67 tonnām sašķidrinātās gāzes.
2. SIA „INTERGAZ” pienākums ir veikt piesārņojošo darbību atbilstoši šajā Atļaujā Nr.DA10IB0021 un spēkā esošajos normatīvajos aktos noteiktajām prasībām.
3. SIA „INTERGAZ” darbības nedrīkst radīt kaitējumu vai tiešos kaitējumu draudus videi un cilvēku veselībai, kā arī radīt traucējošus trokšņus un smakas (*Vides aizsardzības likuma 25.panta pirmā daļa un ceturtās daļas 1.punkts*). Saņemot sūdzības par radīto kaitējumu vai tā draudiem, vai par traucējošajiem faktoriem cilvēka veselībai un videi, reģistrēt tās 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*).
4. Veikt piesardzības pasākumus, lai novērstu vai, ja tas nav iespējams, samazinātu vides piesārņošanu vai tās risku, kā arī rūpniecisko avāriju risku, stingri ievērot instrukcijas un nodrošināt tehnoloģisko, ugunsdrošības un sprādziendrošības, darba drošības, civilās aizsardzības un vides aizsardzības pasākumu izpildi, kuri ir noteikti SIA „INTERGAZ” SNG termināla drošības pārskatā.
5. Darbiniekiem, kuri veiks piesārņojošās darbības, 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, Ķīmisko vielu likuma 9.panta otrā daļa*).



6. Lai nepieļautu un novērstu pazemes ūdeņu, grunts un apkārtējās teritorijas piesārņojuma rašanos, novērstu rūpnieciskās avārijas risku un nodrošinātu SNG termināla drošu ekspluatāciju, veicot piesārņojošo darbību, ievērot Aizsargjoslu likuma 35.pantā, 39.pantā, 56.pantā, 58<sup>2</sup>.pantā un 58<sup>3</sup>.pantā noteiktos aprobežojumus ap ūdens ņemšanas vietām, ap gāzesvadiem, ap sašķidrinātās ogļūdeņražu gāzes noliktavām, krātuvēm un uzpildes stacijām, sašķidrinātās ogļūdeņražu gāzes balonu noliktavām, gar dzelzceļiem, pa kuriem pārvadā naftu, naftas produktus, bīstamas ķīmiskās vielas un produktus.
7. Ņemot vērā, ka SNG terminālā tiek plānotas darbības izmaiņas (*saskaņā ar Iesniegumā norādīto informāciju tiek paredzēta muitas noliktavas ierīkošana*), jaunu rūpniecisko avāriju riska objektu izvietojumu un esošo objektu attīstību, plānot atbilstoši teritorijas attīstības plānošanas normatīvajos aktos noteiktajai kārtībai, izvērtējot to ietekmi ilgtermiņā uz apkārtējo teritoriju un nosakot teritoriju attīstības principus un prasības attiecībā uz rūpniecisko avāriju novēršanu un to seku samazināšanu cilvēkiem un videi, kā arī nodrošinot sabiedrības līdzdalību (*MK 01.03.2016. noteikumu Nr.131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” 50.p.*).
8. Operators ir atbildīgs par savas profesionālās darbības ietvaros nodarīto kaitējumu videi vai tiešiem kaitējuma draudiem, ko izraisījusi viņa tīša vai aiz neuzmanības veikta darbība vai bezdarbība, ar kuru ir pārkāptas vides normatīvo aktu prasības (*Vides aizsardzības likuma 25. panta pirmā daļa*).
9. 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 tiktu ievērotas šajā atļaujā izvirzītie nosacījumi (*likuma „Par piesārņojumu” 5.pants, Administratīvā procesa likuma 68.panta 2.daļa*).
10. VVD Daugavpils RVP var atcelt atļauju vai apturēt tās darbību un uzlikt par pienākumu operatoram iesniegt iesniegumu atļaujas nosacījumu pārskatīšanai, lai izvirzītu stingrākas prasības piesārņojošās darbības veikšanai, gadījumos, ja vairākkārtīgi tiks pārkāpti šīs atļaujas nosacījumi un operators nav veicis pasākumus piesārņojuma novēršanai vai nevar panākt iekārtu darbības rezultātā radītā piesārņojuma novēršanu un iekārtu darbības atgriešanu normālā darba režīmā (*Administratīvā procesa likuma 68.panta 2.daļa*).
11. 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 piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanu, veicot būtiskas izmaiņas esošajā B kategorijas piesārņojošā darbībā, kā arī B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas nosacījumu pārskatīšanai un atjaunošanai (*likuma „Par piesārņojumu” 28.panta septītās daļas, Noteikumu Nr.1082 57.p.*).
12. **Katru gadu līdz 01.aprīlim** iesniegt VVD Daugavpils RVP pārskatu par Atļaujas Nr.DA10IB0021 monitoringa rezultātiem un atļaujas nosacījumu izpildi (*likuma „Par piesārņojumu” 31. panta pirmās daļas 3.p., 45.panta sestā daļa*). Gada pārskata par monitoringa rezultātiem un atļaujas nosacījumu izpildi ieteicamā veidlapa ir pieejama Valsts vides dienesta tīmekļa vietnē [http://www.vvd.gov.lv/atskaisu-iesniegumu-un-veidlapu-formas/sadaļa\\_„Atskaišu, iesniegumu un veidlapu formas”\\_apakšsadaļā\\_„Monitoringa\\_gada\\_pārskatu\\_forma”](http://www.vvd.gov.lv/atskaisu-iesniegumu-un-veidlapu-formas/sadaļa_„Atskaišu,_iesniegumu_un_veidlapu_formas”_apakšsadaļā_„Monitoringa_gada_pārskatu_forma”).

## 10.2. darba stundas:

Lai nepārsniegtu gaisu piesārņojošo vielu emisijas limitus no SIA „INTERGAZ” SNG termināla emisijas avotiem A1, A4, A5 jāievēro emisijas ilgums, kas ir norādīts šīs atļaujas 2.pielikuma 12. un 13.tabulās.

## 11. Resursu izmantošana:

### 11.1. ūdens:

#### Ūdens ieguves nosacījumi:

1. Eksploatējot ūdensapgādes urbumus, nepieļaut urbumu un pazemes ūdeņu horizonta piesārņošanas iespējas. Aizliegts veikt jebkādu saimniecisko darbību pazemes ūdens ieguves urbumu stingrā režīma aizsargjoslā, izņemot to, kura saistīta ar ūdens ieguves urbumu apsaimniekošanu (*Aizsargjoslu likuma 39.panta 1.punkts*).
2. Stingrā režīma aizsargjoslā ap pazemes ūdens ņemšanas vietām nepieciešams nodrošināt virszemes ūdens noteci no aizsargjoslas. Nodrošināt stingrā režīma aizsargjoslas ap pazemes ūdens ņemšanas vietām labiekārtošanu un nožogojumu. Nožogojuma augstums nedrīkst būt zemāks par 1,5 metriem, un uz tā ir jābūt informatīvai zīmei ar uzrakstu „Nepiederošiem ieeja aizliegta” (*MK 20.01.2004. noteikumu Nr.43 „Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika” 11.p.*).
3. Laika periodā, kad urbumā nav sūkņa, tā atverei jābūt cieši noslēgtai vai aizmetinātai, lai nepieļautu pazemes ūdens horizonta piesārņošanas iespējas (*Ūdens apsaimniekošanas likuma 7.pants*).
4. Ūdens ieguves urbuma atveru aprīkojumam jābūt hermētiskam. Ūdens ieguves urbuma atveri šahtā drīkst ierīkot tikai tad, ja hidroģeoloģiskie un hidroloģiskie apstākļi pilnībā nodrošina šahtu pret applūšanu (*MK 30.06.2015. noteikumi Nr.326 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 222-15 „Ūdensapgādes būves”” 65.p.*).
5. 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. noteikumi Nr.326 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 222-15 „Ūdensapgādes būves”” 69.p.*).
6. Visus datus, kas saistīti ar urbumu konstrukcijas, dziļuma un ražības izmaiņām, sūkņu nomaiņu, to iegremdēšanu dziļumā vai citu parametru izmaiņām, pēc remonta fiksēt ekspluatācijas žurnālā.
7. Ja pazemes ūdeņu ieguvējs pārtrauc izmantot ūdens ieguves urbumu, tas nodrošina urbuma konservāciju vai likvidāciju, sastādot urbuma likvidācijas aktu atbilstoši MK 06.09.2011. noteikumu Nr.696 „Zemes dzīļu izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas kārtība” 9.pielikumam. Urbuma likvidācijas akta kopiju nodod Valsts ģeoloģijas fondā (*MK 06.09.2011. noteikumu Nr.696 „Zemes dzīļu izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas kārtība” 21.p.*).

#### Atļautais ūdens ieguves daudzums:

Atļautais ūdens ieguves daudzums no SIA „INTERGAZ” ūdensapgādes urbumiem (*LVĢMC DB Nr.14632 un DB Nr.14633*) ir norādīts šīs atļaujas 2.pielikuma 9.tabulā.

#### Ūdens uzskaites nosacījumi:

1. **Vienu reizi mēnesī** veikt no katra urbuma iegūtā ūdens apjoma uzskaiti kubikmetros, izmantojot ūdens skaitītājus (*Dabas resursu nodokļa likuma 13. panta trešā daļa*). Uzskaites datus reģistrēt ūdens resursu ieguves uzskaites žurnālā, kuram jāatbilst MK 23.12.2003. noteikumu Nr.736 „Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju” 3. pielikuma prasībām. Ja uzskaitē ir datorizēta, katru mēnesī veikt izdrukas par iegūtā ūdens daudzumu. Personai, kas atbild par iegūtā ūdens uzskaiti, katra ieraksta pareizību vai katras izdrukas pareizību apliecināt ar parakstu (*MK 23.12.2003. noteikumu Nr.736 „Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju” 42.p., 43.p., 44.p., 45.p.*).

2. No ūdensapgādes urbumiem iegūtā ūdens uzskaiti veikt, izmantojot ūdens skaitītājus, kuriem jābūt izvietotiem tādās ūdens ieguves vietās, kurās tiek nodrošināta visa iegūtā ūdens uzskaitē. Ūdens daudzumu katrā ūdens ieguves vietā uzskaitīt atsevišķi. (MK 30.06.2015. noteikumu Nr.332 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 221-15 „Ēku iekšējais ūdensvads un kanalizācija” 14.nodaļa).
3. Ūdens ieguves instrumentālai uzskaitēi izmantot akreditētā laboratorijā standartizētu vai metroloģiski pārbaudītu mēraparatūru un veikt tās kontroli atbilstoši MK 09.01.2007. noteikumu Nr.40 „Noteikumi par valsts metroloģiskai kontrolei pakļauto mērīšanas līdzekļu sarakstu” prasībām.
4. **Katru gadu līdz 1.martam** VSIA „Latvijas vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” (turpmāk – VSIA „LVGMC”) mājas lapā tiešsaistes režīmā aizpildīt statistikas pārskata veidlapu „Nr.2 - Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” par iepriekšējo gadu šo noteikumu 4.pielikumā noteiktajā kārtībā (MK 23.05.2017. noteikumu Nr.271 „Noteikumi par vides aizsardzības oficiālās statistikas veidlapām” 2.1.p., 3.p., 4.p.).

#### Ūdens kvalitātes kontroles nosacījumi:

1. Dzeramā ūdens kvalitātes kontroli veikt laboratorijā, kura ir akreditēta SIA „Standartizācijas, akreditācijas un metroloģijas centrs” Latvijas Nacionālajā akreditācijas birojā atbilstoši normatīvajiem aktiem par atbilstības novērtēšanas institūciju novērtēšanu, akreditāciju un uzraudzību un par kuru publicēta informācija akreditācijas biroja mājaslapā internetā [www.latak.lv](http://www.latak.lv), vai kura ir akreditēta citā Eiropas Savienības dalībvalsts akreditācijas institūcijā, atbilstoši MK 29.04.2003. noteikumu Nr.235 „Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība” 37.punktam.
2. **Katru gadu līdz kārtējā gada sākumam** izstrādāt dzeramā ūdens kvalitātes monitoringa programmu un saskaņot to Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības uzraudzības un kontroles departamenta Latgales kontroles nodaļā (MK 29.04.2003. noteikumu Nr.235 „Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība” 3. punkts, 28. punkts).

#### 11.2. enerģija:

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

#### 11.3. izejmateriāli un palīgmateriāli:

1. Izejmateriālu, palīgmateriālu, ķīmisko vielu un maisījumu patēriņš, kā arī kurināmā patēriņš nedrīkst būt lielāks par apjomiem, kuri ir norādīti šīs atļaujas 2.pielikuma 2.tabulā, 3.tabulā un 4.tabulā.
2. Vienu reizi gadā veikt ķīmisko vielu un maisījumu inventarizāciju, atjaunot MK 22.12.2015. noteikumu Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze” (turpmāk – Noteikumi Nr.795) 2.punktā minēto informāciju (ķīmiskās vielas vai maisījuma nosaukums, daudzums, klasifikācija un marķējums, drošības datu lapas), kā arī nodrošināt šīs informācijas pilnīgumu un precizitāti.
3. Ja ķīmiskās vielas vai maisījumi tiek ievesti Latvijas teritorijā no citas Eiropas Savienības dalībvalsts vai no jebkuras valsts ārpus Eiropas Savienības, SIA „INTERGAZ” elektroniski jāreģistrējas, līdz attiecīgā gada 1. martam jāaizpilda pārskats par iepriekšējo kalendāra gadu par darbībām ar ķīmiskām vielām un maisījumiem un jāiesniedz tas VSIA „LVGMC” tīmekļvietnē tiešsaistes režīmā, slēdzot līgumu ar VSIA „LVGMC” par Vienotās vides informācijas sistēmas lietošanu. Augstāk minētais pārskats ir iesniedzams, ņemot vērā Noteikumu Nr.795 7.punktā un 8.punktā noteiktās prasības.
4. Ķīmisko vielu un maisījumu marķējumam jāatbilst Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr.1272/2008 (2008.gada 16.decembris) *par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu 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. Vietās, kurās notiek ķīmisko vielu un maisījumu pārkraušanas, pārsūkņēšanas darbi, jābūt brīvi pieejamam absorbentam noplūžu (izlijumu) savākšanai.
8. 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.*).
9. Veicot SNG termināla darbību, izstrādājot rūpniecisko avāriju risku novērtējumu, drošības pārskatu, kā arī sagatavojot informāciju sabiedrībai, ievērot MK 01.03.2016. noteikumu Nr.131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” (*turpmāk – Noteikumi Nr.131*) prasības.
10. Lai neradītu draudus cilvēku veselībai, dzīvībai, īpašumam un videi, nodrošināt atbilstošu un drošu SNG uzglabāšanas rezervuāru ekspluatāciju, lietošanu, apkalpošanu un uzraudzību saskaņā ar Noteikumu Nr.131 prasībām, citu normatīvo aktu prasībām, piemērojamo standartu prasībām un rezervuāru ekspluatācijas instrukcijām.
11. SNG uzglabāšanas rezervuāru tehniskās pārbaudes veikt atbilstoši MK 28.08.2001. noteikumu Nr.384 „Bīstamu vielu uzglabāšanas rezervuāru tehniskās uzraudzības kārtība” V sadaļas prasībām.

## 12. Gaisa aizsardzība:

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

Nosacījumu nav.

### 12.2. emisija no neorganizētiem (difūziem) emisiju avotiem, emisiju 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.pielikumā 15.tabulā.
3. Ņemot vērā, ka saskaņā ar Limitu projektā veiktajiem aprēķiniem gaisu piesārņojošo vielu emisija no SNG termināla emisijas avotiem A3 (sadzīves balonu uzpildes postenis), A4 (autocisternu uzpildes postenis), A6 (sadzīves balonu izgāzēšana un atlikumu noliešana) ir nenozīmīga, limiti no minētajiem emisijas avotiem nav noteikti šajā Atļaujā.

### 12.3. procesa un attīrīšanas iekārtu darbība:

1. SIA „INTERGAZ” SNG termināla tehnoloģiskās iekārtas darbināt saskaņā ar ražotāja ekspluatācijas noteikumiem. Nodrošināt tehnoloģisko procesu ievērošanu (*MK 14.12.2004. noteikumu Nr.1015 „Vides prasības mazo katlumāju apsaimniekošanai” 6.p.*).
2. **Stingri ievērot SIA „INTERGAZ” uzņēmumā izstrādātajās instrukcijās, drošības pārskatā, civilās aizsardzības plānā noteiktās prasības SNG termināla drošai ekspluatācijai.**
3. SNG uzglabāšanas rezervuāru (spiedieniekārtu kompleksu) ekspluatāciju veikt atbilstoši MK 28.08.2001. noteikumu Nr.384 „Bīstamu vielu uzglabāšanas rezervuāru tehniskās uzraudzības kārtība” prasībām.

4. Rezervuāru konstrukcijai jābūt tādai, lai tā izturētu mehāniskās slodzes (glabājamo vielu hidrostatiskais spiedienu, virsspiedienu, vakuums, kas rodas, pārsūknējot SNG, slodzes temperatūras svārstību dēļ un citas iespējamās mehāniskās slodzes), kā arī termiskās un ķīmiskās slodzes.
5. Rezervuāru tehnoloģiskajam aprīkojumam jānodrošina droša un pareiza rezervuāru darbība.

#### 12.4. smakas:

1. Pamatotas sūdzības par traucējošu smaku gadījumā identificēt smaku emisijas avotu iespējamo izvietošanu un trīs dienu laikā sniegt informāciju VVD Daugavpils RVP saskaņā ar 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*) 23.punkta prasībām.
2. Ja iepriekšējā kalendārā gada laikā saņemtas vismaz trīs pamatotas sūdzības par smakas traucējumiem, vienu reizi sešos mēnešos veikt smaku koncentrācijas mērījumus identificētajos traucējošās smakas emisijas avotos atbilstoši Noteikumu Nr.724 12.punkta prasībām.
3. Smakas koncentrācijas un emisijas plūsmas mērījumus veikt, izmantojot standartā LVS EN 13725:2004 „Gaisa kvalitāte. Smakas koncentrācijas noteikšana ar dinamisko olfaktometriju” noteikto metodi vai citu līdzvērtīgu vai labāku metodi.
4. Smaku koncentrācijas mērījumus atļauts veikt laboratorijām, kas ir akreditētas atbilstoši standartam LVS EN ISO/IEC 17025:2005 „Testēšanas un kalibrēšanas laboratoriju kompetences vispārīgās prasības”. Laboratorijas izmantotajām kontroles metodikām jāietilpst laboratorijas akreditācijas sfērā.
5. Visos iepriekš minētajos gadījumos smakas mērījumu rezultātus 10 dienu laikā pēc rezultātu saņemšanas iesniegt VVD Daugavpils RVP izvērtēšanai.

#### 12.5. emisijas uzraudzība un mērīšana (mērījuma vietas, regularitāte, metodes):

Nosacījumu nav.

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

1. Vienu reizi ceturksnī veikt piesārņojošo vielu emisiju daudzuma uzskaiti no SIA „INTERGAZ” emisijas avotiem A1, A4, A5, izmantojot Limitu projektā norādīto metodi (*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 reģistra izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai” 9., 10.p.*). Datus fiksēt atbilstošā gaisu piesārņojošo vielu emisijas uzskaites žurnālā. Gadījumā, ja tiek veikta datorizētā uzskaitē, vienu reizi ceturksnī veikt emisiju uzskaites datu izdrukas.
2. Veikt sašķidrinātās gāzes, kas tiek izdedzināta balonu pārbaudes iecirkņa deglī (*emisijas avots A5*), patēriņa uzskaiti saskaņā ar MK 19.06.2007. noteikumu Nr.404 „Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas” 36.p. prasībām.
3. Vienu reizi gadā veikt oglekļa dioksīda emisijas daudzuma uzskaiti atbilstoši MK 19.06.2007. noteikumu Nr.404 „Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas” 34.punkta, 36.punkta, 37.punkta prasībām, proti, oglekļa dioksīda emisijas apjomu aprēķinot, reizinot patērētā SNG apjomu (tonnās vai kubikmetros) ar zemākā sadegšanas siltuma faktoru (teradžoulos uz tonnu vai teradžoulos uz kubikmetru), emisijas faktoru (tonnās CO<sub>2</sub> uz teradžoulu) un oksidācijas faktoru. SNG piemērot aktuālu zemākā sadegšanas siltuma faktoru, emisijas faktoru un oksidācijas faktoru, kurus Apvienoto Nāciju Organizācijas Vispārējās konvencijas par klimata pārmaiņām ietvaros Latvija izmantojusi savā pēdējā ikgadējā ziņojumā un kuri publiskoti VSIA „LVGMC” tīmekļa vietnē <http://lvgmc.lv/lapas/vide/gaiss/gaiss?id=1139&nid=368> sadaļā „Gaisa piesārņojums →

Metodoloģija emisiju gaisā aprēķināšanai”, (MK 19.06.2007. noteikumu Nr.404 „Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas” 34.p., 37.p.).

4. Veicot SIA „INTERGAZ” termināla piesārņojošo darbību veikt piesardzības pasākumus, lai novērstu vides piesārņošanu vai tās risku, kā arī avāriju risku (likuma „Par piesārņojumu” 5.pants). **Stingri ievērot tehnoloģiskos procesus, lai nepieļautu sašķidrinātās gāzes noplūdes, kā arī nepilnīgu to sadedzināšanu balonu pārbaudes iecirkņa gāzes izdedzināšanas deglī** (likuma „Par piesārņojumu” 5.pants).

#### 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 darbdienu 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 ceturtdaļa*).
2. Veikt dabas resursu nodokļa aprēķinus un maksājumus saskaņā ar Dabas resursu nodokļa likuma prasībām.
3. Dabas resursu nodokli aprēķināt atbilstoši dabas resursu nodokļa likmēm par katru vidē emitētā piesārņojuma vienību. Dabas resursu nodokli maksāt par faktisko vides piesārņojuma veidu un apjomu. Faktiski vidē emitēta piesārņojuma apjomu pierādīt atbilstoši normatīvajos aktos un šajā atļaujā noteiktajām metodēm vai standartizētiem aprēķiniem (*Dabas resursu nodokļa likuma 13.panta pirmā daļa un otrā daļa*).
4. Līdz ceturksnim sekojošā nākamā mēneša 20.datumam Valsts ieņēmumu dienestam iesniegt pārskatu par aprēķināto dabas resursu nodokli par iepriekšējo ceturksni (*Dabas resursu nodokļa likuma 27.panta otrā daļa*).
5. Līdz ceturksnim sekojošā nākamā mēneša 20.datumam aprēķināt un iemaksāt dabas resursu nodokli par iepriekšējo ceturksni Valsts ieņēmumu dienesta noteiktajā budžeta kontā (*Dabas resursu nodokļa likuma 27.panta trešā daļa*). Gadījumā, ja nodokļa summa atbilstoši pamatlikmēm nepārsniedz 142,29 euro gadā par visiem nodokļa maksātāja ar nodokli apliekamajiem objektiem kopā, dabas resursu nodokli aprēķināt un iemaksāt līdz nākamā gada 20.janvārim par iepriekšējo gadu Valsts ieņēmumu dienesta noteiktajā budžeta kontā.
6. Nodokļa maksātājam dabas resursu nodokļu pārskatā norādīto informāciju par aprēķināto nodokli pamatot ar uzskaites dokumentiem un dabas resursu nodokļa aprēķina lapu par piesārņojuma veidiem, apjomiem un limitiem, ko nodokļa maksātājs glabā trīs gadus uzrāda pēc pieprasījuma pārbaudes laikā vai iesniedzot statistikas pārskatus reģionālās vides pārvaldes vides valsts inspektoram (MK 19.06.2007. noteikumu Nr.404 „Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas” 43.p.).
7. Katru gadu līdz 1.martam valsts statistikas pārskata veidlapu „Nr.2 – Gaiss. Pārskats par gaisa aizsardzību” par iepriekšējo kalendāra gadu aizpildīt VSIA „LVGMC” tīmekļvietnē tiešsaistes režīmā (MK 23.05.2017. noteikumu Nr.271 „Noteikumi par vides aizsardzības oficiālās statistikas veidlapām” 2.2.p., 3.p., 4.p.).



### 13. Notekūdeņi:

#### 13.1. izplūdes, emisijas limiti:

1. Sadzīves notekūdeņus no SIA „INTERGAZ” administratīvās un tehniskās ēkas savākt hermētiskajā izsmeļamajā nosēdakā. Lai nepieļautu notekūdeņu noplūšanu, iztecēšanu vai iesūkšanos grunts slāņos, kā arī nepatīkamo smaku izplatīšanos vidē, nodrošināt tajās savāktu notekūdeņu un nosēdumu regulāru nodošanu asenizatoram, kuram ir noslēgts līgums ar notekūdeņu attīrīšanas iekārtu īpašnieku vai centralizētās kanalizācijas sistēmas speciāli izveidotās notekūdeņu pieņemšanas vietas īpašnieku, valdītāju vai turētāju par notekūdeņu un nosēdumu pieņemšanu (MK 27.06.2017. noteikumu Nr.384 „Noteikumi par decentralizēto kanalizācijas sistēmu apsaimniekošanu un reģistrēšanu” 4.5.p., 5.p., 10.2.p.).
2. Nodrošināt lietus ūdeņu no SNG termināla teritorijas savākšanu, attīrīšanu no suspendētām vielām smilšu uztvērējā un tālāku novadīšanu novadgrāvī (MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 42.p.).

#### 13.2. procesa norise un attīrīšanas iekārtu darbība

1. Nepieļaut neattīrītu ražošanas notekūdeņu novadīšanu vidē (MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 42.p.).
2. Smilšu uztvērēju ekspluatēt atbilstoši ekspluatācijas noteikumiem, nodrošinot maksimāli iespējamo attīrīšanas efektivitāti (MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 41.p.). Regulāri veikt smilšu uztvērēja tehnisko apkopi un nodrošināt to regulāru tīrīšanu, ievērojot tā ekspluatācijas nosacījumus.
3. Balonu skalošanas ūdeņus, kas rodas balonu pārbaudes iecirknī, savākt slēgtajā hermētiskajā tvertnē ar tilpumu 1 m<sup>3</sup> un nodot komersantam, kuram ir atļauja bīstamo atkritumu apsaimniekošanai.

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

1. Nodrošināt izvesto notekūdeņu uzskaiti žurnālā „Notekūdeņu uzskaites žurnāls”, norādot sekojošu informāciju:
  - izvesto notekūdeņu daudzums;
  - notekūdeņu izvešanas datums un laiks;
  - operators, kurš pieņēma notekūdeņus (apliecinot ar SIA „INTERGAZ” un notekūdeņu pārvadātāja personas parakstu)
2. Nodrošināt pārbaudāmu informāciju par smilšu uztvērēja apkopes un tīrīšanas darbiem. Informāciju par veiktajiem darbiem reģistrēt smilšu uztvērēja ekspluatācijas žurnālā (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” 9.p.,10.p.).

#### 13.4. mērījumi saņēmēja ūdenstilpē:

Nosacījumu nav.

#### 13.5. mēraparatūras uzturēšana un kalibrācija:

Nosacījumu nav.

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

Par visām avārijas situācijām, kuru dēļ radies vai var rasties vides piesārņojums, ne vēlāk kā vienas darbdienu 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*).

## 14. Troksnis:

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

1. SIA „INTERGAZ” SNG termināla tehnoloģisko iekārtu darbība nedrīkst radīt traucējošus trokšņus, kā arī kaitējumu videi un cilvēku veselībai (*likuma „Par piesārņojumu” 4.p., 5.p.*).
2. SNG termināla tehnoloģisko iekārtu radītā trokšņa līmenis nedrīkst pārsniegt trokšņa normatīvus, kas ir norādīti MK 07.01.2014. noteikumu Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2.pielikumā.

### 14.2. trokšņa emisijas limiti:

Piesārņojošo darbību veikt tā, lai trokšņa līmenis pie tuvākajām sabiedriskām un dzīvojamām mājām nepārsniegtu MK 07.01.2014. noteikumu Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2.pielikumā noteiktos vides trokšņa robežlielumus.

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

Nosacījumu nav.

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

Gadījumā, ja tiks saņemtas sūdzības par SNG termināla darbības rezultātā radīto traucējošo troksni, veikt minēto sūdzību reģistrāciju, traucējošā trokšņa avota apzināšanu, trokšņa līmeņa samazināšanas pasākumus, un informāciju par veiktajiem pasākumiem iesniegt VVD Daugavpils RVP (*likuma „Par piesārņojumu” 6.panta ceturtā daļa*).

## 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, kuras padara atkritumus bīstamus” 1.pielikuma "Atkritumu klasifikators" prasībām.

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

1. SIA „INTERGAZ” SNG termināla teritorijā vienlaikus uzglabājama atkritumu daudzums nedrīkst pārsniegt šīs Atļaujas Nr.DA10IB0021 2.pielikuma 21.tabulas ailē „*Pagaidu glabāšana*” noteiktos daudzumus.
2. Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likuma 4.p. otrās daļas prasībām, atkritumu apsaimniekošana nedrīkst negatīvi ietekmēt vidi, tai skaitā:
  - radīt apdraudējumu ūdeņiem, gaisam, augsnei, kā arī augiem un dzīvniekiem,
  - radīt traucējošus trokšņus un smakas;
  - piesārņot un piegružot vidi.
3. SNG termināla darbības rezultātā radušos sadzīves atkritumus savākt slēgtajos ūdensnecaurlaidīgajos konteineros un nodot atkritumu apsaimniekotājam, kurš ir saņēmis atbilstošu atļauju atkritumu apsaimniekošanai un ir noslēdzis līgumu ar pašvaldību par atkritumu apsaimniekošanu Daugavpils pilsētas administratīvajā teritorijā (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 16.panta pirmā daļa, trešā daļa, 20.panta pirmās daļas 3.punkts*).
4. **Ražošanas atkritumus nedrīkst uzglabāt uzņēmuma teritorijā ilgāk par trim mēnešiem bez attiecīgās atļaujas.** Nodrošināt ražošanas atkritumu nodošanu atkritumu apsaimniekotājam, kuram ir atbilstoša atļauja atkritumu apsaimniekošanai (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 12.panta ceturtā daļa, 17.panta pirmās daļas 3.punkts*).
5. **Bez attiecīgās atļaujas saņemšanas nepieļaut bīstamo atkritumu uzglabāšanu SNG termināla teritorijā ilgāk par gadu.** Bīstamos atkritumus regulāri un savlaicīgi, t.i. nepieļaujot to uzkrāšanos SNG termināla teritorijā, nodot atkritumu apsaimniekotājam,

- kurš ir saņēmis atbilstošu atļauju atkritumu apsaimniekošanai (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 12. panta pirmā un ceturtdaļa, 20. panta pirmās daļas 2.punkts, Noteikumu Nr.1082 1. pielikuma 5.12.p.*).
6. Bīstamos atkritumus pirms nodošanas atkritumu apsaimniekotājam uzglabāt tikai izturīgā un drošā iepakojumā un nodrošināt etiķešu izvietojumu un bīstamo atkritumu iepakojuma, ievērojot MK 21.06.2011. noteikumu Nr.484 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība” 6.punktā un 7.punktā norādītajām prasībām.
  7. Nododot bīstamos atkritumus, lai nodrošinātu to pārvadājumu elektronisko reģistrāciju un uzskaiti valsts teritorijā, jāizmanto bīstamo atkritumu pārvietošanas uzskaites valsts informācijas sistēmu (BAPUS) saskaņā ar MK 21.06.2011. noteikumos Nr.484 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība” noteikto kārtību.
  8. Skābi vai sārmu saturošus akumulatorus uzglabāt neapgāztus uz paliktņiem zem jumta vai slēgtos konteineros. Bojātus skābi saturošus akumulatorus uzglabāt speciālos konteineros no skābju izturīga materiāla.
  9. Līgumus par atkritumu apsaimniekošanu noslēgt ar komersantu, kurš ir saņēmis attiecīgā atkritumu veida atļauju pārvadāšanai atbilstoši MK 13.09.2011. noteikumu Nr.703 „Noteikumi par atkritumu apsaimniekošanas atļaujas izsniegšanas un anulēšanas kārtību, atkritumu tirgotāju un atkritumu apsaimniekošanas starpnieku reģistrācijas kārtību, kā arī par valsts nodevu un tās maksāšanas kārtību” prasībām (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 12.panta pirmā daļa*).
  10. Aizliegts sajaukt dažāda veida bīstamos atkritumus, kā arī sajaukt bīstamos atkritumus ar sadzīves atkritumiem vai ražošanas atkritumiem (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 19.pants*).

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

1. Lai pamatotu valsts statistikas pārskatā „Nr.3 – Atkritumi. Pārskats par atkritumiem” iekļauto datu pareizību, veikt visu veidu atkritumu daudzuma uzskaiti: radīto atkritumu daudzuma (apjoma), veida, izcelsmes, savākšanas biežuma un pārvadāšanas uzskaiti hronoloģiskā secībā un uzglabā šo informāciju ne mazāk kā trīs gadus (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 23.panta pirmā daļa 1.punkts*).
2. Nodrošināt bīstamo atkritumu uzskaiti īpašā žurnālā vai elektroniskajā veidā atbilstoši MK 21.06.2011. noteikumu Nr.484 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas 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 „LVĢMC” mājas lapā tiešsaistes režīmā atbilstoši MK 23.05.2017. noteikumu Nr.271 „Noteikumi par vides aizsardzības oficiālās statistikas veidlapām” 2.3.p., 3.p., 4.p. prasībām.
2. Par visām avārijas situācijām, kuru dēļ radies vai var rasties vides piesārņojums, ne vēlāk kā vienas darbdienu laikā rakstveidā informēt VVD Daugavpils RVP saskaņā ar Dabas resursu nodokļa likuma 22.panta pirmās daļas un likuma „Par piesārņojumu” 6.panta 5.p. prasībām.
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 ceturtdaļa*).

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

Neattiecas uz SIA „INTERGAZ” uzņēmuma 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 SIA „INTERGAZ” uzņēmuma B kategorijas piesārņojošo darbību.

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

1. Nodrošināt savlaicīgu un regulāru ar ķīmiskām vielām piesārņotās augsnes un grunts utilizāciju, lai nepieļautu piesārņojuma izplatīšanos apkārtējā vidē (*likuma „Par piesārņojumu” 4.pants, 5.pants*).
2. Balonu pārbaudes iecirkņa vietās, kurās var rasties piesārņojums ar ķīmiskajām vielām un bīstamiem atkritumiem (piemēram, balonu skalošanas ūdeņiem, smagajiem atlikumiem un nogulsņiem no baloniem) nodrošināt ūdensnecaurlaidīgu un pret ķīmiskajām vielām izturīgu segumu vai apvaļņojumu, lai noplūžu gadījumos nepieļautu piesārņojuma izplatīšanos apkārtējā teritorijā (*likuma „Par piesārņojumu” 4.panta pirmās daļas 1.punkts, 5.pants*).

**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 SIA „INTERGAZ” uzņēmuma B kategorijas piesārņojošo darbību.

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

1. SIA „INTERGAZ” SNG termināla tehnoloģiskās iekārtas darbināt saskaņā ar iekārtu tehniskajā dokumentācijā noteiktajām prasībām, drošības pārskatā norādītajām instrukcijām un atbilstoši šajā Atļaujā Nr.DA10IB0021 izvirzītajiem nosacījumiem.
2. SIA „INTERGAZ” SNG termināla tehnoloģisko iekārtu bojājumu gadījumā ierobežot vai apturēt to darbību līdz brīdim, kad var tikt atsākta iekārtu darbība normālā režīmā, nepastāvēs avāriju risks un tiktu ievērotas šajā atļaujā izvirzītie nosacījumi.
3. Par visām avārijas situācijām, kuru dēļ radies vai var rasties vides piesārņojums, ne vēlāk kā vienas darbdienu laikā rakstveidā informēt VVD Daugavpils RVP (*Dabas resursu nodokļa likuma 22.panta pirmā daļa un likuma „Par piesārņojumu” 6.panta 5.punkts*).

**18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi. Pārvalde paredz operatora pienākumu veikt attīrīšanas 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 ir nepieciešami piesārņojuma riska novēršanai un tiks veikti darbības vietas sakārtošanai atbilstoši izsniegtās atļaujas nosacījumiem (*likuma „Par piesārņojumu” 30. panta ceturrtā daļa*).
2. Nodrošināt visu ķīmisko vielu un maisījumu atlikumu izvešanu – nodošanu licencētai organizācijai, lai novērstu augsnes, grunts un pazemes ūdeņu piesārņojuma risku.
3. Nodrošināt visu radīto vai valdījumā esošo sadzīves, ražošanas 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.*).

## **19. Nosacījumi avāriju novēršanai 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 darbdienu laikā rakstveidā informēt VVD Daugavpils RVP (*Dabas resursu nodokļa likuma 22. panta 1.daļa un likuma „Par piesārņojumu” 6. panta 5.p.*).
2. Izstrādājot vai aktualizējot rūpniecisko avāriju risku izvērtējumu, drošības pārskatu vai civilās aizsardzības plānu, nodrošināt MK 01.03.2016. noteikumos Nr.131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” noteikto prasību ievērošanu.
3. Avārijas un ārkārtas situāciju gadījumos rīkoties saskaņā ar uzņēmumā izstrādāto drošības pārskatu, apstiprinātajām instrukcijām, avāriju likvidācijas plānā un civilās aizsardzības plānā noteiktajām rīcībām.
4. Avārijas risku novēršanai un rūpnieciskās avārijas kaitīgās iedarbības samazināšanai (ja avārija ir notikusi), stingri ievērot instrukcijas un nodrošināt tehnoloģisko, ugunsdrošības un sprādziendrošības, darba drošības, civilās aizsardzības un vides aizsardzības pasākumu izpildi, kuri ir noteikti drošības pārskatā.
5. Avārijas gadījumā ierobežot vai apturēt attiecīgu iekārtu darbību līdz brīdim, kad var tikt atsākta darbība normālā režīmā, tiktu novērsts avāriju risks un tiktu ievēroti šajā atļaujā izvirzītie nosacījumi (*likuma „Par piesārņojumu” 5. pants*).
6. Informāciju par gadījumiem, kad radušies tiešā kaitējuma draudi vai radies kaitējums videi, rakstiski iesniegt VVD Daugavpils RVP, vienlaikus nosūtīt 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.

## **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 ceturtais un piektās daļas, 45. panta ceturtais 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 (tālr.: 65423219, 28635770, *e-pasts: daugavpils@daugavpils.vvd.gov.lv*), sniedzot informāciju par notikuma vietu, laiku, vidē noplūdušo piesārņojošo vielu daudzumu, iemeslu un atbilstošu rīcību.

Veikt katra pārkāpuma un avārijas reģistrāciju.

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

1. Inspekcijas veikšanai un atļaujas nosacījumu pārbaudei operatoram nodrošināt brīvu pieeju informācijai, nepieciešamiem datiem par uzņēmumu, kā arī netraucēta valsts vides inspektora piekļuve objektam jebkurā laikā, bez iepriekšējā brīdinājuma.
2. Pēc Valsts vides dienesta inspektora pieprasījuma nozīmēt atbildīgo darbinieku objekta apsekošanai, sniegt nepieciešamo pieprasīto informāciju.

# 1.pielikums

**Sarakste ar SIA „INTERGAZ” un citām iestādēm sakarā ar B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr.DA10IB0021 pārskatīšanu: norādes par datumiem, tai skaitā iesniegumu un tā precizējumu vai papildinājumu iesniegšanas datumu.**

Saņemšanas/ nosūtīšanas datums	Vēstules vai iesnieguma Nr.	Ziņas par vēstulē vai iesniegumā sniegto informāciju
11.11.2009.	SIA „INTERGAZ”	Ir iesniegts iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai sašķidrinātās gāzes termināla piesārņojošajai darbībai
14.12.2009.	VVD Daugavpils RVP vēstule Nr.2.3.2.-7./1899	Vēstule par nepilnībām SIA „INTERGAZ” iesniegtajā iesnieguma B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
04.01.2010.	SIA „INTERGAZ”	Ir iesniegts precizējums iesniegumam B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai sašķidrinātās gāzes termināla darbībai un precizētais gaisu piesārņojošo vielu emisiju limitu projekts
03.02.2009.	SIA „INTERGAZ”	Ir iesniegts precizētais iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai asfaltbetona rūpnīcas piesārņojošajai darbībai
11.02.2010.	VVD Daugavpils RVP vēstule Nr.2.3.2.-7./197	Vēstule par SIA „INTERGAZ” iesnieguma pieņemšanu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
22.03.2010.	Veselības inspekcijas Latgales kontroles nodaļas vēstule Nr.4.9-34/194/83 no 15.03.2010.	Par B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanu SIA „INTERGAZ”
08.04.2010.	SIA „INTERGAZ” vēstule Nr.189/2010 no 07.04.2010.	Skaidrojumi par Veselības inspekcijas sniegtiem priekšlikumiem un piezīmēm B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanai SIA „INTERGAZ”
09.04.2010.	B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr.DA10IB0021 izsniegšana SIA „INTERGAZ” SNG termināla piesārņojošai darbībai Vaļņu ielā 30, Daugavpilī	
31.01.2011.	VVD Daugavpils RVP lēmums Nr.17 par B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr.DA10IB0021, kura 09.04.2010. bija izsniegta SIA „INTERGAZ”, nosacījumu pārskatīšanu	
01.09.2011.	VVD Daugavpils RVP lēmums Nr.141 par SIA „INTERGAZ” 2010.gada 09.aprīlī izsniegtās B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr.DA10IB0021nosacījumu pārskatīšanu	
12.01.2016.	VVD Daugavpils RVP lēmums Nr.DA16VL0004 par SIA „INTERGAZ” 2010.gada 09.aprīlī izsniegtās B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr.DA10IB0021nosacījumu pārskatīšanu	
11.10.2016.	VVD Daugavpils RVP lēmums Nr.DA16VL0112 par SIA „INTERGAZ” 2010.gada 09.aprīlī izsniegtās B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr.DA10IB0021 pārskatīšanas procedūras uzsākšanu	
19.12.2016.	SIA „INTERGAZ” IS „TULPE” Nr. AB#422514	Ir iesniegts iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr.DA10IA0021 pārskatīšanai ( <i>turpmāk – Iesniegums</i> )
09.02.2017.	VVD Daugavpils RVP vēstule Nr.2.5.-10/302	Par B kategorijas iesniegumu un papildus informācijas nepieciešamību



19.04.2017.	SIA „INTERGAZ” IS „TULPE” Nr. AB#422891	Ir iesniegts iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr.DA10IA0021 pārskatīšanai ( <i>turpmāk – Iesniegums</i> )
10.05.2017.	VVD Daugavpils RVP vēstule Nr.2.5.-10/1129	Vēstule par Iesnieguma pieņemšanu saskaņā ar MK 30.11.2010. noteikumi Nr.1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” 66.p. prasībām, un par Iesnieguma precizēšanu
12.06.2017.	VVD Daugavpils RVP vēstule Nr.2.5.-10/1416	Vēstule Veselības inspekcijai un Jēkabpils pilsētas pašvaldībai par SIA „INTERGAZ” Iesniegumu
07.06.2017.	Veselības inspekcijas vēstule 5.7-33/13438/5197	Vēstule ar piezīmēm par SIA „INTERGAZ” Iesniegumu un B kategorijas atļaujas Nr.DA10IB0021 nosacījumiem
21.06.2017.	SIA „INTERGAZ” 16.06.2017. vēstule Nr.D- IZEJ-162-/2017	Ir sniegti skaidrojumi par Veselības inspekcijas piezīmēm
16.08.2017.	SIA „INTERGAZ” B kategorijas piesārņojošās darbības pārskatītās atļaujas Nr.DA10IB0021 izsniegšana	

## 2.pielikums Tabulas

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

2.tabula

<b>Nr. p.k. vai kods</b>	<b>Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupas)</b>	<b>Ķīmiskās vielas vai maisījuma veids</b>	<b>Izmantošanas veids</b>	<b>Uzglabātais daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids</b>	<b>Izmantotais daudzums gadā (tonnas)</b>
1.	AdBlue karbamīda ūdens šķidrums	ūdens šķidrums	Bīstamo krāvu autocisternu izplūdes gāzes neitralizēšanai	0,235 1000l kontainers	2,80
2.	Eļļa Hidraul.HLP46	Naftas produkts	Automašīnu dzinējiem	0,447 200l tvertne	0,33
3.	Vējstikla tīrīšanas šķidrums 5 l koncentrāts	Mazgāšanas līdzeklis	Vējstiklu tīrīšanai	0,007 5l kanna	0,357
4.	Eļļa Mobil Rarus 427	Naftas produkts	Kompresoru darbībai	0,026 20l plastmasa kanna	0,017

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

**3.tabula**

<b>Nr. p.k. vai kods</b>	<b>Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupas)</b>	<b>Ķīmiskās vielas vai maisījuma veids</b>	<b>Izmantošanas veids</b>	<b>EK numurs</b>	<b>CAS numurs</b>	<b>Bīstamības klase</b>	<b>Bīstamības apzīmējums</b>	<b>Riska iedarbības raksturojums</b>	<b>Drošības prasību apzīmējums</b>	<b>Uzglabātais daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids</b>	<b>Izmantotais daudzums (t/gadā)</b>
1.	Sašķidrinātā naftas gāze propāns- butāns	Naftas produkts	Vairumtirdz. un mazumtir- dniecība	200-827-9 203-448-7	74-98-6 106-97-8	Flam. Gas 1 Press.Gas	Bīstami GHS02 GHS04	H220 H280	P210, P377 P381, P403 P410	275,014 rezervuāros	78000
2.	Smēre Mobilgrease Special	Naftas produkts	aizsargā iekārtas no izdiluma, korozijas	204-884-0	128-39-2	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 4 Skin Irrit.1 Eye Dam.	Uzmanību GHS09 GHS07	H400 H410 H315 H319	P273, P391 P501, P264 P280 P302+P352 PP321 P332+P313 P362+P364 P305+P351 P338 P337+P313	0,017 plastmasas spainis (18 l)	0,015
3.	Elļa Mobil SUPER 3000- 15W-40 (4l)	Naftas produkts	Iekrāvēju dzinēju darbībai	272-028-3	68649- 42-3	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 4 Skin Irrit.1 Eye Dam.	Uzmanību GHS09 GHS07	H412 H315 H319 H411 H413	P273, P501 P264, P280 P302+P352 PP321 P332+P313 P362+P364 P305+P351+P 338+P337+ P33	0,02 plastmasas kanna (400 l)	0,012
4.	Elļa Mobil DELVAC	Naftas produkts	Kravas automašīnu	272-028-3	68649-	Aquatic Acute 1	Uzmanību GHS09	H412 H315	P273, P501 P264, P280	0,036 200 l muca	0,114

	XHP EXTRA 10W-40		dzinējiem		42-3	Aquatic Chronic 2 Skin Irrit.1 Eye Dam.2	GHS07	H319 H411 H413	P302+P352 PP321 P332+P313 P362+P364 P305+P351+ P338+P337+ P313		
5.	Eļļa Mobil Delvac MX 15W-40	Naftas produkts	Kravas automašīnu dzinējiem	272-234-3 272-028-3	68784- 26-9 68649- 42-3	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2 Skin Irrit.1 Eye Dam. 2	Uzmanību GHS09 GHS07	H412 H315 H319 H411 H413	P273, P501 P264, P280 P302+P352 PP321 P332+P313 P362+P364 P305+P351+ P338+P337+ P313	0,121 200 l muca	0,303
6.	Eļļa Mobil 1ESP FORMULA 5W-30 (4l)	Naftas produkts	Vieglo automašīnu dzinējiem	-	147880- 09-9	Aquatic Chronic 2	-	H413	P273 P501	0,194 200 l muca	0,363
7.	Eļļa Mobilube 1 SCH 75W- 90	Naftas produkts	Vieglo automašīnu dzinējiem	273-103- 3 294-716-2	68937- 96-2 91745- 46-9	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 4 Skin Irrit.1 Eye Dam. 2	Uzmanību GHS09 GHS07	H315 H319 H411 H413 H302	P273, P501 P264, P280 P302+P352 PP321 P332+P313 P362+P364 P305+P351+ P338+P337+ P313	0,02 20 l kanna	0,02
8.	Eļļa Mobilube HD-N 80W- 140	Naftas produkts	Vieglo automašīnu dzinējiem	294-716-2	91745- 46-9	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 4 Skin Irrit.1	Uzmanību GHS09 GHS07	H315 H319 H411 H302	P273, P501 P264, P280 P302+P352 PP321 P332+P313	0,02 20 l kanna	0,02

						Eye Dam. 2			P362+P364 P305+P351		
9.	Smēre Mobilgrease XHP 222 0,4 kg	Naftas produkts	Automašīnu un iekārtu ritošo daļu smērēšanai	270-128-1 272-028-3	68411- 46-1, 68649- 42-3	Aquatic Acute 1 Skin Irrit. 2 Eye Dam 2 Aquatic Chronic 4	Uzmanību GHS09 GHS07	H412 H315 H319 H411	P273, P501 P264, P280 P302+P352 PP321 P332+P313 P362+P364 P305+P351+ P338 P337+P313	0,015 400g tubiņās	0,004
10.	Antifrīzs	Organisks savienoj.	Automašīnu dzinēju dzesēšanai	203-473-3	101-21-1	Acute Tox. 4	Uzmanību GHS07	H302	P267 P270 P301+P312	0,824 1000 l konteiners	0,240
11.	Krāsa TEMLAC FD 50 TCL zila	krāsa	Cauruļvadu krāsošanai	215-535-7 202-849-4 231-994-3 918-668-5 202-496-6	1330-20- 7 10-41-4 7779-90- 0 96-29-7	Asp.Tox.1 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye dam 1 STOT SE3 STOT RE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2	Bīstami GHS02 GHS08 Uzmanību GHS07 GHS05 GHS09	H225 H226 H304 H312 H315 H318 H332 H335 H336 H410 H411 H351	P210, P233 P240, P241 P243, P280 P303+P361+ P353 P370+P378 P403+P235 P501 P301+P310 P302+P352 P261 P272 P333+P313 P321 P305+P351+P 338 P310	0,010 18 l spainis	0,022

### Uzglabāšanas tvertņu saraksts

5.tabula

Kods	Uzglabāšanas tvertnes saturs	Tvertnes izmēri (m <sup>3</sup> )	Tvertnes vecums (gados)	Tvertnes izvietojums	Pārbaudes datums	
					iepriekšējais	nākamais
B1	Sašķīdinātā gāze propāns - butāns	100	15	zem zemes	06.05.2015	06.05.2016
B2	Sašķīdinātā gāze propāns - butāns	100	15	zem zemes	06.05.2015	06.05.2016
B3	Sašķīdinātā gāze propāns - butāns	100	15	zem zemes	06.05.2015	06.05.2016
B4	Sašķīdinātā gāze propāns - butāns	100	15	zem zemes	06.05.2015	06.05.2016
B5	Sašķīdinātā gāze propāns - butāns	100	15	zem zemes	06.05.2015	06.05.2016
B6	Sašķīdinātā gāze propāns - butāns	100	15	zem zemes	06.05.2015	06.05.2016
B7	Sašķīdinātā gāze propāns - butāns katlu mājai	4,85	15	zem zemes	24.02.2015	24.02.2016
B8	Sašķīdinātā gāze propāns - butāns tehniskā dienesta pagalmā	2,7	15	virš zemes	06.01.2015	06.01.2016
B9	Bīstamie atkritumi – smagie atlikumi no gāzes baloniem	2,7	14	virš zemes	24.02.2015	24.02.2016
B10	Ūdens (ugunsdzēsības ūdenskrātuvē)	180	15	zem zemes	2000.g.	Nav nepieciešams
B11	Ūdens (balonu hidrauliskai pārbaudei)	1	1	virš zemes	Nav nepieciešams	Nav nepieciešams
B12	Bīstamie atkritumi (balonu skalošanas produkts)	1	1	virš zemes	Nav nepieciešams	Nav nepieciešams
B13	Bīstamie atkritumi (balonu skalošanas produkts)	1	1	virš zemes	Nav nepieciešams	Nav nepieciešams



## Ūdens ieguve

9.tabula

Ūdens ieguves avota identifikācijas numurs	Ūdens ieguves avots (ūdens objekts vai urbums)					Ūdens daudzums	
	nosaukums un atrašanās vieta (adrese)	ģeogrāfiskās koordinātas		ūdens saimnieciskā iecirkņa kods	teritorijas kods	kubikmetri dienā	kubikmetri gadā
		Z platums	A garums				
LVĢMC DB Nr.14633	Daugavpils, Vaļņu iela 30 (urbums Nr.2)	55°53'47.0"	26°29'18.6"	4357000	050000	2,595	947,5
LVĢMC DB Nr.14632	Daugavpils, Vaļņu iela 30 (urbums Nr.1)	55°53'47.0"	26°29'17.1"	4357000	050000	2,595	947,5

## Ūdens lietošana

11.tabula

Ūdens ieguves avoti un izmantošanas veidi	Kopējais ūdens patēriņš (kubikmetri gadā)	Atdzesēšanai (kubikmetri gadā)	Ražošanas procesiem (kubikmetri gadā)	Sadzīves vajadzībām (kubikmetri gadā)	Citiem mērķiem (kubikmetri gadā)
1. No ārējiem piegādātājiem	-	-	-	-	-
2. No īpašniekam piederoša urbuma	1895	0	0	1065,8	829,2
3. Ezers vai upe					
4. Jūras ūdens					
5. Citi avoti					
<b>Kopā</b>	<b>1895</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1065,8</b>	<b>829,2</b>

### Emisijas avotu fizikālais raksturojums

12.tabula

Emisijas avota kods	Emisijas avota apraksts	Emisijas avota un emisijas raksturojums						
		ģeogrāfiskās koordinātas		dūmeņa augstums	dūmeņa iekšējais diametrs	plūsma	emisijas temperatūra	emisijas ilgums
		Z platums	A garums	m	mm	Nm <sup>3</sup> /h	°C	
A1	SNG uzglabāšanas rezervuāru uzpilde	55°54'08"	26°26'29"	1,0	40	0,00015	16	13 st/dn., 4400 st/gadā
A2	Sūkņu un kompresoru nodalījums	55°54'08"	26°26'29"	0	0	0	16	24 st/dn, 4400 st/gadā
A3	Sadzīves balonu uzpildes postenis	55°54'08"	26°26'29"	1,6	13	0,00001	16	8 st/dn, 2168 st/gadā
A4	Autocisternu uzpildes postenis	55°54'08"	26°26'29"	1,0	45	0,00015	16	4 st/dn, 925 st/gadā
A5	Sadzīves gāzes balonu pilnvērtīgas pārbaudes iecirknis	55°53'06"	26°29'01"	0,7	220	700	no 300 līdz 450	4st/dn., 167 st/gadā
A6	Sadzīves gāzes balonu izgāzēšana un bīstamo atlikumu noliešanas iekārta	55°54'06"	26°26'26"	0,45	13	0,00001	16	0,67st/dn, 183 st/gadā

**No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas**

13.tabula

Iekārta, process, ražotne, ceha nosaukums					Piesārņojošā viela		Emisiju raksturojums pirms attīrīšanas			Gāzu attīrīšanas iekārtas			Emisiju raksturojums pēc attīrīšanas		
nosaukums	tips	emisijas avota kods	emisijas ilgums (h)		vielas kods	nosaukums	g/s	mg/m <sup>3</sup>	tonnas/gadā	nosaukums, tips	efektivitāte		g/s	mg/m <sup>3</sup>	tonnas/gadā
			dnn	gadā							proj.	fakt.			
SNG uzglabāšanas rezervuāru uzpilde	stacionarais	A1	13	4400	041015 041002	propāns butāns	0,0011 0,0007		0,0178 0,0118	nav	-	-	0,0011 0,0007		0,0178 0,0118
Sūkņu iekārtu un iztvaikotāju nehermētiskums 4 kompresori, 2 sūkņi	stacionarais	A2	13	4400	041015 041002	propāns butāns	0,00006 0,00004		0,0010 0,0006	nav	-	-	0,00006 0,00004		0,0010 0,0006
Sadzīves balonu uzpildes posteni	stacionarais	A3	8	2168	041015 041002	propāns butāns	0,00012 0,00008		0,00009 0,00006	nav	-	-	0,00012 0,00008		0,00009 0,00006
Autocisternu uzpildes postenis	stacionarais	A4	4	925	041015 041002	propāns butāns	0,156 0,104		0,0005 0,0003	nav	-	-	0,156 0,104		0,0005 0,0003
Sadzīves gāzes balonu pilnvērtīgas pārbaudes iecirknis	stacionarais	A5	4	167	020028	oglekļa dioksīds	24,00		787,5	nav	-	-	24,00		787,5
					200002	cietās daļiņas PM <sub>10</sub>	0,058		0,035	Nav	-	-	0,058		0,035
					020029	oglekļa oksīds (CO)	0,333		0,20	Nav	-	-	0,333		0,20

					020039	slāpekļa dioksīds (NO <sub>x</sub> )	1,85		1,12	Nav	-	-	1,85		1,12
					020032	sēra dioksīds (SO <sub>2</sub> )	0,000005		0,00014	Nav	-	-	5 x 10 <sup>-6</sup>		0,00014
					040000	ogļūdeņraži (kopējais daudzums)	0,052		0,031	Nav	-	-	0,052		0,031
					041012	Metāns (CH <sub>4</sub> )	0,0192		0,0115	nav	-	-	0,0192		0,0115
Sadz. gāz. balonu izgāzēšana un bīstamo atlikumu noliešanas	stacionarais	A6	0,67	183	041015 041002	propāns butāns	0,015 0,01		9 x 10 <sup>-6</sup> 6 x 10 <sup>-6</sup>	nav	-	-	0,015 0,01		9 x 10 <sup>-6</sup> 6 x 10 <sup>-6</sup>

### Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts

15.tabula

Emisijas avots				Piesārņojošā viela					O <sub>2</sub> %
Nr. p. k.	nosaukums	ģeogrāfiskās koordinātas		nosaukums	kods	g/s	mg/m <sup>3</sup>	tonnas/ gadā	
		Z platums	A garums						
A1	SNG uzglabāšanas rezervuāri	55°54'08"	26°26'29"	propāns butāns	041015 041002	0,0011 0,0007	-	0,0178 0,0118	
A2	Sūkņu un kompresoru nodalījums	55°54'08"	26°26'29"	propāns butāns	041015 041002	0,00006 0,00004	-	0,0010 0,0006	
A5	Sadzīves gāzes balonu pilnvērtīgas pārbaudes iecirknis	55°53'47.6"	26°29'24.1"	oglekļa dioksīds	020028	24,00	-	787,5	
				cietās daļiņas PM <sub>10</sub>	200002	0,058	-	0,035	
				oglekļa oksīds (CO)	020029	0,333	-	0,20	
				slāpekļa dioksīds (NO <sub>x</sub> )	020039	1,85	-	1,12	
				sēra dioksīds (SO <sub>2</sub> )	020032	0,000005	-	0,00014	
				ogļūdeņraži	040000	0,052	-	0,031	
				metāns	041012	0,0115	-	0,0115	

**Notekūdeņu un lietusūdeņu novadišana ūdensobjektos (grāvī, upē, ezerā, jūrā)**

**17. tabula**

Novadišanas vietas nosaukums un adrese (vieta)	Novadišanas vietas identifikācijas numurs	Novadišanas vietas ģeogrāfiskās koordinātas		Saņemotais ūdensobjekts			Notekūdeņu daudzums		Novadišanas ilgums (stundas diennaktī vai dienas gadā)
		Z platums	A garums	nosaukums	ūdens saimnieciskā iecirkņa kods	ūdens caurtece (m³/h)	m³/d (vidēji)	m³ gadā (vidēji)	
SIA „INTERGAZ” SNG termināls (Vaļņu iela 30, Daugavpils)	Pazemes filtrācija (lietus ūdeņi no SNG termināla teritorijas)	55°54'08"	26°26'29"	Meliorācijas grāvis	-	-	ražība max 6 l/s	-	24/365

**Notekūdeņu izplūde uz cita operatora attīrīšanas iekārtu**

**18.tabula**

Izplūdes vietas numurs un adrese	Izplūdes vietas identifikācijas numurs	Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas		Citas ūdens attīrīšanas iekārtas operatora nosaukums, pieslēgšanās kontrolakas numurs	Notekūdeņu daudzums (uz ārējām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām saskaņā ar līgumu)		Izplūdes ilgums (dienas gadā)
		Z platums	A garums		m³/d	m³ gadā	
SIA „INTERGAZ” sadzīves notekūdeņi no nosēdakas (Vaļņu iela 30, Daugavpilī)	-	55°54'08"	26°26'29"	SIA „Daugavpils ūdens” centralizētie kanalizācijas tīkli	2,96	1065,8	365 dn/gadā

# Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem

21.tabula

Atkritumu klase	Atkritumu nosaukums	Atkritumu bīstamība	Pagaidu glabāšanā (tonnas gadā)	Ienākošā atkritumu plūsma (t/gadā)				Izejošā atkritumu plūsma (t/gadā)					
				saražots		saņemts no citiem uzņēmumiem (uzņēmēj sabied rībām)	kopā	pārstrādāts		apglabāts		nodots citiem uzņēmumiem (uzņēmēj sabied rībām)	kopā
				galvenais avots	tonnas gadā			daudz.	R-kods	daudz.	D-kods		
200301	Nešķīrotie sadzīves atkritumi	Nav bīstami	20,00	Ofisa, un ražošanas	20,00	-	20,00	-	-	-	-	20,00	20,00
150203	Absorbenti, filtru materiāli, slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri neatbilst 150202 klasei	Nav bīstami	0,005	Darbnīca	0,005	-	0,005	-	-	-	-	0,005	0,005
050103	Nogulsnes tvertņu dibenā	Bīstami	0,8019	Brākēto balonu smago atlikumu noliešana	0,8019	-	0,8019	-	-	-	-	0,8019	0,8019
200121	Luminiscentās spuldzes	Bīstami	0,0001	Apgaismo juma nomaiņa	0,0001	-	0,0001	-	-	-	-	0,0001	0,0001



160601	Nolietotie akumulatori	Bīstami	0,02	Autotrans ports	0,02	-	0,02	-	-	-	-	0,02	0,02
050103*	Balonu skalošanas produkts	Bīstami	0,72	Balonu pilnvērtīg as pārbaudes iecirknis	0,72	-	0,72					0,72	0,72

## Atkritumu savākšana un pārvadāšana

22.tabula

Atkritumu klase	Atkritumu nosaukums	Atkritumu bīstamība	Savākšanas veids	Pārvadāto atkritumu daudzums (tonnas/gadā)	Pārvadāšanas veids	Komersants, kas veic atkritumu pārvadājumus (vai atkritumu radītājs)	Komersants, kas saņem atkritumus
200301	Nešķīrotie sadzīves atkritumi	Nav bīstami	Konteineri	20,00	Autotransports	Komersants, kuram ir attiecīgā atkritumu apsaimniekošanas atļauja	Komersants, kuram ir attiecīgā atļauja atkritumu apsaimniekošanai
150203	Absorbenti, filtru materiāli, slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri neatbilst 150202 klasei	Nav bīstami	Metāla kaste	0,005	Autotransports	Komersants, kuram ir attiecīgā atkritumu apsaimniekošanas atļauja	Komersants, kuram ir attiecīgā atļauja atkritumu apsaimniekošanai
050103	Nogulsnes tvertņu dibenā	Bīstami	Spiedieniekārtu komplekss	0,8019	Autotransports	Komersants, kuram ir attiecīgā atkritumu apsaimniekošanas atļauja	Komersants, kuram ir attiecīgā atļauja atkritumu apsaimniekošanai
200121	Luminiscentās spuldzes	Bīstami	Kārbā	0,001	Autotransports	Komersants, kuram ir attiecīgā atkritumu apsaimniekošanas atļauja	Komersants, kuram ir attiecīgā atļauja atkritumu apsaimniekošanai vai
160601	Nolietotie akumulatori	Bīstami	Noliktavā zem jumta atsevišķa vietā	0,02	Autotransports	Komersants, kuram ir attiecīgā atkritumu apsaimniekošanas atļauja	Komersants, kuram ir attiecīgā atļauja atkritumu apsaimniekošanai
050103	Balonu skalošanas produkts	Bīstami	Konteiners	0,72	Autotransports	Komersants, kuram ir attiecīgā atkritumu apsaimniekošanas atļauja	Komersants, kuram ir attiecīgā atļauja atkritumu apsaimniekošanai



## Veselības inspekcija

Klijānu iela 7, Rīga, LV-1012, faktiskā adrese: 18.novembra iela 105, Daugavpils, LV-5404  
tālrunis: 65424547, tālrunis/fakss: 65429529, e-pasts: latgale@vi.gov.lv, www.vi.gov.lv

Daugavpilī

04.06.2017. Nr. 5.7-33/13438/ 5192

Uz 10.05.2017. Nr. 2.5.-10/1128

**Daugavpils reģionālajai  
vides pārvaldei**

daugavpils@daugavpils.vvd.gov.lv

### **Par B kategorijas atļaujas piesārņojošai darbībai pārskatīšanu SIA „INTERGAZ”**

Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības uzraudzības un kontroles departamenta Latgales kontroles nodaļa (turpmāk – Inspekcija) izskatīja SIA „INTERGAZ” (Vaļņu ielā 30, Daugavpilī) iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr. DA10IB0021 pārskatīšanai un atzīmē sekojošo:

SIA „INTERGAZ” atrodas Vaļņu ielā 30, Daugavpilī, pilsētas ziemeļrietumu daļā, atbilstoši pilsētas zonējuma projektam, teritorija ir rūpnieciskās attīstības rezervē. Zemes gabals robežojas ar Vaļņu ielu un dzelzceļa pievadzaru. Teritorija nav apdzīvota. Tuvākās dzīvojamās mājas atrodas 650 metru attālumā, 125 metru attālumā atrodas naftas bāze SIA “Ingrid A”.

SIA „INTERGAZ” ir sašķidrinātās gāzes termināls, kas veic SNG pieņemšanu pa dzelzceļu, SNG uzglabāšanu un pārvietošanu uz tehnoloģiskiem iecirkņiem, autocisternu uzpildīšanu, gāzes balonu uzpildīšanu, padomju laikos ražoto gāzes balonu tehniskās pārbaudes. SIA „INTERGAZ” teritorijā ir 6 rezervuāri ar sašķidrināto gāzi, kuru tilpums ir tilpumu 100 m<sup>3</sup> katrs.

Iesnieguma 2.punktā teiktas, ka atbilstoši Aizsargjoslu likumam ap SIA „INTERGAZ” terminālu ir noteikta aizsargjosla - 100 m. Atbilstoši aizsargjoslu apsaimniekošanas noteikumiem 10 m ap sabiedrisko teritoriju atdalošajām konstrukcijām ir attīrītas no kokiem un krūmiem. Daugavpils pilsētas teritoriāla plānojumā ap terminālu tiek noteikta aizsargjosla, kā arī apbūves ierobežojumu zona.

SIA „INTERGAZ” kopējais strādājošo skaits ir 119 cilvēki (iesnieguma 5.punkts), no kuriem 55 darba vietas atrodas termināla teritorijā (30 ar termināla darbību saistītie darbinieki un 25 cilvēki, kuru darba vietas izvietotas termināla administrācijas telpās).

Iesnieguma 6.punktā norādīts, ka terminala oficiālais darba laiks ir katru dienu 00:00-24:00. Atsevišķu darbinieku grupu darba laiki: 8:00-17:00 darba dienās (biroja darbinieki un gāzes operatori), katru dienu 8:00-20:00 (akcīzes noliktavas vadītāja un pārzine, balonu piegādes automobiļu vadītāji un abonentu dienests), katru dienu 8:00-19:00 (muitas noformēšanas nodaļa), katru dienu 00:00-24:00 (apsardze un autocisternu vadītāji) darba dienās 8:00-17:00 (darbinieki, kas iesaistīti gāzes balonu pārbaudēs).

**DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU**

6.punktā norādīts, ka pārsūkņētās sašķidrinātas gāzes plānotais maksimālais apjoms ir apmēram 6500 t/mēnesī vai 78000 t/gadā. Ievērojot objekta raksturojošos datus, maksimālais propāna-butāna maisījuma daudzums, kas teorētiski var atrasties vienlaicīgi objekta teritorijā sastāda 836,67 tonnas.

Ražošanas atkritumi no baloniem tiek savākti speciālās tvertnēs un tiek nosūtīti apsaimniekošanai. Slaucīšanas materiāls tiek uzglabāts metāliskās kastēs un nodots speciālos uzņēmumos. Sadzīves atkritumi tiek savākti konteinerā un izvesti ar speciālo transportu. Ar SIA „Bīstamo atkritumu serviss” un SIA „EKO Sistem serviss” ir noslēgti līgumi par bīstamo atkritumu apsaimniekošanu, ar SIA „Zaļā josta” ir noslēgts līgums par iepakojumu apsaimniekošanu un ar SIA „Clean R” ir līgums par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu.

Iesnieguma 16.punktā teikts, ka tehniskajām un sadzīves vajadzībām ūdens tiek nodrošināta no uzņēmuma teritorijā esošiem urbumiem (Nr.14632 un Nr.14633), kā dzeramais ūdens tiek izmantots „Venden” fasētais ūdens. Kopējais ūdens patēriņš ir 1895 m<sup>3</sup>/gadā (1065,8 m<sup>3</sup>/gadā – sadzīves vajadzībām, 829,2 m<sup>3</sup>/gadā – citiem mērķiem).

Iesnieguma 18.punktā norādīts, ka notekūdeņu novadīšana tiek veikta kanalizācijas septiņī, kura tilpums ir 5 m<sup>3</sup>. Notekūdeņu daudzums ir līdz 2,50 m<sup>3</sup>/dn. Notekūdeņi tiek izvesti uz pilsētas notekūdeņu pieņemšanas punktu, saskaņā ar līgumu ar AS “Daugavpils specializētais autotransporta uzņēmums”.

Lietus un sniega kušanas ūdeņi no teritorijas un no jumtiem tiek savākti un tiek novadīti kanalizācijas kolektorā un tālāk grāvī. Lietus ūdeņu kanalizācija ir aprīkota ar attīrīšanas iekārtām (smilšu uztvērēji). Kopējais notekūdeņu daudzums ir 1895 m<sup>3</sup>/gadā.

Iesnieguma 9.punktā teikts, ka termināls ir aprīkots ar ogļūdeņražu tvaiku koncentrācijas pastāvīgas kontroles sistēmu, ar tehnoloģisko ierīču bloķēšanu un automātisku signalizācijas sistēmu, ieslēgšanas – izslēgšanas iekārtu, kas ļauj līdz minimumam samazināt ogļūdeņražu tvaiku emisiju atmosfērā.

SIA „INTERGAZ” teritorijā ir 6 galvenie gaisa piesārņojuma emisijas avoti, kas atbilst galvenajiem tehnoloģiskajiem iecirkņiem. No termināla gaisā tiek emitēti: propāns – 0,02 t/gadā, izobutāns – 0,011 t/gadā, oglekļa dioksīds – 787,5 t/gadā, slāpekļa dioksīds – 1,12 t/gadā.

Iesnieguma 17.punktā norādīta, ka smakas emisijas avoti ir divi - ražošanas iekārtu nehermētiskums un balonu uzpildes un noliešanas vietas. Emitētā viela ir propāns-butāns, bet smaku radoša viela ir odorants. Smakas koncentrācijas mērījumi netika veikti, bet tiek ievēroti smaku samazināšanas pasākumi, kas ir sekojoši: stingri ievērot tehnoloģisko reglamentu, katrā maiņā veikt iekārtu ārējās apskates, sekot mērītājiem, sekot ierīču rādījumiem.

Iesnieguma 24.punktā norādīts, ka SIA „INTERGAZ” darbības rezultātā trokšņi neveidojas.

Pamatojoties uz Iesniegumā minēto informāciju un apliecinājumu par tās patiesumu un precīzumu, Inspekcija rekomendē operatoram darbības rezultātā apsaimniekošanu veikt tā, lai neapdraudētu tuvāko apdzīvoto vietu iedzīvotāju veselību, kā arī ņemot vērā iepriekš minēto Inspekcija sniedz zemāk minēto nosacījumu Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālai vides pārvaldei operatora atļaujas piesārņojošai darbībai pārskatīšanas izvērtēšanai:

- 1) operatoram sniegt informāciju par darbinieku nodrošināšanu ar sadzīves telpām (ģērbtuvēm, tualetēm un dušām).

Sabiedrības veselības uzraudzības un kontroles  
departamenta Latgales kontroles nodaļas vadītāja

Ludmila Vainiņa

Madara Kivriņa, 65424547,  
madara.kivrina@vi.gov.lv

Dokuments parakstīts ar  
elektronisko parakstu un laika zīmogu  
04.06.2017. plkst. 10:10:01

**DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU**

### Kopsavilkums

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

##### 24.1. iekārtas nosaukumu, informāciju par operatoru, īpašnieku un iekārtas atrašanās vietu;

SIA „INTERGAZ” sašķidrinātās naftas gāzes termināls.

##### 24.2. īsu ražošanas aprakstu un iemeslu, kāpēc nepieciešama atļauja;

Sašķidrinātās naftas gāzes termināls, darbojas, kā gāzes uzglabāšanas, gāzes pārsūkņēšanas iekārta un SNG balonu pārbaudes iecirknis. Iepriekšminētai iekārtai ir nepieciešama atļauja, jo gāzes uzglabāšanas iekārtas jauda ir lielāka nekā 100 m<sup>3</sup>.

##### 24.3. piesārņojošās 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;

Ūdens patēriņš – 1800 m<sup>3</sup>/gadā. Ūdens ņemšana tiek veikta no 2 urbumiem, kas atrodas uzņēmuma teritorijā.

##### 24.3.2. galvenie izejmateriāli (arī kurināmais un degviela) un to lietojums;

Teritorijā ir 6 rezervuāri ar sašķidrināto gāzi ar tilpumu 100 m<sup>3</sup> katrs. SNG ir īpaši viegli uzliesmojošs produkts ar eksplozijas robežu 2,1– 9,5 %. Iekārtas darbības rezultātā atmosfērā gada laikā tiek izmests 0,020 t propāna un 0,011 t butāna.

##### 24.3.3. bīstamo ķīmisko vielu lietošana un plānotie pasākumi to aizvietošanai;

Galvenie izejmateriāli ir uzskatāmi par bīstamajām vielām, to lietošanas aizvietošana nav iespējama.

##### 24.3.4. nozīmīgākās emisijas gaisā un ūdenī (koncentrācija un ikgadējais lielums);

Emisija gaisā: propāns – 0,02 t/gadā (g/s), izobutāns – 0,011 t/gadā (g/s), oglekļa dioksīds – 787,5 t/gadā, slāpekļa dioksīds – 1,12 t/gadā

Ūdens objektu piesārņošanas avotu nav. Ir noslēgts līgums par notekūdeņu izvešanu uz pilsētas notekūdeņu pieņemšanas punktu.

##### 24.3.5. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana;

Ražošanas atkritumi (smagie atlikumi) no baloniem tiek savākti specialajā tvertnē ar bīstamiem atkritumiem. Bīstamie atkritumi tiek nosūtīti apsaimniekošanai uz SIA „Bīstamo atkritumu serviss”.

Slaucīšanas materiāls tiek uzglabāts metālistās kastēs un nodots speciālos uzņēmumos. Sadzīves atkritumi tiek savākti konteinerā un izvesti ar spectransportu. Balonu skalošanas produkts tiek savākts speciālajos konteineros un tiek nosūtīts apsaimniekošanai uz SIA „Bīstamo atkritumu serviss”.

##### 24.3.6. trokšņa emisijas līmenis:

Trokšņa līmeņa mērījumi netiek veikti, jo termināla teritorijā vides trokšņa avotu nav.

##### 24.4. iespējamo avāriju novēršanu;

Iekārtai ir izstrādāts SIA „INTERGAZ” rīcības plāns avāriju un katastrofu gadījumos un SIA „INTERGAZ” termināla apziņošanas shēma katastrofas vai rūpnieciskās avārijas gadījumā.

Uzņēmumā ir sastādīts un apstiprināts Civilās aizsardzības plāns. Tiek sastādīts civilās

aizsardzības apmācības plāns un notiek darbinieku apmācības saskaņā ar šo plānu.

Ir novērtēts „domino” efekts sakarā ar SIA „Ingrid A” tuvumu. Attiecīgie pasākumi rīcībai avārijas SIA „Ingrid A” gadījumā tiek iekļauti SIA „INTERGAZ” rīcības plānā avāriju un katastrofu gadījumos. Tiek noslēgti līgumi par savstarpējo apziņošanu avārijas gadījumā ar SIA „Ingrid A” un Zemessardzes 34.artilerijas bataljonu.

Uzņēmumā ir izstrādāta rūpniecisko avāriju novēršanas politika, kas noteic uzņēmuma ilgtermiņa un īstermiņa mērķus rūpniecisko avāriju novēršanas jomā.

Ir izstrādāts drošības pārskats. Drošības pārskats regulāri tiek papildināts, ņemot vērā izmaiņas uzņēmumā organizatoriskā struktūrā un drošības sistēmā. Drošības pārskatā papildinātā versija tika nodota Vides pārraudzības birojam 20.02.2017.

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

Tiek plānots ierīkot muitas noliktavu uz dzelzceļa atzarojuma. Nākotnes plānos ir termināla autocisternu uzpildes procesa automatizācija un papildus spiedieniekārtu uzstādīšanā SNG glabāšanai