

A/B iesniegums

Iesnieguma tips: B atļauja

Statuss: Pieņemts

Struktūrvienība: Lielrīgas reģionālā vides pārvalde

Operators: Sharkcage SIA 40103887495

Iekārta:

Izsniegšanas iemesls: Atļaujas saņemšana piesārņojošas darbības uzsākšanai

Adrese: Akači, Grēnes, Olaines pag., Olaines nov.

Iesnieguma pieņemšanas datums: 31/07/2024

Atļaujas izdošanas termiņš: 29/09/2024

Teritorija: 0041400 Olaines pagasts

Piesārņojošo darbību veidi

2.8. citas iekārtas dzelzs, tērauda vai citu metālu rūpnieciskai apstrādei ar ražošanas platību 1000 m<sup>2</sup> un vairāk

Dienesta 19.09.2024. novērtējums:

SIA „Sharkcage” 24.04.2024. (ar 03.07.2024., 09.08.2024. un 11.09.2024. papildinformāciju) iesniedza iesniegumu B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas saņemšanai 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” (turpmāk - MK noteikumi Nr. 1082) prasībām. Atļauja nepieciešama karsti cinkotu tērauda konteineru ražotnes darbībai adresē „Akači”, Grēnes, Olaines pagasts, Olaines novads (zemes vienības kadastra apzīmējums 8080 003 0518). Objektā plānots veikt metāla konstrukciju sagatavošanu, krāsošanu un komplektēšanu. Sametināto konstrukciju karstā cinkošana tiks veikta pie apakšpiegādātāja (Igaunijā).

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 1 - 1.5

1. Informācija par piesārņojošas darbības vai iekārtas atrašanās vietu:

1.1. Skatīt 1.pielikumu.

1.2. Skatīt 2. un 3.pielikumu.

1.3. Teritorijas kods: 0041400

1.4. iekārtas atrašanās vietas atbilstība atļautajai (plānotajai) zemes izmantošanai saskaņā ar teritorijas plānojumu:

Saskaņā ar spēkā esošo Olaines novada teritorijas plānojumu uzņēmuma teritorija atrodas Rūpnieciskās apbūves teritorijā (R1). Atbilstoši Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumiem Rūpnieciskās apbūves teritorijā (R1) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu rūpniecības uzņēmumu darbībai un attīstībai nepieciešamo teritorijas organizāciju, inženiertehnisko apgādi un transporta infrastruktūru. Teritorijas galvenie izmantošanas veidi ir: vieglās rūpniecības uzņēmumu apbūve; smagās rūpniecības un pirmapstrādes uzņēmumu apbūve; lauksaimnieciskās ražošanas uzņēmumu apbūve; derīgo izrakteņu ieguve; atkritumu apsaimniekošanas un pārstrādes uzņēmumu apbūve; inženiertehniskā infrastruktūra; transporta lineārā infrastruktūra; transporta apkalpojošā infrastruktūra: ēkas satiksmes pakalpojumu

nodrošināšanai, tai skaitā garāžas, atsevišķi iekārtotas atklātās autostāvvietas, stāvparki, daudzstāvu autostāvvietas; noliktavu apbūve; energoapgādes uzņēmumu apbūve. Līdz ar to tiek secināts, ka uzņēmuma atrašanās vieta atbilst atļautajai zemes izmantošanai.

Saskaņā ar Olaines novada teritorijas plānojuma grafisko daļu uzņēmums atrodas ķīmiskajā aizsargjoslā.

#### 1.5. vietas hidroloģiskais un ģeoloģiskais raksturojums:

Teritorija atrodas Piejūras zemienē Tīreļu līdzenuma vidusdaļā. Zemes virsma līdzena, apmēram 8 m virs jūras līmeņa. Kwartāra nogulumu biezums ir 15-20 m. Kwartāra ģeoloģiskā griezuma apakšējo daļu 2-5 m biezumā veido Latvijas leduslaikmeta glaciogēnie nogulumi – morēnas smilšmāls ar oļiem. Tos pārsedz Baltijas ledus ezera mālainie un smilšainie nogulumi, virs kuriem zemākajās un sliktāk drenētajās vietās izveidojušies purvi ar 3-5 m kūdras slāni. Atsevišķās vietās smilšainie nogulumi ir pārpūsti, veidojot nelielas, vidēji 5 m augsts kāpas un kāpu grēdas. Dziļāk atrodas limnoglaciālo mālu slānis. Māliem raksturīga slokšņu tekstūra, kā arī bieži sastopams vairākus metrus biezas aleirītu un mālainu aleirītu starpkārtas. Mālaino nogulumu biezums iecirkņa apkārtnē ir salīdzinoši pastāvīgs un sasniedz 15-18 m biezumu.

Reģionālais gruntsūdens plūsmas virziens ir uz dienvidaustrumiem.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 2 - 4.2

#### 2. Informācija par tuvējo apkārtni un zemes izmantošanas veidu:

2.1. Uzņēmums atrodas rūpnieciskās apbūves teritorijā, apkārt uzņēmuma teritorijas arī ir rūpnieciskās apbūves teritorija. Uzņēmumam apkārt atrodas tādi uzņēmumi kā SIA "Lyngson", AS "PET Baltija", SIA "AMATEKS", AS „Olaines ķīmiskā rūpnīca „BIOLARS”” u.c.

2.2. Uzņēmuma darbība plānota nomātās telpās. Uzņēmuma teritorija neatrodas Ministru kabineta noteiktajā jutīgajā teritorijā, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības ūdens un augsnes aizsardzībai no lauksaimnieciskas darbības izraisīta piesārņojuma ar nitrātiem, Ministru kabineta noteikto riska ūdensobjektu sateces baseinā.

#### 3. Plānošana, projektēšana un būvdarbi:

3.1. Olaines novada pašvaldības būvvalde, e-pasts: [buvvalde@olaine.lv](mailto:buvvalde@olaine.lv).

3.2. Nav paredzēti būvdarbi.

#### 4. Darbinieku skaits esošajās un plānotajās ražotnēs:

4.1. esošām iekārtām norāda pašreizējo darbinieku skaitu (konkrētajā darba vietā) un plānoto darbinieku skaitu pēc atļaujas saņemšanas;

4.2. jaunām iekārtām norāda plānoto darbinieku skaitu: darbinieku skaits - līdz 35.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 5 - 5.5

#### 5. Piesārņojošas darbības apraksts:

5.1. darba stundas (norāda darba ilgumu normālā darbības režīmā, kā arī to, vai iekārta darbojas ārpus normālā darba laika): maiņu darbs, 7.00 – 23:30 (nav plānots strādāt brīvdienās un svētku dienās).

5.2. plānotais būvniecības vai rūpniecisko iekārtu rekonstrukcijas uzsākšanas un pabeigšanas laiks: nav paredzēti būvdarbi;

5.3 paredzētais piesārņojošas darbības uzsākšanas laiks: ar atļaujas saņemšanu.

5.4. atļaujai pieprasītā ražošanas jauda un plānotais ikgadējais produkcijas apjoms esošai iekārtai, jaunai iekārtai – projektētā jauda: metāla pārstrādes apjoms 1700 tonnas gadā.

5.5. atkritumu poligoniem – paredzētā poligona ietilpība, paredzētais darbības ilgums, apkalpojamā teritorija, sadzīves atkritumu poligoniem – apkalpojamo iedzīvotāju skaits: neattiecas uz uzņēmuma darbību.

Dienesta 19.09.2024. novērtējums:

*Atļaujas pārskatīšanas procesā Dienestā ir saņemta Veselības inspekcijas 21.08.2024. vēstule Nr. 2.4.5.-20./6085 „Par iesniegumu atļaujas saņemšanai B kategorijas piesārņojošai darbībai”. Veselības inspekcija piekrīt Atļaujas izsniegšanai. Veselības inspekcijas vēstule pievienota Atļaujas 3.pielikumā. Atļaujas pārskatīšanas procesa laikā priekšlikumi no pašvaldības netika saņemti.*

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 6 - 6.3

6. Informācija par vides institūciju izdotajiem dokumentiem piesārņojošai darbībai (ja šādi dokumenti iekārtai nepieciešami saskaņā ar vides aizsardzības jomu reglamentējošajiem normatīvajiem aktiem):

6.1. Nav tehnisko noteikumu.

Dienesta 19.09.2024. novērtējums:

*MK 27.01.2015. noteikumi Nr. 30 „Kārtība, kādā Valsts vides dienests izdod tehniskos noteikumus paredzētajai darbībai” (turpmāk – MK noteikumi Nr. 30) nosaka darbības, kuru veikšanai nepieciešami tehniskie noteikumi. Izvērtējot Iesniegumā sniegto informāciju un saskaņā ar Olaines novada teritorijas plānojuma (4.2. redakcija) grafisko daļu, paredzētā darbība atbilst iepriekš minēto noteikumu pielikuma 10.9. punktam: paredzētās darbības īstenošana ķīmiskajā aizsargjoslā ap ūdens ņemšanas vietām. MK noteikumu Nr. 30 3. punkts nosaka, ka Persona, kura gatavojas veikt darbību, pirms darbības uzsākšanas iesniedz Valsts vides dienestā attiecīgu iesniegumu. Proti, Dienests tehniskos noteikumus ražotnes ierīkošanai (t.sk. iekārtu uzstādīšanai) var izsniegt tikai pirms šādu darbu veikšanas. Esošai ražotnei, t.sk. arī uzstādītām iekārtām tehniskos noteikumus Dienests nevar izsniegt.*

*Ņemot vērā iepriekš minēto, Dienests Atļaujas izsniegšanas procesā lūdza sniegt informāciju par to vai ražošanas iekārtas ir jau uzstādītas vai to ir tikai plānots darīt. No Operatora tika saņemta atbilde, ka uzņēmums līdz šim nav vērsies Dienestā ar iesniegumu tehnisko noteikumu saņemšanai, jo ir gatavas ražošanas telpas un tehnoloģiskās iekārtas.*

6.2. Uzņēmumam nav citu atļauju.

6.3 Uzņēmumam nav nepieciešams izstrādāt rūpniecisko avāriju novēršanas programmu vai drošības pārskatu.

Dienesta 19.09.2024. novērtējums:

*Objektam nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats saskaņā ar MK 01.03.2016. noteikumiem Nr.131 ”Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” (turpmāk arī MK noteikumi Nr.131) vai civilās aizsardzības plāns atbilstoši MK 19.09.2017. noteikumu Nr.563 „Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība” prasībām. Iesniegumam tika pievienots bīstamo vielu daudzuma kritērija aprēķins saskaņā ar kuru kvalificējošais daudzums nav viens vai lielāks par vienu, proti ir 0,0747.*

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 7 – 7.3

7. Ar citām fiziskajām vai juridiskajām personām (fiziskajai personai norāda vārdu, uzvārdu, adresi, juridiskajai personai – komersanta vienoto reģistrācijas numuru, adresi) noslēgto līgumu saraksts saskaņā ar 1.tabulu, norādot galvenos nosacījumus:

7.1. par ūdens piegādi - saskaņā ar nomas līgumu ar SIA "Lyngson" (reģ.Nr.40003822806, "Akači", Grēnes, Olaines pag., Olaines nov., LV-2127);

7.2. par notekūdeņu attīrīšanu- saskaņā ar nomas līgumu ar SIA "Lyngson";

7.3 par atkritumu apsaimniekošanu: līgumi par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu un dalīto atkritumu apsaimniekošanu ar AS "Olaines ūdens un siltums" (reģ.Nr.50003182001, Kūdras iela 27, Olaine, Olaines nov., LV-2114); noslēgts līgums ar AS "BAO" (reģ.Nr.40003320069, Celtnieku iela 3A, Olaine, Olaines nov., LV-2114) par bīstamo atkritumu pieņemšanu

7.4 par citiem līgumiem, ja tie attiecināmi uz operatora veikto darbību: nomas līgums ar SIA "Lyngson"; līgums par izlietotā iepakojuma un vienreiz lietojamo galda trauku un piederumu apsaimniekošanu ar SIA "ZAĻĀ JOSTA" (reģ.Nr.40003600046, Mūkusalas iela 42A, Rīga, LV-1004), līgums par metāllūžņu iepirkšanu ar SIA "EKO STEEL" (reģ.Nr.40103485842, Atlasa iela 4, Rīga, LV-1026).

#### 1.Tabula. Informācija par noslēgtajiem līgumiem

Līguma numurs	Līguma priekšmets	Līgumslēdzējas puses	Līgumā norādītā jauda	Līguma termiņš
-	Nomas līgums	SIA "SHARKCAGE", SIA "Lyngson"	-	Bez termiņa
-	Cieto sadzīves atkritumu apsaimniekošana	SIA "SHARKCAGE", AS "Olaines ūdens un siltums"	-	nav
-	Dalīto atkritumu apsaimniekošana	SIA "SHARKCAGE", AS "Olaines ūdens un siltums"	-	Bez termiņa
-	Par izlietotā iepakojuma un vienreiz lietojamo galda trauku un piederumuapsaimniekošanu	SIA "SHARKCAGE", SIA "ZAĻĀ JOSTA"	-	Bez termiņa
-	Metāllūžņu iepirkšana	SIA "SHARKCAGE", SIA "EKO STEEL"	-	Bez termiņa
-	Bīstamo atkritumu apsaimniekošana	SIA "SHARKCAGE", AS "BAO"	-	Bez termiņa

#### B sadaļa. Ražošanas procesi un tehnoloģijas 8

a) SHARKCAGE SIA ražo karsti cinkotus tērauda konteinerus, kuri paredzēti lietošanai loģistikā – militārajā jomā. Visa saražotā produkcija tiek eksportēta – 95% uz ASV, 5% ES un pārējā pasaulē.

Uzņēmuma ražošanas telpu platība - 2448 m<sup>2</sup> un 450 m<sup>2</sup> aukstā noliktava.

Ražošanas process sastāv no sekojošiem posmiem.

##### 1) Materiāla sagāde

1.1. Pirms ražošanas uzsākšanas tiek veikta materiāla sagāde – tērauda loksnes (melnā metāla un cinkotās), caurules, siets, tērauda stieņu detaļas, dažāda veida komponentes (skrūves, kniedes, eņģes, informatīvās plāksnītes, plastmasas kastes utt.).

##### 2) Detaļu izgatavošana

2.1. Melnā metāla lokšņu detaļas izgatavo apakšpiegādātāji (Latvijā), no SHARKCAGE SIA piegādātā materiāla.

2.2. Cinkoto lokšņu detaļas izgatavo apakšpiegādātāji (Zviedrijā un Latvijā), no SHARKCAGE SIA piegādātā materiāla. Pēc detaļu saņemšanas (jau izgrieztas un salocītas), SHARKCAGE SIA tās sapsesē kopā (saklinčo) izmantojot klinčošanas iekārtu, kura ražošanas vajadzībām tiek īrēta no Lyngson SIA. Iekārta izmanto hidraulisku spēku, neradot emisijas gaisā. Rezultātā iegūst gatavus plauktus un vākus konteineriem.

3.3. Cauruļu detaļu izgatavo SHARKCAGE SIA, izmantojot cauruļu lāzergriešanas iekārtu, kura ražošanas vajadzībām tiek īrēta no Lyngson SIA. Griešanas procesā rodas tērauda atgriezumī, kā arī emisijas gaisā.

3.4. Tērauda stieņu detaļas un sietu izgatavo apakšpiegādātāji (Latvijā un Igaunijā) no sava materiāla.

### **3) Metināšana**

Tālākajā procesā melnā metāla lokšņu detaļas, siets, stieņu un cauruļu detaļas tiek sametinātas kopā, veidojot konteinerus. SHARKCAGE SIA savā ražotnē sametina apmēram 40 - 50% no visiem konteinerem. Metināšanas procesā tiek izmantoti 4 gb metināšanas aparāti un 1 gb metināšanas robots ar divām metināšanas rokām uz 1 stacijas. SHARKCAGE SIA ražotnē ir uzstādītas divas filtrēšanas sistēmas ar lokālu metināšanas putekļu nosūci virs darba vietām. Filtrēšanas sistēmas attīra gaisu un iepūš atpakaļ ražošanas cehā. Filtrēšanas procesā rodas putekļi, kas sakrājas, kā arī izlietotie filtri, kurus nodod bīstamajos atkritumos. Metināšanas procesā tiek izmatota metināšanas stieple un aizsarggāzes – Mison 8 un Argons.

Pārējais konteineru apjoms tiek sametināts pie apakšpiegādātājiem (Latvijā). Uzņēmums piegādā visas nepieciešamās detaļas saviem apakšpiegādātājiem.

### **4) Karstā cinkošana**

Sametinātās konstrukcijas tiek karsti cinkotas, lai tas pasargātu no korozijas. Tas tiek darīts pie apakšpiegādātāja (Igaunijā).

### **5) Line X uzklāšana un krāsošana**

5.1. Apmēram puse no plauktiem un vākiem (kuri mineti 2.2. punktā) tiek pārklāti ar LineX poliuretāna pārklājumu. SHARKCAGE SIA to dara ar speciālu iekārtu krāsošanas kamerā. Krāsošanas kamera uz ražošanas laiku tiek īrēta no Lyngson SIA. Šajā procesā rodas izlietotais iepakojums un absorbenti, kuri satur bīstamās vielas, kā arī izlietotais organiskais šķīdinātājs, kurus uzņēmums nodod kā bīstamos atkritumus.

5.2. Atsevišķos gadījumos (mazāk kā 5% konteineru) SHARKCAGE SIA konteineri tiek krāsoti izmantojot grunti, krāsu un šķīdinātājus. Arī krāsošana tiek veikta krāsošanas kamerā, kura uz ražošanas laiku tiek īrēta no Lyngson SIA. Šajā procesā rodas izlietotais iepakojums un absorbenti, kuri satur bīstamās vielas, kā arī izlietotais organiskais šķīdinātājs, kurus uzņēmums nodod kā bīstamos atkritumus.

### **6) Komplektēšana un pakošana**

Komplektēšanas procesā nocinkotie konteineri tiek notīrīti, izmantojot abrazīvus instrumentus, vajadzības gadījumā virsmu labo, izmantojot gruntskrāsu un cinka aerosolus. Pēc tam konstrukciju komplektē, pievienojot komponentes, iemontējot cinkotā materiālā detaļas un sagatavotos plauktus.

Pēc komplektēšanas produkcija tiek iepakota. Pakošanai izmanto - kartona stūrīšus, kartona kastes, plastmasas stīplentas un putuplasta ieliktņus. Visu pakojamo materiālu uzņēmums iegādājas no piegādātājiem Latvijā.

Uzņēmumā ir uzstādīts metināšanas robots ar divām metināšanas rokām uz 1 stacijas. Metināšanas robots ir aprīkots ar filtrēšanas sistēmu ar lokālu metināšanas putekļu nosūci virs darba vietām. Filtrēšanas sistēmas attīra gaisu un iepūš atpakaļ ražošanas cehā. Tam tiek gatavotas un pielāgotas metināšanas programmas.

Ražotnē ir uzstādīts arī kompresors, kas nodrošina ražošanas procesu ar saspīestu gaisu.

Ražošanas procesā radušos atkritumus SHARKCAGE SIA šķiro:

- Sadzīves atkritumi – uzņēmumam ir noslēgts līgums par sadzīves atkritumu pieņemšanu.
- Šķirotie atkritumi (kartons un plastmasa) - uzņēmumam ir noslēgts līgums par sadzīves atkritumu pieņemšanu.
- Koka paletes – paletes tiek atkārtoti izmantotas ražošanas vajadzībām, kā arī pārdotas palešu ražotājiem.
- Metāllūžņi (atgriezumi) - uzņēmumam ir noslēgts līgums par metāllūžņu pārdošanu.
- Bīstamie atkritumi (iekpojums, kas satur bīstamus atkritumus, organiskie šķīdinātāji, absorbenti un filtru materiāli, metālapstrādes iekārtas un materiāli . Uzņēmumam ir noslēgts līgums ar BAO AS par bīstamo atkritumu pieņemšanu.

Kā arī ir noslēgts līgums par iepakojuma apsaimniekošanu.

Uzņēmuma noliktavā tiek uzglabāti – materiāli, izejvielas, komponentes, detaļās un produkcija ražošanas starpposmos, iepakojuma materiāls, ķīskās vielas, kuras izmanto ražošanā.

Turpmāko 2-3 gadu laikā uzņēmums plāno ieviest savā ražotnē jaunas tehnoloģijas, uztādīt jaunas iekārtas:

1) 2024. gadā plānots uzstādīt robotizētu lokšņu liekšanas sistēmu. Ar tās palīdzību uzņēmums pats varēs locīt detaļas no sagatavēm, kuras izgriež apakšražotāji. Ražošanas procesā nerodas emisijas;

2) 2024-2025. gadā plānots nomainīt nomāto cauruļu lāzergriešanas iekārtu pret jaunu – energoefektīvāku un videi draudzīgāku. Iekārta būs aprīkota ar filtrēšanas sistēmu, kas attīrīs gaisu no griešanas procesa un iepūtīs atpakaļ ražošanas telpā;

3) 2024-2025. gadā plānots iegādāties Metāla lokšņu lāzergriešanas iekārtu. Ar tās palīdzību tiks izgatavotas detaļas no tērauda loksnēm, aizstājot termo griešanu, ko šobrīd veic apakšpiegādātāji. Iekārta būs aprīkota ar filtrēšanas sistēmu, kas attīrīs gaisu no griešanas procesa un iepūtīs atpakaļ ražošanas telpā.

b) Tiek šķiroti atkritumi, bet koka paletes tiek atkārtoti izmantotas ražošanas vajadzībām, kā arī pārdotas palešu ražotājiem.

c) Uzņēmums maksās dabas resursu nodokli par radītajām emisijām.

d) iespējamās avārijas un to sekas samazināšana. Par ugunsdrošības sistēmas uzturēšanu SIA SHARKCAGE ražošanas telpās atbild SIA Lyngson. Telpas ir aprīkotas ar 2gb staru dūmu detektoriem, kā arī ir izvietoti ugunsdzēsīgie aparāti (2 gab). Ugunsdrošības sistēma ir pieslēgta SIA Lyngson pultij. SIA SHARKCAGE ir noslēgts līgums ar SIA Inspecta Prevention par darba drošības pakalpojumu sniegšanu, t.sk. darba vides risku novērtēšanu un darbinieku instruktāžu darba drošības un ugunsdrošības jomās.

e) Iekārtas darbība netipiskos apstākļos – iekārtas darbojas ar elektroenerģijas, un nepieciešamības gadījumā var tikt apturētas.

f) Izvērtētās alternatīvas un izvēlēto risinājumu – kā alternatīva tika izskatīta Metāla lokšņu lāzergriešanas iekārta, kura aprīkota ar filtrēšanas sistēmu, kas attīrīs gaisu no griešanas procesa un iepūtīs atpakaļ ražošanas telpā. Plānots ar šo iekārtu aizvietot cauruļu lāzergriešanas iekārtu.

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

Uzņēmums savā darbībā izmanto: tērauda caurules (līdz 800 t/g), metināšanas stiepli (līdz 11 t/g). Bīstamās vielas tiek izmantotas virsmas pārklāšanas darbos, metināšanā un komplektēšanā.

Dienesta 19.09.2024. novērtējums:

*Atļaujas izsniegšanas procesā no operatora tika saņemta informācija, ka kopējais metāla pārstrādes apjoms 1700 tonnas gadā.*

Iepakojšanai izmantots: plēves (līdz 0,6 t/g), koka paletes (izmantotas atkārtoti un pārdotas ražotājiem), kartona kastes (līdz 5 t/g), kartona aizsargstūri (līdz 15 t/g), plastmasas stīplentas (līdz 1 t/g), putuplasta ieliktni (līdz 0,1 t/g).

Kā arī uzņēmuma darbībā tiek izmantotas dažāda veida komponentes (alumīnija un plastmasas detaļas, paklāji, stiprinājumu u.c.).

Nav paredzētas uzglabāšanas tvertnes. Siltums tiek iegūts no iznomātāja ar siltumizstarojošiem griestu siltuma paneļiem.

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

Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupa)	Ķīmiskā viela vai maisījuma veids	Izmantošanas veids	Uzglabātais daudzums (t), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums gadā (t)
Tērauda caurules	metāls	ražošana	200, noliktavā un iekštelpās	1700
Metināšanas stieple	metāls	ražošana	1, noliktavā un iekštelpās	11
Plēves	plastmasa	iekāšana	0,05, noliktavā un iekštelpās	0.6
Kartona kastes	papīrs, kartons	iekāšana	0,5, noliktavā un iekštelpās	5
Kartona aizsargstūri	papīrs, kartons	iekāšana	1, noliktavā un iekštelpās	15
Plastmasas stīplentas	plastmasa	iekāšana	0,25, noliktavā un iekštelpās	1
Putuplasta ieliktni	plastmasa	iekāšana	0,05, noliktavā un iekštelpās	0.1
Līme TEC 7	organiska viela	komplektēšana	0,18, noliktava un iekštelpas	0.6

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

Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupa)	Ķīmiskā viela vai maisījuma veids	Izmantošanas veids	EK numurs	CAS numurs	Bīstamības klase	Bīstamības apzīmējums (H kods)	GHS bīstamības piktogramma	Drošības prasību apzīmējums (P kods)	Uzglabātais daudzums (t), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums (tonnas/gadā)
RADEX Spray-it Black matt	krāsas, kurās gaistošie organiskie savienojumi (turpmāk – GOS)	virsmas pārklāšana	200-662-2, 203-448-7, 204-065-8, 200-827-9	67-64-1, 106-97-8, 115-10-6, 74-98-6	Eye Irrit. 2 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	H222-H229, H319, H336	GHS02, GHS07	P101, P102, P103, P210, P211, P251, P261, P271, P305+P351+P338, P312, P337+P313, P410+P412, P501	0,01, iekštelpās un noliktavā	0.063

Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupa)	Ķīmiskā viela vai maisījuma veids	Izmantošanas veids	EK numurs	CAS numurs	Bīstamības klase	Bīstamības apzīmējums (H kods)	GHS bīstamības piktogramma	Drošības prasību apzīmējums (P kods)	Uzglabātais daudzums (t), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums (tonnas/gadā)
Gruntskrāsa Hammerit	krāsas, kurās gaistošie organiskie savienojumi (turpmāk – GOS)	virsmas pārklāšana	919-857-5, 231-944-3, 265-150-3	-, 7779-90-0, 64742-48-9	Flam. Liq. 3 uzsliesmojošs šķidrums	H226, H336, H412	GHS02 GHS07	P102, P101, P210, P271, P273, P261, P304 + P312, P405, P403 + P233, P403 + P235, P501	0,01	0.05
Pretkorozijs gruntskrāsa LARAPRIM	krāsas, kurās gaistošie organiskie savienojumi (turpmāk – GOS)	virsmas pārklāšana	905-588-0, 231-944-3	-, 7779-90-0	Flam. Liq. 3 uzsliesmojošs šķidrums	H226, H304, H315, H319, H335, H373, H411	GHS02 GHS07 GHS09 GHS08	P102, P210, P301 + P310, P303 + P361 + P353, P305 + P351 + P338, P332 + P313, P403 + P233, P501	0,006, noliktavā un iekštelpās	0.012
GraviHEL PUR single coat	krāsas, kurās gaistošie organiskie savienojumi (turpmāk – GOS)	virsmas pārklāšana	204-658-1, 231-944-3, 203-603-9	123-86-4, 7779-90-0, 108-65-6	Flam. Liq. 3 uzsliesmojošs šķidrums	H226, H317, H411	GHS02 GHS07 GHS09	P210, P261, P273, P280, P370 + P378, P391	0,015	0.04
GRAVIHEL 2K PUR	krāsas, kurās gaistošie organiskie savienojumi (turpmāk – GOS)	virsmas pārklāšana	500-060-2, 219-784-2, 204-658-1, 265-199-0	28182-81-2, 2530-83-8, 123-86-4, 64742-95-6	Flam. Liq. 3 uzsliesmojošs šķidrums	H226, H317, H318, H332, H335, H412	GHS02 GHS09 GHS05	P210, P261, P273, P280, P305 + P351 + P338 + P310, P370 + P378	0,0065	0.013
LINE-X XS-100 ISOCYANATE	krāsas, kurās gaistošie organiskie savienojumi (turpmāk – GOS)	virsmas pārklāšana	202-966-0, 247-714-0, 231-633-2	0000101-68-8, 0026447-40-5, 0007664-38-2	Acute Tox. 4 akūts toksiskums	H332, H351, H320, H334, H315, H317, H373, H335	GHS07 GHS08	P101, P102, P103, P271, P201, P202, P280, P264, P284, P272, P260, P233, P304 + P340, P312, P308 + P313, P305 + P351 + P338, P337 + P313, P342 + P311, P302 + P352, P321, P362 + P364, P333 + P313, P314, P405, P403 + P405, P501	0,21, noliktavā un iekštelpās	6.5

Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupa)	Ķīmiskā viela vai maisījuma veids	Izmantošanas veids	EK numurs	CAS numurs	Bīstamības klase	Bīstamības apzīmējums (H kods)	GHS bīstamības piktogramma	Drošības prasību apzīmējums (P kods)	Uzglabātais daudzums (t), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums (tonnas/gadā)
LINE-X XS-100 RESIN	krāsas, kurās gaistošie organiskie savienojumi (turpmāk – GOS)	virsmas pārklāšana	270-877-4, 215-208-9, 235-227-6, 205-999-9	0068479-98-1, 0001313-59-3, 0012136-45-7, 0000280-57-9	Skin Irrit. 2 kodīgs/kairinošs ādai	H319, H315, H373, H411	GHS07 GHS08 GHS09	P101, P102, P103, P273, P264, P280, P260, P391, P305 + P351 + P338, P337 + P313, P302 + P352, P321, P332 + P313, P362 + P364, P314	0,21, noliktavā un iekšēlpās	6.5
LINE-X FCP PRIMER – SIDE A	krāsas, kurās gaistošie organiskie savienojumi (turpmāk – GOS)	virsmas pārklāšana	201-185-2, 500-060-2	79-20-9, 28182-81-2	Flam. Liq. 2 uzliesmojošs šķidrums	H225, H319, H336	GHS02 GHS06 GHS05 GHS08 GHS07	P305 + P351 + P338, P403 + P233	0,012, noliktavā un iekšēlpās	0.029
LINE-X FCP PRIMER – SIDE B	krāsas, kurās gaistošie organiskie savienojumi (turpmāk – GOS)	virsmas pārklāšana	215-279-6, 215-535-7, 243-746-4	1317-65-3, 1330-20-7, 20344-49-4	Skin Irrit. 2 kodīgs/kairinošs ādai	H226, H350, H332, H373, H360	GHS02 GHS06 GHS05 GHS08 GHS07 GHS09	P301+P310, P303+P361+P353, P305+P351+P338	0,023	0.115
RADEX D30 attaukotājs	krāsas, kurās gaistošie organiskie savienojumi (turpmāk – GOS)	virsmas pārklāšana	927-241-2, 905-562-9, 918-668-5	64742-48-9, -, 128601-23-0	Aquatic Chronic 3 viela bīstama ūdens videi	H226, H336, H304, H412	GHS02 GHS07 GHS08	P210, P261, P271, P301+P310, P331, P501	0,024, noliktavā un iekšēlpās	0.119
Šķīdinātājs Gravihel	organiska viela	virsmas pārklāšana	918-668-5	128601-23-0	Flam. Liq. 3 uzliesmojošs šķidrums	H226, H304, H335, H336, H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09	P210, P273, P301 + P310, P331, P370 + P378, P391	0,013, noliktavā un iekšēlpās	0.087
Šķīdinātājs 646	organiska viela	virsmas pārklāšana	203-625-9, 205-500-4, 204-658-1, 200-751-6, 67-64-1	108-88-3, 141-78-6, 123-86-4, 71-36-3, 200-662-2	Flam. Liq. 2 uzliesmojošs šķidrums	H225, H315, H318, H304, H361 d, H336, H373	GHS02 GHS08 GHS07 GHS05	P102, P210, P261, P280, P301 + P310, P305 + P351 + P338, P501	0,022, noliktavā un iekšēlpās	0.174
Metināšanas aizsarggāze Mison 8	neorganiska viela	metināšana	233-271-0, 204-696-9, 231-147-0	10102-43-9, 124-38-9, 7440-37-1	Press. Gas saspiesta gāze	H280	GHS04	P403	0,3, noliktavā un iekšēlpās	2
Metināšanas aizsarggāze Argons	neorganiska viela	metināšana	231-147-0	7440-37-1	Press. Gas saspiesta gāze	H280	GHS04	P403	0.01, noliktavā un iekšēlpās	0.2

Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupa)	Ķīmiskā viela vai maisījuma veids	Izmantošanas veids	EK numurs	CAS numurs	Bīstamības klase	Bīstamības apzīmējums (H kods)	GHS bīstamības piktogramma	Drošības prasību apzīmējums (P kods)	Uzglabātais daudzums (t), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums (tonnas/gadā)
Aerosols ANTITEK	neorganiska viela	metināšana	203-448-7 ,200-827-9 ,200-857-2	106-97-8 ,74-98-6 ,75-28-5	Aerosol 3 uzliesmojošs aerosols	H229	-	P102,P210,P211, P251,P271,P410+P412,P501	0,005	0.009
CERAMSTAK aerosols	neorganiska viela	metināšana	200-662-2 ,203-448-7 ,200-827-9 ,200-857-2	67-64-1 , 106-97-8 ,74-98-6 ,75-28-5	Skin Irrit. 2 kodīgs/kairinošs ādai	H222,H319, H336	GHS02 GHS07	P102,P210,P211, P251 ,P261,P271,P410 +P412,P501	0,003, noliktavā un iekštelpās	0.005
Aerosols CLINO M	neorganiska viela	metināšana	685-127-5	154518-36-2	Aerosol 3 uzliesmojošs aerosols	H229	-	P210 , P251,P410+P412	0,004, noliktavā un iekštelpās	0.006
MOTIP urbju dzesējošā eļļa	naftas produkti	komplektēšana	265-158-7, 200-827-9, 203-448-7, 200-857-2	64742-55-8,74-98-6,106-97-8,75-28-5	Aerosol 1 uzliesmojošs aerosols	H222-H229	GHS02	P101,P102,P210, P211,P251,P260, P410+P412,P501	0,006, noliktavā un iekštelpās	0.01
MOTIP® silikona smērviela	naftas produkti	komplektēšana	200-827-9, 203-448-7,200-857-2	74-98-6,106-97-8,75-28-5	Aerosol 1 uzliesmojošs aerosols	H222-H229, H315,H336, H411	GHS02 GHS07 GHS09	P101,P102,P210, P211,P251,P260, P410+P412,P501	0,006, noliktavā un iekštelpās	0.01
MOTIP industrial coating	naftas produkti	komplektēšana	200-662-2,200-827-9, 203-448-7, 200-857-2, 204-658-1, 203-603-9	67-64-1, 74-98-6,106-97-8,75-28-5,123-86-4,108-65-6	Aerosol 1 uzliesmojošs aerosols	H222-H229, H319,H336	GHS02 GHS07	P101, P102, P210, P211, P251,P260, P410+P412, P501	0,03, noliktavā un iekštelpās	0.28
Līme HV skrūvju želeja	organiska viela	komplektēšana	203-652-6,248-666-3, 201-254-7,204-617-8	109-16-0, 27813-02-1, 80-15-9,123-31-9	Eye Irrit. 2 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	H317, H319	GHS07	P261, P280, P314	0,005, noliktava un iekštelpas	0.015
Lāzergriešanas skābeklis	neorganiska viela	lāzergriešana	231-956-9	7782-44-7	Press. Gas saspiesta gāze	H270, H280	GHS03, GHS04	P220, P244, P370+P376, P403	0,3, noliktavā un iekštelpās	15
Lāzergriešanas slāpeklis	neorganiska viela	lāzergriešana	231-783-9	7727-37-9	Press. Gas atdzesēta sašķidrīnāta gāze	H281	GHS04	P282, P336+P315, P403	0,3, noliktavā un iekštelpās	10

Dienesta 19.09.2024. novērtējums:

Ķīmisko vielu un maisījumu uzglabāšanu, uzskaiti, marķēšanu un lietošanu veikt atbilstoši MK 22.12.2015. noteikumos Nr. 795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze” (turpmāk – MK noteikumi Nr. 795) noteiktajām prasībām. Saskaņā ar MK noteikumu Nr. 795 III.daļu, ja ķīmiskās vielas un maisījumi tiek ievesti no ārzemēm un to apjoms pārsniedz 100 kilogramu gadā, tad katru gadu līdz 1. martam, iesniegt SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” tīmekļvietnes [www.meteo.lv](http://www.meteo.lv) elektroniskajā datu bāzē, tiešsaistes režīmā Pārskatu par darbībām ar ķīmiskām vielām un maisījumiem par iepriekšējo kalendāro gadu. Atbilstošs nosacījums izvirzīts Atļaujas C sadaļā.

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

Nav paredzēts sadedzināt atkritumus.

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

Siltums tiek saņemts no iznomātāja (siltumizstarojošiem griestu siltuma paneļi). Elektroenerģija izmantota ražošanas vajadzībām un apgaismojumam.

7.Tabula. Elektroenerģijas izmantošana (gadā)

Izmantošanas veids	Kopējais daudzums
Ražošanas iekārtām	180
Apgaismojumam	18

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

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

Ražošanas procesā ūdens netiek izmantots. Sadzīves vajadzībām ūdens tiek nodrošināts saskaņā ar nomas līgumu.

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

Neattiecas uz uzņēmuma darbību.

11.Tabula. Ūdens lietošana

Ūdens ieguves avoti un izmantošanas veidi	Kopējais ūdens patēriņš (kubikmetri gadā)	Atdzesēšanai (kubikmetri gadā)	Ražošanas procesiem (kubikmetri gadā)	Sadzīves vajadzībām (kubikmetri gadā)	Citiem mērķiem (kubikmetri gadā)
No ārējiem piegādātājiem	250			250	

D sadaļa. Vides piesārņojums 16

Izdalīti trīs emisijas avoti, kas emitē trīs piesārņojošās vielas (NO<sub>2</sub>, cietās izkliedētās daļiņas un GOS). Emisijas avoti ir sekojošie: lāzera griešanas iekārtas ventilācijas izvads Nr.1, lāzera griešanas iekārtas ventilācijas izvads Nr.2 un ražošanas ceha nosūces ventilācija. Uzņēmuma darbības rezultātā veidojas sekojošas emisijas: slāpekļa dioksīds - līdz 0,063 tonnām gadā, cietās daļiņas - līdz 0,088 tonnām gadā (t.sk.PM<sub>10</sub> - līdz 0,081 tonnām gadā un PM<sub>2,5</sub> - līdz 0,072 tonnām gadā) un GOS - līdz 0,546 tonnām gadā, kā arī veidojas smaka.

12.Tabula. Emisijas avotu fizikālais raksturojums

Emisijas avota kods	Emisijas avota apraksts	Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums	Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums	Dūmeņa augstums (m)	Dūmeņa iekšējais diametrs (mm)	Emisijas plūsma (Nm <sup>3</sup> /h)	Emisijas temperatūra (C)	Emisijas ilgums (h) dnn	Emisijas ilgums (h) gadā
A1	Lāzera griešanas iekārtas ventilācijas izvads Nr.1	295408.124	495726.336	3.1	300	1091		8	2080
A2	Lāzera griešanas iekārtas ventilācijas izvads Nr.2	295416.061	495726.336	2.9	300	182		8	2080
A3	Ražošanas ceha 3 nosūces ventilācija	295476.022	495732.686	7.5	1250	16000		8	2080

13.Tabula. No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas

Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceha nosaukums	Tips	Izmantošanas mērķis	Iekārtas kods	Iekārtas veids	Kurināmā veids	Kurināmā patēriņš vai tkst.m3	Nominālā ievadītā siltuma jauda(MW)	Plānotās darba stundas gada laikā	Vidējā slodze darbības laikā %	Darbība uzsākta	Emisijas avota kods	Emisijas ilgums (h) dnn	Emisijas ilgums (h) gadā	Gāzu attīrīšanas iekārtas nosaukums, tips	Gāzu attīrīšanas iekārtas projektētā efektivitāte	Gāzu attīrīšanas iekārtas faktiskā efektivitāte
Lāzera griešanas iekārtas ventilācijas izvads Nr.1	-	Visas pārējās iekārtas	P1					2080	100	08/06/2012	A1	8	2080			
Lāzera griešanas iekārtas ventilācijas izvads Nr.2	-	Visas pārējās iekārtas	P1					2080	100	08/06/2012	A2	8	2080			
Ražošanas ceha 3 nosūces ventilācija	-	Darbība ar gaistošajiem organiskajiem savienojumiem	G1					2080		08/06/2012	A3	8	2080			

Dienesta 19.09.2024.novērtējums:

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

13.Tabula. No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas

Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceha nosaukums	Tips	Emisijas avota kods	Emisijas ilgums (h) dnn	Emisijas ilgums (h) gadā	Piesārņojošās viela	Emisijas g/s pirms attīrīšanas	Emisijas mg/m <sup>3</sup> pirms attīrīšanas	Emisijas tonnas/gadā pirms attīrīšanas	Gāzu attīrīšanas iekārtas nosaukums, tips	Gāzu attīrīšanas iekārtas projektētā efektivitāte	Gāzu attīrīšanas iekārtas faktiskā efektivitāte	Emisijas g/s pēc attīrīšanas	Emisijas mg/m <sup>3</sup> pēc attīrīšanas	Emisija tonnas/gadā pēc attīrīšanas
Lāzera griešanas iekārtas ventilācijas izvads Nr.1	A1		8	2080	020038 Slāpekļa dioksīds	0,007	24,0	0,054	-	-	-	0,007	24,0	0,054
					200001 Cietās daļiņas, t.sk.	0,010	33,2	0,075				0,010	33,2	0,075
					200002 Daļiņas PM <sub>10</sub>	0,009	30,6	0,069				0,009	30,6	0,069
					200003 Daļiņas PM <sub>2,5</sub>	0,008	27,2	0,062				0,008	27,2	0,062

Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceha nosaukums	Tips	Emisijas avota kods	Emisijas ilgums (h) dnn	Emisijas ilgums (h) gadā	Piesārņojošās viela	Emisijas g/s pirms attīrīšanas	Emisijas mg/m <sup>3</sup> pirms attīrīšanas	Emisijas tonnas/gadā pirms attīrīšanas	Gāzu attīrīšanas iekārtas nosaukums, tips	Gāzu attīrīšanas iekārtas projektētā efektivitāte	Gāzu attīrīšanas iekārtas faktiskā efektivitāte	Emisijas g/s pēc attīrīšanas	Emisijas mg/m <sup>3</sup> pēc attīrīšanas	Emisija tonnas/gadā pēc attīrīšanas
Lāzera griešanas iekārtas ventilācijas izvads Nr.2		A2	8	2080	020038 Slāpekļa dioksīds	0,0012	24,0	0,009	-	-	-	0,0012	24,0	0,009
					200001 Cietās daļiņas, t.sk.	0,0017	33,2	0,013				0,0017	33,2	0,013
					200002 Daļiņas PM <sub>10</sub>	0,0015	30,6	0,012				0,0015	30,6	0,012
					200003 Daļiņas PM <sub>2,5</sub>	0,0014	27,2	0,010				0,0014	27,2	0,010
Ražošanas ceha 3 nosūces ventilācija		A3	8	2080	230001 GOS, t.sk.	0,073	16	0,546	-	-	-	0,073	16	0,546
					043015 Toluols	0,014	3	0,104				0,014	3	0,104
					230031 Smaka	113	25	847826087				113	25	847826087

#### D sadaļa. Vides piesārņojums 17

Piesārņojošo vielu fona koncentrāciju aprēķināšanai izmantota Latvijas Vides, Ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūrai (LVĢMA) piederošā datorprogramma EnviMan, versija Beta 3.0D (izstrādātājs – Zviedrijas kompānija OPSIS AB); licence Nr. 0479-7349-8007; licence bez termiņa.

Uzņēmuma piesārņojošo vielu izkļedes aprēķināšanai izmantots modelis „AERMOD” (licences Nr. AER0006195, licence bez termiņa), izmantojot Gausa matemātisko modeli. Datorprogrammas izstrādātājs Lakes Environmental Software (Kanāda). Aprēķinos ņemtas vērā vietējā reljefa īpatnības un apbūves raksturojums.

Izkļedes aprēķinu rezultāti parāda, ka gaisa kvalitātes rādītāji atbilst normatīvo aktu prasībām:

summārā piesārņojuma koncentrācijas attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīvu: slāpekļa dioksīdam ārpus uzņēmuma teritorijas sasniedz 29,7%, toluolam - 14,3%, PM<sub>10</sub> daļiņām (gada griezumā) - 42%, PM<sub>2,5</sub> daļiņām - 47,3%, smakai - 0,6%.

#### 15.Tabula. Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts

Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceha nosaukums	Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums	Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums	Piesārņojošās viela	Piesārņojošās vielas g/s	Piesārņojošās vielas mg/m <sup>3</sup>	Piesārņojošās vielas t/g	O2%
Lāzera griešanas iekārtas ventilācijas izvads Nr.1	295408.124	495726.336	020038 Slāpekļa dioksīds	0.007	24	0.054	
			200001 Cietās izkļedētās daļiņas	0.01	33.2	0.075	
			200002 PM10i	0.009	30.6	0.069	
			200003 PM2,5ii	0.008	27.2	0.062	
Lāzera griešanas iekārtas ventilācijas izvads Nr.2	295416.061	495726.336	020038 Slāpekļa dioksīds	0.0012	24	0.009	
			200001 Cietās izkļedētās daļiņas	0.0017	33.2	0.013	
			200002 PM10i	0.0015	30.6	0.012	
			200003 PM2,5ii	0.0014	27.2	0.01	

Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceha nosaukums	Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums	Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums	Piesārņojošās viela	Piesārņojošās vielas g/s	Piesārņojošās vielas mg/m <sup>3</sup>	Piesārņojošās vielas t/g	O <sub>2</sub> %
Ražošanas ceha 3 nosūces ventilācija	295476.022	495732.686	230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS)	0.073	16	0.546	
			043015 Toluols	0.014	3	0.104	
			230031 Smakas	113	25	847826087	

Dienesta 19.09.2024. novērtējums:

Saskaņā ar MK 02.04.2013. noteikumu Nr.182 „Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” prasībām 2024.gada aprīlī tika izstrādāts stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projekts (turpmāk – SPAELP). SPAELP izstrādāja SIA „VIDES KONSULTĀCIJU BIROJS”. Saskaņā ar SPAELP emisijas gaisā rodas no 3 emisijas avotiem.

VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” 22.12.2023. izziņā Nr. 4-6/1871 sniedza informāciju par esošo piesārņojuma līmeni (pēc modelēšanas rezultātiem) operatora ietekmes zonā bez operatora darbības. Modelēšana veikta ar programmu EnviMan (beztermiņa licence Nr.0479-7349-8007, versija 3.0), izmantojot Gausa matemātisko modeli. Datorprogrammas izstrādātājs OPSIS AB (Zviedrija). Aprēķinos ņemtas vērā reljefa īpatnības un apbūves raksturojums. Meteoroloģiskajam raksturojumam izmantoti Rīgas novērojumu stacijas ilggadīgo novērojumu dati no 2018.gada līdz 2022.gadam.

Uzņēmuma piesārņojošo vielu izkliedes aprēķināšanai izmantots modelis „AERMOD” (licences Nr. AER0006195, licence bez termiņa), izmantojot Gausa matemātisko modeli. Datorprogrammas izstrādātājs Lakes Environmental Software (Kanāda). Modeļa izmantošana ir saskaņota ar Valsts vides dienestu. Aprēķinos ņemtas vērā vietējā reljefa īpatnības un apbūves raksturojums.

Piesārņojošo vielu izkliedes rezultāti apkopoti zemāk esošajā tabulā.

*Izkliedes aprēķinu rezultāti*

Piesārņojošā viela	Maksimālā piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma koncentrācija, μg/m <sup>3</sup>	Maksimālā summārā koncentrācija, μg/m <sup>3</sup>	Aprēķinu periods/ laika intervāls	Aprēķinu punkta vai šūnas centroīda koordinātas (LKS-92 koordinātu sistēmā)	Piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma daļa summārajā koncentrācijā, %	Piesārņojuma koncentrācija attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīvu, %
Daļiņas PM <sub>10</sub>	4,58	18,98	24 h/ 1 gads	495820 295485	24,1	38,0
	2,39	16,79	1 gads/ 1 gads	495820 295485	14,2	42,0
Daļiņas PM <sub>2,5</sub>	2,14	9,45	1 gads/ 1 gads	495820 295485	22,6	47,3
Smaka	0,02	0,03	1 stunda/ 1 gads	495820 295585	66,7	0,6

<i>Piesārņojošā viela</i>	<i>Maksimālā piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma koncentrācija, µg/m<sup>3</sup></i>	<i>Maksimālā summārā koncentrācija, µg/m<sup>3</sup></i>	<i>Aprēķinu periods/ laika intervāls</i>	<i>Aprēķinu punkta vai šūnas centroīda koordinātas (LKS-92 koordinātu sistēmā)</i>	<i>Piesārņojošās darbības emitētā piesārņojuma daļa summārajā koncentrācijā, %</i>	<i>Piesārņojuma koncentrācija attiecībā pret gaisa kvalitātes normatīvu, %</i>
<i>Slāpekļa dioksīds</i>	18,65	28,65	<i>1 stunda/ 1 gads</i>	495820 295485	65,1	14,3
	1,87	11,87	<i>1 gads/ 1 gads</i>	495820 295485	15,8	29,7

*Piesārņojošo vielu izkliedes modelēšanas rezultātu analīze ļauj secināt, ka uzņēmuma darbības devums summārajā piesārņojuma koncentrācijā ir nozīmīgs, taču gaisa kvalitātes normatīvi, kurus nosaka MK 03.11.2009. noteikumi Nr.1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” tiek ievēroti, jo piesārņojošo vielu koncentrācijas ārtelpu gaisā nepārsniedz šo noteikumu 2., 3., un 4. pielikumā noteiktos robežlielumus.*

*Tā kā piesārņojošo vielu esošā (fona) koncentrācija ārpus darba vides nepārsniedz 70 % no normatīvos noteiktā robežlieluma, saskaņā ar MK noteikumu Nr.182 27. punktu piesārņojošo vielu izkliedes modeļa jutīguma analīze nav jāveic.*

*Uz uzņēmuma darbību neattiecas MK 02.04.2013. noteikumu Nr. 186 „Kārtība, kādā ierobežojama gaistošo organisko savienojumu emisija no iekārtām, kurās izmanto organiskos šķīdinātājus” 2. pielikuma 8. punkts, jo gaistošo organisko savienojumu (GOS) patēriņš ir mazāks par 5 t/gadā, proti, 0,546 t/gadā.*

D sadaļa. Vides piesārņojums 18

Ražošanas procesā notekūdeņi neveidojas. Sadzīves vajadzībām - par notekūdeņu apsaimniekošanu ir atbildīgs iznomātājs. Darbība notiek iekštelpās vai noliktavā. Par lietus notekūdeņu apsaimniekošanu ir atbildīgs iznomātājs.

18.Tabula. Notekūdeņu izplūde uz cita operatora attīrīšanas iekārtu

<i>Izplūdes vieta</i>	<i>Izplūdes vietas adrese</i>	<i>Izplūdes vietas identifikācijas numurs</i>	<i>Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas Z platums</i>	<i>Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas A garums</i>	<i>Citas ūdens attīrīšanas iekārtas operatora nosaukums, pieslēgšanās kontrolakas numurs</i>	<i>Notekūdeņu daudzums m<sup>3</sup>/d (uz ārējām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām saskaņā ar līgumu)</i>	<i>Notekūdeņu daudzums m<sup>3</sup> gadā (uz ārējām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām saskaņā ar līgumu)</i>	<i>Izplūdes ilgums (stundas dienā vai dienas gadā)</i>
„Akači”, Olaines pagasts, Olaines novads	Grēnes, Olaines pag., Olaines nov.	-	295201.380	495804.674	AS „OLAINES ŪDENS UN SILTUMS”centraliz.kanalizācijas sistēma	0.68	250	16 stundas dienā

*Dienesta 19.09.2024. novērtējums:*

*Novadāmo centralizētajā kanalizācijas tīklā sadzīves notekūdeņu apjoms Atļaujā netiek limitēts.*

*Saskaņā ar MK 22.01.2022. noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 42. punktu neattīrītu ražošanas notekūdeņu, komunālo notekūdeņu un notekūdeņu dūņu emisija virszemes ūdeņos vai vidē, kā arī lietūs kanalizācijas sistēmā ir aizliegta. Atbilstošs nosacījums izvirzīts Atļaujas C sadaļā.*

D sadaļa. Vides piesārņojums 18.1.

Neattiecas uz uzņēmuma darbību.

D sadaļa. Vides piesārņojums 19

Darbība notiek iekštelpās un noliktavā. Nav paredzēts augšnes vai pazemes ūdeņu piesārņojums no uzņēmuma darbības.

Dienesta 19.09.2024.novērtējums:

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

D sadaļa. Vides piesārņojums 20

Darbība, kura var radīt troksni, notiek iekštelpās. Uzņēmums atrodas rūpnieciskās apbūves teritorijā. Nav paredzēti trokšņi, kas varētu ietekmēt iedzīvotājus.

Dienesta 19.09.2024. novērtējums:

*Uzņēmumam ir jānodrošina, ka darbības rezultātā netiktu pasliktināts trokšņa līmenis teritorijās, kurās vērtē atbilstību MK 07.01.2014. noteikumu Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” (turpmāk – MK noteikumi Nr. 16) 2.pielikumā noteiktajiem robežlielumiem. Dienests norāda, ja ir saņemtas pamatotas sūdzības no iedzīvotājiem par uzņēmuma radīto troksni, uzņēmumam būs jāveic trokšņa rādītāju mērīšana atbilstoši MK noteikumu Nr.16 prasībām. Robežlielumu pārsniegumu gadījumos, izstrādāt pasākumu plānu trokšņa samazināšanai saskaņā ar MK noteikumu Nr.1082 22.punktu, kā arī jāinformē Dienests par trokšņa samazināšanas pasākumiem un to rezultātiem. Dienests akcentē, ka trokšņa robežlielumu ievērošanu kontrolē Veselības inspekcija, kā arī attiecīgās pašvaldības institūcijas, kurām pašvaldība ir deleģējusi minēto funkciju (likuma “Par piesārņojumu” 49.panta otrā daļa, MK noteikumu Nr.16 12.punkts).*

D sadaļa. Vides piesārņojums 21

21. Atkritumu veidošanās un apsaimniekošana

a) Uzņēmuma darbības laikā var veidoties sadzīves atkritumi (45 t/g), metāli (kopā 80 t), jauktais iepakojums (250 t/g), piesārņots iepakojums (2 t/g), šķīdinātāji (0,3 t/g), piesārņotie absorbenti (2 t/g) un nolietotas metālapstrādes iekārtas un materiāli (2 t/g).

b) Darbības laikā var veidoties neliels (kopā līdz 6,3 t/g) bīstamo atkritumu daudzums. Nav plānots piesārņojums ar bīstamajām ķīmiskajām vielām, tai skaitā ar polihlorētajiem bifēniliem, polihlorētajiem terfeniliem, hlору, fluoru, sēru un smagajiem metāliem.

c) Atkritumu tiek savākti konteineros un mucās un nodoti atbilstošiem atkritumu apsaimniekotājiem.

d) Nav plānota atkritumu apglabāšana.

e) Tiek sekots atkritumu pareizai ievietošanai atbilstošos konteineros.

f) Neattiecas uz uzņēmuma darbību.

g) Atkritumu ievietoti konteineros, un tie uzglabāti uz cietā seguma.

h) Neattiecas uz uzņēmuma darbību.

#### 21.Tabula. Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem

Atkritumu kods un nosaukums	Atkritumu bīstamība	Pagaidu glabāšana (tonnas/gadā)	Ienākošās atkritumu plūsmas (t/a) ražošanas galvenais avots	Ienākošās atkritumu plūsmas saražotās tonnas gadā	Ienākošā atkritumu plūsma (t/a) saņemta no citiem uzņēmumiem (uzņēmējiesabiedrībām)	Kopā ienākošā atkritumu plūsma (t/a)	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) pārstrādātāis daudzums	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) pārstrādes R-kods	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) apglabātāis daudzums	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) apglabāšanas D-kods	Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) nodots citiem uzņēmumiem (uzņēmējiesabiedrībām)	Kopā izejošās atkritumu plūsmas (t/a)
200301 Nešķīroti sadzīves atkritumi	Nē	0.6	sadzīve	45	0	45	0	0	0	0	45	45
191202 Melnie metāli	Nē	16	ražošana	60	0	60	0	0	0	0	60	60
150106 Jauktais iepakojums	Nē	1	ražošana	250	0	250	0	0	0	0	250	250
150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ir ar tām piesārņots <sup>4</sup>	Jā	0.4	ražošana	2	0	2	0	0	0	0	2	2
080111 Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu krāsu un laku atkritumi	Jā	0.2	ražošana	0.3	0	0.3	0	0	0	0	0,3	0.3
150202 Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti eļļu filtri), slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām	Jā	0.4	ražošana	2	0	2	0	0	0	0	2	2
120121 Citas nolietotas metālapstrādes iekārtas un materiāli, kuri neatbilst 120120 klasei	Nē	0.8	ražošana	2	0	2	0	0	0	0	2	2
191203 Krāsainie metāli	Nē	5	ražošana	20	0	20	0	0	0	0	20	20

## 22. Atkritumu savākšana un pārvadāšana

Atkritumu kods un nosaukums	Atkritumu bīstamība	Savākšanas veids	Pārvadāto atkritumu daudzums (tonnas/gadā)	Pārvadāšanas veids	Komersants, kas veic atkritumu pārvadājumus (vai atkritumu radītājs)	Komersants, kas saņem atkritumus
200301 Nešķīroti sadzīves atkritumi	Nē	kontainers	45	Autotransports	Uzņēmums, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju.	Uzņēmums ar atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju/piesārņojošās darbības atļauju.
191202 Melnie metāli	Nē	kontainers	60	Autotransports	Uzņēmums, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju.	Uzņēmums ar atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju/piesārņojošās darbības atļauju.
150106 Jauktais iepakojums	Nē	kontainers	250	Autotransports	Uzņēmums, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju.	Uzņēmums ar atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju/piesārņojošās darbības atļauju.
150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ir ar tām piesārņots <sup>4</sup>	Jā	kontainers	2	Autotransports	Uzņēmums, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju.	Uzņēmums ar atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju/piesārņojošās darbības atļauju.
080111 Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu krāsu un laku atkritumi	Jā	kontainers, muca	0,3	Autotransports	Uzņēmums, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju.	Uzņēmums ar atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju/piesārņojošās darbības atļauju.
150202 Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti eļļu filtri), slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām	Jā	kontainers, muca	2	Autotransports	Uzņēmums, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju.	Uzņēmums ar atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju/piesārņojošās darbības atļauju.
120121 Citas nolietotas metālapstrādes iekārtas un materiāli, kuri neatbilst 120120 klasei	Nē	kontainers	2	Autotransports	Uzņēmums, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju.	Uzņēmums ar atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju/piesārņojošās darbības atļauju.
191203 Krāsainie metāli	Nē	kontainers	20	Autotransports	Uzņēmums, kurš saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju.	Uzņēmums ar atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju/piesārņojošās darbības atļauju.

### Dienesta 19.09.2024. novērtējums:

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

*Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likumu atkritumu īslaicīga uzglabāšana ir pieļaujama ne ilgāk kā trīs mēnešus kopš to rašanās laika, un pēc īslaicīgas uzglabāšanas tie jānodod uzņēmumiem, kas nodarbojas ar attiecīgo atkritumu savākšanu un pārstrādi un saņēmuši atbilstošu atļauju un finanšu nodrošinājumu.*

D sadaļa. Vides piesārņojums 22

E sadaļa. Monitorings 23

Tīks veikta radīto emisiju gaisā uzskaitē.

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

Pārtraucot darbību, tiks demontētas iekārtas. Darbība notiek iekšējās - nav paredzēta ietekme uz vidi, pārtraucot darbību.

G sadaļa. Kopsavilkums 1

Operators - SIA "Sharkcage". Kontaktārunis - +371 29331031.

Īpašnieks - SIA "Lyngson".

Atrašanās vieta - "Akači", Grēnes, Olaines pagasts, Olaines novads.

G sadaļa. Kopsavilkums 2

SHARKCAGE SIA ražo karsti cinkotus tērauda konteinerus, kuri paredzēti lietošanai loģistikā – militārajā jomā. Metāla pārstrādes apjoms 1700 tonnas gadā (800 tonnas no kopējā materiāla apjoma tiek pārstrādātas ražotnē).

Ražošanas telpu platība pārsniedz 1000 m<sup>2</sup>.

G sadaļa. Kopsavilkums 31

Ražošanas procesā netiek izmantots. Sadzīves vajadzībām ūdens tiek nodrošināts saskaņā ar nomas līgumu.

G sadaļa. Kopsavilkums 32

Uzņēmums savā darbībā izmanto: tērauda caurules (līdz 800 t/g), metināšanas stiepli (līdz 11 t/g). Iepakojšanai izmantots: plēves (līdz 0,6 t/g), koka paletes (izmantotas atkārtoti un pārdotas ražotājiem), kartona kastes (līdz 5 t/g), kartona aizsargstūri (līdz 15 t/g), plastmasas stīplentas (līdz 1 t/g), putuplasta ieliktni (līdz 0,1 t/g).

Kā arī uzņēmuma darbībā tiek izmantotas dažāda veida komponentes (alumīnija un plastmasas detaļas, paklāji, stiprinājumu u.c.).

G sadaļa. Kopsavilkums 33

Bīstamās vielas tiek izmantotas virsmas pārklāšanas darbos, metināšanā un komplektēšanā, kā arī turpmāk - lāzergriešanā.

G sadaļa. Kopsavilkums 34

Izdalīti trīs emisijas avoti, kas emitē trīs piesārņojošās vielas (NO<sub>2</sub>, cietās izkļiedētās daļiņas un GOS). Emisijas avoti ir sekojošie: lāzera griešanas iekārtas ventilācijas izvads Nr.1, lāzera griešanas iekārtas ventilācijas izvads Nr.2 un ražošanas ceha nosūces ventilācija. Uzņēmuma darbības rezultātā

veidojas sekojošas emisijas: slāpekļa dioksīds - līdz 0,063 tonnām gadā, cietās daļiņas - līdz 0,088 tonnām gadā (t.sk.PM<sub>10</sub> - līdz 0,081 tonnām gadā un PM<sub>2,5</sub> - līdz 0,072 tonnām gadā) un GOS - līdz 0,546 tonnām gadā, kā arī veidojas smaka.

Emisijas ūdenī nav plānotas.

G sadaļa. Kopsavilkums 35

Uzņēmuma darbības laikā var veidoties sadzīves atkritumi (45 t/g), metāli (kopā līdz 80 t), jauktais iepakojums (250 t/g), piesārņots iepakojums (2 t/g), šķīdinātāji (0,3 t/g), piesārņotie absorbenti (2 t/g) un nolietotas metālapstrādes iekārtas un materiāli (2 t/g).

Darbības laikā var veidoties neliels (kopā līdz 6,3 t/g) bīstamo atkritumu daudzums. Nav plānots piesārņojums ar bīstamajām ķīmiskajām vielām, tai skaitā ar polihlorētajiem bifēniliem, polihlorētajiem terfeniliem, hloru, fluoru, sēru un smagajiem metāliem.

Ir noslēgti līgumi ar atbilstošiem atkritumu apsaimniekotājiem.

G sadaļa. Kopsavilkums 36

Nav paredzētas trokšņa emisijas.

G sadaļa. Kopsavilkums 4

Par ugunsdrošības sistēmas uzturēšanu SIA SHARKCAGE ražošanas telpās atbild SIA Lyngson. Telpas ir aprīkotas ar staru dūmu detektoriem, kā arī ir izvietoti ugunsdzēsāmie aparāti. Ugunsdrošības sistēma ir pieslēgta SIA Lyngson pultij.

SIA SHARKCAGE ir noslēgts līgums ar SIA Inspecta Prevention par darba drošības pakalpojumu sniegšanu, t.sk. darba vides risku novērtēšanu un darbinieku instruktāžu darba drošības un ugunsdrošības jomās

G sadaļa. Kopsavilkums 5

Plānots iegādāties metāla lokšņu lāzergriešanas iekārtu. Ar tās palīdzību tiks izgatavotas detaļas no tērauda loksnēm, aiztājot termo griešanu, ko veic apakšpiegādātāji. Iekārta būs aprīkota ar filtrēšanas sistēmu, kas attīrīs gaisu no griešanas procesa un iepūtīs atpakaļ ražošanas telpā, rezultātā divi no uzņēmuma gaisā emisiju avotiem vairs netiks izmantoti.

Kopējais Dienesta novērtējums:

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

## 2. pielikums

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

Saņemšanas/nosūtīšanas datums	Vēstules vai iesnieguma Nr.	Ziņas par vēstulē vai iesniegumā sniegto informāciju
24.04.2024.	SIA „Sharkcage” (IS Nr.AB#427783)	Iesniegts iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
24.05.2024.	Valsts vides dienests	Pieprasīta papildinformācija. Sistēmā TULPE nomainīts statuss uz gaida papildinformāciju (nav pieņemts)
03.07.2024.	SIA „Sharkcage” (IS Nr.AB#427783)	Iesniegts precizētais iesniegums (papildus informācija) B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
31.07.2024.	Valsts vides dienests	Iesniegums pieņemts. Sistēmā TULPE nomainīts statuss uz „pieņemts” un pieprasīta papildinformācija
02.08.2024.	Valsts vides dienesta vēstule Nr. 14.4/AP/8267/2024	Informācijas nosūtīšana Olaines novada pašvaldībai un Veselības inspekcijai
21.08.2024.	Veselības inspekcijas vēstule Nr. 2.4.5.-20./6085	Par iesniegumu atļaujas saņemšanai B kategorijas piesārņojošai darbībai
09.08.2024.	SIA „Sharkcage” (IS Nr.AB#427783)	Iesniegts precizētais iesniegums (papildus informācija) B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
09.09.2024.	Valsts vides dienests	Pieprasīta papildinformācija
11.09.2024.	SIA „Sharkcage” (IS Nr.AB#427783)	Iesniegts precizētais iesniegums (papildus informācija) B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
19.09.2024.	SIA „Sharkcage” B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr. AP24IB0052 izsniegšana	



## Veselības inspekcija

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

Rīgā

21.08.2024	Nr. 2.4.5.-20./6085
Uz 02.08.2024.	Nr. 14.4/AP/8267/2024

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

### **Par iesniegumu atļaujas saņemšanai B kategorijas piesārņojošai darbībai**

Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības departamenta Higiēnas novērtēšanas nodaļa (turpmāk - Inspekcija), izvērtējot SIA „Sharkcage”, reģistrācijas numurs 40103887495, (turpmāk - Uzņēmums) „Akači”, Grēnēs, Olaines pagastā, Olaines novadā iesniegumu B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas saņemšanai, konstatē, ka atļauja ir nepieciešama piesārņojošas darbības uzsākšanai (piesārņojošo darbību veidi - citas iekārtas dzelzs, tērauda vai citu metālu rūpnieciskai apstrādei ar ražošanas platību 1000 m<sup>2</sup> un vairāk). Uzņēmuma teritorija atrodas rūpnieciskās apbūves teritorijā un visām pusēm robežojas ar rūpnieciskā zonējuma teritorijām. Uzņēmuma teritorija atrodas ķīmiskajā aizsargjoslā ap ūdens ņemšanas vietu. Uzņēmums ražo karsti cinkotus tērauda konteinerus, kuri paredzēti lietošanai loģistikā – militārajā jomā. Visa saražotā produkcija tiek eksportēta – 95% uz ASV, 5% ES un pārējā pasaulē. Uzņēmuma ražošanas telpu platība - 2448 m<sup>2</sup> un 450 m<sup>2</sup> aukstā noliktava. Projektētā jauda: metāla apstrādēs apjoms 1700 tonnas gadā. Uzņēmumā plānotais darbinieku skaits - līdz 35, paredzēts maiņu darbs 7.00 – 23:30.

2024. gada aprīlī SIA „Vides Konsultāciju Birojs” izstrādāja Uzņēmuma stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projektu. Izdalīti trīs emisijas avoti, kas emitē trīs piesārņojošās vielas (NO<sub>2</sub>, cietās izkļiedētās daļiņas un GOS). Kopējā piesārņojošo vielu summa ir 0,697 t. Pēc iesniegtiem piesārņojošo vielu daudzuma aprēķiniem, gaisa piesārņojums no Uzņēmuma ir nenozīmīgs un nepārsniedz Ministru kabineta 03.11.2009. noteikumos Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” noteiktās robežvērtības.

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

- ievērot gaisa kvalitātes normatīvus piesārņojošām vielām, kas noteikti Ministru kabineta 2009. gada 03. novembra noteikumos Nr. 1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti”;
- nepārsniegt Ministru kabineta 2014. gada 07. janvāra noteikumu Nr. 16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2. pielikumā noteiktos robežlielumus;
- atkritumu apsaimniekošanu veikt atbilstoši Atkritumu apsaimniekošanas likuma prasībām.

Sabiedrības veselības departamenta  
Higiēnas novērtēšanas nodaļas vadītāja

Olga Saganoviča

Natalja Vorobjova, 67081640  
natalja.vorobjova@vi.gov.lv

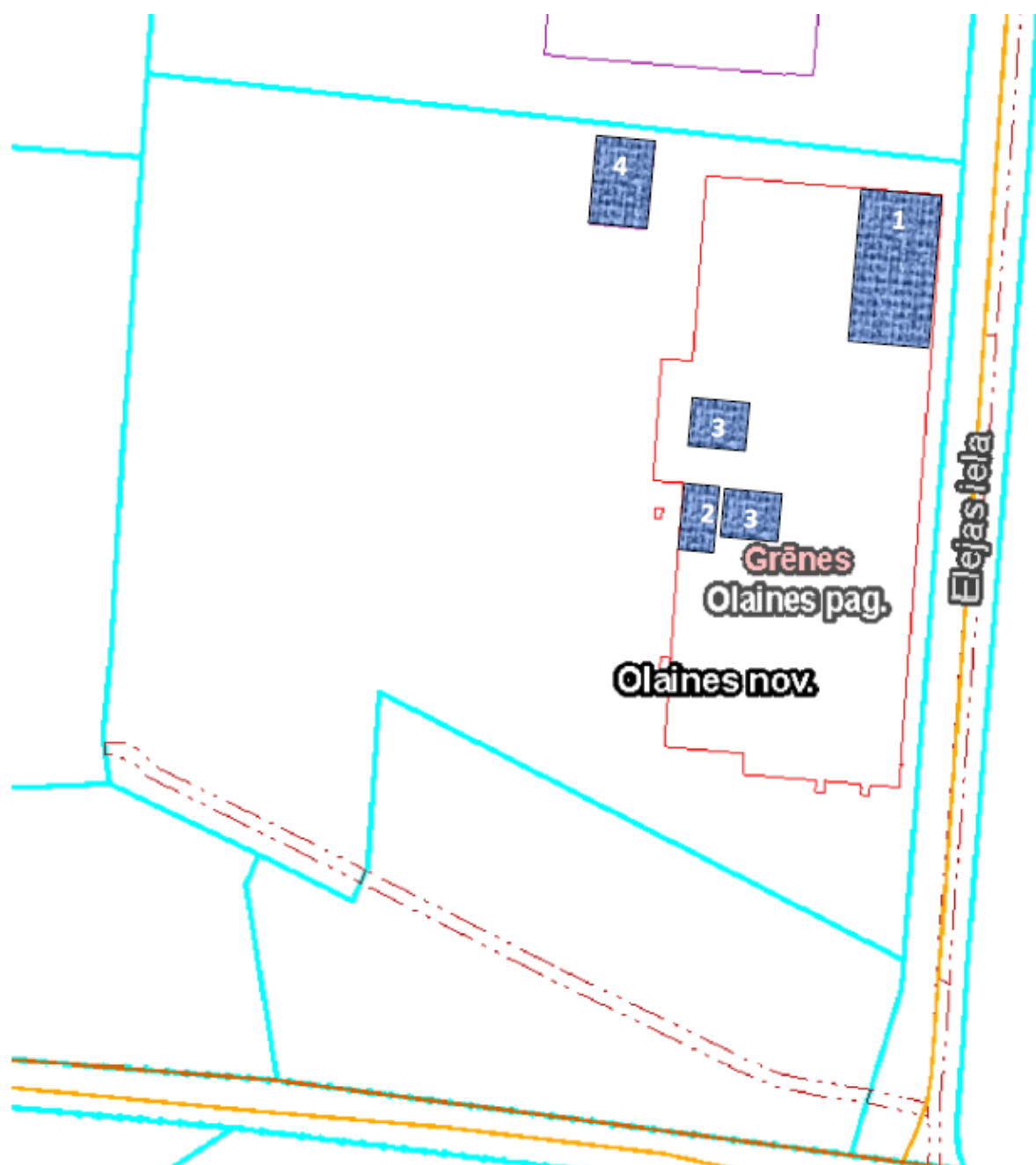
DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU

F001-v3

4. pielikums

Emisijas avotu izvietojuma shēma





SIA "SHARKCAGE" ražošanas telpu un noliktavu atrašanās vieta

- 1) Esošās ražošanas telpas;
- 2) Cauruļu lāzergriešanas iekārtas atrašanās vieta;
- 3) Cauruļu noliktava;
- 4) Aukstā noliktava/ tenta angārs.