



Latvijas Republikas Vides ministrija

VIDES PĀRRAUDZĪBAS VALSTS BIROJS

Reģ.Nr. 90000628077, Rūpniecības iela 23, Rīga, LV - 1045 (tālrunis: 67321173; fakss: 67321049)

Atzinums Nr. 4

par SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides ietekmes uz vidi novērtējuma noslēguma ziņojumu

Derīgs līdz 2012.gada 16.februārim.

Paredzētās darbības ierosinātājs - SIA "ALLAT un VL", reģistrācijas Nr.40003288501, adrese: J. Endzelīna iela 7a, Rīga, LV – 1029.

Noslēguma ziņojuma izstrādātājs - SIA "Estonian, Latvian & Lithuanian Environment", reģistrācijas Nr.40003374818, adrese: Skolas iela 10 - 8, Rīga, LV – 1010.

Pamatojoties uz 2008.gada 29.decembrī Vides pārraudzības valsts birojā iesniegto SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides ietekmes uz vidi novērtējuma noslēguma ziņojumu, tika uzsākta atzinuma sagatavošanas un izdošanas procedūra saskaņā ar likuma "Par ietekmes uz vidi novērtējumu" 19.pantu.

- 1. Paredzētās darbības nosaukums** - koagulanta ražošanas uzņēmuma izveide.
- 2. Paredzētās darbības iespējamās norises vietas** - bijušās Slokas celulozes un papīra fabrikas teritorijā, Jūrmalā, Fabrikas ielā 2, zemesgabalā Sloka 7110 vai bijušās Jēkabpils pilsētas katlumājas teritorijā, Jēkabpilī, Energijas ielā 15.
- 3. Īss paredzētās darbības raksturojums**

Ietekmes uz vidi novērtējums SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidei tika uzsākts 2005.gada 16.decembrī, kad Vides pārraudzības valsts birojs, izskatot Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālās vides pārvaldes sākotnējā ietekmes uz vidi izvērtējuma rezultātus un tiem pievienotos materiālus, pieņēma lēmumu Nr.710 par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras piemērošanu

paredzētajai darbībai Jēkabpilī, Enerģijas ielā 15, pamatojoties uz likuma "Par ietekmes uz vidi novērtējumu" 11.,13.pantiem un 14.panta 1.daļu. 2006.gada 10.augustā SIA "ALLAT un VL" informēja Vides pārraudzības valsts biroju par alternatīvu vietu koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidei Jūrmalā, Fabrikas ielā 2, iesniedzot iesniegumu Nr.IK-2006/27. Pamatojoties uz šo iesniegumu Vides pārraudzības valsts birojs 2006.gada 14.augustā pieņēma lēmumu Nr.587 par grozījumiem 2005.gada 16.decembra lēmumā Nr.710, piemērojot ietekmes uz vidi novērtējuma procedūru paredzētajai darbībai arī Jūrmalā, Fabrikas ielā 2, zemesgabalā Sloka 7110.

Ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumā sniegta informācija, ka koagulanta ražošanas uzņēmumā, izmantojot alumīnija hidroksīdu ($\text{Al}(\text{OH})_3$), 93,5% sērskābi (H_2SO_4) un tehnisko ūdeni, plānots saražot līdz 7000 tonnām gadā šķidrā koagulanta – alumīnija sulfāta ($\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$) šķīduma, ko izmanto gan dzeramā ūdens sagatavošanai, gan notekūdeņu attīrīšanai, lai paātrinātu piemaisījumu izgulsnēšanos. Alumīnija sulfāta šķīdums ir bezkrāsains šķidrums, bez raksturīgas smaržas, kam nepiemīt toksikoloģiskas un ekotoksikoloģiskas īpašības. Koagulanta ražošanai nepieciešamās izejvielas plānots iepirkt Eiropas Savienības dalībvalstīs, kas ar ražotāja sertifikātu apliecina izejvielu tīrības pakāpi un sastāvu. Dzeramā ūdens sagatavošanai izmantojamā koagulanta kvalitātes prasības nosaka Latvijas standarts LVS EB 878:2004 "Dzeramā ūdens apstrādes ķīmiskie līdzekļi. Alumīnija sulfāts". Šķidrā koagulanta ražošanai paredzēts izmantot slēgta tipa nerūsējošā tērauda, kas piemērots izmantošanai agresīvā un sprādzienbīstamā vidē augstās temperatūrās, sērskābes izturīgu reakcijas tilpni ($6,3 \text{ m}^3$). Reaktora darba temperatūra ir 164°C un spiediens 6 kg/cm^2 . Reakcijas tilpnē vispirms ar dozatoru no uzglabāšanas tvertnes, kuras tilpums $0,72 \text{ m}^3$, iepilda alumīnija hidroksīdu un ūdeni, tad ar dozatoru (tilpums $0,63 \text{ m}^3$) pakāpeniski apmēram 40 minūšu laikā pievieno nepieciešamo 93,5% sērskābes daudzumu. Pēc sērskābes pievienošanas šķīdums reakcijas tilpnē tiek 10 minūtes maisīts. Ķīmiskās reakcijas rezultātā izdalās siltums, un reakcijas laikā tilpnē temperatūra sasniedz 120°C . Pēc samaisīšanas procesa maisījums slēgtajā reakcijas tilpnē dabiskā siltumapmaiņas veidā (bez dzesēšanas iekārtu izmantošanas) 190 minūšu laikā tiek atdzesēts līdz 60°C . Ziņojumā norādīts, ka reaktora siltumapmaiņas procesu nodrošinās tā iekšējais dzesēšanas kontūrs un atceses dzesinātājs, kas noturīgi pret sērskābes tvaikiem. Kondensātu atgriež atpakaļ ražošanas procesā. Savukārt, lai iegūto koagulantu pārsūknētu uz uzglabāšanas rezervuāriem, to 30 minūšu laikā atdzesē līdz 40°C , dzesēšanai izmantojot slēgtās reakcijas tilpnes dzesēšanas kontūru, kurā cirkulē ūdens ($0,5 \text{ m}^3$). Pēc atdzesēšanas koagulantu paredzēts pārsūknēt uz uzglabāšanas rezervuāriem ($2 \times 24 \text{ m}^3$). Ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumā norādīts, ka ražošanas procesā neveidosies notekūdeņi un neradīsies arī izmeši gaisā, tā kā šķidrā koagulanta ražošana ir slēgts process. Visus tehnoloģiskos cauruļvadus paredzēts izgatavot no nerūsējošā tērauda. Eiropas Komisijas izstrādātie un apstiprinātie nozaru labākie pieejamie tehniskie paņēmieni tieši neattiecas uz koagulanta ražošanu, taču piedāvātais koagulanta ražošanas process atbilst labāko pieejamo tehnisko paņēmieni principiem. Ražošanā tiek paredzēts izmantot iekārtas un aprīkojumu, kāds plaši tiek izmantots citās koagulanta ražotnēs – Pology Coagulant Chemical Plant OJSV, Kemira Somijā, Ukrainā. Viena ražošanas cikla ilgums būs 4,5 stundas. Tiek plānots diennaktī realizēt 4 ražošanas ciklus, vienā ciklā

saražojot 6,3 tonnas šķidrā koagulanta, patērējot tam 0,85 tonnas alumīnija hidroksīda, 1,45 tonnas sērskābes un 4,0 m³ ūdens, kas attiecīgi veidos 0,135 tonnas alumīnija hidroksīda, 0,23 tonnas sērskābes un 0,635 m³ ūdens patēriņu uz 1 tonnu saražotā šķidrā koagulanta. Vienā ražošanas ciklā dzesēšanas procesā izdalītais siltuma daudzums būs līdz 2,11 GJ. Saskaņā ar aprēķiniem izejvielu patēriņš gadā būs 945 tonnas alumīnija hidroksīda, 1610 tonnas sērskābes un 4445 m³ ūdens. Aptuveni 2500 m³ ūdens gadā nepieciešami iekārtu mazgāšanai un 400 m³ ūdens gadā sadzīves vajadzībām. Iekārtu mazgājamās notekūdeņus paredzēts savākt rezervuārā un izmantot ražošanas procesā.

Ziņojumā norādīts, ka ražošanas procesa nodrošināšanai nepieciešamo alumīnija hidroksīdu plānots piegādāt ar autotransportu lielmaisu iepakojumā un uzglabāt iepakojumā ražošanas telpās – vienlaicīgi ne vairāk par 10% no gada patēriņa (līdz 9,45 tonnām). Gada laikā nepieciešamo alumīnija hidroksīda piegādi nodrošinās līdz 690 automašīnas (līdz 2 automašīnām dienā). Alumīnija hidroksīdu iespējams piegādāt arī pa dzelzceļu, izmantojot hopper-dozatora tipa vagonus vai pusvagonus. Gada laikā nepieciešamo alumīnija hidroksīda piegādi nodrošinātu 5 – 7 vagoni (katra ietilpība 57 – 73 m³ vai 137 – 175 tonnas). Alumīnija hidroksīda izkraušanai paredzēts ierīkot slēgtunojumi, kas aprīkota ar ventilācijas sistēmu, kurā uzstādīts gaisa attīrīšanas filtrs, kas nodrošina 96% attīrīšanas efektivitāti. Laukumu paredzēts veidot ar cieta segumu un notekūdeņus no tā novadīt lietussūdeņu kanalizācijā. Izvēloties alumīnija hidroksīda piegādi dzelzceļa vagonos, slēgtānojums nodrošinās viena dzelzceļa vagona izkraušanu. Piegādājot alumīnija hidroksīdu dzelzceļa vagonos, būtiski samazinātos autotransporta vienību skaits un ar to saistītais gaisa piesārņojums un troksnis, kā arī nerastos iepakojuma atkritumi. Sērskābes piegādi paredzēts nodrošināt speciālās, korozīvu šķidrumu transportēšanai paredzētās dzelzceļa vagoncisternās. Sērskābes saņemšanai paredzēts izveidot noliešanas estakādi ar jumta pārsegumu vienai vagoncisternai. Sērskābes izliešana no vagoncisternas ir slēgts process. Estakādes pamatne paredzēta ar cieta segumu (betonēta), ierīkojot tajā teknes iespējamo pārlīžu savākšanai un neitralizācijai. No estakādes savāktās pārlīžu un noplūžu savākšanai paredzēta 24 m³ tilpuma tvertne. Savāktos notekūdeņus paredzēts izmantot ražošanā. Sērskābi paredzēts pārsūknēt starprezervuārā (tilpums 2 m³) un tālāk - uz četriem virszemes vertikāliem uzglabāšanas rezervuāriem (katra tilpums 24 m³). Rezervuārus paredzēts izvietot betonētā apvaļņojumā. Lietussūdeņus no rezervuāru apvaļņojuma paredzēts novadīt krājrezervuārā. Vienlaicīgi uzņēmumā paredzēts uzglabāt līdz 92 m³ sērskābes. Plānots, ka mēnesī ražotnei tiks piegādāta 1 vagoncisterna ar sērskābi. Gatavās produkcijas – šķidrā koagulanta - piegādi patērētājiem paredzēts veikt ar autotransportu. Ražotnē plānots izveidot 10 jaunas darba vietas. Lielākais saražotās produkcijas patērētājs varētu būt SIA "Rīgas Ūdens".

Koagulanta ražošanas uzņēmuma izvietojumam tiek izvērtētas divas iespējamās alternatīvās vietas:

- 1.alternatīva - bijušajā Jēkabpils pilsētas katlumājas teritorijā, Jēkabpilī, Enerģijas ielā 15;
- 2.alternatīva - bijušajā Slokas celulozes un papīra fabrikas teritorijā, Jūrmalā, Fabrikas ielā 2, zemesgabalā Sloka 7110, bijušās termoelektrocentrāles ēkās, rekonstruējot un pielāgojot tehnoloģiskajam procesam jau esošās ēkas.

Ziņojumā norādīts, ka abās ražotnei paredzētajās teritorijās ir iespējams izmantot tur saglabājušos infrastruktūru.

Patlaban lielākā daļa ēku un būvju, kas atrodas bijušās Slokas celulozes un papīra fabrikas teritorijā, pieder SIA "Sabiedrība SVA", kura savukārt tās iznomājusi citiem uzņēmumiem. Teritorijā atrodas dažādas noliktavas un nelielas ražotnes, taču aktīva saimnieciskā darbība tur nenotiek. Koagulanta ražotnes izvietojumam paredzēta bijusī TEC ēka. Aptuveni 240 m attālumā uz rietumiem no tās atrodas individuālo dzīvojamo māju apbūve, tuvākā daudzstāvu dzīvojamā māja Dzirnau ielā 39A - aptuveni 540 m attālumā un Slokas slimnīca Dzirnau ielā 36/38 - aptuveni 580 m attālumā; aptuveni 1 km attālumā uz ziemeļrietumiem atrodas bērnu dārzs Tērbatas ielā 1 un aptuveni 1,3 km attālumā - Slokas pamatskola; aptuveni 600 m uz ziemeļrietumiem atrodas Slokas pareizticīgo un luterāņu kapi; uz dienvidiem - aptuveni 20 m attālumā plūst Lielupe, savukārt uz austrumiem no bijušās Slokas celulozes un papīra fabrikas teritorijas atrodas dabas pamatnes teritorija. Tuvākie rekreācijas objekti ir Lielupe un Salas pagasta teritorijas plānojuma pirmajā redakcijā paredzētā rekreācijas teritorija Lielupes labajā krastā. Tuvākās īpaši aizsargājamās dabas teritorijas, kas ir arī Latvijas "NATURA 2000" Eiropas nozīmes aizsargājamās dabas teritorijas, ir Ķemeru Nacionālais parks un dabas liegums "Babītes ezers", kas atrodas attiecīgi aptuveni 2 km un 3,5 km no objekta izveidei paredzētās teritorijas. Lielupes posmā, kas atrodas izpētes teritorijas tuvumā, ir kāda neliela sala bez nosaukuma, Mazā zirgu sala, Zirgu sala un Mežzara sala. Ziņojumā norādīts, ka šajā teritorijā dominē antropogēnas izcelsmes un antropogēni ietekmēti biotopi, bet nelielās platībās sastopami dabiski un daļēji dabiski biotopi, uz kuriem vērojama paaugstināta antropogēnā ietekme. Nelielas platības pētāmajā teritorijā var pielīdzināt aizsargājamiem biotopiem – eitrofas augsto lakstaugu audzes Zirgu salā un Mazajā zirgu salā, upju palieņu pļavas salu piekrastē un mēreni mitras pļavas Zirgu salā un Mazajā zirgu salā. Tā kā Sloka ir senākā apdzīvotā vieta Jūrmalas pilsētā, tad tajā atrodas vairāki valsts aizsardzībā esoši kultūras pieminekļi, no kuriem divi atrodas 500 m zonā ap plānoto ražotni, taču ražotnes vieta neskar pieminekļu aizsardzības zonu. Savukārt pārējie kultūras pieminekļi atrodas 0,7 līdz 3 km attālumā no plānotās ražotnes, tāpēc nav apdraudēti. Ziņojumā norādīts, ka saskaņā ar Jūrmalas pilsētas Teritorijas plānojumu 2007. – 2009.gadam objekta izveidei paredzētās teritorijas plānotais izmantošanas veids ir rūpniecības teritorija. Jūrmalas pilsētas domes 2008.gada 3.jūnija vēstulē Nr.1.1-28/3063 norādīts, ka saskaņā ar Jūrmalas pilsētas Teritorijas plānojumu zemesgabalam Fabrikas ielā 2 jāizstrādā detālplānojums, detalizējot tajā noteiktās teritorijas daļas plānoto (atļauto) izmantošanu un izmantošanas aprobežojumus. Koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidei paredzētā teritorija atrodas "Rūpniecības teritorijā (R)", tas ir, zemesgabalā, kur primārais zemes, ēkas un citas būves vai tās daļas izmantošanas veids ir ražošanas, komunālais un noliktavu uzņēmums un iestāde, kam ir noteiktas sanitārās vai citas aizsargjoslas, vai īpašas prasības kravu transportam (kravu bīstamība, kravu apgrozījums lielāks par 40 vienībām diennaktī), bet sekundārais – cita atļautā izmantošana. Ziņojumā norādīts, ka koagulanta ražotnes izveidei paredzētajā teritorijā veiktie grunts piesārņojuma izpētes dati liecina, ka visos 4 urbumu paraugos, kas aptver plānoto teritoriju, noņemto paraugu vidējam paraugam vara, cinka, svina, niķeļa, arsēna,

hroma un naftas produktu koncentrācijas pārsniedz Ministru kabineta 2005.gada 25.oktobra noteikumos Nr.804 "Noteikumi par augsnes un grunts kvalitātes normatīviem" noteikto piesārņojuma mērķlielumu (A), bet tas ir ievērojami mazāks par piesardzības robežlielumu (B). Savukārt pazemes ūdens kvalitāte lielākoties nepārsniedz mērķlielumu (A) un tikai divos urbumos cinka koncentrācija liecina par vāji piesārņotu vai zemu ūdens dabisko kvalitāti. Dzelzceļa pievedceļš no Slokas stacijas līdz teritorijai Fabrikas ielā 2 pieder SIA "Sabiedrība SVA". Teritorijas iekšējie ceļi nodrošina iespēju kravas no dzelzceļa atzara laukuma pievest ražotnes teritorijai, taču, lai nodrošinātu izejvielu piegādi pa dzelzceļu, pilnībā jāatjauno bijušās Slokas celulozes un papīra fabrikas teritorijā esošie dzelzceļa pievedceļi. Savukārt ar autotransportu teritorijai Fabrikas ielā 2 var piebraukt, izmantojot valsts galveno autoceļu A10 (Rīga – Ventspils), kas Jūrmalas pilsētas teritorijā turpinās kā Ventspils šoseja. Kravas uz plānoto ražotni iespējams novirzīt Ventspils šosejas un Jūrkalnes ielas krustojumā pa Ventspils šosejas turpinājumu dienvidu virzienā. Autotransporta pievedceļu līdz paredzētās darbības teritorijai tehniskais stāvoklis ir piemērots alumīnija hidroksīda piegādei un gatavās produkcijas izvešanai. Ražotnes vajadzībām iespējams izmantot centralizētās ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas, kuras apsaimnieko SIA "Sabiedrība SVA", vai sadzīves notekūdeņus savākt izsmeļamos krājrezervuāros.

Savukārt koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidei piedāvātajai teritorijai Enerģijas ielā 15 atbilstoši Jēkabpils pilsētas Teritorijas plānojumam 2007. – 2019.gadam noteiktais plānotais (atļautais) izmantošanas veids ir smagās rūpniecības apbūves objektu teritorija. Saskaņā ar Jēkabpils pilsētas Teritorijas plānojumu teritorijai, kurā tiek plānota koagulanta ražotne, pirms apbūves nepieciešama inženiertehniskā sagatavošana, kas var ietvert gan teritorijas nosusināšanu, uzbēršanu, grunts sanāciju vai nomaiņu, rekultivāciju, maģistrālo inženiertehnisko komunikāciju ierīkošanu un pievedceļu izbūvi, gan citu pasākumu (uzbēršanas, grunts sanācības vai nomaiņas, rekultivācijas darbus u.c.) kompleksu, lai varētu veikt apbūvi atbilstoši normatīvo aktu prasībām. Koagulanta ražotni plānots izveidot bijušās Jēkabpils pilsētas katlumājas teritorijā, kurā 2008.gada oktobrī tika demontēti 3 mazuta rezervuāri, sūkņu stacija un mazuta noliešanas estakāde un veikti sanācības darbi. 2008.gada janvārī veiktā grunts un gruntsūdens izpēte liecināja, ka 25 augsnes virskārtā (0,10 – 0,25 m dziļumā) ņemto paraugu vidējam paraugam vara, cinka, svina un naftas produktu koncentrācijas pārsniedza Ministru kabineta 2005.gada 25.oktobra noteikumos Nr.804 "Noteikumi par augsnes un grunts kvalitātes normatīviem" noteikto mērķlielumu (A), bet bija ievērojami mazāki par piesardzības robežlielumu (B). Savukārt 7 grunts paraugi, kas ņemti 0,5 – 4,0 m dziļumā, liecināja, ka svina koncentrācija nepārsniedz mērķlielumu (A), gandrīz visos paraugos naftas produktu koncentrācijas pārsniedza mērķlielumu (A), bet bija ievērojami mazāki par piesardzības robežlielumu (B), izņemot divus paraugus (3. un 4.urbums) bijušajā mazuta rezervuāru teritorijā, kuros naftas produktu koncentrācijas pārsniedza piesardzības robežlielumu (B). Arī gruntsūdens analīzes liecināja, ka bijušajā mazuta rezervuāru teritorijā gruntsūdens piesārņojums ar naftas produktiem atbilstoši Ministru kabineta 2002.gada 12.marta noteikumiem Nr.118 "Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti" daudzkārt (aptuveni 70 reizes) pārsniedza C robežvērtību, kas liecina par stipru ūdens piesārņojumu. Veikto sanācības darbu

rezultātā, ir likvidēts grunts piesārņojums bijušo mazuta rezervuāru teritorijā (4.urbums), taču joprojām, kā liecina 2008.gada novembra analīzes, saglabājas augsts grunts piesārņojums ar naftas produktiem bijušās dzelzceļa estakādes un rezervuāru teritorijas tuvumā. Veikto sanācijas darbu rezultātā, ir ievērojami samazinājies gruntsūdens piesārņojums, lai gan arī šobrīd C robežvērtība 3.urbumā tiek pārsniegta (vidēji 5 reizes), taču peldošais naftas produktu slānis netika konstatēts. Savukārt bijušās katlumājas ēkā jau ir veikta iekārtu un aprīkojuma demontāža, to sagatavojot tālākiem rekonstrukcijas darbiem. Blakus teritorijās atrodas autoserviss, metāllūžņu pārstrādes uzņēmums un kokzāģētava. Bijušās Jēkabpils pilsētas katlumājas teritorija ir reģistrēta piesārņoto vietu reģistrā. Aptuveni 140 m attālumā uz ziemeļiem no paredzētās darbības vietas atrodas viensēta "Ziediņi" un SIA "Jēkabpils rajona Centrālās slimnīcas" Tuberkulozes nodaļa, aptuveni 250 m uz dienvidiem - viensēta "Dziedras", vēl dažas dzīvojamās mājas un mazdārziņu teritorijas atrodas 500 m rādiusā, bet Daugavas upes ieleja - vairāk kā 1,0 kilometra attālumā no plānotās ražotnes teritorijas. Teritorijai tuvākā ūdenstece – Donaviņa atrodas aptuveni 720 m no paredzētās darbības teritorijas. Tuvākās īpaši aizsargājamās dabas teritorijas, kas ir arī Latvijas "NATURA 2000" Eiropas nozīmes aizsargājamās dabas teritorijas, ir dabas liegumi "Gargrodes purvs" un "Ābeļi", kas atrodas attiecīgi aptuveni 10 km uz dienvidrietumiem un aptuveni 7 km uz dienvidaustrumiem, kā arī dabas parks "Laukezers" - aptuveni 7,5 km uz austrumiem. 5 km rādiusā ap paredzētās darbības vietu nav izveidots neviens mikroliegums, taču ir konstatētas 7 īpaši aizsargājamo augu atradnes, no kurām viena atrodas aptuveni 0,5 km no bijušās katlumājas teritorijas aiz dzelzceļa. Līdz ar to paredzētās darbības rezultātā netiek prognozēta ietekme uz tām. Dzelzceļa pievedceļš no Krustpils stacijas līdz Enerģijas ielai 15 pieder VAS "Latvijas Dzelzceļš". Saskaņā ar ziņojumā sniegto informāciju 2008.gada oktobrī tika veikta dzelzceļa pievedceļa apsekošana, kuras laikā tika konstatēts, ka esošais sliežu ceļš, pārmiju pārvads un divu pārbrauktuvju klājums patlaban ir sliktā tehniskā stāvoklī un neatbilst mūsdienu kustības un kravu slodzēm. Līdz ar to, lai to izmantotu plānotās ražotnes vajadzībām, nepieciešama pārmiju nomaiņa, esošā sliežu ceļa aptuveni 730 m garā posmā sliežu nomaiņa, sliežu ceļa iztaisnošana posmā līdz Artilērijas ielas pārbrauktuvei un sliežu ceļa pagarināšana par aptuveni 50 m, gulšņu nomaiņa, kā arī pārbrauktuvju seguma nomaiņa. Ražotnes ūdensapgādei iespējams izmantot teritorijā esošos divus urbumus, bet notekūdeņus novadīt centralizētās kanalizācijas sistēmā.

Objekta elektroapgādi Jūrmalā paredzēts nodrošināt no AS "Latvenergo" sadales tīkliem, bet Jēkabpilī – pieslēdzoties lokālai apakšstacijai, nepārsniedzot atļauto slodzi. Lietusūdeņus no teritorijas paredzēts novadīt lietusūdeņu kanalizācijā, paredzot iespēju kontrolēt novadāmo ūdeņu kvalitāti un nepieciešamības gadījumā attīrīt tos. Ne Jūrmalā, ne Jēkabpilī paredzētās darbības teritorijas tuvumā gaisa kvalitātes normatīvi cietajām daļiņām PM₁₀ patlaban nav pārsniegti un, kā norādīts ziņojumā, saskaņā ar aprēķiniem netiek prognozēti transportlīdzekļu radītās gaisa kvalitātes normatīvu cietajām daļiņām PM₁₀ pārsniegumi, jo automašīnu skaits palielināsies tikai par 8 automašīnām dienā. Paredzētās darbības rezultātā netiek prognozēta smaku izplatība, jo izejvielām un gala produktam nav raksturīga specifiska smaka. Visus būvdarbus paredzēts veikt tikai darba dienās laikā no 8:00 līdz 17:00, līdz ar to netiek prognozēti trokšņa līmeņa pārsniegumi būvniecības darbu

rezultātā. Netiek prognozēta transporta radītā trokšņa izplatības diskomforta joslas palielināšanās, jo automašīnu plūsmas intensitāte palielināsies par 8 automašīnām dienā un dzelzceļa transports vidēji 0,2 vagoni dienā. Ziņojumā norādīts, ka SIA "ALLAT un VL" jau tagad ir ieguldījusi ievērojamus līdzekļus teritorijas Jēkabpilī sanācijā un tā pirms jaunas darbības uzsākšanas, ja būs nepieciešamība, turpinās piesārņoto pazemes ūdeņu atsūkņēšanu un grunts izrakšanu, veicot to apsaimniekošanu atbilstoši to bīstamībai un normatīvo aktu prasībām. Ziņojumā uzsvērts, ka ietekmes uz vidi novērtējuma rezultāti liecina, ka normālas ražotnes ekspluatācijas apstākļos nav sagaidāma nelabvēlīga ietekme uz blakus esošajām teritorijām, arī SIA "Jēkabpils rajona Centrālās slimnīcas" Tuberkulozes nodaļu, un iedzīvotāju veselību. Ziņojumā norādīts, ka ne Jūrmalā, ne Jēkabpilī paredzētā darbība neradīs ierobežojumus blakus esošo teritoriju attīstībai, izņemot gadījumus, ja tiktu plānoti paaugstināta riska objekti sērskābes uzglabāšanas rezervuāru tuvumā.

Ietekmes uz vidi novērtējuma ietvaros ir veikts paredzētās darbības riska novērtējums, nosakot procesa stadijas, kurās var veidoties avārijas situācijas, un izvērtējot riska līmeni tajās, kā arī tika novērtēts iespējamais risks, ko paredzētā darbība var radīt apkārtējām teritorijām. Ņemot vērā, ka ražotnei plānotais sērskābes piegādes apjoms ir 13 dzelzceļa cisternas gadā vai 1,08 cisternas (70 m^3) mēnesī, tas veido vidēji 0,1% no kopējā ķīmisko produktu pārvadājumu pa dzelzceļu, līdz ar to nepalielinās bīstamo kravu pa dzelzceļu radītā riska līmeni. Ražotnes tuvumā bīstamas vietas varētu būt dzelzceļa pārbrauktuves, taču, ņemot vērā, ka pārbrauktuves uz pievedceļiem tiks atbilstoši izveidotas un aprīkotas, radītās bīstamības līmenis ir akceptējams un nerada paaugstinātu bīstamību sērskābes transportēšanā. Ne Jūrmalā, ne Jēkabpilī blakus plānotajai ražotnei neatrodas objekti, kas var izraisīt "domino" efektu. Visas tehnoloģiskās iekārtas ražotnē paredzēts aprīkot ar automātisko vadības un brīdināšanas sistēmu, ražotnē paredzēts uzstādīt atbilstošu ugunsdzēsības aprīkojumu un izstrādāt plānu rīcībai avārijas gadījumos. Atbilstoši noslēguma ziņojumā norādītajam ne Jūrmalas, ne Jēkabpils Ugunsdzēsības un glābšanas dienestu rīcībā nav nepieciešamā aprīkojuma avārijas, kas saistīta ar sērskābes noplūdi, likvidēšanai, līdz ar to SIA "ALLAT un VL" pirms ražotnes nodošanas ekspluatācijā nodrošinās attiecīgās pilsētas Ugunsdzēsības un glābšanas dienestu ar nepieciešamo aprīkojumu un apmācībām šī aprīkojuma izmantošanā. Atbilstoši Ministru kabineta 2005.gada 19.jūlija noteikumos Nr.532 "Noteikumi par rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtību un riska samazināšanas pasākumiem" noteiktajam SIA "ALLAT un VL" sagatavos un ne vēlāk kā sešus mēnešus pirms objekta ekspluatācijas sākšanas rakstiski un elektroniski iesniegs attiecīgajā Valsts vides dienesta reģionālajā vides pārvaldē iesniegumu par bīstamajām vielām objektā un ne vēlāk kā trīs mēnešus pirms objekta ekspluatācijas sākšanas Vides pārraudzības valsts biroja - rūpniecisko avāriju novēršanas programmu. Atbilstoši Ministru kabineta 2007.gada 26.jūnija noteikumiem Nr.423 "Pašvaldības, komersanta un iestādes civilās aizsardzības plāna struktūra, tā izstrādāšanas un apstiprināšanas kārtība" tiks izstrādāts objekta civilās aizsardzības plāns.

Vides pārraudzības valsts birojs, pamatojoties uz izvērtētās dokumentācijas analīzi, secina, ka:

- nekustamais īpašums bijušās Jēkabpils pilsētas katlumājas teritorijā, Jēkabpilī, Enerģijas ielā 15 pieder SIA "ALLAT un VL";
- SIA "ALLAT un VL" nav noslēgts līgums vai nodomu protokols par iespējamu zemes nomu bijušajā Slokas celulozes un papīra fabrikas teritorijā;
- paredzētā darbība atbilst gan Jūrmalas, gan Jēkabpils pilsētas teritorijas plānojumiem;
- abās teritorijās paredzēta esošo būvju demontāža un rekonstrukcija;
- lai nodrošinātu izejvielu piegādi pa dzelzceļu, pilnībā jāatjauno bijušās Slokas celulozes un papīra fabrikas teritorijā esošie dzelzceļa pievedceļi;
- lai nodrošinātu izejvielu piegādi pa dzelzceļu plānotās ražotnes vajadzībām Jēkabpilī, nepieciešama pārmiju nomaiņa, esošā sliežu ceļa aptuveni 730 m garā posmā sliežu nomaiņa, sliežu ceļa iztaisnošana posmā līdz Artilērijas ielas pārbrauktuvei un sliežu ceļa pagarināšana par aptuveni 50 m, gulšņu nomaiņa, kā arī pārbrauktuveju seguma nomaiņa;
- Jūrmalā ražotnei paredzētā teritorija neskar kultūras pieminekļu aizsargjoslas;
- Jēkabpilī ražotnei paredzētās teritorijas tuvumā nav kultūras pieminekļu;
- Jūrmalā ražotnei paredzētajā teritorijā nav jāveic sanācijas darbi, turpretī Jēkabpilī sanācijas darbi daļēji jau ir veikti, taču ir iespējama arī turpmāk ar naftas produktiem piesārņotas grunts izrakšana, kas jāapsaimnieko kā bīstamie atkritumi, kā arī jāveic sanācijas darbi teritorijā, kurā paredzēta sērskābes uzglabāšanas rezervuāru izvietošana;
- koagulanta ražošanai paredzēts izmantot slēgta tipa (hermētisku) sērskābes izturīgu reakcijas tilpni;
- ražošanas procesā neveidosies notekūdeņi un neradīsies izmeši gaisā, jo šķidrā koagulanta ražošana ir slēgts process;
- reaktora siltumapmaiņas procesu nodrošinās tā iekšējais dzesēšanas kontūrs un atteces dzesinātājs;
- ražotnes normālas ekspluatācijas apstākļos netiek prognozētas gaisa kvalitātes izmaiņas;
- ražošanas procesa nodrošināšanai nepieciešamo alumīnija hidroksīdu plānots piegādāt ar autotransportu vai pa dzelzceļu;
- alumīnija hidroksīda izkraušanai paredzēts ierīkot slēgtu telpu, kas aprīkota ar ventilācijas sistēmu, kurā uzstādīts gaisa attīrīšanas filtrs, kas nodrošina 96% attīrīšanas efektivitāti;
- sērskābes piegādi plānots veikt pa dzelzceļu;
- sērskābes saņemšanai paredzēts izveidot noliešanas estakādi ar jumta pārsegumu vienai vagoncisternai;
- estakādes pamatne paredzēta ar cieto segumu (betonēta), ierīkojot tajā teknes iespējamo pārlīdi savākšanai un neitralizācijai;
- sērskābes uzglabāšanas rezervuārus paredzēts izvietot betonētā apvalņojumā un lietussūdeņus no tā savākt uzkrājējvertnē;
- savāktos notekūdeņus no alumīnija hidroksīda un sērskābes pārkraušanas un uzglabāšanas laukumiem paredzēts izmantot ražošanā;

- tā kā atbilstoši ziņojumā norādītajam ne Jūrmalas, ne Jēkabpils Ugunsdzēsības un glābšanas dienesta rīcībā nav nepieciešamā aprīkojuma avārijas, kas saistīta ar sērskābes noplūdi, likvidēšanai, tad atbilstoši ziņojumā norādītajam SIA "ALLAT un VL" pirms ražotnes nodošanas ekspluatācijā jānodrošina attiecīgās pilsētas Ugunsdzēsības un glābšanas dienests ar nepieciešamo aprīkojumu un apmācībām šī aprīkojuma izmantošanā vai jānodrošina iespēja un materiāli sērskābes noplūdes likvidēšanai ar uzņēmuma rīcībā esošiem līdzekļiem;
- ražotne neradīs vērā ņemamu trokšņa piesārņojumu ne Jūrmalā, ne Jēkabpilī;
- Jēkabpilī, lai mazinātu autotransporta radīto diskomfortu, paredzēts rekonstruēt un uzklāt asfaltsegumu Artilērijas un Enerģijas ielām, kā arī dzīvojamo māju tuvumā gar Artilērijas un Enerģijas ielām ierīkot aizsargstādījumus;
- ņemot vērā īpaši aizsargājamo dabas teritoriju attālumu līdz ražotnei, netiek prognozēta būtiska negatīva ietekme uz tām ne Jūrmalā, ne Jēkabpilī;
- atbilstoši Aizsargjoslu 30.panta 2.punkta 3.apakšpunktā noteiktajam ap sērskābes uzglabāšanas rezervuāriem jānosaka 100 m aizsargjosla;
- ietekmes uz vidi novērtējuma gaitā nav konstatēti izslēdzoši apstākļi, kas nepieļautu paredzētās darbības realizāciju kādā no izvēlētajām teritorijām.

4. Izvērtētā dokumentācija

- Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālās vides pārvaldes 2005.gada 15.novembra šķidrā koagulanta ražotnes ietekmes uz vidi sākotnējā izvērtējuma rezultāti Nr.2.5.-5./3461 ar tiem pievienotiem materiāliem – 36 lapas.
- Valsts aģentūras "Sabiedrības veselības aģentūra" 2005.gada 8.decembra sākotnējais ietekmes uz vidi novērtējums Nr.11/2811 – 2 lapas.
- Vides pārraudzības valsts biroja 2005.gada 16.decembra lēmums Nr.710 par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras piemērošanu SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidei Jēkabpilī – 4 lapas.
- SIA "ALLAT un VL" 2006.gada 17.maija pieteikums Nr.12/1705 koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides ietekmes uz vidi novērtējumam – 17 lapas.
- *Fiziskas personas* 2006.gada 12.jūnija sūdzība par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras neievērošanu saistībā ar SIA "ALLAT un VL" sākotnējās sabiedriskās apspriedes organizēšanu Jēkabpilī – 1 lapa.
- Vides pārraudzības valsts biroja 2006.gada 26.jūnija lēmums Nr.42-s par SIA "ALLAT un VL" šķidrā koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides Jēkabpilī, Enerģijas ielā 15, ietekmes uz vidi novērtējuma sākotnējās sabiedriskās apspriešanas apstrīdēšanu – 4 lapas.
- *Fiziskas personas* 2006.gada 19.jūnija elektroniska vēstule saistībā ar paredzēto darbību Jēkabpilī – 4 lapas.
- Jēkabpils pilsētas domes deputāta A.Vasiļa 2006.gada 24.jūlija iesniegums, kurā sniegti priekšlikumi paredzētās darbības ietekmes uz vidi novērtējumam – 1 lapa.
- *Fiziskas personas* 2006.gada 1.augusta atklātā vēstule ar priekšlikumiem paredzētās darbības ietekmes uz vidi novērtējumam – 1 lapa.
- SIA "ALLAT un VL" 2006.gada 10.augusta iesniegums Nr.IK-2006/27 par alternatīvu vietu koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidei – 1 lapa.
- Vides pārraudzības valsts biroja 2006.gada 14.augusta lēmums Nr.587 par grozījumiem Vides pārraudzības valsts biroja 2005.gada 16.decembra lēmumā Nr.710 – 5 lapas.

- *Fiziskas personas* vēstule, kurā iebilsts pret koagulanta ražotnes izveidi Jūrmalā – 1 lapa.
- *Fiziskas personas* un vēl 22 Jūrmalas pilsētas iedzīvotāju parakstīts 2006.gada 29.augusta iesniegums par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras neievērošanu saistībā ar SIA "ALLAT un VL" sākotnējās sabiedriskās apspriedes organizēšanu Jūrmalā – 2 lapas.
- Ietekmes uz vidi novērtējuma sākotnējās sabiedriskās apspriedes 2006.gada 24.jūlijā Krustpils Kultūras namā protokols – 3 lapas.
- Ietekmes uz vidi novērtējuma sākotnējās sabiedriskās apspriedes 2006.gada 22.septembrī Slokas pamatskolā protokols – 4 lapas.
- *Fiziskas personas* 2006.gada 30.septembra iesniegums ar tam pievienotiem 1282 Jūrmalas pilsētas iedzīvotāju parakstiem, kurā iebilsts pret koagulanta ražotnes izveidi Jūrmalā – 56 lapas.
- 2006.gada 9.oktobra Programma ietekmes uz vidi novērtējumam SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidei – 6 lapas.
- SIA "Ekstra Baltija" 2006.gada 2.oktobra vēstule Nr.1/048, kurā sniegta informācija par pārtikas produktu fasēšanas uzņēmuma izvietojumu attiecībā pret plānoto koagulanti ražotni Jūrmalā – 1 lapa.
- SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojums, 1 sējums, 170 lapas.
- SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojuma kopsavilkums - 13 lapas.
- Ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojuma sabiedriskās apspriešanas 2008.gada 23.maijā Jēkabpilī protokols - 9 lapas;
- *Fiziskas personas* 2008.gada 4.jūnija elektroniska vēstule, kurā norādīts uz neprecizitātēm darba ziņojumā – 1 lapa.
- Ekspertu atzinumi par ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojumu - 13 lapas.
- Ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojuma sabiedriskās apspriešanas 2008.gada 29.maijā Jūrmalā protokols – 10 lapas.
- Jūrmalas pilsētas domes 2008.gada 3.jūnija vēstule Nr.1.1-28/3063 saistībā ar koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidi Jūrmalā – 1 lapa.
- Vides pārraudzības valsts biroja 2008.gada 6.jūnija vēstule Nr.3-01/1255, kas adresēta SIA "ALLAT un VL", saistībā ar ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras pārkāpumiem, organizējot darba ziņojuma sabiedrisko apspriedi Jūrmalā – 1 lapa.
- Jēkabpils pilsētas domes 2008.gada 5.jūnija priekšlikumi Nr.204-3-4-30 darba ziņojuma pilnveidošanai – 1 lapa.
- Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes 2008.gada 5.jūnija atsauksme par ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojumu – 1 lapa.
- SIA "Estonian, Latvian & Lithuanian Environment" 2008.gada 10.jūnija vēstule saistībā ar ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojuma atkārtotu sabiedrisko apspriešanu Jūrmalā – 1 lapa.
- Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālās vides pārvaldes 2008.gada 6.jūnija priekšlikumi Nr.2.3.2.7.4/1329 darba ziņojuma pilnveidošanai – 1 lapa.
- Ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojuma sabiedriskās apspriešanas 2008.gada 20.jūnijā Jūrmalā protokols – 14 lapas.

- Jūrmalas pilsētas iedzīvotāju konsultatīvās padomes 2008.gada 1.jūlija iesniegums un tam pievienotie dokumenti – 52 lapas.
- Vides pārraudzības valsts biroja 2008.gada 16.jūlija atzinums par SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojumu – 10 lapas.
- Jūrmalas pilsētas domes Jūrmalas pilsētas Būvvaldes 2008.gada 8.augusta vēstule Nr.1.2-5/3408, kurai pievienotas 273 Jūrmalas iedzīvotāju parakstītās pretenzijas pret paredzēto darbību vēstules – 13 lapas.
- Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās pārvaldes 2008.gada 29.augusta vēstule Nr.5-7/5010, kurai pievienota Jūrmalas pilsētas domes Jūrmalas pilsētas Būvvaldes 2008.gada 8.augusta vēstule Nr.1.2-5/3408 kopija un 273 Jūrmalas iedzīvotāju parakstīto pretenziju pret paredzēto darbību vēstuli kopijas – 14 lapas.
- SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides ietekmes uz vidi novērtējuma noslēguma ziņojums, 1 sējums, 181 lapa.
- Jūrmalas pilsētas domes 2009.gada 27.janvāra vēstule Nr.1.1-28/557 saistībā ar koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidi – 1 lapa.
- Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās pārvaldes 2009.gada 3.februāra atsauksme par ietekmes uz vidi novērtējuma noslēguma ziņojumu – 1 lapa.
- Jūrmalas pilsētas Iedzīvotāju konsultatīvās padomes 2009.gada 1.februāra priekšlikumi saistībā ar SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidi – 1 lapa.
- Jēkabpils pilsētas domes 2009.gada 2.februāra vēstule Nr.69-3-4-31 saistībā ar SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidi – 1 lapa.
- Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālās pārvaldes 2009.gada 2.februāra vēstule Nr.2.3.2.-7.1./191 saistībā ar SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidi – 1 lapa.

5. Paredzētās darbības novērtēšanas procesā apkopotie ieinteresēto pušu viedokļi un argumenti (tai skaitā sabiedriskās apspriešanas rezultāti).

Informatīvie materiāli par SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidi Jēkabpilī, Enerģijas ielā 15, bija pieejami: SIA "ALLAT un VL" telpās Brīvības ielā 45, Jēkabpilī; Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālajā vides pārvaldē, Raiņa ielā 28, Daugavpilī un Vides pārraudzības valsts birojā, Rūpniecības ielā 23, Rīgā.

Paredzētās darbības ietekmes uz vidi novērtējuma sākotnējā sabiedriskā apspriešana klātienē bija paredzēta un notika 2006.gada 20.jūnijā Jēkabpils Tautas namā, Vecpilsētas laukumā 3, Jēkabpilī. 2006.gada 14.jūnijā Vides pārraudzības valsts birojs saņēma *Fiziskas personas* 2006.gada 12.jūnija sūdzību par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras neievērošanu SIA "ALLAT un VL" sākotnējās sabiedriskās apspriedes organizēšanā. Izvērtējot iesniegto sūdzību, Vides pārraudzības valsts birojs 2006.gada 26.jūnijā pieņēma lēmumu Nr.42-s, ar kuru SIA "ALLAT un VL" uzlika par pienākumu nodrošināt atkārtotu šķidrā koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides Jēkabpilī, Enerģijas ielā 15, ietekmes uz vidi novērtējuma sākotnējo sabiedrisko apspriešanu normatīvo aktu noteiktajā kārtībā.

Šķidrā koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides atkārtota sākotnējā sabiedriskā apspriešana Krustpils Kultūras namā Jēkabpilī, Rīgas ielā 210/212, notika 2006.gada 24.jūlijā. Informatīvie materiāli par to bija pieejami Jēkabpils galvenās bibliotēkas informācijas zālē, Rīgas ielā 210/212, Jēkabpilī; Jēkabpils pilsētas domes Vienas pieturas aģentūrā, Brīvības ielā 120, Jēkabpilī; Jēkabpils pilsētas domes informācijas stendā; Jēkabpils pilsētas domes interneta mājaslapā sadaļā "Uzņēmējdarbība" (<http://www.jekabpils.lv/JKP/lv/home/uznemejiem/kr/default.aspx>), Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālajā vides pārvaldē, Raiņa ielā 28, Daugavpilī un Vides pārraudzības valsts birojā, Rūpniecības ielā 23, Rīgā.

Sākotnējā sabiedriskajā apspriešanā Krustpils Kultūras namā piedalījās 50 interesenti. SIA "ALLAT un VL" pārstāvis klātesošajiem sniedza informāciju par plānoto ražotni. Kāds iedzīvotājs interesējās par teritorijas, kurā plānota ražotnes izveide, nomas nosacījumiem. Kāds cits iedzīvotājs, būdams inženieris, izteica viedokli, ka šādas koagulanta ražošanas rūpnīcas celšana un uzturēšana nav bīstama, kā arī izteica atzinību šādas darbības uzsākšanai, vienlaikus paužot izbrīnu, ka tuberkulozes slimnīca ir uzbūvēta rūpniecības zonas tiešā tuvumā, un norādot, ka slimnīcai nav jāatrodas rūpnieciskajā zonā, nevis ražotnei. Kāds iedzīvotājs interesējās par darbības ierosinātāja apsolīto ekskursiju uz koagulanta ražotni Igaunijā. Arī Jēkabpils domes deputāts atgādināja, ka ekskursija uz Igaunijā esošo koagulanta ražošanas rūpnīcu solīta jau sen, bet tā arī nav notikusi, kā arī interesējās par iespējamajām sekām, sērskābei nokļūstot gruntsūdeņos un tālāk Krustpils privātmāju akās avārijas rezultātā; jautāja par iespējamo ietekmi, alumīnija hidroksīda putekļiem nokļūstot cilvēku organismā, par plānotajiem pasākumiem avārijas situāciju novēršanai rūpnīcā un iespējamās avārijas seku likvidācijai, norādot, ka VUGD Jēkabpils brigādei šādiem gadījumiem nav piemērota aprīkojuma; interesējās par iespējamo "domino efektu" avārijas gadījumā, ņemot vērā blakus esošo naftas bāzi. Kāds sanāksmes dalībnieks interesējās, konkrēti kādā infrastruktūrā SIA "ALLAT un VL" ir ieguldījusi plašsaziņas līdzekļos pieminētos līdzekļus. Iedzīvotāji vēlējās uzzināt, vai objektam nepieciešams izveidot aizsargjoslu, cik cilvēku nodarbinās uzņēmumā, kādas ir iespējamās ražotnes alternatīvas. Avīzes "Jaunais laiks" redaktore vaicāja, kur tiks meklēti ražotnei nepieciešamie kvalificētie darbinieki, par ražotnei paredzētās teritorijas sanāciju (attīrīšanu). Jēkabpils pilsētas mērs, slēdzot sanāksmi, atgādināja, ka šobrīd ietekmes uz vidi novērtējuma procedūra it tikai uzsākta un viss galvenais darbs ir tikai priekšā.

2006.gada 10.augustā SIA "ALLAT un VL" iesniedza Vides pārraudzības valsts birojā iesniegumu Nr.IK-2006/27, ar kuru informēja par alternatīvu vietu koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidei Jūrmalā, Fabrikas ielā 2. Informatīvie materiāli par koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidi Jūrmalā, Fabrikas ielā 2, bija pieejami: Jūrmalas pilsētas domes Informācijas stendā, Jomas ielā 1/5, Jūrmalā; Jūrmalas bibliotēku apvienības Slokas bibliotēkas lasītavā, Raiņa ielā 3, Jūrmalā, Slokā; Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālajā vides pārvaldē, Rūpniecības ielā 23, Rīgā un Vides pārraudzības valsts birojā, Rūpniecības ielā 23, Rīgā. Sākotnējā sabiedriskā apspriedē Jūrmalā notika 2006.gada 28.augustā, taču 2006.gada 29.augustā Vides pārraudzības valsts birojs saņēma 23 Jūrmalas iedzīvotāju parakstītu iesniegumu par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras neievērošanu SIA "ALLAT un VL" sākotnējās sabiedriskās apspriedes organizēšanā – netika publicēts paziņojums

Jūrmalas pilsētas laikrakstā "Jūrmalas Ziņas". Pamatojoties uz iedzīvotāju iesniegumu, Vides pārraudzības valsts birojs lūdza SIA "ALLAT un VL" veikt atkārtotu šķidrā koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides Jūrmalā, Fabrikas ielā 2, ietekmes uz vidi novērtējuma sākotnējo sabiedrisko apspriešanu, informējot par to sabiedrību normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

Paredzētās darbības ietekmes uz vidi novērtējuma atkārtotā sākotnējā sabiedriskā apspriede klātienē notika 2006.gada 22.septembrī Slokas pamatskolas sēžu zālē, Slokas ielā 3, Jūrmalā. Tajā piedalījās 38 dalībnieki. SIA "ALLAT un VL" pārstāvis klātesošajiem sniedza informāciju par plānoto ražotni. Kāda sanāksmes dalībniece interesējās, vai ir veikti zinātniski pētījumi par paredzētās darbības iespējamo ietekmi, un norādīja, ka vēl nav pieņemts Jūrmalas pilsētas attīstības plāns. Cita iedzīvotāja informēja, ka blakus paredzētās darbības teritorijai atrodas skola bērniem ar īpašām vajadzībām. Kāds sanāksmes dalībnieks interesējās, kura pēc skaita ir šī sanāksme un kur bija izvietota informācija par notiekošo sanāksmi, norādot, ka vietējā avīze iznāk arī krievu valodā, un pauda viedokli, ka no iedzīvotājiem tiek slēpta informācija par paredzēto darbību. Sanāksmes dalībnieki interesējās par darba vietu skaitu ražotnē un cik būvniecības kārtās paredzēta projekta realizācija. Kāds sanāksmes dalībnieks atgādināja, ka Jūrmala ir kūrortpilsēta, un norādīja, ka projekta ierosinātajiem jārēķinās ar lielu iedzīvotāju pretestību, uzsverot, ka viņš pauž ne tikai savu, bet arī citu klāt neesošu Jūrmalas pilsētas iedzīvotāju domas un pauda cerību, ka pašvaldība ieklausīsies iedzīvotāju izteiktajā viedoklī. Cita sanāksmes dalībniece informēja, ka viņa jau ir savākusi 350 iedzīvotāju parakstus pret šo projektu, un interesējās, vai darbības ierosinātāji ir saņēmuši atteikumu koagulanta rūpnīcas izveidei Jēkabpilī. Kāds iedzīvotājs interesējās, kāpēc šajā sanāksmē nepiedalās Jūrmalas pilsētas domes priekšsēdētājs. Jūrmalas iedzīvotāju konsultatīvās padomes priekšsēdētājs informēja klātesošos, ka ir veikta bijušās Slokas celulozes un papīrfabrikas apkārtnē dzīvojošo iedzīvotāju aptauja un visi aptaujātie ir pauduši viedokli, ka šāda ražotne nav vajadzīga. Kāda dalībniece gan ieminējās, ka vidēji draudzīga ražotne ir vajadzīga. Cits dalībnieks pauda viedokli, ka jebkura ķīmiskā ražotne ir kaitīga, un jautāja, kāpēc Jūrmala ir izvēlēta kā iespējamā ražotnes vieta.

Ietekmes uz vidi novērtējuma Programmas sagatavošanas laikā Vides pārraudzības valsts birojs saņēma:

- *Fiziskas personas* elektronisku vēstuli, kurā norādīts, ka paredzētās darbības vieta Jēkabpilī atrodas aptuveni 250 m no viņu mājām, paustas bažas par iespējamo kaitīgo ietekmi uz viņiem piederošo 2,5 ha lielo īpašumu un vidi.
- Jēkabpils pilsētas domes deputāta A.Vasiļa iesniegumu, kurā sniegti priekšlikumi ietekmes uz vidi novērtējumam, uzsverot nepieciešamību pievērst īpašu uzmanību iespējamiem nelaimes gadījumiem un attiecīgo operatīvo glābšanas dienestu nodrošinājumam, iespējamo nelaimes gadījumu ražotnē izraisītajām sekām, iespējamā gaisa piesārņojuma izvērtējumam.
- *Fiziskas personas* atklāto vēstuli, kurā sniegta informācija par paredzētās darbības vietai Jēkabpilī tuvumā esošajiem objektiem un sniegti priekšlikumi ietekmes uz vidi novērtējumam (avāriju situāciju izvērtējums saistībā ar bīstamo kravu pārvadāšanu pa tuvējām dzelzceļa līnijām, naftas produktu bāzes tuvumu vai ražotnē lietotajām ķīmikālijām).

- *Fiziskas personas* vēstuli ar iebildumiem pret paredzēto darbību Jūrmalā un viedokli, ka paredzētā darbība būs kaitīga gan videi, gan personālam.
- *Fiziskas personas* iesniegumu ar tam pievienotiem 1282 Jūrmalas pilsētas iedzīvotāju parakstiem, kurā iebilsts pret koagulanta ražotnes būvniecību Jūrmalas pilsētā.
- SIA "Ekstra Baltija" vēstuli, kurā sniegta informācija, ka Jūrmalā koagulanta ražotne paredzēta aptuveni 50 m attālumā no SIA "Ekstra Baltija" pārtikas produktu fasēšanas uzņēmuma.

Pamatojoties uz SIA "ALLAT un VL" 2006.gada 17.maija un 2006.gada 10.augusta iesniegumiem, sākotnējo sabiedrisko apspriežu rezultātiem, kā arī ņemot vērā valsts institūciju un sabiedrības priekšlikumus, Vides pārraudzības valsts birojs sagatavoja un 2006.gada 9.oktobrī izsniedza Programmu ietekmes uz vidi novērtējumam SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidei.

SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojumu sagatavoja SIA "Estonian, Latvian & Lithuanian Environment" un 2008.gada 13.maijā SIA "ALLAT un VL" to iesniedza izvērtēšanai Vides pārraudzības valsts birojā.

Ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojums sabiedrībai bija pieejams: Jēkabpils pilsētas domē, Vecpilsētas laukumā 3, Jēkabpilī; Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālajā vides pārvaldē, Raiņa ielā 28, Daugavpilī; Jūrmalas pilsētas domē, Jomas ielā 1/5, Jūrmalā; Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālajā vides pārvaldē, Rūpniecības ielā 23, Rīgā un Vides pārraudzības valsts birojā, Rūpniecības ielā 23, Rīgā.

Lai noskaidrotu iedzīvotāju attieksmi pret paredzēto darbību, ietekmes uz vidi novērtējuma ietvaros laikā no 2008.gada 25.februāra līdz 10.martam tika veikta Jēkabpils un Jūrmalas pastāvīgo iedzīvotāju, kas dzīvo 3 km rādiusā ap plānotās darbības vietu, aptauja. Izlases kārtā Jēkabpilī tika aptaujāti 160 iedzīvotāji, kas dzīvo bijušās katlumājas un mazuta bāzes tuvumā (teritorijā, ko ierobežo Enerģijas, Artilērijas un Dzelzceļnieku ielas un SIA "Jēkabpils rajona Centrālās slimnīca" Tuberkulozes nodaļa), teritorijā starp dzelzceļu un paredzētās darbības vietu un Jēkabpils centrā. Savukārt Jūrmalā tika aptaujāti 60 iedzīvotāji, kas dzīvo Slokā. Aptaujā, kuras metodika izstrādāta Latvijas Universitātes Filozofijas un socioloģijas institūtā, tika izmantotas tiešās intervijas respondentu dzīves vietās, izmantojot anketas latviešu un krievu valodās. Ziņojumā norādīts, ka gan Jēkabpilī, gan Slokā apsekojuma izlase ir reprezentatīva un izlases apjoms nodrošina to, ka statistiskā kļūda nepārsniedz 9,8% Jēkabpilī un 13,9% Slokā. 75% aptaujāto Jēkabpilī un 92% Slokā vairāk nekā 10 gadus dzīvo 3 km rādiusā ap plānotās darbības vietu. Jēkabpilī tiešā plānotā objekta tuvumā - dzīvo 12%, bet tuvāk par 1 km līdz 29% aptaujāto. Savukārt Slokā līdz 500 m attālumā dzīvo 7%, bet tuvāk par 1 km 17% respondentu. Jēkabpilī 69% aptaujāto uzskatīja, ka plānotā ražotne pozitīvi ietekmēs ekonomisko situāciju pilsētā. 68% aptaujāto uzsvēra, ka izveidojot ražotni, tiks attīrīta un apsaimniekota līdz šim piesārņota un nekopta pilsētas teritorija, savukārt 52% pauda cerību, ka tiks izveidotas jaunas darba vietas, bet 43% uzskatīja, ka ražotnes izveide sekmēs investīciju piesaisti pilsētai un ekonomisko attīstību. Vienlaikus absolūtais respondentu vairākums (64%) pauda bažas par iespējamo kaitējumu videi, visvairāk

minot iespējamo gaisa piesārņojumu, ko varētu izraisīt dūmi un gāzes, ķīmisko vielu noplūdi augsnē, kas iespējams transportēšanas un ražošanas procesā un ietekmi uz cilvēku veselību, ko var izraisīt gaisa vai ūdens piesārņojums. Aptuveni katru piekto respondentu satrauca avārijas potenciālā iespējamība un ar to saistītās sekas. Kopumā koagulanta ražotni atbalstīja 64% respondentu, 31% neatbalstīja, bet 5% nebija viedokļa. Negatīvāka nostāja pret plānoto ražotni bija ražotnes teritorijas tuvumā dzīvojošajiem. Jūrmalā 88% aptaujāto zināja, ka bijušās Slokas celulozes un papīra fabrikas teritorija ir iekļauta Jūrmalas pilsētas rūpniecības attīstības zonā, bet tikai 7% bija informēti par plānotās koagulanta ražotnes izveidi. 42% aptaujāto uzskatīja, ka teritorija ir piemērota šādai ražotnei, savukārt 48% aptaujāto nebija viedokļa, bet 10% uzskatīja teritoriju par nepiemērotu. 54% respondentu uzskatīja, ka šajā teritorijā jāattīsta ražošana, bet 12% ierosināja šo teritoriju izmantot atpūtas zonas iekārtošanai. 53% aptaujāto atzina, ka koagulanta ražotne varētu pozitīvi ietekmēt ekonomisko situāciju Jūrmalā. Lai arī aptaujātie neizrādīja interesi par jaunu darba vietu piedāvājumu ražotnē, tomēr 88% aptaujāto atzina, ka darba vietu pieaugums ir vispozitīvākais, ko varētu dot plānotā ražotne. Vēl tika minēti ekonomiskās attīstības, pašvaldības ienākuma pieauguma un neoptas teritorijas sakārtošanas aspekti. Vairākums aptaujāto (80%) pauda bažas par ražotnes iespējamo kaitējumu videi un saistībā ar to arī ietekmi uz cilvēku veselību, 23% aptaujāto satrauca avārijas potenciālā iespējamība un ar to saistītās sekas, galvenokārt minot ķīmisko vielu noplūdi augsnē, iespējamo gaisa piesārņojumu un ražotnes atkritumu apsaimniekošanu. Kopumā koagulanta ražotnes izveidi atbalstīja 55% respondentu, 25% neatbalstīja, bet 20% nebija viedokļa.

Ņemot vērā, ka ietekmes uz vidi novērtējumā tiek izvērtētas divas alternatīvas vietas koagulanta ražotnes izveidei, tad 56% aptaujāto uzskatīja, ka ražotnei piemērotāka ir Jēkabpils, bet 44% - Jūrmala. Izvērtējot iedzīvotāju viedokļus, jāsecina, ka lielākā mērā tiek atbalstīta un mazāk pretenziju ir izvirzīts koagulanta ražotnes izveidei Jēkabpilī bijušās katlumājas un mazuta novietnes teritorijā.

Ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojuma sabiedriskā apspriešana klātienē notika 2008.gada 23.maijā Jēkabpils Pieaugušo tālākizglītības un informācijas tehnoloģiju centrā. Šo likumdošanā paredzēto iespēju piedalīties darba ziņojuma sabiedriskajā apspriešanā izmantoja 22 interesenti. Apspriedi atklāja Jēkabpils domes izpilddirektors un SIA "Estonian, Latvian & Lithuanian Environment" pārstāvji sniedza informāciju par paredzēto darbību un ar to saistītajiem vides aspektiem. Kāds dalībnieks interesējās, vai ir vērtēta esošās Jēkabpils transporta plūsmas ietekme uz autoceļiem Rīgas un Daugavpils virzienā, un interesējās, vai Aizsargjoslu likums paredz aizsargjoslas noteikšanu ap plānoto ražotni, kādas un cik platas tās tiks noteiktas. Iedzīvotāji jautāja, kāpēc sērskābes uzglabāšana ir bīstamāka par pašu ražošanas procesu, vai siltuma daudzums, kas izdalās ražošanas procesā, neradīs bīstamas situācijas, vai iespējama avārija degvielas uzpildes stacijā neietekmēs plānoto ražotni, kādas dabas vērtības tika konstatētas 5 km rādiusā ap ražotnei piedāvāto teritoriju, interesējās par plānotās ražotnes vietas atlases kritērijiem, vēlējās uzzināt, kādas darbības patlaban notiek Slokas celulozes un papīrfabrikas teritorijā. Kāda sanāksmes dalībiece informēja, ka koagulanta ražošanas iekārta patlaban atrodas Salaspilī, norādīja, ka tā jau ir lietota, un jautāja, vai tas ir ņemts vērā ietekmes uz vidi novērtējumā, kā arī izteica viedokli, ka iekārtu izdevīgāk izvietot Slokā, jo arī

koagulanta patērētājs SIA "Rīgas Ūdens" ir tuvāk Slokai, nekā Jēkabpilij, kā arī puda viedokli, ka ražotni var veidot citā vietā, kur tā nevienam netraucētu, jo esošā dzelzceļa līnija ejot gar viņas māju. Sanāksmes dalībniece interesējās par iespējamajām kompensācijām vai apdrošināšanu saistībā ar plānotās ražotnes izveidi, kā arī interesējās par Jēkabpils domes lēmumu saistībā ar katlumājas privatizāciju. Starp sanāksmes dalībniekiem izvērsās diskusija par zemesgabala Jēkabpilī, Enerģijas ielā 15, īpašuma tiesībām. Tika jautāts arī par firmām, kuras drīkst apsaimniekot teritorijā izrokamo piesārņoto augsni, par ražošanas procesa iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz iedzīvotāju veselības stāvokli, par plānotās ražotnes riska samazināšanas programmas sabiedrisko apspriešanu, par plānoto darbinieku skaitu uzņēmumā un to kvalifikāciju. Sanāksmes dalībnieki interesējās par ietekmes uz vidi novērtējuma ietvaros veikto iedzīvotāju aptauju un puda viedokli, ka 150 aptaujātie neatspoguļo iedzīvotāju attieksmi, jo paši Jēkabpils iedzīvotāji jau esot savākuši 1000 parakstus pret ražotnes izveidi. Kāds sanāksmes dalībnieks aizrādīja, ka paziņojumā norādītajā laikā darba ziņojums nebija pieejams paziņojumā norādītajā vietā. Viensētas "Dziedras" īpašniece aizrādīja, ka visā kartogrāfiskajā materiālā viņas mājas norādītas kā "Dzintari", kā arī jautāja par lauksaimniecības zemes, kas atrodas blakus plānotās ražotnes teritorijai, turpmākās izmantošanas iespējām.

2008.gada 29.maijā Jūrmalā, Slokas pamatskolā, darba ziņojuma sabiedriskajā apspriešanā piedalījās 4 ieinteresēto institūciju pārstāvji un 4 iedzīvotāji. Viens iedzīvotājs interesējās, kas ietekmes uz vidi novērtējuma ietvaros ir veicis sabiedrisko aptauju, un apšaubīja aptaujas rezultātus, norādot uz respondentu procentuāli neticami augsto līmeni, viņaprāt, kuri balsojuši par šķidrā koagulanta ražotnes izveidi Jūrmalā, kā arī norādīja, ka vietējā presē nav bijis ievietots paziņojums par šo sanākumi, kā arī nosūtīti individuāli paziņojumi, līdz ar to interesentiem tika liegta iespēja iepazīties ar darba ziņojumu. Savukārt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestā strādājošais iedzīvotājs puda viedokli, ka avārijas gadījumā Jūrmalas pilsētā nebūs iespēju to novērst, jo Ugunsdzēsības un glābšanas dienesta rīcībā neesot nepieciešamā aprīkojuma. Tika norādīts, ka ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumā riska novērtējumā nav izskatīts scenārijs, kas notiks, ka sērskābe izlīs blakus Lielupei, kā arī izteikts viedoklis, ka ziņojumā nav iekļauta informācija par ražošanas notekūdeņiem un to novadīšanu, par sērskābes tvaiku izmetēm un par ražotnes ietekmes uz iedzīvotājiem novērtējumu.

Pamatojoties uz SIA "ALLAT un VL" šķidrā koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides Jūrmalā, Fabrikas ielā 2, ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojuma 2008.gada 29.maija sabiedriskās apspriedes protokolu, kurā fiksēts, ka SIA "ALLAT un VL" nav ievietojusi paziņojumu par šo apspriedi vietējā Jūrmalas pilsētas laikrakstā, Vides pārraudzības valsts birojs darba ziņojuma sabiedriskās apspriedes sanākumi Slokas pamatskolā atzina par nenotikušu atbilstoši normatīvajos aktos noteiktajam un pieprasīja veikt atkārtotu ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojuma sabiedrisko apspriešanu Jūrmalas pilsētā, likumdošanā noteiktajā kārtībā publicējot par to paziņojumu vietējā laikrakstā un nosūtot individuālus paziņojumus nekustamo īpašumu īpašniekiem (valdītājiem), kuru īpašums ir blakus iespējamai paredzētās darbības vietai.

SIA "ALLAT un VL" 2008.gada 11.jūnija laikrakstos "Latvijas Vēstnesis" un "Jūrmalas Ziņas" publicēja paziņojumu par šķidrā koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides Jūrmalā, Fabrikas ielā 2, ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojuma atkārtotu sabiedrisko apspriedi 2008.gada 20.jūnijā Slokas pamatskolā. Ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojums sabiedrībai bija pieejams Jūrmalas pilsētas domē, Jomas ielā 1/5, Jūrmalā; Slokas bibliotēkā, Raiņa 3, p/n Sloka, Jūrmala; Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālajā vides pārvaldē, Rūpniecības ielā 23, Rīgā un Vides pārraudzības valsts birojā, Rūpniecības ielā 23, Rīgā.

2008.gada 20.jūnijā Jūrmalā likumdošanā paredzēto iespēju piedalīties darba ziņojuma atkārtotajā sabiedriskajā apspriešanā izmantoja 34 interesenti. SIA "Estonian, Latvian & Lithuanian Environment" pārstāve klātesošos informēja par paredzēto darbību. Sanāksmes dalībnieki iebilda, ka nav bijusi pieejama informācija par plānotās šķidrā koagulanta ražotnes izveidi, kā arī norādīja, ka plānojot paredzēto darbību, nav izvērtēts ražotnes izvietojums attiecībā pret dzīvojamām mājām. Kāds sanāksmes dalībnieks iebilda, ka, viņaprāt, paredzētās darbības vietai nav iespējams izveidot dzelzceļa pievedceļu, jo tā izveidei nepieciešams šķērsot teritoriju, kurai esot ap 30 īpašnieku, kā arī pievērsa klātesošo uzmanību tam, ka ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumā koagulanta ražotnes izvietojumam tiek piedāvāta cita teritorija, nevis tā, kas tika apskatīta ietekmes uz vidi novērtējuma sākotnējā sabiedriskajā apspriedē, kā arī norādīja, ka šai teritorijā, viņaprāt, nav kanalizācijas tīklu notekūdeņu novadīšanai. Iedzīvotāji interesējās, kāpēc Jūrmalas pilsēta ir izvēlēta kā iespējamā koagulanta ražotnes izveides vieta, ko pilsēta iegūs no šādas ražotnes un kas būs produkta patērētājs. Tika jautāts par plānotajiem drošības pasākumiem ražotnē un rīcības pasākumiem avārijas gadījumā, kā arī tika norādīts, ka Jūrmalas Ugunsdzēsības un glābšanas dienesta rīcībā neesot nepieciešamā aprīkojuma šādu avāriju seku likvidēšanai. Sanāksmes dalībnieki norādīja arī uz nepilnīgo esošās situācijas raksturojumu, proti, ziņojumā neesot informācijas par Slokas palīgskolu, kapsētu un kultūras pieminekļiem, kas atrodas tiešā plānotās ražotnes teritorijas tuvumā. Iedzīvotāji interesējās, kas ir veicis darba ziņojumā iekļauto socioloģisko aptauju, un pauda neizpratni par aptaujas rezultātiem. Jūrmalas pilsētas Iedzīvotāju konsultatīvās padomes pārstāvis informēja klātesošos par to, ka ir savākti iedzīvotāju, kas neatbalsta šī projekta realizāciju Jūrmalas pilsētā, paraksti un sanāksmes laikā pret parakstu nodeva SIA "Estonian, Latvian & Lithuanian Environment" pārstāvei vēstules, kurās pausts viedoklis saistībā ar paredzēto darbību. Sanāksmes nobeigumā tika jautāts un saņemta informācija par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras tālāko gaitu.

Darba ziņojuma izvērtēšanas laikā Vides pārraudzības valsts birojs saņēma:

1. Jūrmalas pilsētas domes atsauksmi par darba ziņojumu, kurā norādīts, ka ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojumā minētajam zemes gabalam Jūrmalā, Fabrikas ielā 2 ir nepieciešams izstrādāt detālplānojumu, detalizējot tajā noteiktās teritorijas daļas atļauto izmantošanu un izmantošanas aprobežojumus, kā arī norādīts, ka, atbilstoši Jūrmalas pilsētas teritoriālajam plānojumam, plānotās darbības vieta atrodas "Rūpniecības teritorijā (R)", kur primārais zemes, ēkas un citas būves vai tās daļas izmantošanas veids ir ražošanas, komunālais un noliktavu uzņēmums vai iestāde, kam ir noteiktas sanitārās vai citas aizsargjoslas, vai īpašas prasības kravu transportam, bet sekundārais – cita atļautā izmantošana.

2. Jēkabpils pilsētas domes priekšlikumus darba ziņojuma pilnveidošanai. Jēkabpils pilsētas dome uzskata, ka ziņojums jāpapildina ar ražotnes atsevišķu sistēmu un visas ražotnes darbības drošas apturēšanas plānu, jāizstrādā organizatoriskie un inženiertehniskie pasākumi nelabvēlīgas ietekmes uz vidi nepieļaušanai; jānorāda kritēriji un prasības ķīmisko produktu ražošanas uzņēmumiem un darbam ar bīstamām vielām; jāsniedz norādes par ražotnē izmantojamo iekārtu ražotājfirmu un iekārtu tehniskajiem parametriem; gar ražotnes teritoriju un piebraucamiem ceļiem jāparedz koku un krūmu aizsargbarjeru izveide trokšņa un putekļu līmeņa samazināšanai; jāizvērtē pievedceļu - autoceļu un dzelzceļa atzara - tehnisko stāvokli un to atbilstību bīstamu kravu pārvadāšanai; ņemot vērā sabiedrības un blakus dzīvojošo iedzīvotāju attieksmi, jāparedz regulāri informēt Jēkabpils pilsētas iedzīvotājus, pašvaldību un Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālo vides pārvaldi par ražotnes darbību un monitoringa rezultātiem, kā arī jānosaka ražotnei aizsargjosla saskaņā ar Aizsargjoslu likumā noteikto un jāizvērtē blakus esošo uzņēmumu attīstības un darbības iespējas.
3. Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes atsauksmi par darba ziņojumu, kurā norādīts, ka sakarā ar to, ka Jūrmalas pilsētai ir noteikts kūrortpilsētas statuss un paredzētā darbība tiek plānota Ķemeru Nacionālā parka un dabas lieguma "Babītes ezers" tuvumā, Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālā vides pārvalde rekomendē koagulanta ražotni izvietot Jēkabpilī, Enerģijas ielā 15.
4. Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālās vides pārvaldes atzinumu par izvērtējamo darba ziņojumu. Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālā vides pārvalde norāda, ka nav izvērtēta siltuma, kas izdalās dzesēšanas procesā, tālākā izmantošana; nav sniegta informācija par lietus notekūdeņu, ražošanas un sadzīves notekūdeņu savākšanu un novadīšanas vietu, precizējot lietussūdeņu novadīšanas iespējas Jēkabpils centralizētajā lietussūdeņu kanalizācijā; nav izvērtēta un atspoguļota kartogrāfiskajā materiālā plānotās darbības ietekme uz apkārtējo dzīvojamo sektoru un Jēkabpils rajona Centrālās slimnīcas Tuberkulozes nodaļu (arī avārijas gadījumā); nav pietiekami detalizēti izvērtēti teritorijas sagatavošanā nepieciešamie sanācijas darbi.
5. Jūrmalas pilsētas iedzīvotāju konsultatīvās padomes iesniegumu un tam pievienotos dokumentus:
 - Jūrmalas pilsētas konsultatīvās padomes vēstuli, kurā norādīts, ka tā ir pret šķidrā koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidi Jūrmalā un bīstamu ķīmisku vielu transportēšanu pa Jūrmalas teritoriju;
 - Jūrmalas pilsētas Ķemeru iedzīvotāju sapulces, kurā piedalījās 63 iedzīvotāji, protesta vēstuli pret plānoto šķidrā koagulanta ražotni Slokā;
 - darba ziņojuma atkārtotās sabiedriskās apspriešanas Slokā 31 dalībnieka, kas ir pret plānoto šķidrā koagulanta ražotni Slokā, viedokli;
 - 35 iesniegumus ar 844 iedzīvotāju parakstiem, kuri ir pret plānotās šķidrā koagulanta ražotnes izveidi Slokā;
 - 9 iesniegumus ar 216 iedzīvotāju parakstiem, kuri ir pret plānotās šķidrā koagulanta ražotnes izveidi Slokā;

- I.Kravinskas priekšlikumus darba ziņojuma pilnveidošanai. I.Kravinska norāda uz ražotnes darbības iespējamo risku un avārijas seku nepietiekamu izvērtējumu, kā arī pauž viedokli, ka šāda uzņēmuma darbība neatbilst Jūrmalas kā kūrortpilsētas koncepcijai, kā arī neatrisina Slokas dabas un sociālās vides problēmas, tāpēc Jūrmala būtu jāizslēdz no ražotnes plānošanas vietas.

Vides pārraudzības valsts birojs, pieaicinot ārštata ekspertus, kā arī ņemot vērā institūciju un sabiedrības komentārus un priekšlikumus, izvērtēja darba ziņojuma atbilstību programmā izvirzītajām prasībām, sagatavoja un 2008.gada 16.jūlijā izsniedza atzinumu par SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides ietekmes uz vidi novērtējuma darba ziņojumu, pievienojot tam arī visas saņemtās atsauksmes, vēstules un iesniegumus. Atzinumā par darba ziņojumu tika norādīts, kāda ziņojumā iekļautā informācija papildināma un precizējama, lai noslēguma ziņojums atbilstu izsniegtās programmas un spēkā esošās likumdošanas prasībām.

Pēc atzinuma par darba ziņojumu izsniegšanas tika saņemtas:

- Jūrmalas pilsētas domes Būvvaldes vēstule, kurai pievienotas 273 Jūrmalas pilsētas iedzīvotāju parakstītas pretenzijas pret šķidrā koagulanta ražošanas uzņēmuma celtniecību Jūrmalā, Fabrikas ielā 2, jo iedzīvotāji uzskata, ka avārijas gadījumā, ražošanas procesā izmantojot alumīnija hidroksīdu un sērskābi, var izraisīties ekoloģiskā katastrofa.
- Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes vēstule, kurai pievienota Jūrmalas pilsētas domes vēstule ar tai pievienotajām 273 Jūrmalas pilsētas iedzīvotāju parakstītajām pretenzijām pret šķidrā koagulanta ražošanas uzņēmuma būvniecību Jūrmalā, Fabrikas ielā 2.

Ņemot vērā Vides pārraudzības valsts biroja, institūciju un sabiedrības izteiktās prasības un priekšlikumus, tika sagatavots un 2009.gada 7.janvārī iesniegts izvērtēšanai Vides pārraudzības valsts birojā ietekmes uz vidi novērtējuma noslēguma ziņojums SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidei. Noslēguma ziņojums sabiedrībai bija pieejams: Jēkabpils pilsētas domē, Vecpilsētas laukumā 3, Jēkabpilī; Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālajā vides pārvaldē, Raiņa ielā 28, Daugavpilī; Jūrmalas pilsētas domē, Jomas ielā 1/5, Jūrmalā; Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālajā vides pārvaldē, Rūpniecības ielā 23, Rīgā un Vides pārraudzības valsts birojā, Rūpniecības ielā 23, Rīgā, kā arī interneta mājas lapās www.environment.lv un www.vdm.gov.lv/ivnvb.

Noslēguma ziņojuma izvērtēšanas laikā Vides pārraudzības valsts birojs saņēma:

1. Jūrmalas pilsētas domes vēstuli, kas informē, ka jautājums par koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidi tiks skatīts Vides un attīstības jautājumu komitejā 2009.gada 11.februārī.
2. Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes atsauksmi, kurā norādīts, ka, ņemot vērā to, ka Jūrmalas teritorijas plānojumā tiek plānots mainīt bijušās Slokas celulozes un papīra fabrikas teritorijas lietojuma veidu, kā arī Lielupes, Ķemeru Nacionālā parka un dabas lieguma "Babītes ezers" tuvumu un Jūrmalas iedzīvotāju attieksmi pret plānoto darbību, Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālā vides pārvalde rekomendē ieteikt ražotni veidot Jēkabpilī.

3. Jūrmalas pilsētas Iedzīvotāju konsultatīvās padomes priekšlikumu neatbalstīt SIA "ALLAT un VL" koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidi Jūrmalā, Fabrikas ielā 2, jo ķīmiskās rūpnīcas darbība neatbilst Jūrmalas kā kūrorta pilsētas attīstības koncepcijai, neatrisina Slokas dabas un sociālās vides problēmas, kā arī vietējie iedzīvotāji iebilst pret ražotnes izveidi.
4. Jēkabpils pilsētas domes vēstuli, kurā norādīts, ka koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides sociāli – ekonomiskā ietekme ir vērtējama pozitīvi, arī iedzīvotāju attieksme pret plānoto darbību nav noraidoša, kā arī uzsvērts, ka noslēguma ziņojumā ir ņemti vērā un izvērtēti Jēkabpils pilsētas domes priekšlikumi.
5. Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālās pārvaldes atsauksmi par noslēguma ziņojumu, kurā norādīts uz atsevišķām neprecizitātēm.

Izvērtējot visu iepriekš minēto informāciju, Vides pārraudzības valsts birojs secina, ka, veicot atbilstošus papildus pasākumus infrastruktūras atjaunošanai un drošības nosacījumu nodrošināšanai, koagulanta ražotnes izveide ir iespējama gan Jūrmalā, gan Jēkabpilī, taču, ņemot vērā Jūrmalas pilsētas sabiedrības viedokli, kā arī to, ka Jūrmala sevi pozicionē kā kūrortpilsēta un nākotnē plānots mainīt tās teritorijas plānojumu, tad šajā aspektā piemērotāka ir koagulanta ražotnes izveide Jēkabpilī, jo Jēkabpils pilsētas Teritorijas plānojumā 2007. – 2019.gadam noteiktais plānotais (atļautais) teritorijas izmantošanas veids ir smagās rūpniecības apbūves objektu teritorija, ražotnei plānotā teritorija Enerģijas ielā 15 pieder SIA "ALLAT un VL" un SIA "ALLAT un VL" teritorijā ir uzsākusī sanācijas darbus.

6. Obligātie nosacījumi un turpmākajā projektēšanā veicamie pasākumi

Noslēguma ziņojums un Vides pārraudzības valsts biroja atzinums par to iesniedzams Jūrmalas pilsētas domē un Jēkabpils pilsētas domē. Vides pārraudzības valsts biroja atzinuma obligātie nosacījumi un turpmākajā projektēšanā veicamie pasākumi stājas spēkā tikai tādā gadījumā, ja tiek saņemts likuma "Par ietekmes uz vidi novērtējumu" 21.pantā noteiktais akcepts paredzētās darbības realizācijai kārtībā, kāda noteikta Ministru kabineta 2006.gada 2.maija noteikumos Nr.355 "Paredzētās darbības akceptēšanas kārtība".

Obligātie nosacījumi un turpmākajā projektēšanā veicamie pasākumi:

- Pēc lēmuma saņemšanas par koagulanta ražošanas uzņēmuma izveidi attiecīgajā Valsts vides dienesta reģionālajā vides pārvaldē likumdošanā noteiktajā kārtībā jāiesniedz pieteikums piesārņojošas darbības atļaujas saņemšanai.
- Ja paredzētā darbība tiek akceptēta Jūrmalā, zemesgabalam Fabrikas ielā 2 jāizstrādā detālpārplānojums, detalizējot tajā noteiktās teritorijas daļas plānoto (atļauto) izmantošanu un izmantošanas aprobežojumus.
- Ja paredzētā darbība tiek akceptēta Jēkabpilī, daļā teritorijas jāveic sanācijas darbi un jānodrošina ar naftas produktiem piesārņotās grunts un pazemes ūdeņu apsaimniekošana atbilstoši likumdošanā noteiktajam.
- Ņemot vērā Jēkabpilī konstatēto grunts un gruntsūdens piesārņojumu ar naftas produktiem, turpmākā projektēšanā jāparedz un jānodrošina pasākumi iespējamo ugunsbīstamo situāciju novēršanai un strādājošo aizsardzībai būvdarbu un sanācijas veikšanas laikā, kā arī veicot monitoringa pasākumus.

- Visas tehnoloģiskās iekārtas ražotnē jāparedz un jāprojektē, ņemot vērā agresīvo vidi un vielu ķīmiskās īpašības, kā arī jāaprīko ar automātisko vadības un brīdināšanas sistēmu, ražotnē jāuzstāda atbilstošu ugunsdzēsības aprīkojumu un jāizstrādā plāns rīcībai avārijas (bīstamo vielu noplūdes un ugunsgrēka) gadījumos.
- Saistībā ar nepieciešamību nodrošināt dzelzceļa pievedceļu drošu izmantošanu atbilstoši noslēguma ziņojumā norādītajam, lai nodrošinātu izejvielu piegādi ražotnei pa dzelzceļu, sadarbībā ar sliežu ceļa apsaimniekotāju pilnībā jāatjauno bijušās Slokas celulozes un papīra fabrikas teritorijā esošie dzelzceļa pievedceļi, ja darbība tiek akceptēta Jūrmalā, vai jānomaina pārmijas, jānomaina esošā sliežu ceļa sliedes aptuveni 730 m garā posmā, jāiztaisno sliežu ceļš posmā līdz Artilērijas ielas pārbrauktuvei un jāpagarina sliežu ceļš par aptuveni 50 m, jānomaina gulšņi, kā arī jānomaina pārbrauktuvi segums, ja darbība tiek akceptēta Jēkabpilī.
- Atbilstoši ziņojumā norādītajam un Ministru kabineta 2005.gada 19.jūlija noteikumos Nr.532 "Noteikumi par rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtību un riska samazināšanas pasākumiem" noteiktajam jāsaņem un ne vēlāk kā sešus mēnešus pirms objekta ekspluatācijas sākšanas rakstiski un elektroniski jāiesniedz attiecīgajā Valsts vides dienesta reģionālajā vides pārvaldē iesniegumu par bīstamajām vielām objektā un ne vēlāk kā trīs mēnešus pirms objekta ekspluatācijas sākšanas Vides pārraudzības valsts birojā - rūpniecisko avāriju novēršanas programmu.
- Jāizstrādā objekta civilās aizsardzības plāns atbilstoši Ministru kabineta 2007.gada 26.jūnija noteikumos Nr.423 "Pašvaldības, komersanta un iestādes civilās aizsardzības plāna struktūra, tā izstrādāšanas un apstiprināšanas kārtība" noteiktajam, kā arī jāiekļauj nepieciešamās rīcības pašvaldības plānā.
- Objektā jānodrošina neitralizācijas līdzekļus, tvertnes un citus materiālos resursus un individuālos aizsardzības līdzekļus, kā arī darbinieku apmācība izlijušās sērskābes neitralizācijai un savākšanai, vai arī jānodrošina attiecīgās pilsētas Ugunsdzēsības un glābšanas dienests ar nepieciešamo aprīkojumu un jānoslēdz līgums par iespējamo noplūžu likvidēšanu.
- Tehniskajā projektā detalizējama alumīnija hidroksīda pieņemšanas un izkraušanas telpas nosūces ventilācijas sistēmas izveide un gaisa attīrīšanas iekārtu piesaiste, lai nodrošinātu nepieciešamo gaisa kvalitāti darba vietā un ārpus uzņēmuma teritorijas.
- Atbilstoši ziņojumā paredzētajam sērskābes saņemšanai jāparedz noliešanas estakādi ar jumta pārsegumu vienai vagoncisternai, izveidojot zem tās atbilstoši aprīkotu skābes izturīgu pamatni iespējamo pārlījumu savākšanai.
- Sērskābes uzglabāšanas rezervuārus izvietot betonētā apvalņojumā un lietussūdeņus no tā savākt uzkrājējtvertnē, paredzot tās noslēgšanas iespējas.
- Tehniskā projekta izstrādes gaitā jāizstrādā nepieciešamie kolektīvās un individuālās aizsardzības pasākumi un drošas darba metodes, jāprecizē darba drošības un aizsardzības pasākumu monitorings darba vidē.
- Atbilstoši ziņojumā paredzētajam objekta ūdensapgādei un sadzīves kanalizācijas notekūdeņu novadīšanai jānoslēdz līgums ar SIA "Sabiedrība SVA", ja darbība tiek akceptēta Jūrmalā, vai ražotnes ūdensapgādei jāizmanto teritorijā esošos divus

urbumus un sadzīves notekūdeņi jānovada centralizētās kanalizācijas sistēmā, ja darbība tiek akceptēta Jēkabpilī.

- Atbilstoši ziņojumā paredzētajam, ja darbība tiek akceptēta Jēkabpilī, lai mazinātu autotransporta radīto diskomfortu, sadarbībā ar pašvaldību jārekonstruē un jāuzklāj asfaltsegums Artilērijas un Enerģijas ielām, kā arī dzīvojamo māju tuvumā gar Artilērijas un Enerģijas ielām jāierīko aizsargstādījumi.

Vides pārraudzības valsts biroja lēmums

Ņemot vērā iepriekš minēto informāciju un likuma “Par ietekmes uz vidi novērtējumu” 20.panta pirmo daļu, Vides pārraudzības valsts birojs nolemj rekomendēt Jūrmalas pilsētas un Jēkabpils pilsētas domēm izvērtēt ietekmes uz vidi novērtējuma noslēguma ziņojumā plānotos risinājumus, šajā atzinumā konstatētos apstākļus un izvirzītos nosacījumus un lemt par SIA ”ALLAT un VL” koagulanta ražošanas uzņēmuma izveides projekta turpmāko izstrādi bijušās Slokas celulozes un papīra fabrikas teritorijā, Jūrmalā, Fabrikas ielā 2, zemesgabalā Sloka 7110, vai bijušās Jēkabpils pilsētas katlumājas teritorijā, Jēkabpilī, Enerģijas ielā 15, atbilstoši šajā atzinumā izvirzītajiem nosacījumiem, nodrošinot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Vides pārraudzības valsts biroja atzinumu par noslēguma ziņojumu var apstrīdēt Vides ministrijā mēneša laikā no atzinuma spēkā stāšanās dienas.

Direktors

A. Lukšēvics

2009.gada 16.februārī.