

Cietā reģenerētā kurināmā reģenerācijas iekārtu izveides Daugavpilī, Mendeļejeva ielā 13A ietekmes uz vidi novērtējuma Ziņojuma sabiedriskās apspriešanas sanāksmes protokols

Sanāksmes datums, laiks: 2018. gada 18.decembris, plkst. 18:00

Sanāksmes norises vieta: Krišjāņa Valdemāra iela 1, Daugavpils, Daugavpils pilsētas dome, 1.stāvs, konferenču zāle

Sanāksmē piedalās – dalībnieku saraksts pielikumā

Sanāksmi vada – Elīna Giluce, SIA „Geo Consultants”

Sanāksmi protokolē – Kristīna Mežapuķe, SIA „Geo Consultants”

Elīna Giluce (pārstāv SIA "Geo Consultants", ko plānotās darbības ierosinātāja - SIA "Atkritumu Apsaimniekošanas Dienvidlatgales Starppasvaldību Organizācija" ir pilnvarojusi pārstāvēt sākotnējās sabiedriskās apspriešanas sanāksmē) informē, ka visi klātesošie ir aicināti uz šo sanāksmi, lai iepazīstinātu ar sagatavoto Ziņojumu par SIA "Atkritumu Apsaimniekošanas Dienvidlatgales Starppasvaldību Organizācija" plānoto darbību Daugavpilī, Mendeļejeva ielā 13A – cietā reģenerētā kurināmā reģenerācijas iekārtu izveidi.

Tiek sniegta informācija par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūru un par sabiedrības priekšlikumu iesniegšanas termiņiem, t.i., līdz 2019. gada 2. janvārim. Prezentācijas laikā klātesošie tiek iepazīstināti ar plānotās darbības galvenajiem un būtiskākajiem raksturojošiem lielumiem, reģenerācijas iekārtas jeb katlu mājas tehnoloģiskajiem risinājumiem, nepieciešamo inženierkomunikāciju iespējamajiem risinājumiem. Klātesošie tiek informēti, ka kurināmo plānots piegādāt no diviem sadzīves atkritumu poligoniem - "Cinīšiem" Demeņes pagastā, Daugavpils novadā un "Križevņikiem" Ozolaines pagastā, Rēzeknes novadā. Turpmākajā prezentācijas gaitā tiek iepazīstināts ar ietekmes uz vidi novērtējuma izstrādes laikā iegūtajiem rezultātiem attiecībā uz gaisa un smaku emisijām, transporta loģistiku, trokšņa avotiem un to emisijas potenciālo izplatību, augsnes un ūdeņu piesārņojuma iespējamību plānotās darbības kontekstā, kā arī to, ka blakus piegulošajā siltumcentrāles teritorijā ir vēsturiski izveidojies piesārņojums ar mazutu, bet plānotās katlu mājas teritorijā piesārņojums nav konstatēts (ietekmes uz vidi novērtējuma izstrādes gaitā veikta ģeoekoloģiskā izpēte), ietekmi uz ainavu un bioloģisko daudzveidību, projekta sociāli – ekonomisko ietekmi, kā arī iedzīvotāju interaktīvās aptaujas rezultātiem. Prezentācijas laikā no zāles atskan daži jautājumi, bet tiek ierosināts visus jautājumus apspriest pēc prezentācijas beigām.

Elīna Giluce atgādina par to, ka Ziņojuma sabiedriskās apspriešanas ietvaros sabiedrība var iesniegt priekšlikumus, iebildumus, pretenzijas un ierosinājumus Vides pārraudzības valsts birojā, norādot adresi, telefonu un elektronisko pasta adresi. Priekšlikumu iesniegšanas termiņš ir līdz 2019. gada 2.janvārim.

Jautājums no zāles –vai var atcelt reģenerācijas iekārtu izveides projektu?

Jautājums no zāles – lūdz paskaidrot, kur piesārņojošo vielu koncentrāciju tabulā ir oglekļa dioksīds?

Kristīna Mežapuķe (SIA "Geo Consultants") atbild, ka tabulā ir parādītas piesārņojošo vielu koncentrācijas un robežvērtības, savukārt oglekļa dioksīdam ir aprēķināts gada laikā maksimāli emitēts daudzums tonnās.

Jautājums no zāles – precizē par cieto daļiņu modelēto izplatības karti, ka dzeltenā krāsa, kas parāda emisiju esamību, ir arī dzīvojamo māju rajonā.

Elīna Giluce paskaidro, ka gaisa piesārņojošo vielu emisijas tika aprēķinātas, ņemot vērā arī jau esošos piesārņojošos objektus, no kuriem lielākais ir esošā siltumcentrāle SC-3.

Jautājums no zāles – jautā par ieguvumu no projekta, jo tas nav ekonomiski izdevīgi, un projekts ir paredzēts tikai atkritumu sadedzināšanai. Tāda veida rūpnīca ir neefektīva.

Jānis Ābeltiņš (SIA "Geo Consultants") paskaidro, ka šajā gadījumā neiet runa par atkritumiem, bet gan par no atkritumiem iegūto kurināmo (NAIK). Daļu no atkritumiem var reģenerēt tikai šādi. NAIK ir augsta kaloritāte un kā ieguvums no projekta var būt zemāka siltumenerģijas cena patērētājiem.

Jautājums no zāles – precizē par procesu – atkritumu sadedzināšanas process prasa resursus, atkritumi paši nedegs. Kā arī radīsies liekais ūdens.

Jānis Ābeltiņš (SIA "Geo Consultants") paskaidro, ka atkritumus kā tādus nededzinās – tiks sagatavots no atkritumiem iegūtais kurināmais, kurš ir kā atjaunojamais resurss. Tā ir atkritumu degoša daļa. Savukārt izvēlētajā tehnoloģijā liekais ūdens jeb notekūdeņi neveidosies.

Jautājums no zāles – jautā par projektu. Plānotā projekta tuvumā ir dzīvojamā zona, blakus ir rekreācijas zona, projektu grib realizēt pret cilvēku gribu. Eiropā ilgi ir strādāts pie atkritumu šķirošanas, savukārt, iedzīvotāji Demenē redzēja, kā Latvijā notiek šķirošana. Cilvēki no līdzīgām rūpnīcām slimo, dūmgāzu attīrīšana nav efektīva.

Jānis Ābeltiņš (SIA "Geo Consultants") atbild, ka tika pētītas līdzīgas iekārtas. Uz doto brīdi ir daudz šādu objektu, kas izvietoti pilsētu centros. Kā piemērs tiek minēta Vīne, kurā blakus Vīnes filharmonijai izvietota NAIK sadedzināšanas iekārta. Tas ir iespējams pie nosacījuma, ka ir nodrošināta atbilstoša gaisa kvalitāte. Ar šo iekārtu un attīrīšanas sistēmu gaiss nepasliktināsies.

Jautājums no zāles – vai tika pētīta ietekme uz Stropu mežu?

Elīna Giluce (SIA "Geo Consultants") atbild, ka ietekmes uz vidi novērtējums jau ir paredzēts, lai vērtētu plānotās darbības ietekmi uz piegulošajām teritorijām, līdz ar to arī uz šo konkrēto objektu, , bet atsevišķi ietekme uz konkrēto objektu netika izskatīta.

Jautājums no zāles – jautā par atkritumu šķirošanu un kāpēc šos atkritumus nevar pārstrādāt poligonā?

Aivars Pudāns (SIA "Atkritumu Apsaimniekošanas Dienvidlatgales Starppašvaldību Organizācija") atbild, ka saskaņā ar Eiropas Direktīvu ir jāpanāk apglabājamo atkritumu daudzuma samazinājums – līdz 10% 2025.gadā. Ar esošām metodēm šādu daudzuma samazinājumu nebūs iespējams sasniegt.

Jautājums no zāles – jautā par bīstamo atkritumu utilizācijas iespēju un bīstamo atkritumu poligona ietilpību 9000 tonnas – vai tas ir kopā vai gadā, un vai pietiks jaudas, lai paņemtu bīstamos atkritumus, kas radīsies plānotajā projektā?

Elīna Giluce (SIA "Geo Consultants") atbild, ka tā ir poligona gada kapacitāte, un ja bīstamo atkritumu apjoms pieaugs, poligonā ir iespējams ierīkot papildus noglabāšanas sekcijas. Savukārt, attiecībā uz projektu Daugavpilī - šobrīd tas ir pieņemums, ka radušajos atkritumos būs augstas koncentrācijas bīstamo vielu. Katlu mājas darbības uzsākšanas sākumposmā tiks veiktas atkritumu analīzes, lai noskaidrotu to bīstamības pakāpi, un tad tiks izvērtēta piemērotākā utilizēšanas metode. Iespējams, ka atkritumos bīstamo vielu koncentrācijas būs minimālas, un to utilizācijas iespēja nebūs apglabāšana bīstamo atkritumu poligonā. Ja koncentrācijas būs zemas, saskaņā ar likumdošanas prasībām atkritumus var apglabāt sadzīves poligonā. Iespējams, tiks meklētas arī citas utilizācijas iespējas.

Jautājums no zāles – jautā par dūmgāzu attīrīšanu. Modelēšana ir taisīta situācijai, kad viss strādā ideāli. Bet darba gaitā piesārņojoties attīrīšanas sistēmām, paaugstināsies piesārņojošo vielu koncentrācijas.

Elīna Giluce (SIA "Geo Consultants") atbild, ka saskaņā ar spēkā esošās likumdošanas prasībām, šādām iekārtām ir jānodrošina dūmgāzēs esošo piesārņojošo vielu koncentrāciju *online* mērīšana. Paaugstinātu koncentrāciju gadījumā tiks izvērtēta situācija un veikti filtru un attīrīšanas iekārtu apkopes darbi, vai atbilstoši citi pasākumi.

Jautājums no zāles – jautā par procesa apstādināšanu. Ziņojumā ir rakstīts, ka procesam ir jābūt nepārtrauktam. Bet ja tiks konstatēts, ka emisijas pārsniegtas – ko darīt – būs atkarība no dabas gāzes?

Elīna Giluce (SIA "Geo Consultants") atbild, ka ziņojumā nav rakstīts, ka sadedzināšanas procesam ir jābūt nepārtrauktam. Iekārtu ir plānots apstādināt tehniskās apkopes laikā, kas norisināsies vasaras laikā, kad siltumenerģijas pieprasījumus ir zems. Lai nodrošinātu piesārņojošo vielu sadegšanai nepieciešamo temperatūru, gan iekurināšanas, gan apstādināšanas procesā tiks izmatota dabas gāze. Šis process ir minēts ziņojumā.

Jautājums no zāles – jautā, cik daudz vielu plānots izmantot dūmgāzu attīrīšanai un kā tās iestrādātas? Ziņojumā minēts, ka izmantos nātrija bikarbonātu – kur tas paliks, kas radīsies no tā izmantošanas?

Elīna Giluce (SIA "Geo Consultants") atbild, ka vielas tiek iesmidzinātas divās fāzēs. Atkritumi, kas radīsies no iesmidzināmo vielu izmantošanas, tiks savākti un atkarībā no piesārņojuma tiks nodoti tālāk apsaimniekotājiem.

Jautājums no zāles – jautā cik daudz tādu atkritumu būs?

Izraisās diskusija par to, ka izreaģējošu vielu pārpalikumi atsevišķi neveidosies. Gala procesā veidosies tikai izdedži un pelni.

Jānis Ābeltiņš (SIA "Geo Consultants") atbild, ka tādu atkritumu var būt līdz 1 000 tonnām.

Jautājums no zāles – pieprasa atbildēt par tarifa samazinājumu.

Jānis Ābeltiņš (SIA "Geo Consultants") atbild, ka ietekmes uz vidi novērtējuma ietvaros šādu jautājumu neizskata, un tas būtu jāskata citu jautājumu kontekstā.

Jautājums no zāles – jautā, kāpēc bija maz informācijas par šo sabiedrisko apspriešanu un kāpēc izplatītajā informācijā netika minēts par atkritumu sadedzināšanu?

Elīna Giluce (SIA "Geo Consultants") atbild, ka informācija par sabiedrisko apspriešanu tika izplatīta saskaņā ar spēkā esošās likumdošanas prasībām - publicēta vietējā pašvaldības laikrakstā "Latgales laiks", kā arī plānotās darbības ierosinātājas, gan Daugavpils pašvaldības, gan mūsu kā ziņojuma izstrādātājas interneta mājas lapās. Informācija tika publicēta arī uzraugošās institūcijas Vides pārraudzības valsts biroja mājas lapā. Ziņojums papīra veidā bija pieejams Daugavpils pilsētas domē, gan AADSO birojā.

Jautājums no zāles – jautā, kad parādījās doma par šo projektu?

Aivars Pudāns (SIA "Atkritumu Apsaimniekošanas Dienvidlatgales Starppašvaldību Organizācija") atbild, ka tas bija 2016.gadā.

Jautājums no zāles – jautā, kāpēc ir jādedzina atkritumi un vai nevar izvēlēties modernāku tehnoloģiju, kura nebūtu atkarīga no izejvielas izvēles. Ir bažas, ka palielināsies siltumenerģijas tarifs.

Aivars Pudāns (SIA "Atkritumu Apsaimniekošanas Dienvidlatgales Starppašvaldību Organizācija") atbild, ka tehnoloģija tika izvēlēta, jo ir kā izejviela no atkritumiem iegūtais kurināmais, kā arī ir programma, kas finansiāli atbalsta reģenerācijas iekārtas.

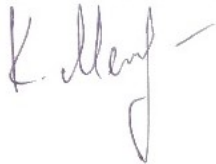
Zālē izraisās diskusijas pa atsevišķām cilvēku grupām. Izskan informācija, ka 22.-23. decembrī pie veikala „Beta” (Ķīmijas mikrorajonā) no plkst.12:00 līdz plkst.14:00 tiks vākti paraksti pret plānotās katlu mājas būvniecību. Tāpat no zāles atskan aicinājums

iesniegt līdz 2. janvārim Vides pārraudzības valsts birojā vēstules, jo pēc tam tāda iespēja vairāk nebūs.

Elīna Giluce noslēdz sabiedriskās apspriešanas sanākumi.

Sabiedriskās apspriešanas sanāksme beidzas plkst. 20:10.

Protokolētāja


A handwritten signature in black ink, appearing to read 'K. Mežapuķe', with a horizontal line extending to the right.

K. Mežapuķe

**Cietā reģenerētā kurināmā reģenerācijas iekārtu izveides Daugavpilī, Mendeļejeva ielā 13A
ietekmes uz vidi novērtējuma Ziņojuma sabiedriskās apspriešanas sanāksmes dalībnieku reģistrācijas lapa**

Sanāksmes datums, laiks: 2018. gada 18.decembris, plkst. 18:00

Sanāksmes norises vieta: Krišjāņa Valdemāra iela 1, Daugavpils, Daugavpils pilsētas dome, 1.stāvs, konferenču zāle

| N.p.k. | Vārds, uzvārds | Organizācija vai dzīvesvieta | Kontakti (tālrunis vai e-pasts) | Paraksts |
|--------|---------------------|------------------------------|---------------------------------|---|
| 1. | Igoris Prelodovs | | |  |
| 2. | Gunīta Aleksojevs | | | |
| 3. | INGUNA KOKINA | | | |
| 4. | Gunīta Vanaga | | | |
| 5. | Roberts Poulņojs | | | |
| 6. | Kaspars Laizāns | | | |
| 7. | Aivars Pudāns | | | |
| 8. | Jānis Aulītis | | | |
| 9. | Natalija Istratova | | | |
| 10. | Nikolajs Liguotjers | | | |
| 11. | Edgars Kaplins | | | |
| 12. | Feugēnijs Ivanovs | | | |
| 13. | Feugēnijs Krjučova | | | |

~~Inguna Kokina~~ ~~Feugēnijs Krjučova~~

**Cietā reģenerētā kurināmā reģenerācijas iekārtu izveides Daugavpilī, Mendeļejeva ielā 13A
ietekmes uz vidi novērtējuma Ziņojuma sabiedriskās apspriešanas sanāksmes dalībnieku reģistrācijas lapa**

Sanāksmes datums, laiks: 2018. gada 18.decembris, plkst. 18:00

Sanāksmes norises vieta: Krišjāņa Valdemāra iela 1, Daugavpils, Daugavpils pilsētas dome, 1.stāvs, konferenču zāle

| N.p.k. | Vārds, uzvārds | Organizācija vai dzīvesvieta | Kontakti (tālrunis vai e-pasts) | Paraksts |
|--------|--------------------|------------------------------|---------------------------------|----------|
| 14. | Jānis Kārklins | | | |
| 15. | Olga Percevalova | | | |
| 16. | Natalja Ivanova | | | |
| 17. | Andrejs Semjonovs | | | |
| 18. | Ilma Semjonova | | | |
| 19. | Galina Tetrova | | | |
| 20. | Aleksandrs Lušins | | | |
| 21. | Natalja Lušina | | | |
| 22. | Ludmila Stoma | | | |
| 23. | Sergejs Kuzņecovs | | | |
| 24. | Gunā Novins | | | |
| 25. | Inga Placiņa | | | |
| 26. | Fadejeva Valentīna | | | |

**Cietā reģenerētā kurināmā reģenerācijas iekārtu izveides Daugavpilī, Mendeļejeva ielā 13A
ietekmes uz vidi novērtējuma Ziņojuma sabiedriskās apspriešanas sanāksmes dalībnieku reģistrācijas lapa**

Sanāksmes datums, laiks: 2018. gada 18.decembris, plkst. 18:00

Sanāksmes norises vieta: Krišjāņa Valdemāra iela 1, Daugavpils, Daugavpils pilsētas dome, 1.stāvs, konferenču zāle

| N.p.k. | Vārds, uzvārds | Organizācija vai dzīvesvieta | Kontakti (tālrunis vai e-pasts) | Paraksts |
|--------|-------------------|------------------------------|---------------------------------|----------|
| 27. | Kristīna Mežapūce | | | |
| 28. | Ēlīna Giluce | | | |
| 29. | | | | |
| 30. | | | | |
| 31. | | | | |
| 32. | | | | |
| 33. | | | | |
| 34. | | | | |
| 35. | | | | |
| 36. | | | | |
| 37. | | | | |
| 38. | | | | |
| 39. | | | | |