



LATVIJAS REPUBLIKA  
**DAUGAVPILS PILSĒTAS DOME**  
**PILSĒTPLĀNOŠANAS UN BŪVNICĪBAS DEPARTAMENTS**

---

Reģ. Nr. 90000077325, Raiņa iela 28, Daugavpils, LV-5403, tālrunis 65407780, fakss 65457160  
e-pasts: ppdep@daugavpils.lv www.daugavpils.lv

**ZIŅOJUMS**  
**PAR BIODEGRADABLO ATKRITUMU**  
**(NOTEKŪDEŅU ATTĪRĪŠANAS IETAIŠU DŪŅU) PĀRSTRĀDI**  
**IZMANTOJOT HIDROTERMĀLĀS GAZIFIKĀCIJAS TEHNOLOĢIJU,**  
**VIŠĶU IELĀ 21K, DAUGAVPILĪ**  
**IERĪKOŠANAS IECERES**  
**PUBLISKĀS APSPRIEŠANAS REZULTĀTIEM**

Ierīkošanas ieceres biodegradablo atkritumu (notekūdeņu attīrīšanas ietaišu dūņu) pārstrādei izmantojot hidrotermālās gazifikācijas tehnoloģiju, Višķu ielā 21K Daugavpilī, ierosinātāja ir SIA "Alternum" (reģistrācijas Nr.41503373819, juridiskā adrese Kr.Valdemāra iela 11-20, Rīga).

Neapdzīvojamo ēku Višķu ielā 21k, Daugavpilī, 578 m<sup>2</sup> platībā, īpašnieks ir pašvaldības SIA „Sadzīves pakalpojumu kombināts” (reģistrācijas Nr.41503002428, juridiskā adrese Višķu iela 21K, Daugavpils). Ierosinātāja ēku lietošanas tiesības apliecinošs dokuments ir 2012.gada 1.februāra neapdzīvojamo telpu nomas līgums 3-16/146 starp Ierosinātāju un SIA „Sadzīves pakalpojumu kombināts”.

Pamatojoties uz Daugavpils pilsētas domes 2009.gada 12.februāra saistošiem noteikumiem Nr.5 “Daugavpils pilsētas teritorijas plānojuma grafiskā daļa un teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi 2006.-2018.gadam” zemesgabala ar kadastra Nr.0500 007 1610, 12387m<sup>2</sup> platībā, Višķu ielā 21K, Daugavpilī, plānotā izmantošana noteikta kā inženiertehniskās apgādes objektu teritorija. Apbūves noteikumu 6.3.8.2. apakšpunkts nosaka, ka

nolūki, kādos atļauts būvēt, pārbūvēt, ierīkot vai izmantot ēkas un būves uz zemes, kas paredzēta kā tehniskās apbūves teritorija ir: primārās izmantošanas veids – ar maģistrālajām elektro pārvades un sakaru līnijām un maģistrālajiem naftas, naftas produktu, ķīmisko produktu, gāzes un ūdens cauruļvadiem saistīto būvju, ūdens ņemšanas un notekūdeņu attīrīšanas būvju apbūve (1201); sekundārās izmantošanas veids: atsevišķi nodalītas atklātas autostāvvietas (1105); daudzstāvu autostāvvietu apbūve (1106); rūpnieciskās ražošanas uzņēmumu apbūve (1001); noliktavu apbūve (1002).

Daugavpils pilsētas domes Pilsētplānošanas un būvniecības departaments (turpmāk – Departaments) 2012.gada 17.februārī saņēma Ierosinātāja būvniecības iesniegumu –uzskaites karti (Departamenta reģistrācijas dati 17.02.2012, Nr.8.3-1/55) ***biodegradablo atkritumu pārstrādes un koģenerācijas elektrostacijas iekārtu ierīkošanai, Višķu ielā 21K, Daugavpilī.***

Izskatot minēto būvniecības iesniegumu- uzskaites karti, Departaments, konstatējot būvniecības ieceres atbilstību teritorijas plānojumam, 2012.gada 23.februārī izsniedza plānošanas un arhitektūras uzdevumu Nr. 8.3-2.1/49 „Biodegradablo atkritumu pārstrādes un koģenerācijas elektrostacijas iekārtu ierīkošana Višķu ielā 21K, Daugavpilī”, noteicot saskaņošanas nepieciešamību arī ar Valsts Vides dienesta Daugavpils reģionālo Vides pārvaldi (turpmāk – Pārvalde).

2012.gada 15.martā Departaments saņēma 2012.gada 15.marta Pārvaldes vēstuli Nr.2.3.2-7/329 par SIA „Alternum” paredzēto darbību (Departamenta reģistrācijas dati 15.03.2012, Nr.8.3-5/146). Minētā vēstulē Pārvalde, akcentējot, ka paredzētais pārstrādājamo notekūdeņu attīrīšanas iekārtu dūņu apjoms ir 40t diennaktī, atsaucoties uz likumu „Par ietekmes uz vidi novērtējumu” 2.pielikuma 11.punkta 2.apakšpunkta prasībām, paziņo, ka veiks Ierosinātāja paredzētās darbības ietekmes uz vidi sākotnējo izvērtējumu, vienlaikus lūdzot izvērtēt dotās darbības publiskās apspriešanas rīkošanas lietderību.

2012.gada 26.martā Departaments, sniedzot atbildi Pārvaldei (Departamenta reģistrācijas dati 26.03.2012, Nr.8.2-7/192), atsaucoties uz Būvniecības likuma 12.panta 1.daļas prasībām, paziņoja Pārvaldei un Ierosinātājam par paredzētās būves publiskās apspriešanas procedūras nodrošināšanas nepieciešamību.

2012.gada 30.martā Ierosinātājs iesniedza Departamentā iesniegumu (Departamenta reģistrācijas dati 30.03.2012, Nr.8.3-6/137), lūdzot saskaņot un akceptēt publiskās apspriešanas procedūras materiālus. Publiskajai apspriešanai piedāvātie apskates materiāli, to apjoms un sniegtā informācija bija noformēta atbilstoši būvniecības publiskās apspriešanas noteikumu prasībām.

2012.gada 30.martā Departamentā pieņemts lēmums Nr.8.3-12.1/4 par paredzētās SIA „Alternum” būvniecības ieceres „Biodegradablo atkritumu (notekūdeņu attīrīšanas ietaišu dūņu)

pārstrāde izmantojot hidrotermālās gazifikācijas tehnoloģiju, Višķu ielā 21K Daugavpilī, publiskās apspriešanas procedūras uzsākšanu” un ar 2012.gada 3.aprīļa Departamenta rīkojumu Nr.8.1-5/6 norīkota atbildīgā persona publiskās apspriešanas pārraudzībai.

**Publiskā apspriešana notika laika posmā no 2012.gada 3.aprīļa līdz 2012.gada 7.maijam**, ņemot vērā Ministru kabineta 2007.gada 22.maija noteikumu Nr.331 “Paredzētās būves publiskās apspriešanas kārtība” prasības.

Informācija par publiskās apspriešanas uzsākšanu un norises kārtību tika izvietota:

- laikrakstā “Latgales laiks” (paziņojuma teksts) 03.04.2012, latviešu valodā;
- Domes interneta mājas lapā [www.daugavpils.lv](http://www.daugavpils.lv);
- sadaļā “Ziņas” 03.04.2012, 16.04.2012 (viena diena pirms prezentācijas pasākuma dienai);
- sadaļā „Pašvaldība” informācijā masu saziņas līdzekļiem par pasākumiem Daugavpils domē, tās nodaļās, iestādēs, kapitālsabiedrībās, no 16.04.2012 līdz 22.04.2012, norādot prezentācijas pasākuma norises datumu, laiku, vietu, kontaktinformāciju;
- sadaļā “Publiskā/sabiedriskā apspriešana”, 03.04.2012, pievienojot publiskās apspriešanas grafisko materiālu, aptaujas lapu; 18.04.2012, papildinot ar prezentācijas materiālu;
- Domes telpās, 1.stāvā, Kr.Valdemāra ielā 1, Daugavpilī, pieejama darba dienās darba laikā, visā publiskās apspriešanas laika posmā;
- Departamenta telpās, Raiņa ielā 28, pieejama darba dienās darba laikā, visā publiskās apspriešanas laika posmā;
- zemesgabālā Višķu ielā 21K, Daugavpilī, informatīvās būvtafēles veidā, pieejama visā publiskās apspriešanas laika posmā.

Ar atsauci uz Domes interneta mājas lapu, kā informācijas avotu, informāciju atspoguļoja Daugavpils pilsētas informatīvie portāli [www.gorod.lv](http://www.gorod.lv), 06.04.2012, [www.nasha.lv](http://www.nasha.lv), 04.04.2012, 17.04.2012, [www.grani.lv](http://www.grani.lv), 18.04.2012 video sižeta veidā, Daugavpils laikraksts „Seičas”. 10.04.2012, 10.05.2012, Daugavpils televīzija „Dautkom”, 18.04.2012, Latvijas radio, 18.04.2012.

Publiskās apspriešanas ietvaros 2012.gada 17.aprīlī, plkst.16.20, Departamenta sēžu zālē, Raiņa ielā 28, Daugavpilī, notika **būvniecības ieceres prezentācijas pasākums** (turpmāk – prezentācijas pasākums). Prezentācijas pasākumā piedalījās Ierosinātāja pārstāvis, 3 pilsētas plašsaziņas līdzekļu pārstāvji, Latvijas radio pārstāve, Departamenta speciālisti, Daugavpils domes Biznesa attīstības nodaļas pārstāvis, SIA „Daugavpils ūdens” pārstāvji, Veselības inspekcijas Latgales kontroles daļas pārstāve, Valsts Vides dienesta Daugavpils reģionālās vides pārvaldes pārstāve, NVO Biedrības „DPSJ” pārstāve, kopā 17 dalībnieki.

Notika klātesošo iepazīstināšana ar projekta risinājumiem:

Ierosinātāja pārstāvis paskaidroja, ka dūņas tiek atvestas uz objektu specializētā transportā un izgāztas esošā hidroizolētā dzelzbetona pazemes krātuvē. Pēc izkraušanas krātuves pieņemšanas lūka tiek aizvērta ar hermētisku vāku. Ar zemspiediena skrūves sūkni Z dūņas tiek padotas uz tehnoloģiskās iekārtas augstspiediena sūkni A, radot sistēmā 220 bar spiedienu. Tālāk pa cauruļvadu 1 dūņas nonāk siltummainī, kur tās tiek sasildītas līdz 350<sup>0</sup> C. Šādos apstākļos dūņu organiskā frakcija pirolizējas veidojot ūdens, oglekļa un pirolīzes produktu maisījumu. Šis maisījums pa cauruļvadu 2 tiek novadīts uz reaktoru, kurā ogleklis, katalītiski reaģējot ar ūdeni un ar pirolīzes produktiem, veido metānu CH<sub>4</sub> un ogļskābo gāzi CO<sub>2</sub>. Dūņu neorganiskā frakcija pelnu un smilšu maisījuma veidā iziet cauri tehnoloģiskajam procesam tranzītā neiesaistoties ķīmiskajās reakcijās, un kopā ar ūdeni pa cauruļvadu 3 tiek atgriezta siltummainī, kur siltumenerģija tiek rekuperēta sildot ienākošās dūņas. Daļa no atdzesētā ūdens (1-3%) pa cauruļvadu 4 tiek novadīta uz dūņu padeves vadu ienākošo dūņu atšķaidīšanai līdz vajadzīgajai koncentrācijai. Pārējais tiek novadīts uz smilšu atdalītāju kurā cietā frakcija (smiltis un neorganiskās vielas) tiek nostādinātas un izvadītas uz uzkrāšanas konteineru. Ūdens tiek novadīts uz fekālo kanalizāciju. Metāns tiek novadīts uz iekšdedzes dzinēju, kur tas tiek sadedzināts ražot elektroenerģiju un siltumenerģiju un radot dūmgāzes. Drošības noteikumu ievērošanai tiks uzstādīta gāzes sadedzināšanas lāpa, kurā tiks sadedzināts metāns dzinēja avārijas apstādīšanas gadījumā. Dzinēja darbībai nepieciešamais gaiss tiek ņemts no dūņu uzglabāšanas tvertnes, radot tajā negatīvu spiedienu. Šāds risinājums neļauj dūņu smakai nokļūt apkārtējā vidē. Elektroenerģija tiek nodota elektrotīklā. Daļa siltumenerģijas tiek atgriezta tehnoloģisko iekārtu procesa uzturēšanai, atlikusī siltumenerģija tiek pārdota. Izplūdes gāzes tiek novadītas apkārtējā vidē, ievērojot pastāvošās likumdošanas normas. Atvestās smiltis un pārstrādes procesā radušies pelni tiek nostādināti un novadīti uz uzkrāšanas konteineru. Konteiners tiek izvests uz sadzīves atkritumu apglabāšanas poligonu.

Iepazīstināšana ar projektu notika, izmantojot prezentāciju ppt formātā (pielikumā). Projekta risinājumi atspoguļoti 2012.gada 17.aprīļa būvniecības ieceres publiskās apspriešanas prezentācijas pasākuma protokolā (pielikumā).

Prezentācijas pasākuma otrā daļā notika debates, kuru gaitā tika sniegtas atbildes uz jautājumiem un ierosinājumiem. Diskusijas jautājumi ir sekojošie:

- dūņu transportēšanas iespējas,
- dūņu uzglabāšanas veidi,
- dūņu ņemšanas vietas,
- dūņu piegāde/transportēšana,
- smakas esamība,

- dūmgāzes īpatnības,
- pārstrādātā ūdens izmantošana,
- siltuma ražošanas iespējas,
- iekārtas trokšņa līmenis,
- ražošanas iekārtas darbības laiki,
- nodarbināto personu skaits,
- ārvalstu pieredze šinī jomā,
- tehnoloģijas izmaiņu iespējas,
- biznesa plāna būtība.

Diskusijas gaita sīki izklāstīta prezentācijas pasākuma protokolā, kā arī ir pievienota pielikumā mp3 formātā.

Uz publiskās apspriešanas prezentācijas pasākuma brīdi Departamentā netika iesniegta neviena aptaujas lapa. Departaments, esot publiskās apspriešanas procedūras koordinators, pamatojoties uz Ministru kabineta 2007.gada 22.maija noteikumu Nr.331 “Paredzētās būves publiskās apspriešanas kārtība” 19.1.punktu, 2012.gada 17.februārī griezās pie institūciju speciālistiem, proti, Valsts Vides dienesta Daugavpils reģionālā Vides pārvalde, Veselības inspekcijas Latgales kontroles nodaļa, Daugavpils Universitātes Dabaszinātņu un matemātikas fakultāte, Daugavpils pilsētas domes Attīstības departaments ar piedāvājumu/lūgumu sniegt institūcijas atzinumu/viedokli par minēto būvniecības ieceri. Departaments, ņemot vērā Ministru kabineta 2007.gada 22.maija noteikumu Nr.331 “Paredzētās būves publiskās apspriešanas kārtība” 2.p., lai veicinātu atsauksmju iesniegšanu, 2012.gada 20.aprīlī vērsās PSIA „Sadzīves pakalpojumu kombināts”, SIA „Daugavpils dzīvokļu un komunālās saimniecības uzņēmums”, SIA „Dapex”, SIA „ST Parks” un SIA „Belmast” ar lūgumu izteikt viedokli par iecerēto būvniecību, tā kā iecerētā būvniecība atrodas minēto SIA piederošo ēku un zemes gabalu tuvumā.

Publiskās apspriešanas laikā no 2012.gada 3.aprīļa līdz 2012.gada 7.maijam par objekta būvniecības ieceri saņemti **3 (trīs) atzinumi, 5 (piecas) aptaujas lapas.**

Veicot aptaujas lapu *kvantitatīvo analīzi* secināts sekojošais:

1. **2** (divās) aptaujas lapās būvniecības iecere atzīmēta kā **atbalstāma**. Ieceri atbalstīja pašvaldības SIA, kura atrodas Višķu ielā 21K, Daugavpilī, un iedzīvotājs, kurš „Ziņās par respondentu” norādīja, ka ir ķīmiķis –tehnologs.
2. **3** (trīs) aptaujas lapās būvniecības iecere atzīmēta kā **noraidāma**, bet kopējais parakstu skaits ir **61**, jo vienai aptaujas lapai ir pievienots parakstu saraksts un vienai aptaujas lapai pievienots daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas dzīvokļu īpašnieku kopsapulces protokols ar parakstiem. Projektu noraidīja respondenti, kuri „Ziņās par

respondentu” norādīja sekojošas dzīves vietas: Arhitektu iela, Jātnieku iela, Enerģētiķu iela, Cialkovska iela, t.i. Daugavpils pilsētas Ķīmiķu mikrorajona ielas.

Visas aptaujas lapas ir aizpildītas atbilstoši Ministru kabineta 2007.gada 22.maija noteikumu Nr.331 “Paredzētās būves publiskās apspriešanas kārtība” prasībām.

Būvniecības ieceres respondentu aptaujas lapās izteikto viedokļu apkopojums ir pievienots pielikumā. Ņemot vērā minētās publiskas apspriešanas būvniecības ieceres apspriedes priekšmeta sarežģītību un īpatnības, minētā apkopojuma tabulai ir pievienota aile „Būvniecības ierosinātāja/projektētāja sniegtā atbilde/paskaidrojums”.

Veicot aptaujas lapu *kvalitatīvo analīzi* secināts sekojošais:

**Atbalstot ieceri, tiek izteikts viedoklis**, ka būvniecības ieceres realizācija neietekmēs iedzīvotājus, jo:

- jau šodien dūņas tiek izvestas uz dūņu laukumiem, kas atrodas 25 km no pilsētas,
- process tiks realizēts rūpnieciskajā zonā bijušās ķīmiskās šķiedras rūpnīcas teritorijā.

**Atbalstot ieceri, tika sniegtas sekojošas atziņas/priekšlikumi:**

- Ir jārisina jautājums par attīrīšanas iekārtu dūņu tālāko pārstrādi. Diemžēl, ES atteicās šo projektu finansēt. Tāpēc vienīgais variants ir privāto investoru iesaistīšana šajā procesā;
- Vienīgais jautājums: pirolīzes process, ko piedāvā projekta autori ne vienmēr iet līdz brīvam ogleklim un ūdenim. Pirolīzes rezultātā bieži vien rodas diezgan indīgas eļļas, kuru utilizācija var radīt lielas problēmas.

**Būvniecības ierosinātāja/projektētāja sniegtā atbilde/paskaidrojums ir sekojoša:**

Projektā izmantotā tehnoloģija paredz biomasas pirolizāciju hidrotermālā vidē temperatūrā līdz 350 oC un spiedienā līdz 22 MPa ar tālāku pirolīzes produktu katalītisko konversiju. Šī tehnoloģija sākotnēji 1990-tajos gados ASV tika izmantota toksisku vielu, tajā skaitā pesticīdu, ķīmisko ieroču un raķešu cietās degvielas neitralizācijai.

**Noraidot ieceri**, respondenti plaši pamato savu viedokli. Būvniecības ieceres neatbalstīšanas pamatā ir sekojošais:

1)

- Negribu zaļajā zonā ost dūmus, kas nelabvēlīgi atsauksies uz mūsu veselību, kur galvenokārt dzīvo veci cilvēki;
- Mēs zinām, kas ir gāzes metāns, un kā tas ietekmē veselību;
- Zaļajā zonā mūsu mazajā ciematā nav vietas tādai celtniecībai.

**Būvniecības ierosinātāja/projektētāja sniegtā atbilde/paskaidrojums ir sekojoša:**

Metāns (dabas gāze) tiek lietots visās gazificētās dzīvojamajās mājās gāzes plītīs un apkures katlos, pie tam dūmgāzes no plītīm tieši izplūst dzīvojamās telpās un nonāk saskarē ar gatavojamo ēdienu, kas netiek uzskatīts par kaitīgu. Metāna noplūdes ir avārijas situācija, kuru kontrolē un nepieļauj uzstādītā automātika. Uzstādītais 100 kW iekšdedzes dzinējs, kurš radīs izplūdes gāzes (dūmus, kas sastāv no ūdens tvaikiem un ogļskābās gāzes maisījuma) pēc radīto dūmgāzu daudzuma ir aptuveni divas reizes mazāks par viena pilsētas autobusa dzinēju un atrodoties rūpnieciskajā zonā neradīs nekādu iespaidu ārpus tās.

2)

- Neizbēgama ir gaisa piesārņošana. - No pazemes rezervuāriem līdz parkam 100-200 metri;
- Iedzīvotāju tiesības uz tīru apkārtējo vidi būs pārkāptas;
- Vairāk informācijas par iekārtām Īrijā un ASV! Nav skaidra arī projekta finansiālā puse.
- Pameklēt tālāku vietu projekta realizācijai. Noskaidrot, kādi SIA "Renevita" projekti realizēti. Piesaistīt ekspertus, spējīgus visu izvērtēt, tai skaitā arī atmaksāšanos.

***Būvniecības ierosinātāja/projektētāja sniegtā atbilde/paskaidrojums ir sekojoša:***

Attālums no Daugavpils NAI līdz projektējamajam objektam ir 6km. Jau tagad dūņas tiek transportētas pa šo maršrutu, tikai 25km attālumā. Projekts ļaus samazināt dūņu pārvadāšanas slodzi uz infrastruktūru un smakas izdalīšanos transportēšanas laikā četras reizes.

No hermētiski noslēgtas pazemes dūņu uzglabāšanas tvertnes sasmakušais gaiss tiks novadīts uz iekšdedzes dzinēju un tajā sadedzināts, tādā veidā novēršot tā izplatīšanos apkārtējā vidē.

Salīdzinājumā ar biogāzes ražošanu, piedāvājamajā tehnoloģijā procesi notiek hermētiski noslēgtā vidē. Dehermetizācijas gadījumā automātika aptur iekārtu.

Piedāvājamā tehnoloģija vēl netiek plaši piedāvāta tirgū.

Projekta realizācijas vietas izvēli nosaka siltumenerģijas patērētāju esamība. Pēc finansējuma konkursa noteikumiem vismaz 50% no saražotās siltumenerģijas ir jāpārdod patērētājiem lai saņemtu līdzfinansējumu.

Projekta ekonomiskie aspekti nav publiskās apspriešanas temats. Piedāvātā tehnoloģija, atšķirībā no anaerobās biogāzes mēslu pārstrādes tehnoloģijas, nerada organiski piesārņota digestāta atkritumus, jo organikas pārstrādes koeficients ir tuvs 100%, nevis 40-50% robežās.

3)

- Nav pieļaujama tāda uzņēmuma darbība pilsētas zonā, jo vairāk blakus pilsētnieku atpūtas zonai - Stropu mežs. Vēl, nedod nekādas darba vietas pilsētai;

- Negatīva ietekme uz unikālo ekosistēmu un nākotnē vai saglabāsies ekoloģiskais līdzsvars?
- Ietekmēs gaisa piesārņojumu, ceļu stāvokli, smaku, aizdūmošanās, bet kur atkritumi? Jo būs vairāk, nekā tonna pelnu.
- Tāds uzņēmums var darboties ārpus pilsētas zonas, bet ne blakus dzīvojamam rajonam un pilsētnieku atpūtas zonai.

***Būvniecības ierosinātāja/projektētāja sniegtā atbilde/paskaidrojums ir sekojoša:***

Atbilde sniegta augstāk. Pelni netiek uzskatīti par dabu piesārņojošu vielu. Pelni tiks izvesti uz atkritumu apglabāšanas poligonu.

Publiskās apspriešanas laikā no 2012.gada 3.aprīļa līdz 2012.gada 7.maijam par objekta būvniecības ieceri saņemti **3 (trīs) institūciju atzinumi**, proti;

1. Valsts Vides Dienesta Daugavpils reģionālā vides pārvalde,
2. LR VM Veselības inspekcijas Latgales kontroles nodaļa,
3. SIA „Daugavpils ūdens”.

**Valsts Vides Dienesta Daugavpils reģionālā vides pārvalde** (turpmāk – Pārvalde) paziņoja (Pārvaldes reģistrācijas dati 03.05.2012, Nr.2.3.2-7/552; Departamenta reģistrācijas dati 08.05.2012, Nr.8.3-5/267), sekojošo: Ierosinātais vairākas reizes bija griezies Pārvaldē ar iesniegumiem, bet tajos bija vairākas reizes precizēta informācija par tehnoloģiskiem procesiem u.c., savukārt Pārvalde bija lūgusi iesniegt papildus informāciju, t.sk. tehnoloģiskā cikla pilnu aprakstu/shēmu, par piesārņojošo vielu emisijām u.c. Pārvalde nav saņēmusi pieprasīto informāciju pilnā apjomā. Pamatojoties uz vēstulē minēto, Pārvalde sniedza sekojošo viedokli: pēc augstāk minētā objekta izbūves dotajā teritorijā palielināsies gaisa piesārņojošo vielu emisijas, smakas. Smakas būs stiprāk jūtamas veicot dūņu piegādi, izkraušānu un pārstrādi no vietām, kur tās bija ilgstoši uzglabātas.

Vienlaikus Pārvalde paziņoja, ka Pārvaldes rīcībā nav informācijas par identisku ražotņu darbību Latvijā; Pārvalde veiks augstāk minētās paredzētās darbības ietekmes uz vidi sākotnējo izvērtējumu, lai, pamatojoties uz 1998.gada 30.oktobra likuma „Par ietekmes uz vidi novērtējumu” kritērijiem, noteiktu, vai dotajai darbībai ir nepieciešams **ietekmes uz vidi novērtējums**.

**LR VM Veselības inspekcijas Latgales kontroles nodaļa** (turpmāk – Veselības inspekcija) uzskata (Veselības inspekcijas reģistrācijas dati 07.09.2012, Nr.5.10-32/9214/4415, Departaments reģistrācijas dati 07.05.2012, Nr.8.3-5/262), ka iecerētā būvniecība nebūs pretrunā ar Daugavpils pilsētas teritorijas plānojumu, tā kā atrodas ražošanas objektu apbūves teritorijā. Višķu ielas 21 teritorijā atrodas dzeramā ūdens artēziskie urbumi. Ja minētā ražošana atradīsies



šo urbumu ķīmiskās aizsargjoslās, tad saskaņā ar 1997.gada 2.aprīļa likumu „Aizsargjoslu likums” 39.panta 3.punkta prasībām, jāveic ietekmes uz vidi sākotnējais izvērtējums. Vienlaicīgi Veselības inspekcija uzskata, ka augstāk minētā objekta izveidošana nedrīkst pasliktināt Ķīrijas rajona iedzīvotāju dzīves apstākļus un blakus izvietoto uzņēmumu strādājošo darba apstākļus (smakas, troksnis un citi), jo Ķīrijas rajonā jau izvietoti ražošanas uzņēmumi, kuru darbība var negatīvi ietekmēt cilvēka veselību un vidi. Tāpēc jauna uzņēmuma izveidošana, saistīta ar varbūtēju gaisa piesārņojumu palielināšanu, šajā rajonā nav vēlama. Ierosinātajam **ieteikts** iepazīties ar līdzīgas ražotnes darbības rezultātiem ārzemēs, kā arī **izpētīt** nelabvēlīgo ietekmi uz vidi un iedzīvotāju dzīves apstākļiem.

**SIA „Daugavpils ūdens”**, paziņojot par publiskās apspriešanas materiālu izskatīšanu (SIA „Daugavpils ūdens” reģistrācijas dati 02.05.2012, Departamenta reģistrācijas dati 02.05.2012, Nr.8.3-5/257), deleģēja Ierosinātajam sekojošus jautājumus un atziņas:

- Ir iespējams, ka pilsētas robežās var parādīties jauns nepatīkamas smakas avots, sakarā ar dūņu pārstrādi.
- Nav skaidri parādīts, kādi tehniskie parametri dūņām ir nepieciešami, lai tās pārstrādātu.
- Atbilstoši pievienotai projekta vienkāršotai blokshēmai parādīts, ka uz Daugavpils notekūdeņu attīrīšanas ietaisēm atpakaļ attīrīšanai nonāk neorganiskās vielas (pelni), bet kanalizācijas sistēma tos aizliagt novadīt saskaņā ar „Daugavpils pilsētas ūdensapgādes un kanalizācijas tīklu un būvju ekspluatācijas, lietošanas un aizsardzības noteikumiem” p.6.4. Saskaņā ar „Atkritumu apsaimniekošanas likuma” 16.pantu sadzīves atkritumu sākotnējais radītājs vai valdītājs noslēdz līgumu par sadzīves atkritumu savākšanu un pārvadāšanu ar atkritumu apsaimniekotāju, kurš ir noslēdzis attiecīgu līgumu ar pašvaldību un sedz visas izmaksas, kas saistītas ar viņa radīto sadzīves atkritumu.
- Pēc pārstrādes notekūdeņiem, kas nonāk atpakaļ uz notekūdeņu attīrīšanas ietaisēm, jāatbilst LR MK 2002.gada 22.janvara noteikumiem Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī”, bet pagaidām nav zināmi notekūdeņu parametri.

SIA „Daugavpils ūdens” ir secinājusi, ka līdz šo jautājumu risināšanai pagaidām **noraida** šo projektu.

\*Ārpus publiskās apspriešanas termiņa, proti 2012.gada 18.maijā un 2012.gada 23.maijā Departamentā tika saņemti sekojošie dokumenti:

- 2012.gada 18.maija Valsts zinātniskā institūta “Fizikālās enerģētikas institūts” vadošā pētnieka Dr.Phys. Jāņa Kalnāča projekta “Biodegradabla atkritumu pārstrādes un

koģenerācijas elektrostacijas iekārtu ierīkošana Višķu ielā 21K, Daugavpilī”  
izvērtējums;

- 2012.gada 23.maija Latvijas Atkritumu saimniecības asociācijas atzinums par projektu “Biodegradablo atkritumu pārstrādes un koģenerācijas elektrostacijas iekārtu ierīkošana Višķu ielā 21K, Daugavpilī”.

Valsts zinātniskā institūta “Fizikālās enerģētikas institūts” vadošā pētnieka Dr.Phys. Jāņa Kalnāča secinājums: **Korekta tehniskā izpildījuma gadījumā** izvēlētā biomasas hidrotehniskās gazifikācijas **tehnoloģija ļauj sasniegt projektā izvirzīto mērķi** – notekūdeņu dūņu utilizācija videi draudzīgā veidā.

Latvijas Atkritumu saimniecības asociācijas atzinums: Novērtējot projekta tehnisko realizāciju, ir secināms, ka projekta ideja un realizācija **ir atbalstāma**.

Publiskā apspriešana notikusi laika posmā no 2011.gada 3.aprīļa līdz 2012.gada 7.maijam, ievērojot Ministru kabineta 2007.gada 22.maija noteikumu Nr.331 “Paredzētās būves publiskās apspriešanas kārtība” prasības, līdz ar to publisko apspriešanu var atzīt par notikušu.

Izdarot kopsavilkumu no minētā ir secināms, ka jautājums par objekta ierīkošanas ieceri iesniedzams izskatīšanai Daugavpils pilsētas domei un ierīkošanas iecere rekomendējama akceptēšanai.

Pielikumā:

1. Departamenta 2012.gada 30.marta lēmums Nr.8.3.12.1./4 “Par paredzētās SIA „Alternum” būvniecības ieceres „Biodegradablo atkritumu (notekūdeņu attīrīšanas ietaišu dūņu) pārstrāde izmantojot hidrotermālās gazifikācijas tehnoloģiju, Višķu ielā 21K Daugavpilī, zemes gabala kadastra apzīmējums 0500 007 1610, ierīkošana” publiskās apspriešanas procedūras uzsākšanu”, 1 lp.;
2. Departamenta vadītājas 2012.gada 3.aprīļa rīkojums Nr.8.1-5/6 par būvniecības ieceres publisko apspriešanu, 1 lp.;
3. Departamenta 2012.gada 10.maija izziņa par zemesgabalu ar kadastra Nr. 0500 007 1610 izmantošanas mērķi un plānoto izmantošanu, 1 lp.;
4. Būvniecības ieceres respondentu aptaujas lapās izteikto viedokļu apkopojums, 2 lpp;
5. Būvniecības ieceres sabiedriskās apspriešanas prezentācijas pasākuma protokols ar reģistrācijas lapu, 7 lpp.;
6. Būvniecības ieceres prezentācija izdrukas veidā, 14 lpp,
7. Būvniecības ieceres grafiskais materiāls, 1lp.,
8. Valsts Vides dienesta Daugavpils reģionālās Vides pārvaldes 2012.gada 3.maija vēstule Nr.2.3.2-7/552 „Par SIA „Alternum” paredzēto darbību”, 1 lp.,
9. LR VM Veselības inspekcijas 2012.gada 7.maija vēstule Nr.5.10-32/9214/4415 „Par projektu „Biodegradablo atkritumu (notekūdeņu dūņu) pārstrāde izmantojot hidromālās gazifikācijas tehnoloģiju”, 1 lp.,
10. SIA „Daugavpils ūdens” 2012.gada 2.maija vēstule Nr.1-2/343 „Par biodegradablo atkritumu (notekūdeņu attīrīšanas ietaišu dūņu) pārstrādi, izmantojot hidrotermālās gazifikācijas tehnoloģiju, atsauksmes”, 1 lp.,
11. \*2012.gada 18.maija Valsts zinātniskā institūta “Fizikālās enerģētikas institūts” vadošā pētnieka Dr.Phys. Jāņa Kalnāča projekta “Biodegradablo atkritumu pārstrādes un

- koģenerācijas elektrostacijas iekārtu ierīkošana Višķu ielā 21K, Daugavpilī” izvērtējums,  
2 lpp;
12. \*2012.gada 23.maija Latvijas Atkritumu saimniecības asociācijas atzinums par projektu  
“Biodegradablo atkritumu pārstrādes un koģenerācijas elektrostacijas iekārtu ierīkošana  
Višķu ielā 21K, Daugavpilī” 1 lp.

Par publisko apspriešanu atbildīgā sekretāre



I.Gajevska

2012.gada 14.maijā

\*2012.gada 24.maijā - papildināts