



**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS  
TARŠOS PREVENCIJOS IR LEIDIMŲ DEPARTAMENTO  
ALYTAUS SKYRIUS**

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.  
Skyriaus duomenys: Kauno g. 69, LT-62107 Alytus, tel. (8 315) 56 734, faks. 8 7066 2000, el.p. alytaus.skyrius@aaa.am.lt,  
<http://gamta.lt>.

UAB "Ekoverslas" Kultūros paveldo departamento Alytaus teritoriniam padaliniui Alytaus miesto savivaldybės administracijai Alytaus priešgaisrinei gelbėjimo valdybai Alytaus visuomenės sveikatos centrui	2014-09- <i>25</i> Į 2014-09-04	Nr. (15.1)-A4- <i>5393</i> Gautą prašymą
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	---------------------------------------------

**ATRANKOS IŠVADA  
DĖL ALTERNATYVIOS ENERGIJOS GAMYBOS IŠ ŠALUTINIŲ PRODUKTŲ IR  
ANTRINIŲ ŽALIAVŲ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

1. **Užsakovas.** UAB „Vėjo demonas“, Plento g. 75, Spanėnų k., Dumsių sen., Jonavos r. sav., tel. 8 686 47222.
2. **Rengėjas.** UAB "Ekoverslas", Partizanų g. 87A, Kaunas, tel. 8 37 314380.
3. **Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas.** Alternatyvios energijos gamyba iš šalutinių produktų ir antrinių žaliavų.
4. **Planuojamos ūkinės veiklos vieta.** Naujoji g. 136D ir Naujoji g. 136E, Alytus.
5. **Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.** Alytaus miesto šiaurinėje dalyje, kitos paskirties žemės sklypuose (pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos) planuojama alternatyvios energijos gamyba iš šalutinių produktų ir antrinių žaliavų. Žemės sklypai yra pramoniniame rajone. Planuojamos ūkinės veiklos produkciją sudarys: šilumos energija, galimybė iš medžio pjuvenų formuoti briketus, biodegalai. Biodegalai bus gaminami sertifikuotais, aplinkai nekenksmingais KDV (katalizinės depolimerizacijos būdas) įrengimais, perdirbant šalutinius produktus ir antrines žaliavas –medžio pjuvenas ar briketus. Per metus planuojama pagaminti 15792 MW šiluminės energijos ir 2203 t skysto biokuro. Numatoma technologija – žaliavų kaitinimas aukštoje temperatūroje (350-950°C) inertinėje atmosferoje (be deguonies). Technologiniame procese planuojamos naudoti žaliavos – medžio pjuvenos ir briketai. Technologinis procesas pilnai automatizuotas, uždaro ciklo. Į aplinkos orą išmetimų nenumatoma, į dirvožemį bei vandenį jokios atliekos nepatenka. Susidaręs šalutinis produktas – pelenai kaip trąša bus perduodama ūkininkams arba kaip stabilizuotos atliekos pagal sutartis perduodami atliekas tvarkančioms įmonėms. Planuojama pastatyti ir veiklą vykdyti 3-5 mobiliuose jūriniuose konteineriuose. Teritorija, kurioje

planuojama veikla, bus padengta betonine danga, aptverta tvora. Numatomos visos reikalingos pagalbinės patalpos: sandėliai žaliavai ir produktams (biokurui) bei atliekoms po perdirbimo, darbuotojų buitinės bei sanitarinės, pagalbinės patalpos. Skysto biokuro produkcija bus laikoma penkiose sandariose 10m<sup>3</sup> talpyklose. Nuo teritorijos, kurioje planuojama ūkinė veikla, iki artimiausių gyvenamųjų namų sklypų (Navickų k.) maždaug 0,410 km, iki artimiausios rekreacinės aplinkos ( Gulbynės parko) apie 2,42 km.

**5<sup>1</sup>. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas.** PŪV vieta planuojama pramoninėje teritorijoje. Sklypai, kuriuose planuojama veikla, nepatenka į saugomas ir Europos ekologinio tinklo Natura 2000 teritorijas. Artimiausios saugomos teritorijos: Sabališkės pedologinis draustinis – 4,24 km, Vidzgirio botaninis draustinis (BAST pavadinimas ir kodas – Vidzgirio miškas LTALY0001) – 5,86 km, Nemuno kilpų regioninis parkas (BAST – Punios šilas LTALY0004 – 5,45 km, BAST – Nemuno kilpos LTPRI0010 – 5,97 km, PAST - Nemunas tarp Pelėšiškių ir Balbieriškio LTPRIB006 – 6,11 km) – 4,11 km.

## **6. Pastabos, pasiūlymai.**

1. Apie atrankos išvadą planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (užsakovas) privalo pranešti visuomenei Aplinkos ministerijos patvirtinta tvarka (AM 2005-07-15 įsakymas Nr. D1-370 “Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos patvirtinimo” su vėlesniais pakeitimais).

## **7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:**

7.1. Atrankos medžiagoje nėra aiškiai įvardinta planuojama gaminti produkcija. Dokumentacijoje pateikiama prieštaringa informacija apie pjuvenų briketus: vienur teigiama, kad pjuvenų briketai bus įmonės produkcija, kitur- įvardinami kaip žaliava. Tolesnėse poveikio aplinkai vertinimo procedūrose (toliau-PAV) bus nurodyta išsami informacija apie planuojamos gaminti produkcijos rūšis, produkcijos vienetai pagaminti numatomas žaliavų, elektros energijos kiekis.

7.2. Planuojama ūkinė veikla - alternatyvios energijos gamyba iš šalutinių produktų ir antrinių žaliavų, tačiau nepateikta informacija apie energijos gamybai planuojamus naudoti šalutinius produktus ir antrines žaliavas. Kaip žaliava planuojami naudoti medžio pjuvenų briketai yra pagamintas produktas ir negali būti laikomi šalutiniu produktu arba antrine žaliava. Tolesnėse PAV procedūrose bus nurodyti planuojamų naudoti žaliavų ir pagalbinių medžiagų sąrašai, jų kiekiai, tiekėjai, pateikta išsami informacija apie medžiagų perdirbimo metu numatomą poveikį aplinkai.

7.3. Nepateikta informacija apie planuojamą naudoti technologiją bei įrenginius, neaiški planuojamo naudoti biokuro katilo paskirtis. Informacijoje atrankai nurodyta, kad produkcija bus gaminama katalizinės depolimerizacijos būdu veikiančiais įrenginiais, tačiau nepateiktas technologijos aprašymas, technologinė schema, planuojamų naudoti įrenginių charakteristikos bei poveikis aplinkai. Planuojama naudoti 5 MW biokuro katilą, tačiau atrankos medžiagoje teigiama,

kad į aplinkos orą planuojamos ūkinės veiklos metu nebus išmetami jokie teršalai. Tolesnėse PAV procedūrose bus pateiktas planuojamo taikyti technologinio proceso aprašymas, pateiktos techninės charakteristikos, palyginimas pagal šios veiklos rūšies geriausius aplinkosaugos praktikos atvejus, geriausiai prieinamus gamybos būdus galimas poveikis aplinkai bei nurodytos minėto poveikio mažinimo priemonės.

7.4. Nepateikta informacija apie planuojamą elektros energijos, vandens sunaudojimą, buitinių bei lietaus nuotekų susidarymą ir tvarkymą. Tolesnėse PAV procedūrose bus pateikta informacija apie energijos suvartojimą, planuojamą aprūpinimo vandeniu šaltinį bei vandens poreikius, planuojamą nuotekų užterštumą, nuotekų tvarkymo būdus, numatomą aplinkos taršą.

7.5. Nepateikta informacija apie planuojamos ūkinės veiklos sanitarinę apsaugos zoną. Atrankos medžiagoje nurodyta, kad pagal nekilnojamo turto registro duomenis teritorija nepatenka į kitų įmonių sanitarines apsaugos zonas (toliau-SAZ), tačiau nenurodyta, ar planuojamai veiklai turi būti nustatoma SAZ. Artimiausia gyvenamoji aplinka nuo planuojamos teritorijos nutolusi maždaug 400 m atstumu, todėl tolesnėse PAV procedūrose bus atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas, įvertintas poveikis gyvenamajai aplinkai, nustatyta (jei reikia) SAZ.

#### **8. Priimta atrankos išvada.**

Alternatyvios energijos gamybai iš šalutinių produktų ir antrinių žaliavų Naujoji g. 136D ir Naujoji g. 136E, Alytuje privalomas poveikio aplinkai vertinimas.

Ši atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo dienos. Vadovaujantis LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 9 dalies nuostatomis, suinteresuota visuomenė per 20 darbo dienų nuo atrankos išvados paskelbimo dienos turi teisę teikti atsakingai institucijai, šiuo atveju Alytaus regiono aplinkos apsaugos departamentui, pasiūlymus persvarstyti atrankos išvadą, kiti poveikio aplinkai vertinimo proceso dalyviai: planuojamos ūkinės veiklos organizatorius, poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas ir poveikio aplinkai vertinimo subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą.

Ši atrankos išvada gali būti persvarstoma Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatyme nustatyta tvarka arba skundžiama Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g.2, LT-01102 Vilnius) per vieną mėnesį nuo jos gavimo dienos.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento  
Alytaus skyriaus vedėja



Dalė Amšiejienė

Dainora Puvaciauskienė tel. 8-315-56735, el.p. [dainora.puvaciauskiene@aaa.am.lt](mailto:dainora.puvaciauskiene@aaa.am.lt)