



## APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,  
tel. 8 706 62 008, faks. 8 706 62 000, el.p. [aaa@aaa.am.lt](mailto:aaa@aaa.am.lt), <http://gamta.lt>.  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

Virginijai Vaitonienei  
[virginija.lktn@gmail.com](mailto:virginija.lktn@gmail.com)  
Kėdainių rajono savivaldybei  
[administracija@kedainiai.lt](mailto:administracija@kedainiai.lt)

2016-09-05  
I 2016-07-25

Nr. (28.2)-A4-8964  
Nr. 07-25

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie  
Sveikatos apsaugos ministerijos Kauno  
departamentui  
[kaunas@nvsc.lt](mailto:kaunas@nvsc.lt)  
Kauno apskrities priešgaisrinės gelbėjimo  
valdybos Kėdainių PGT  
[kedainiai.pgt@vpgt.lt](mailto:kedainiai.pgt@vpgt.lt)  
Kultūros paveldo departamento prie kultūros  
ministerijos Kauno teritoriniam padaliniui  
[kaunas@heritage.lt](mailto:kaunas@heritage.lt)

Kopija

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Kauno  
regiono aplinkos apsaugos departamentui  
[kauno.raad@krd.am.lt](mailto:kauno.raad@krd.am.lt)

### ATRANKOS IŠVADA

#### DĖL MEDIENOS ATLIEKŲ NAUDOJIMO ŠILUMINĖS ENERGIJOS GAMYBAI KĖDAINIŲ R., LABŪNAVOS GYV. POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

**1. Informacijos pateikėjas:** Virginija Vaitonienė, Vilniaus 92-37, Ukmergė, tel. 8-615-12769, el.p. [virginija.lktn@gmail.com](mailto:virginija.lktn@gmail.com).

**2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas:** UAB „Konstra“ į.k. 302638944, Darželio g.1, Jakutiškių k., Ukmergės r., direktorius Juozas Armanavičius tel. Nr. (8-340) 42106 el.p. [juozas.arman@gmail.com](mailto:juozas.arman@gmail.com).

**3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas:** Medienos atliekų naudojimas šiluminės energijos gamybai.

Planuojama ūkinė veikla atitinka Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 11.2 punkto kriterijus - nepavojingų atliekų naudojimas energijai gauti ar šalinimas, išsyrus 1 priedo 9.7 punkte nurodytą veiklą.

**4. Numatoma ūkinės veiklos vieta:** Veiklos vykdymo vieta - kieto kuro katilinė, Barupės g.13 A, Labūnavos gyv., Kėdainių rajonas. Labūnava – kaimas Kėdainių rajono savivaldybės pietryčiuose, prie kelio

Kėdainiai–Babtai, 11 km į pietvakarius nuo Kėdainių, kairiajame Nevėžio krante prie Barupės žiočių ir Labūnavos tvenkinio. Į pietryčius nuo Labūnavos plyti Labūnavos miškai. Seniūnaitijos centras. Veikia Labūnavos pagrindinė mokykla, vaikų darželis, biblioteka (nuo 1956 m.), paštas (LT-58014), medicinos punktas, girininkija, kelios parduotuvės, viešbutis, kavinė, Labūnavos ŽŪB.

Šiluminės energijos gamybos veikla vykdoma 0,2181 ha žemės sklype. Žemės sklypo naudojimo būdas – pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos. Žemės sklypas valdomas valstybinės žemės patikėjimo teise- sudaryta nuomos sutartis.

Įmonės šiaurinėje ir vakarinėje sklypo pusėse – gyvenami namai nutolę apie 60 atstumu. Rytinėje ir pietinėje pusėse – įmonių teritorijos. Atstumas iki Labūnavos pagrindinės mokyklos apie 200 m.

**5.Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:** Įmonė vykdo šiluminės energijos gamybos ir tiekimo veiklą. Veiklos vykdymo vieta - kieto kuro katilinė, Barupės g.13 A, Labūnavos gyv., Kėdainių rajonas. Planuojama naudoti nepavojingas atliekas veikiančioje kieto kuro katilinėje. Planuojamos ūkinės veiklos metu esamoje katilinėje kurui kaip pagrindinis kuras bus naudojama malkinė mediena. Kaip papildomas kuras bus naudojamos medienos atliekos. Projektinis įrenginio pajėgumas 540 t/m. Planuojama, kad medienos atliekos sudarys apie 30 % viso naudojamo kuro, t.y. apie 160 t. Planuojamos vykdyti veiklos metu bus naudojamos medinės pakuotės ir kitos natūralios medienos atliekos, kurios yra kaip medienos pramonės gamybos šalutinis produktas, išskyrus tas, kurios apdorotos medienos konservantais arba padengtos gruntu ar dažais ir dėl to gali būti užterštos halogenintais organiniais junginiais arba sunkiaisiais metalais ir kurios daugeliu atvejų patenka į statybos ir griovimo atliekų srautą. Planuojamos deginti nepavojingos medienos atliekos su atliekų kodu 03 01 05 (pjuvenos, drožlės, skiedros, medienos drožlių plokštės ir fanera, nenurodyti 03 01 04) ir medinės pakuotės su atliekų kodu 15 01 03. Medinės pakuotės ir kitos medienos atliekos bus gaunamos iš atliekų turėtojų Lietuvos teritorijoje. Atliekos bus priimanamos tik su pakuotės gamintojo sertifikatais. Stambios medienos atliekos bus smulkinamos benzininio pjūklo pagalba, kuris naudojamas ir pagrindinio katilinės kuro – malkinės medienos - smulkinimui. Stambių medienos atliekų smulkinimas bus atliekamas medienos sandėliavimo aikštelėje. Smulkinimo metu susidariusios medienos pjuvenos panaudojamos kurui.

Katilinėje deginant tiek medieną, tiek medienos atliekas, kuriose nėra pavojingų cheminių medžiagų, susidaro ir aplinkos orą išmetami tie patys teršalai: kietosios dalelės (KD), anglies monoksidas (CO) azoto oksidai (NO<sub>x</sub>) ir sieros dioksidai (SO<sub>2</sub>).

Teršalai į aplinką išmetami per 26 m aukščio ir 0,7 m skersmens dūmtraukį.

Atlikus įmonės aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų skaičiavimus, deginant kietą kurą (malkinę medieną) ir nepavojingas medienos atliekas, nustatyta, kad per metus į aplinkos orą pateks 5,755 t anglies monoksido, 0,529 t azoto oksidų, 1,163 t kietųjų dalelių, 0,051 t sieros oksido. Pagal aplinkos oro taršos šaltinių fizinius duomenis ir iš jų išmetamų teršalų maksimalų

momentinį kiekį atliktas aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimas. Rezultatai, kurie gauti kartu įvertinant aplinkos oro foninį užterštumą, parodė, kad iš vertinamo ūkinės veiklos objekto taršos šaltinių išsiskiriančių teršalų kiekiai neviršija ribinių aplinkos oro užterštumo verčių.

Susidariusios buitinės ir gamybinės nuotekos iš šildymo sistemos atiduodamos į Kėdainių profesinio rengimo centro nuotekų tinklus. Preliminarus susidarančių nuotekų kiekis apie 30 m<sup>3</sup>/m.

Planuojamos vykdyti ūkinės veiklos metu, katilinėje deginant medienos atliekas, triukšmą sukeltantys įrenginiai (dūmsiurbės, siurbLIAI) sumontuoti patalpoje. Triukšmas į aplinką neskliis. Planuojama veikla neturės įtakos triukšmo padidėjimui aplinkinėse teritorijose.

**5. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas:** Planuojamos ūkinės veiklos vieta į Lietuvos Respublikos ar Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ saugomas teritorijas nepatenka ir su jomis nesiriboja. Labūnavos miško biosferos poligonas nutolęs apie 1,6 km.

#### **6. Pastabos, pasiūlymai:**

6.1. Rengiant planuojamos ūkinės veiklos projektą įtraukti visas aplinkosaugines priemones, kurios numatytos pateiktoje informacijoje atrankai.

6.2. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje atrankos išvadai pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą.

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

7.1. Teritorija, kurioje planuojama ūkinė veikla, nepatenka į saugomas ar Natura 2000 teritorijas.

7.2. Nepavojingų medienos atliekų naudojimą planuojama vykdyti jau veikiančioje kieto kuro, (kūrenamos malkine mediena) katilinėje. Esamas technologinis procesas, sunaudojamo kuro kiekis ir įranga nesikeis.

7.3. Planuojamos vykdyti ūkinės veiklos metu, katilinėje deginant medienos atliekas, triukšmą sukeltantys įrenginiai (dūmsiurbės, siurbLIAI) sumontuoti patalpoje. Triukšmas į aplinką neskliis. Planuojama veikla neturės įtakos triukšmo padidėjimui aplinkinėse teritorijose.

7.4. Atlikus planuojamos ūkinės veiklos į atmosferą išmetamų teršalų sklaidos modeliavimą, nustatyta, kad išmetamų teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršys Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2007 m. birželio 11 d. įsakymu Nr. D1-329/V-469 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos Sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo” nustatytų ribinių verčių.

7.5. Neigiamo poveikio aplinkai planuojamos veiklos metu neprognozuojama. Planuojamos vykdyti veiklos metu bus naudojamos medinės pakuotės ir kitos natūralios medienos atliekos, kurios yra kaip medienos pramonės gamybos šalutinis produktas, išskyrus tas, kurios apdorotos medienos konservantais arba padengtos gruntu ar dažais ir dėl to gali būti užterštos halogenintais organiniais junginiais arba sunkiaisiais metalais ir kurios daugeliu atvejų patenka į statybos ir griovimo atliekų srautą.

**8.Priimta atrankos išvada:** Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi priimama atrankos išvada: planuojamai ūkinei veiklai - medienos atliekų naudojimas šiluminės energijos gamybai, Barupės g.13 A, Labūnavos gyv. Kėdainių r. - poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Atrankos išvada galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas apie priimtą atrankos išvadą turi pranešti visuomenei Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše nustatyta tvarka. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas turi raštu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimo paskelbimą minėtame tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdam laikraščių, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 9 ir 10 dalies nuostatomis, suinteresuota visuomenė per 20 darbo dienų nuo atrankos išvados paskelbimo dienos turi teisę atsakingai institucijai (Aplinkos apsaugos agentūrai), teikti pasiūlymus persvarstyti atrankos išvadą, kiti poveikio aplinkai vertinimo dalyviai: planuojamos ūkinės veiklos organizatoriai, 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 arba šis sprendimas gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g.2, LT-01102 Vilnius) per vieną mėnesį nuo jo gavimo dienos Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktoriaus įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo  
departamento direktorė



Justina Černienė