



## 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, http://gamta.lt  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „RILEMIJA“

2016-11-22 Nr. (28.2)-A4-11674

UAB „Lignineko“

Į 2016-08-23 Nr.

Kėdainių rajono savivaldybės administracijai  
Nacionalinio visuomenės sveikatos centro  
prie Sveikatos apsaugos ministerijos Kėdainių  
departamentui  
Kauno apskrities priešgaisrinės gelbėjimo  
valdybos Kėdainių PGT  
Kultūros paveldo departamento prie kultūros  
ministerijos Kauno teritoriniam padaliniiui

Kopija:

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijos  
Kauno regiono aplinkos apsaugos departamentui

### GALUTINĖ ATRANKOS IŠVADA DĖL UAB „LIGNINEKO“ PLANUOJAMO BOKURO GAMYBOS IŠPLĖTIMO IR DIRVOS GERINTOJO PELENŲ PAGRINDŲ GAMYBOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

#### 1. Peržiūrima atrankos išvada (data, rašto Nr.):

Aplinkos apsaugos agentūros 2016-08-08 raštu Nr. (28.2)-A4-8125 priimta atrankos išvada, kad UAB „Lignineko“ planuojamai ūkinei veiklai – biokuro gamybos išplėtimui ir dirvos gerintojo pelenų pagrindu gamybai Biochemikų g. 3, Kėdainiuose – poveikio aplinkai vertinimas privalomas.

**1<sup>l</sup>. Kur, kada ir kokiose visuomenės informavimo priemonėse buvo paskelbta visuomenei apie atsakingos institucijos priimtą atrankos išvadą, kuri persvarstoma:**

Apie Aplinkos apsaugos agentūros 2016-08-08 raštu Nr. (28.2)-A4-8125 priimtą atrankos išvadą buvo paskelbta: 2016-08-20 respublikiniame laikraštyje „Lietuvos aidas“, 2016-08-23 Kėdainių miesto laikraštyje „Kėdainių mugė“, 2016-08-17 Kėdainių rajono savivaldybės administracijos skelbimų lentoje, 2016-08-18 Kėdainių miesto seniūnijos skelbimų lentoje, Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje.

#### 2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas (pavadinimas, adresas, tel.):

UAB „Lignineko“, Biochemikų g. 3, LT-57234 Kėdainiai, tel. +370-657-79091, el.paštas: info@lignineko.lt

#### 3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas:

UAB „Lignineko“ biokuro gamybos išplėtimas ir dirvos gerintojo pelenų pagrindu gamyba.

#### 4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta (apskritis, miestas, rajonas, kaimas):

UAB „Lignineko“, Biochemikų g. 3, LT - 57234 Kėdainiai.

## **5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:**

Esama UAB „Lignineko“ veikla – biokuro gamyba. Ligninas džiovinamas keturiose rotacinėse džiovyklose (viena iš džiovyklų yra rezervinė), išdžiovinintas pilamas į didmaišius, sandėliuojamas ir išvežamas pirkėjams.

Planuojama ūkinę veiklą išplėsti ir vykdyti tame pačiame žemės sklype adresu Biochemikų g. 3, Kėdainiai, kitos paskirties žemės sklype (kadastrinis Nr. 5333/0030:39), kurio naudojimo būdas - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos. Sklypas, kuriame yra planuojamas biokuro gamybos išplėtimas ir dirvos gerintojo pelenų pagrindu gamybos veikla yra 2,4687 ha ploto. UAB „Lignineko“ planuojamai veiklai panaudos laisvą teritorijos centrinę dalį ir esamus statinius - garažą ir arkinį sandėlį.

Bendrovė planuoja išplėsti gaminamų biokuro rūšių asortimentą ir prekiauti: drėgnu išsijotu biriu lignino biokuru (1500 t/m), sausu išsijotu biriu lignino biokuru (46000 t/m), lignino biokuro granulėmis (6000 t/m), lignino biokuro briketais (6000 t/m), biriais biokuro mišiniais (lignino biokuro mišinys su kitos rūšies biokuru (šiaudais, pjuvenomis, grūdų nuovalomis ir pan. (60000 t/m), granuliuotais biokuro mišiniais (lignino biokuro mišinys su kitos rūšies biokuru (šiaudais, pjuvenomis, grūdų nuovalomis ir pan.). Biokuro mišinių gamybai planuojama naudoti tik tas biokurui skirtas medžiagas, kurios yra leidžiamos standarte LST EN ISO 17225-1: 2014 Kietasis biokuras. Kaip žaliavą planuojama naudoti medienos pjuvenas, kurios gali būti priimamos kaip atlieka arba šalutinis produktas, arba miškininkystės medžiagas (biomasė). Biokuro žaliava, įskaitant pjuvenas, bus priimamos tik tos, kurios kaip žaliava atitiks kokybinius reikalavimus pagal standartą LST EN ISO 17225-1: 2014. Biomasė, pjuvenos ir kitos biokuro alternatyvios medžiagos, kurios neatitiks standarte nurodytų reikalavimų į teritoriją nebus priimamos.

**Lignino biokuro** gamybinės aikštelės išplėtimas (šlapio lignino laikymas, sijojimas) vyks esamoje atviroje aikštelėje, kurios plotą planuojama padidinti iki 0,18-0,20 ha. Aikštelė planuojama padengti kieta, vandeniui nepralaidžia danga. Atvežtas šlapias, nesijotas ligninas (žaliava) bus laikomi 822,5 m<sup>2</sup> aikštelės teritorijoje, krūvoje. Maksimaliai bus laikoma iki 1000 t žaliavinio drėgno (drėgmė apie 60 proc.) lignino. Čia bus pastatytas mobilus sijojimo įrenginys, kuriame atsiskirs akmenys, šiukšlės ir stambūs lignino grumstai. Išsijotas smulkus drėgnas ligninas bus parduodamas arba naudojamas biokuro mišinių gamybai, arba džiovinamas rotacinėse džiovyklose su įrengtomis dviejų pakopų ciklonų sistemomis iki sauso (15 proc. drėgnumo) lignino. Sausas birus ligninas (pudros pavidalo) bus supilamas į didmaišius ir vėliau parduodamas kaip biokuras.

**Biokuro mišinių** gamybinė 0,230 ha ploto aikštelė planuojama įrengti priešais pastatą - garažą, greta lignino biokuro aikštelės. Planuojama sunaudoti biokuro mišinių gamybai iki 40 000 t/m drėgno išsijoto lignino. Be lignino biokuro mišiniam gaminti planuojama naudoti kitas leidžiamas biokuro rūšis (šiaudus, pjuvenas, medienos biomasę, smulkintą medieną, grūdų nuovalas ir pan.). Per metus bus sunaudojama iki 20 000 t/m kitų rūšių biokuro. Atvežtos kitos biokuro rūšys iki 250 t planuojamos sandėliuoti 300 m<sup>2</sup> aikštelės plote krūvoje.

Drėgnas ligninas bus maišomas su kitomis biokuro rūšimis. Sumaišymas bus atliekamas 150 m<sup>2</sup> aikštelėje, kur vienu metu bus laikoma iki 90 t drėgno sijoto lignino. Grubus biokuro mišinių maišymas bus atliekamas aikštelėje autopakrovėjo pagalba. Sumaišytų biokuro mišinių laikymas numatytas 300 m<sup>2</sup> ploto aikštelės dalyje. Sumaišytas palaidas biokuras bus papildomai permaišomas sijojimo proceso metu ir tuo pačiu metu transportuojamas į uždaro tipo transporto priemones pervežimui. Biokuro sijojimui ir pakrovimui į transporto priemones yra numatytas 550 m<sup>2</sup> aikštelės plotas. Kiti aikštelės plotai planuojami skirti transporto priemonių judėjimui. Planuojama per metus pagaminti iki 60000 t biokuro mišinių. Visa aikštelė bus padengta kieta vandeniui nepralaidžia danga. Aikštelę, kurioje vyks biokuro sijojimas, maišymas, laikymas, planuojama aptverti 2,5-3,0 m aukščio monolitine tvora, kuri sulaikys vėją, sumažins kietų dalelių pasklidimą į aplinką, dulkežimą ir sumažins triukšmo lygį sklindantį į aplinką.

Rekonstruojamame garaže planuojama atlikti biokuro ir dirvos gerintojo (pelenų pagrindu) granuliavimą, biokuro briketavimą. Garažo bendras plotas yra 540,95 m<sup>2</sup>. Biokuro granuliavimo ir briketavimo įrenginiai bus sumontuoti taip, kad granuliavimo ir briketavimo įrenginių priėmimo bunkeriai būtų šalia pastato, o patys granuliavimo ir briketavimo įrenginiai bei sugrąžinti ar

subriketuota produkcija bus laikinai patalpinta garažo pastato viduje. Briketavimo veiklai bus skirta apie 135 m<sup>2</sup> pastato ploto, granuliavimo veiklai – 180 m<sup>2</sup> pastato ploto.

**Dirvos gerintojo gamyboje** planuojama gaminti tokią produkciją: pelenų ir lignino mišinį granuliuotą (santykiu 4:1) ir lignino granules. Tam bus panaudotas arkinis sandėlys, kurio bendras plotas 504,93 m<sup>2</sup>. Sandėlyje planuojama priimti ir laikyti pelenus, gautus iš pelenų darytojų kaip atlieką arba šalutinį produktą. Sandėlyje pelenai bus apsaugoti nuo vėjo ir dulkėjimo. Planuojama sunaudoti iki 3000 t/m pelenų. Priimami pelenai bus tik tie, kurie turės atliktus laboratorinius tyrimus ir atitiks medienos kuro pelenų kokybinius parametrus skirtus naudoti tręšimui žemės ūkyje. Pelenai bus laikomi didmaišiuose sandėlio viduje. Pelenai ir ligninas bus paduoti į plaktukinį malūną, sumaišomi ir susmulkinami iki reikiamos frakcijos, po to pilami tiesiai į didmaišius ir toliau transportuojami į granuliavimo įrenginį, esantį pastate-garaže. Per granuliavimo įrenginio priėmimo talpą granuliavimui skirtos medžiagos pateks į transporterį. Atskira linija į transporterį bus paduodami mikroelementai, kurie pagerins granuliuojamą kokybę ir produkto kokybę. Granulioatoriaus pagalba pelenai su priedais sugranuliuojami, po to apipurškiami skystais mikroelementais, ir gautos granules supilamos tiesiai į užrišamus, sandarius didmaišius ar kitą pakuotę. Granuliuotas dirvos gerintojas (pelenų trąšos) bus laikomas įmonės teritorijoje ant medinių padėklų.

Planuojama per metus sunaudoti: iki 260000 t šlapio lignino sauso lignino gamybai, iki 40 000 t lignino mišinių gamybai, iki 20000 t kitų biokuro (šiaudų, pjuvenų, grūdų lukštų ir pan.) rūšių mišinių gamybai, iki 12000 t lignino žaliavos lignino briketų ir granuliuojamų gamybai, iki 3000 t pelenų, iki 2,0 t mikroelementų, 3000 vnt. didmaišių dirvos gerintojo fasavimui, 12000 vnt didmaišių lignino granuliuojamų ir briketų fasavimui, iki 20000 medinių padėklų, iki 20 t kieto kuro administracinėms patalpoms apšildyti ir iki 10000 t lignino arba kito biokuro džiovyklų šildymui.

Vanduo buitiniams reikmėms tiekiamas ir buitinės nuotekos šalinamos pagal vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sutartį sudarytą tarp UAB „Kėdainių vandenys“ ir UAB „Lignineko“. Gamybinėje veikloje vanduo nenaudojamas, todėl gamybinių nuotekų nesusidarys. Susidarę švarios paviršinės nuotekos nuo pastatų be valymo nuvedamos į miesto lietaus nuotekų tinklus. Kita dalis paviršinių nuotekų susigeria į žalius plotus. Planuojamai ūkinei veiklai naudojamos aikštelės bus padengiamos kieta, vandeniui nepralaidžia danga, paviršinės nuotekos nuo jų bus surenkamos atskira sistema ir nuvedamos į centralizuotus Kėdainių miesto tinklus. Nuo teritorijos kietųjų dangų ir pastatų stogų preliminariai susidarys iki 5,5 tūkst. m<sup>3</sup>/m nuotekų.

PŪV metu radioaktyvių atliekų nesusidarys. Susidarančios atliekos bus rūšiuojamos ir atiduodamos atliekų tvarkytojams. Mišrios komunalinės atliekos, plastikinių pakuočių atliekos bei kitos mechaninio apdorojimo atliekos pagal sutartį bus perduodamos komunalines atliekas surenkančiai įmonei UAB „Skongalis“. Susidarę kieto kuro katilinėje ir džiovyklose pelenai (didžioji dalis pelenų pateks gamybos metu su džiovinamu ligninu į biokurą), jeigu atitiks medienos kuro pelenų tvarkymo ir naudojimo reikalavimus, bus sunaudoti dirvos gerintojo gamybai. Jeigu pelenai neatitiktų kokybinių reikalavimų, tuomet kaip atlieka pagal sutartį bus perduodami UAB „Skongalis“. Nebetinkamos medinės pakuotės atliekos, sulūžę paletės bus perduodamos atliekų tvarkytojams. Po lignino sijojimo gautos mineralinės medžiagos (akmenys ir plytos) bus kaupiama iškasto lignino laukuose ir vėliau panaudoti įmonės teritorijos tvarkymui, privažiavimo keliams į lignino laukus remontui, o po sijojimo gauta mediena (šakos) bus išrūšiuojama ir sunaudojama kieto kuro katilinėje administracinių patalpų šildymui. Gamybos procese taip pat susidarys medinių pakuočių, popieriaus ir kartono bei plastiko pakuočių atliekos. Atliekos bus kaupiamos gamybinėse patalpose tam skirtuose atskiruose konteineriuose ir perduodamos atliekų tvarkytojams. Numatoma, kad susidarys 35 t pakuočių atliekų ir 20 t mišrių komunalinių atliekų per metus.

Esama UAB „Lignineko“ veikla adresu Biochemikų g. 3, Kėdainiai, yra vykdoma pagal Aplinkos apsaugos agentūros 2015-04-08 išduotą Taršos Leidimą Nr. TL-K.6-13/2015, biokuro (lignino) gamybai. Pagal Taršos Leidimą yra numatyti 2 organizuoti ir 1 neorganizuotas taršos šaltiniai, iš kurių leidžiama tarša į aplinkos orą 146,876 t/m. Leidimas išduotas pastoviam 3 džiovyklų darbui ir 1 rezervinei džiovyklai, kuri gali būti naudojama, remontuojant kitas džiovyklas, kaip pakaitinė.

Administracinis pastatas šildomas 2 dujiniais katilais po 0,035 MW, bendras katilinės šiluminis našumas 0,070 MW, naudojamas kuras – gamtinės dujos. Planuojamoje bendrovės veikloje katilinėje planuojama pakeisti dujinius katilus į kietu kuru kūrenamą katilą, kurio šiluminis našumas 0,075 MW ir sudeginti 20 t (biokuro). Taip pat numatomi 8 neorganizuoti oro taršos šaltiniai – nuo žaliavų saugojimo, laikymo, maišymo, pakrovimo aikštelių, nuo granuliavimo ir briketavimo įrenginių. Pagal atliktus instrumentinius matavimus, įvertinus džiovyklų ir įrenginių darbo laiką bei padidėjusių aikštelių plotus, yra planuojamas taršos padidėjimas iki 721,269 t/m.

Planuojamos veiklos vykdymo metu planuojamos vibracijos, šiluma ir triukšmas pelenų malimo, produktų briketavimo ir granuliavimo įrenginių, biokuro džiovyklų darbo metu. Pelenų malimo, biokuro briketavimo ar granuliavimo įrenginiai planuojami įrengti gamybinės teritorijos pastatų viduje, todėl triukšmo ar vibracijų įtaka aplinkai ar gyvenamajai aplinkai, visuomeninės paskirties objektams neplanuojama. PŪV skleidžiamo triukšmo ir kietųjų dalelių sklaidimo į aplinką sumažinimui numatoma įrengti monolitinę tvorą aplink įmonės teritoriją ir biokuro ruošimo aikštelę, kuri triukšmo sklaidimą sumažins nuo 18 iki 40 dBA.

#### **5<sup>1</sup>. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas:**

Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas ir nėra šių teritorijų artimoje aplinkoje, todėl reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas netikslingas.

Artimiausioje aplinkoje ir gretimose teritorijose nėra gamtos paveldo objektų, saugomų teritorijų (rezervatų, draustinių, nacionalinių ir regioninių parkų, apsaugos zonų ir kt.). Už daugiau kaip 5,8 km į pietus yra Barupės slėniai, priklausantys Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ buveinių apsaugai svarbioms teritorijoms BAST. Į šiaurės vakarus, už daugiau kaip 7,7 km nutolusi Klamputė, taip pat priklausanti Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ buveinių apsaugai svarbioms teritorijoms BAST. Kitos „Natura 2000“ teritorijos nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolę daugiau kaip 10 km atstumu.

#### **6. Kas ir dėl kokių priežasčių pateikė prašymą persvarstyti atrankos išvadą:**

Informacijos rengėja UAB „Rilemija“ 2016-08-23 raštu kreipėsi dėl poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvados persvarstymo, pateikdama šiuos motyvus:

- UAB „Lignineko“ planuojama ūkinė veikla nepatenka į LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1 priedą, t.y. į planuojamą ūkinių veiklų, kurioms poveikis aplinkai privalo būti vertinamas, rūšių sąrašą.
- UAB „Lignineko“ atrankos dokumentacijoje yra išsamiai išnagrinėta oro tarša iš stacionarių taršos šaltinių (esama ir planuojama situacija), numatyti visi galimi planuojami stacionarūs oro taršos šaltiniai, pateikti oro teršalų išsiskyrimo skaičiavimai, atlikti oro teršalų sklaidos žemėlapiai. Aplinkos oro tarša iš džiovyklų atrankos informacijoje pateikiama pagal faktines išmatuotas oro teršalų koncentracijas į aplinkos orą. Teršalų kiekio padidėjimas, lyginant su pateikta aplinkos apsaugos agentūros Kauno skyriui Paraiška Taršos leidimui gauti, įvyko dėl skirtingų teršalų apskaičiavimo metodikų taikymo.
- Biokuro žaliavas (pjuvenas, šiaudus ir kt.) ir pelenų žaliavas atveš biokuro ar pelenų turėtojai savo transportu, todėl tarša iš šių mobilių taršos šaltinių neskaičiuojama. Žaliavinio lignino pervežimui iš laukų į gamybinę teritoriją bei pagaminto biokuro gatavos produkcijos išvežimui planuojama pirkti transportavimo paslaugas iš transporto paslaugas teikiančių įmonių, todėl tarša iš šių mobilių transporto priemonių neskaičiuojama. Skaičiavimai teršalų iš bendrovėje dirbsiančių traktorių pakrautuvų ir darbuotojų automašinių yra pridedami.
- Atrankos dokumentacijoje yra pažymėta, kad priimami pelenai (dirvos gerintojo gamybai) bus tik tie, kurie turės atliktus laboratorinius tyrimus ir atitiks patvirtintus medienos kuro pelenų kokybinius parametrus skirtus naudoti tręšimui žemės ūkyje. UAB „Lignineko“ planuoja geros kokybės medienos kuro pelenus kartu su ligninu permalti; sugranuliuoti ir granules praturtinti mikroelementais. Planuojami naudoti mikroelementai, kurie sertifikuoti ir pagaminti ES. Jų aprašymas ir kokybės sertifikatas, mikroelementų tiekimui ir dirvos

gerintojo pelenų pagrindu realizacijai sudaryta pardavimo sutartis, mikroelementų tiekėjų laiškas, paaiškinimas originalo kalba su vertimu apie mikroelementų savybes ir veikimą pridedami prie sutarties priedų atskirame voke, kaip komercinė paslaptis.

- UAB „Lignineko“ atsižvelgę į Aplinkos apsaugos agentūros specialistų išsakytą pastabą dėl paviršinių vandenų taršos, planuoja paviršinių nuotekų surinkimą nuo kieta danga dengtų aikštelių ir apvalymą paviršinių nuotekų valymo įrenginiuose su įrengtu skendinčių medžiagų nusėdintuvu. Pridedama paviršinių ir drenažo nuotekų tvarkymo sutartis su UAB „Kėdainių vandenys“.

#### **7. Poveikio aplinkai vertinimo dalyviai, kurie dalyvavo peržiūrint atrankos išvadą:**

Atrankos išvados persvarstyme, kuris įvyko Aplinkos apsaugos agentūros Kauno skyriuje 2016-10-08, dalyvavo PAV dokumentų rengėja UAB „Rilemija“, užsakovas UAB „Lignineko“ direktorius D. Tijūnėlis, Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos ministerijos Kėdainių departamento (toliau – Kėdainių departamentas) atstovė, Kėdainių rajono savivaldybės administracijos atstovės, Aplinkos apsaugos agentūros Poveikio aplinkai vertinimo departamento Kauno skyriaus vedėja ir vyriausiosios specialistės. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Kauno skyriaus atstovas ir Kauno apskrities priešgaisrinės gelbėjimo valdybos Kėdainių skyriaus atstovas į persvarstymą neatvyko ir savo išvadų nepateikė.

Persvarstymo metu buvo nagrinėjami klausimai dėl triukšmo, nuotekų, oro taršos vertinimo. Užsakovas pristatė planuojamą vykdyti veiklą – išplėsti gaminamo biokuro rūšis ir gaminti dirvos gerintoją pelenų pagrindu skirtą tręšti žemės ūkio sklypus, kuris galėtų būti naudojamas ir ekologiniam ūkininkavimui. Pažymėjo, kad įmonė daug investuoja į aplinkosaugą ir darbų saugą, kad nuotekų valymo įrenginys buvo numatytas įrengti vėlesniuose projekto įgyvendinimo etapuose, tačiau priimtas sprendimas įrengti kartu su planuojamos veiklos įrengimo darbais. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėja informavo kad buvo pateikta papildoma konfidenciali informacija (voke), pažymėjo, kad produkcija bus gaminama užsienio firmoms ir priedus reikalingus dirvos gerintojo pelenų pagrindu gamybai teks firmos kompanionės, todėl informacija apie juos negali būti viešinama. Buvo akcentuota, kad siekiant sumažinti dulkiškumą numatyta aptverti aikštelę uždaro tipo tvora.

Kėdainių departamento atstovė sutiko su atrankos išvadoje akcentuotu kietųjų dalelių padidėjimu. Atstovė pažymėjo, kad Kėdainiuose yra problema su kietųjų dalelių dažnu norminių ribų viršijimu ir pateikė pasiūlymą įmonėje atlikti poveikio visuomenės sveikatai vertinimą sanitarinės apsaugos zonos nustatymui.

Kėdainių rajono savivaldybės atstovės nuomone poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas, jei planuojamai veiklai nereikalingas sanitarinės apsaugos zonos (SAZ) nustatymas ir iki gamybos pradžios bus įgyvendintos numatytos neigiamą poveikį mažinančios priemonės – paviršinių nuotekų valymo įrenginiai ir tvoros.

#### **8. Pastabos, pasiūlymai:**

8.1. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas, vadovaudamasis Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-370 „Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“, apie atrankos išvadą turi informuoti visuomenę ir raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

8.2. Ūkinę veiklą bus galima vykdyti gavus reikalingus aplinkos apsaugos leidimus.

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

8.4. Veiklos vykdytojas visais atvejais privalės laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

8.5. Kartu su planuojamos veiklos įrengimo darbais įrengti paviršinių vandenių valymo įrenginius ir uždaro tipo tvorą aplink biokuro mišinių aikštelę.

**9. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant galutinę atrankos išvadą:**

9.1. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos ministerijos Kėdainių departamentas, gavęs ir išnagrinėjęs informacijos rengėjo papildomą informaciją dėl sanitarinės apsaugos zonos nustatymo, atsiuntė Aplinkos apsaugos agentūros Kauno skyriui raštą, kuriame teikiama išvada - poveikio aplinkai vertinimas planuojamai ūkinei veiklai neprivalomas.

9.2. Planuojamos ūkinės veiklos vieta nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritoriją ar artimą jai aplinką, PŪV nepažeis saugomų teritorijų reglamento, nesąlygos vertingų ar retų rūšių buveinių (ekosistemų) išnykimo ar pažeidimo.

9.3. Atrankos dokumentuose pateiktoje informacijoje neįvertintas triukšmas ir dulkėtumas planuojamoje statybinių atliekų tvarkymo aikštelėje.

9.4. Kad sumažinti dulkėtumą ir skleidžiamą triukšmą, aikštelė kurioje vyks biokuro sijojimas, maišymas, laikymas bus aptverta 2,5 – 3,0 m aukščio monolitine tvora.

9.5. Planuojamai ūkinei veiklai naudojamos aikštelės bus padengiamos kieta, vandeniui nepralaidžia danga, paviršinės nuotekos bus surenkamos atskira sistema, išvalomos paviršinių vandenių valymo įrenginiuose ir išleidžiamos į miesto lietaus kanalizacijos tinklus pagal sutartį su UAB „Kėdainių vandenys“.

9.6. Buvo pateikta papildoma informacija apie technologiniame procese planuojamų naudoti mikroelementų pagrindinių komponentų sudėtį, jų gamybos būdus ir panaudojimo galimybes.

9.7. Kėdainių rajono savivaldybė atrankos išvados persvarstymo metu, po įmonės vadovo paaiškinimo, kad iki gamybos pradžios bus įgyvendintos numatytos neigiamą poveikį mažinančios priemonės – paviršinių nuotekų valymo įrenginių ir tvoros įrengimas - pateikė išvadą, kad planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

9.8. Kadangi atliekų perdirbimas ir panaudojimas yra vienas iš pagrindinių valstybės aplinkosaugos politikos prioritetų, įmonės vykdoma veikla tiesiogiai prisideda prie šios politikos tikslų įgyvendinimo, mažina sąvartynuose šalinamų atliekų kiekį.

**10. Priimta galutinė atrankos išvada:**

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir įvykdžius galutinės atrankos išvados 8.5. punkte nurodytą sąlygą, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 13 dalimi, priimama galutinė atrankos išvada: planuojamai ūkinei veiklai – biokuro gamybos išplėtimui ir dirvos gerintojo pelenų pagrindu gamybai Biochemikų g. 3, Kėdainiuose – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

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.

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo  
departamento direktorė



Justina Černienė