



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

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

UAB „SDG“

2018-07-31

Nr. (30.3)-A4- 6860

į 2018-07-16

prašymą

Varėnos rajono savivaldybės administracijai

Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrui
prie Sveikatos apsaugos ministerijos

Alytaus apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai

Kultūros paveldo departamento
prie Kultūros ministerijos Alytaus skyriui

Kopija

Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos

ATRANKOS IŠVADA

DĖL UAB „JONDARA“ KIETOJO BIOKURO KATILINĖS SU DVIEM KATILAIS, KURIŲ BENDRA GALIA 0,98 MW, POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius.

UAB „Jondara“, Turniškių g. 16, Vilnius, tel. +370 5 2663661, el. paštas: jondarauab@gmail.com.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas.

UAB „SDG“, Draugystės g. 8E, Kaunas, tel. +370 610 22108, el. p. u.ciplyte@sdg.lt.
Kontaktinis asmuo: Ugnė Ciplytė.

3. Planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas pagal Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 2 dalį, nurodant šio įstatymo 2 priedo punktą (-us).

Planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) - kietojo biokuro katilinė su dviem katilais, kurių bendra galia 0,98 MW - patenka į Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo sąrašo 14 punktą:

„14. Į Planuojamos ūkinės veiklos, kurios poveikis aplinkai privalo būti vertinamas, rūšių sąrašą ar į Planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, rūšių sąrašą įrašytos planuojamos ūkinės veiklos bet koks keitimas ar išplėtimas, įskaitant esamų statinių rekonstravimą, gamybos proceso ir technologinės įrangos modernizavimą ar keitimą, gamybos būdo, produkcijos kiekio (masto) ar rūšies pakeitimą, naujų technologijų įdiegimą, kai planuojamos ūkinės veiklos keitimas ar išplėtimas gali daryti neigiamą poveikį aplinkai, išskyrus šio įstatymo 1 priedo 10 punkte nurodytus atvejus“.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta.

Varėnos r. sav., Vydenių sen., Melekonių k. 5.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.

UAB „Jondara“ nuo 2014 m. eksploatuoja paukštyną (viščiukų/ broilerių auginimas ir realizavimas). Per metus paukštyne išauginama 1 152 000 vnt. broilerių, t.y. iki 6 partijų po 192 tūkst. paukščių. Žemės sklypo pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis – žemės ūkio, naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties sklypai. UAB „Jondara“ planuoja eksploatuoti 2 kietojo kuro vandens šildymo katilus „KALVIS 500 M-1“, kurių bendra šiluminė galia – 0,98 MW. Naudojamas kuras – kietas biokuras (mediena). Planuojamas sunaudoti kuro kiekis – 113,3 t/m. Kietas biokuras bus laikomas šalia katilinės esančioje stoginėje. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma jau esamuose paukštyno pastatuose, todėl nauji statiniai ir įrenginiai bei griovimo darbai nenumatomi. Veikla bus vykdoma žemės sklype su pilnai išvystyta infrastruktūra: vandens tiekimo, nuotekų surinkimo tinklai, elektros ir ryšio linijos. Į žemės sklypą patenkama iš vietinės reikšmės kelio.

PŪV metu, eksploatuojant kietojo kuro katilus, gamybinės nuotekos nesusidarys. Buitinių ir paviršinių nuotekų kiekiai bei užterštumas dėl planuojamos veiklos nesikeis.

PŪV metu tarša į aplinką bus degimo produktai: anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NO_x), sieros dioksidas (SO₂) ir kietos dalelės (KD). Iš katilinės išmetamų teršalų kiekio skaičiavimui naudota Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodika (EMEP/CORINAIR). Planuojama degimo produktų tarša į aplinkos orą iš biokuro katilinės – 0,95 t/metus.

Esamų ir PŪV metu planuojamų išmesti teršalų sklaidos skaičiavimas atliktas programine įranga ADMS 4.2. UAB „Jondara“ vykdomos veiklos metu į aplinkos orą išmetami šie teršalai: amoniakas, anglies monoksidas, azoto oksidai, kietosios dalelės, LOJ, sieros dioksidas. Teršalų, išmetamų broilerių auginimo metu, sklaidos modeliavimas buvo atliktas 2014 m. (nei vieno teršalo atveju ribinės vertės, įvertinus foninį užterštumą, nebuvo viršijamos). Planuojama ūkinė veikla amoniako ir LOJ išmetimų nesąlygos, todėl naujai atliekant sklaidos modeliavimą šie teršalai vertinti nebuvo. Įvertinus foninį užterštumą, bendra įmonės tarša į aplinkos orą neviršys nustatytų ribinių verčių (toliau – RV). Įmonės vykdomos ir planuojamos ūkinės veiklos metu didžiausios teršalų koncentracijos pažemio sluoksnyje, įvertinus foninį užterštumą: azoto dioksido (kalendorinių metų) - 0,004 RV, kietųjų dalelių (KD₁₀) (kalendorinių metų) - 0,022 RV, kietųjų dalelių (KD_{2,5}) (kalendorinių metų) - 0,011 RV, sieros dioksido (paros) - 0,0038 RV anglies monoksido (8 valandų) – 0,207 RV.

UAB „Jondara“ kietojo kuro katilų eksploatavimas taršos kvapais nesąlygos. Paukštyno sukeliama kvapo sklaidos modeliavimo metu 2014 m. buvo apskaičiuota, kad 8 OUE/m³ ribinė kvapo koncentracija, nebus viršijama (didžiausia kvapo koncentracija, įvertinus foninę taršą, buvo apskaičiuota 3,6 OU/m³).

PŪV nesąlygos reikšmingo triukšmo padidėjimo. Papildomi triukšmo šaltiniai bus kurą atvežantis ir pelenus išvežantis autotransportas (vasarą – 1 automobilis per savaitę, žiemą – 2 automobiliai per savaitę).

Žemės sklypas, kuriame planuojama ūkinė veikla, iš visų pusių ribojasi su žemės ūkio paskirties žeme. PŪV gretimybėse urbanizuotų, pramoninių, rekreacinių ir visuomeninės paskirties teritorijų nėra. Artimiausia urbanizuota gyvenamoji teritorija nuo planuojamos veiklos sklypo nutolusi apie 0,5 km atstumu. Artimiausias gyvenamasis namas, adresu Melekonių k. 13, Vydenių sen., Varėnos r., nuo PŪV teritorijos nutolęs 0,3 km atstumu, artimiausia ugdymo įstaiga - Varėnos r. Panočių pagrindinė mokykla, nuo planuojamos ūkinės veiklos nutolusi apie 2,5 km atstumu, artimiausia gydymo įstaiga - Krivilių med. punktas, nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 1,4 km atstumu.

PŪV sklype ir jo gretimoje aplinkoje nėra žemės gelmių telkinių, biotopų ar natūralių buveinių. PŪV sklypas nepatenka į jautrias aplinkos apsaugos požiūriu teritorijas, gamtinio karkaso teritoriją. Vadovaujantis LR saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenimis planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir artimoje aplinkoje nėra Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ saugomų

teritorijų. Artimiausia saugoma teritorija - Šarkučių geomorfologinis draustinis (OBJECTID 20653), nuo planuojamos veiklos nutolęs 3,90 km atstumu, artimiausia „Natura 2000“ teritorija - Ūlos upė (ES kodas LTVAR0012) žemiau Rudnios, nuo PŪV vykdymo vietos nutolusi 9,4 km atstumu.

UAB „Jondara“ planuojamos veiklos teritorijoje vandens telkinių nėra. Teritorija nepatenka į paviršinio vandens telkinių apsaugos zonas. Artimiausias vandens telkinys - upė Nočia, nuo PŪV teritorijos nutolusi apie 1,0 km atstumu. Žemės sklype, kuriame bus vykdoma PŪV, yra naudojama Melekonių paukštyno požeminio vandens vandenvietė. Išteklių rūšis – gamybinis vanduo. Vandenvietei apsaugos juosta neįregistruota, tačiau yra parengtas projektas dėl 50 m apsaugos juostos įregistravimo.

PŪV teritorijoje ar gretimybėje nėra registruotų nekilnojamosios kultūros vertybių. Artimiausia nagrinėjamai teritorijai registruota kultūros vertybė – Kaniavėlės piliakalnis, vadinamas Apykoju (kodas 3656), nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 2,0 km atstumu.

Detalesnė informacija apie vietą ir numatomą vykdyti planuojamą ūkinę veiklą pateikiama Informacijoje atrankai dėl PAV ir skelbiama Aplinkos apsaugos agentūros tinklapyje www.gamta.lt ↔poveikio aplinkai vertinimas↔2018 m. Atrankos ir PAV pagal naują PAV įstatymo redakciją (nuo 2017-11-01).

6. Priemonės numatomam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti arba užkirsti jam kelią.

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

6.2. Biokuras sandėliuojamas po stogine, kad esant vėjautiems orams nebūtų pustomas į gretimas teritorijas.

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

7. Motyvai, kuriais remtasi priimant atrankos išvadą.

7.1. Įvertinus PŪV vietą ir atstumus iki saugomų teritorijų, PŪV poveikis artimiausioms gamtinėms paveldo vertybėms, kultūros paveldo vertybėms, saugomoms teritorijoms bei „Natura 2000“ teritorijoms nenumatomas. Veikla planuojama veikiančioje įmonėje. Artimiausia „Natura 2000“ teritorija - Ūlos upė (ES kodas LTVAR0012) žemiau Rudnios, nuo PŪV vykdymo vietos nutolusi 9,4 km atstumu. Artimiausia nagrinėjamai teritorijai registruota kultūros vertybė – Kaniavėlės piliakalnis, vadinamas Apykoju (kodas 3656), nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 2,0 km atstumu.

7.2. Planuojama degimo produktų tarša į aplinkos orą iš biokuro katilinės – 0,95 t/metus. ADMS 4.2. programa atlikus teršalų sklaidos skaičiavimus, rezultatai parodė, kad įmonės vykdomos ir planuojamos veiklos tarša nei sklypo ribose nei už jo ribų neviršija RV. Įmonės vykdomos ir PŪV metu didžiausios teršalų koncentracijos pažemio sluoksnyje, įvertinus foninį užterštumą: azoto dioksido (kalendorinių metų) - 0,004 RV, kietųjų dalelių (KD10) (kalendorinių metų) - 0,022 RV, kietųjų dalelių (KD2,5) (kalendorinių metų) - 0,011 RV, sieros dioksido (paros) - 0,0038 RV anglies monoksido (8 valandų) – 0,207 RV. Planuojama ūkinė veikla amoniako ir LOJ išmetimų nesąlygos, todėl naujai atliekant sklaidos modeliavimą šie teršalai vertinti nebuvo.

7.3. PŪV metu statybos ir griovimo darbai vykdomi nebus. UAB „Jondara“ planuojama ūkinė veikla bus vykdoma jau esamuose paukštyno pastatuose, todėl nebus neigiamo poveikio kraštovaizdžiui bei dirvožemiui.

7.4. Susidarancios atliekos bus rūšiuojamos, tinkamai sandėliuojamos ir perduodamos atitinkamiems atliekų tvarkytojams.

7.5. UAB „Jondara“ PŪV metu, eksploatuojant kietojo kuro katilus, gamybinės nuotekos nesusidarys. Buitinių ir paviršinių nuotekų kiekiai bei užterštumas dėl planuojamos veiklos nesikeis.

7.6. Pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalyje nustatytą kompetenciją ir 7 straipsnio 6 dalyje nustatytą tvarką nei vienas PAV subjektas ir visuomenė nepateikė pastabų ar pasiūlymų dėl atrankos informacijos ir (ar) planuojamos ūkinės veiklos.

8. Priimta atrankos išvada.

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir priemones, numatomas reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi priimama atrankos išvada: pagal atrankos išvada pateiktą informaciją UAB „Jondara“ kietojo biokuro katilinės su dviem katilais, kurių bendra galia 0,98 MW, eksploatacijai Melekonių k. 5, Vydenių sen., Varėnos raj. neprivalomas poveikio aplinkai vertinimas.

9. Atrankos išvados apskundimo tvarka

Ši atrankos išvada per vieną mėnesį nuo jos gavimo ar paskelbimo dienos gali būti skundžiama Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo šio sprendimo įteikimo dienos.

Taršos prevencijos departamento direktorė,
atliekanti Aplinkos apsaugos agentūros
direktoriaus pavaduotojo funkcijas



Justina Černienė