



VALSTYBINĖ SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

Bludžetinė įstaiga, Antakalnio g. 25, LT-10312 Vilnius,
tel. (8 5) 272 3284, faks. (8 5) 272 2572, el. p. vstt@vstt.lt <http://www.vstt.lt>.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188724381

UAB „DGE Baltic Soil and Environment“
Smolensko g. 3
LT-03202 Vilnius
Kopija:
Kauno marių RPD

2018-09-26
į 2018-08-30

Nr. (4)-V3-1295(7.21)
Nr. R-18/231

DĖL PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ĮGYVENDINIMO POVEIKIO ĮSTEIGTOMS AR POTENCIALIOMS „NATURA 2000“ TERITORIJOMS REIKŠMINGUMO IŠVADOS

Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: 1,5 MW galios mobilios biokuro katilinės su sandėliu įrengimas.

Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (užsakovas): AB “Kauno energija”, Raudondvario pl. 84, LT-47179 Kaunas, tel. (8 37) 30 56 50, el. p. info@kaunoenergija.lt Kontaktinis asmuo: technikos skyriaus vadovo pavaduotojas A. Aladaitis el. 8 687 98477, a.aladaitis@kaunoenergija.lt

Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas: UAB „DGE Baltic Soil and Environment“, Smolensko g. 3, LT-03202 Vilnius, tel.: (8 5) 264 4304, el. p. info@dge.lt, kontaktinis asmuo - projektų vadovas Albertas Bagdonavičius, tel. 8 652 90511, aba@dge.lt

Įsteigtų ar potencialių „Natura 2000“ teritorijų, kurioms galimas poveikis buvo nagrinėtas, pavadinimai bei jų pagrindinės vertybės:

Nevėžio žemupys (LTKAU0002) – buveinių apsaugai svarbi teritorija (toliau – BAST), kurioje saugomos Europos Bendrijos svarbos buveinės ir rūšys: 6210, Stepinės pievos; 6430, Eutrofiniai aukštieji žolynai; 6450, Aliuvinės pievos; 6510, Šienaujamos mezofitų pievos; 9050, Žolių turtingi eglynai; 9160, Skroblynai; 9180, Griovų ir šlaitų miškai; 91E0, Aliuviniai miškai; ūdra.

Nevėžio upės slėnis (LTKAUB004) – paukščių apsaugai svarbi teritorija, kurioje saugoma Europos Bendrijos svarbos rūšis – griezlė.

Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:

Esamos katilinės teritorijoje (0,8592 ha ploto), adresu Kondroto g. 12, Raudondvaris, Kauno r., planuojama papildomai įrengti 1,5 MW (du katilai po 0,75 MW) galios mobiliąją biokuro (smulkinta mediena – skiedra) katilinę su sandėliu. Pagrindinė žemės sklypo naudojimo paskirtis (kita) ir naudojimo būdas (susisiekiimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos) nebus keičiami. Planuojama biokuro katilinė užims apie 330 m² ir tai sudaro apie 4 % esamos katilinės ploto. Katilinė bus sudaryta iš dviejų uždarų konteinerių. Viename jų bus sumontuota katilinė su visa įranga (katilai, pakuros, dūmų ciklonai, vamzdynas, siurbliai, dūmų kanalai, dūmtraukis ir t.t.), kitame bus sumontuotas mobilus 30 m³ biokuro sandėlys su judančiomis grindimis, kuris grandiklinio uždaro transporterio pagalba bus sujungtas su katiline. Biokuro sandėlys vilkiko pagalba bus transportuojamas iki biokuro pakrovimo vietos ir pilnas grąžinamas atgal. Numatomi du tokie keičiami konteineriai-sandėliai. Įrengus biokuro katilinę, bendra katilinės šiluminė galia nuo 9,2 MW padidės iki 10,7 MW. Naujoje katilinėje per metus gali būti pagaminta iki 6584 MWh šiluminės energijos. Šildymo sezono metu bus sunaudojami du konteineriai biokuro per parą, nešildymo sezono metu – 2 konteineriai per savaitę. Per metus planuojama sudeginti 2775 m³ medžio skiedrų kuro. Esamos katilinės gamybinės ir buitinės nuotekos išleidžiamos į gyvenvietės centralizuotus tinklus, vanduo technologiniams procesams imamas iš centralizuoto

vandentiekio tinklo. Dūmų valymui nuo kietųjų dalelių, susidarančių deginant biokurą, bus įrengtas multiciklonas (dūmų išvalymo laipsnis apie 85 %). Planuojama dugno pelenų tvarkymo sistema užtikrins deginimo metu susidariusių pelenų surinkimą saugykloje. Teritorijoje yra reikiamos sąlygos planuojamai biokuro katilinei prisijungti prie esamos inžinerinės infrastruktūros.

Planuojamos ūkinės veiklos teritorija į BAST, PAST nepatenka ir yra nutolusi: apie 15 m atstumu nuo BAST ir daugiau nei 100 m atstumu nuo artimiausių inventorizuotų buveinių 9180 Griovų ir šlaitų miškai plotų; apie 0,5 km atstumu nuo PAST. Dalis planuojamos teritorijos (227 m²) patenka į Akmeninio upelio pakrantės apsaugos juostą, kuri sutampa su apsaugos zona. Biokuro katilinė nebus statoma Akmeninio upelio pakrantės apsaugos juostoje.

Statybos metu statybinės medžiagos ir konstrukcijos bus sandėliuojamos aikštelėse, įrengtose už BAST, PAST ribų.

Veiklos elementai, galintys sukelti reikšmingą poveikį įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms: Nėra. Biokuro katilinė planuojama statyti kaip esamos priestatas, į BAST, PAST nepatenka. Gamybinės ir paviršinės nuotekos nesusidarys. Statybos metu statybinės medžiagos ir konstrukcijos bus sandėliuojamos aikštelėse, įrengtose PŪV teritorijoje ir į BAST nepatenka.

Išvada: Planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimas negali daryti reikšmingo neigiamo poveikio „Natura 2000“ teritorijoms ir šiuo atžvilgiu neprivaloma atlikti planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo.

Direktoriaus pavaduotoja



Rūta Baškytė