



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel.+370 70662008, faks.+370 70662000, el.p. aaa@aaa.am.lt, <http://gamta.lt>.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.

UAB „DGE Baltic Soil and Environment“
Žolyno g. 3, LT – 10208 Vilnius
El. p. info@dge.lt

2016-05-10

Nr. (28.1)-A4-4890
Nr.

Adresatams pagal sąrašą

GALUTINĖ ATRANKOS IŠVADA DĖL UAB „FOREST INVESTMENT“ BOKURO KATILINĖS JOČIONIŲ G. 13, VILNIUJE, POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Peržiūrima atrankos išvada

Aplinkos apsaugos agentūros 2016-03-01 raštu Nr. (28.1)-A4-2002 priimta dėl UAB „Forest Investment“ biokuro katilinės Jočionių g. 13, Vilniuje, poveikio aplinkai vertinimo (toliau – Atrankos išvada). Pagal Atrankos išvadą planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

1¹. Kur, kada ir kokiose visuomenės informavimo priemonėse buvo paskelbta visuomenei apie Atsakingos institucijos priimtą atrankos išvadą, kuri persvarstoma

Apie priimtą Atrankos išvadą buvo paskelbta: Vilniaus miesto savivaldybės administracijos skelbimų lentoje (2016-03-10), Panerių seniūnijos skelbimo lentoje (2016-03-02), laikraščiuose „Lietuvos rytas“ (2016-03-04) ir „Lietuvos rytas“ priede „Sostinė“ (2016-03-05).

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas

UAB „Forest Investment“, K. Ulvydo g. 11-102, Vilnius. Tel.: 85 239 4930, faks.: 85 239 4931, el.p. justas.nikonovas@firstopportunity.eu.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas

Biokuro katilinė Jočionių g.13, Vilnius, Vilniaus apskr.

Atranka atliekama vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 3.1 punktu, šiluminių elektrinių bei kitų deginimo įrenginių ar kitokių pramoninių įrenginių elektrai, garui gaminti arba vandeniui šildyti įrengimas (kai galingumas – mažiau kaip 300 MW, bet daugiau kaip 20 MW).

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta

Vilniaus apskr., Vilnius, Jočionių g.13.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

Planuojama pastatyti biokuro katilinę, kurioje bus įrengti du biomase kūrenti pritaikyti vandens šildymo katilai (jų bendras šiluminis galingumas 39 MW) su kondensaciniais dūmų ekonomizeriais (ekonomizerių bendra šiluminė galia – 9,5 MW). Taip pat bus įrengtos: atvira kuro saugojimo aikštelė (apie 808 m²) ir kuro saugojimo stoginė, priblokuota prie katilinės pastato. Pagal Ekonominės veiklos rūšių klasifikatorių (EVRK) planuojama ūkinė veikla priskiriama 35.30 grupei: karšto vandens tiekimas.

Biokuro katilinėje planuojama gaminti šiluminę energiją, kuri termofikacinio vandens pavidalu bus tiekama į Vilniaus miesto centralizuotus šilumos tinklus. Numatyta, jog biokuro katilinėje per metus bus pagaminama iki 312 GWh šiluminės energijos. Kondensaciniuose dūmų ekonomizeriuose bus pagaminta papildomai iki 76 GWh šiluminės energijos per metus. Reikiamam energijos kiekiui pagaminti per metus bus sunaudojama apie 150 000 t biomasės (smulkintos medienos (skiedrų), miško kirtimo atliekų (kamieno, šakų, spyglių, lapų), medžio žievės medžio pjuvenų). Planuojama, kad katilinė dirbs 8000 val. per metus 100 % pajėgumu.

Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos gretimybes

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) teritorija nepatenka į saugomų ar „Natura 2000“ teritorijų ribas ir su jomis nesiriboja. Artimiausia Europinės svarbos „Natura 2000“ tinklo teritorija yra Neries upė (buveinių apsaugai svarbi „Natura 2000“ teritorija), nuo PŪV teritorijos nutolusi apie 0,8 km į šiaurės rytus. Kitos artimiausios saugomos teritorijos: Griovių geomorfologinis draustinis, nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 1,29 km į šiaurę; Panerių erozinio kalvyno kraštovaizdžio draustinis, nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 1,35 km į pietryčius; Vokės hidrografinis draustinis, nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 2,68 km į pietvakarius. PŪV teritorijoje miškų, pievų, pelkių, vandens telkinių nėra. Artimiausias miškas (Neravų – Grigiškių) nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 220 m šiaurės vakarų kryptimi. Tai valstybinės reikšmės miškas, priklausantis Vilniaus urėdijai, Panerių girininkijai. Jis priskirtas II miškų grupei (specialiosios paskirties – rekreaciniams miškams). PŪV sklypas nepatenka į apie 0,8 km nuotoliu šiaurės rytuose pratekančios Neries upės bei jos dešiniųjų intakų (Sudervės ir N-8) pakrantės juostas ir apsaugos zonas.

Remiantis Nekilnojamųjų kultūros vertybių registro duomenimis, planuojamoje teritorijoje nekilnojamųjų kultūros paveldo vertybių nėra. Artimiausios nekilnojamosios kultūros paveldo vertybių teritorijos:

1. apie 0,94 km į šiaurės-rytus esantis Gudelių, Lenkiškių pilkapynas (unikalus numeris 5644);
2. apie 1,25 km į šiaurę esanti Pasienių senovės gyvenvietė (unikalus numeris 16469);
3. apie 1,37 km į šiaurės rytus esanti Pasienių senovės gyvenvietė II (unikalus Nr. 31930);
4. apie 1,6 km į šiaurės-vakarų esantis Naravų piliakalnis (unikalus numeris 17206);
5. apie 1,97 km į pietvakarius esantis Grigiškių, Naravų pilkapynas (unikalus numeris 3512);
6. apie 1,89 km į pietryčius esantis Gariūnų piliakalnis (unikalus numeris 38301).

Vadovaujantis Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos tinklalapyje pateikta informacija, arčiausiai nagrinėjamos teritorijos esančios eksploatuojamos požeminio vandens vandenvietės yra Bukčių ir Jankiškių. Bukčių vandenvietė (registro Nr. 142, geologinis indeksas agII-Ižm-dn) yra maždaug 1,9 km, o Jankiškių (registro Nr. 143, geologinis indeksas aIV+agII-I) – maždaug 2,6 km atstumu į pietryčius. Į šių vandenviečių sanitarinės apsaugos griežto režimo juostas (1) bei vandenviečių sanitarinės apsaugos mikrobinės taršos apribojimo juostas (2) nagrinėjama PŪV teritorija nepatenka. Ji patenka į šių vandenviečių apjungtą (Vilniaus pietvakarių vandenvietės) SAZ 3b sektorių. Artimiausi gyvenamieji namai yra:

1. Jočionių g. 28 – apie 615 m į pietryčius;
2. Jočionių g. 26 – apie 630 m į pietryčius;
3. Jočionių g. 45 – apie 610 m į pietryčius;
4. Dubliškių g. 51 (buv. adresas - Titnago g. 70) – apie 670 m į šiaurės rytus;
5. Jočionių g. 12 – apie 770 m į pietryčius;
6. Jočionių g. 10 - apie 780 m į pietryčius;
7. Neskučių g. 2 – apie 950 m į pietryčius.

Jočionių g. 13 sklypo dalyje apie 120 m atstumu į pietvakarius numatoma „Lietuvos energija“, UAB veikla - Vilniaus kogeneracinės jėgainės statyba ir eksploatacija. Vilniaus kogeneracinės jėgainės statyba ir eksploatacija – leistina pagal parengtą PAV ataskaitą, pasirenkant PŪV vystymo alternatyvą Nr. 2 arba PŪV vystymo alternatyvą Nr. 3.

Kitoje Jočionių g. 13 sklypo dalyje apie 300 m atstumu į pietvakarius UAB „Energiesman“ planuojama eksploatuoti UAB „VAATC“ priklausančius Vilniaus regiono komunalinių atliekų mechaninio biologinio apdorojimo (MBA) įrenginius.

Į šiaurę už miško link Neries upės yra įsikūrę Vilniaus miesto vandenvilės įrenginiai, išleidžiantys išvalytas nuotekas į Nerį.

Informacija apie planuojamus rekonstrukcijos darbus

Šiuo metu PŪV teritorijoje esantis pastatas bus griauamas. Planuojami įrenginiai ir konstrukcijos bus statomi nauji.

Informacija apie numatomas poveikio mažinimo priemones dirvožemiui ir paviršiniams vandens telkiniams

Paviršinės nuotekos nuo stogų bei kitų neteršiamų teritorijų bus surenkamos ir išleidžiamos į paviršinių nuotekų tinklus. Paviršinės nuotekos, surinktos nuo potencialių taršos vietų (pvz. automobilių stovėjimo aikštelių), prieš išleidžiant jas į paviršinių nuotekų tinklus, bus išvalomos vietinėje paviršinių nuotekų valykloje (esamoje naftos-purvo gaudyklėje).

Informacija apie aplinkos oro taršą

Didžiausia dalis teršalų susidaro ir išmetama į aplinkos orą katiluose deginant kurą. Pagrindiniai į aplinkos orą išmetami teršalai – anglies monoksidas, azoto oksidai, sieros dioksidas ir kietosios dalelės. Išmetamų teršalų kiekis labiausiai priklauso nuo kuro kokybės bei naudojamos dūmų valymo technologijos. Aplinkos oro taršos iš abiejų stacionarių taršos šaltinių metiniai kiekiai apskaičiuoti vadovaujantis EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook – 2013 (1.A.4 skyriumi Small Combustion GB2013).

Preliminarūs iš UAB „Forest Investment“ stacionarių taršos šaltinių išmetami aplinkos oro teršalų kiekiai: anglies monoksido (CO) – 769,5 t/metus, sieros dioksido (SO₂) – 14,86 t/metus, azoto oksidų (NO_x) – 122,86 t/metus, kietųjų dalelių (KD) – 5,74 t/metus.

Nagrinėjamą teritoriją aptarnaujančių sunkiasvorių transporto priemonių judėjimo kelias į sklypą ir jo ribose įvertintas kaip linijinis aplinkos oro taršos šaltinis. Sunkiajam transportui į teritoriją skirtas įvažiavimas sklypo pietinėje dalyje. Atsižvelgiant į transporto priemonės rūšį, srautą, greitį ir teršalų emisijos faktorių nuo transporto, judančio teritorijoje, į aplinkos orą pateks šie aplinkos oro teršalų kiekiai: CO – 0,356 g/s; NO₂ – 0,096 g/s; SO₂ – 0,003 g/s; KD₁₀ – 0,013 g/s; KD_{2,5} – 0,0063 g/s.

Įmonės teritorijoje dirbs vienas ratinis krautuvas, įvertintas kaip plotinis aplinkos oro taršos šaltinis. Atsižvelgiant į transporto priemonės rūšį, srautą, greitį ir teršalų emisijos faktorių į aplinkos orą pateks šie aplinkos oro teršalų kiekiai: CO – 0,019 g/s; NO₂ – 0,0059 g/s; SO₂ – 0,0002 g/s; KD₁₀ – 0,0007 g/s; KD_{2,5} – 0,00037 g/s.

Nagrinėjamoje teritorijoje planuojama klientų, svečių bei personalo lengvųjų automobilių aikštelė įvertinta kaip plotinis oro taršos šaltinis. Atsižvelgiant į transporto priemonės rūšį, srautą, greitį ir teršalų emisijos faktorių nuo lengvųjų automobilių į aplinkos orą pateks šie aplinkos oro teršalų kiekiai: CO – 0,00006 g/s; NO₂ – 0,00001 g/s; SO₂ – 0,000001 g/s; KD₁₀ – 0,0000005 g/s; KD_{2,5} – 0,0000003 g/s.

Aplinkos oro teršalų pažemio koncentracija sumodeliuota programa AERMOD.

Anglies monoksidas. Suskaičiuota didžiausia vidutinė 8 val. slenkančio vidurkio anglies monoksido koncentracija be fono siekia 296,0 µg/m³ (2,96 % ribinės vertės (toliau - RV)), įvertinus foną – 524,0 µg/m³ (6 % RV) ir neviršija ribinės vertės, nustatytos žmonių sveikatos apsaugai.

Azoto dioksidas. Suskaičiuota didžiausia vidutinė metinė azoto dioksido koncentracija be fono siekia 13,5 µg/m³ (34,0 % RV), įvertinus foną – 28,0 µg/m³ (70 % RV) ir neviršija ribinės vertės, nustatytos žmonių sveikatos apsaugai. Maksimali 1 val. 99,8 procentilio azoto dioksido koncentracija be fono gali siekti 110,31 µg/m³ (55,16 % RV), o įvertinus foną – 115,0 µg/m³ ir sudaryti 58,0 % nustatytos ribinės vertės.

Kietosios dalelės (KD₁₀). Suskaičiuota didžiausia vidutinė metinė kietųjų dalelių koncentracija be fono siekia 3,5 µg/m³ (7 % RV), įvertinus foną – 16,8 µg/m³ (43 % RV) ir neviršija ribinės vertės, nustatytos žmonių sveikatos apsaugai. Maksimali 24 val. 90,4 procentilio kietųjų dalelių koncentracija be fono gali siekti 3,5 µg/m³ (7,0 % RV), o įvertinus foną – 17,2 µg/m³ ir sudaryti 35 % nustatytos ribinės vertės.

Kietosios dalelės (KD_{2,5}). Suskaičiuota didžiausia vidutinė metinė kietųjų dalelių koncentracija be fono siekia 1,0 µg/m³ (4,0 % RV), įvertinus foną – 8,0 µg/m³ ir sudaryti 32 % nustatytos ribinės vertės.

Sieros dioksidas. Suskaičiuota didžiausia 1 val. 99,7 procentilio sieros dioksido koncentracija be fono siekia 66,69 µg/m³ (53 % RV), įvertinus foną – 72 µg/m³ (58 % RV) bei neviršija ribinės vertės, nustatytos žmonių sveikatos apsaugai. Didžiausia 24 val. 99,2 procentilio sieros dioksido

koncentracija be fono siekia $106,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (30 % RV), įvertinus foną – $118 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (34,0 % RV) ir neviršija nustatytos ribinės vertės.

Informacija apie triukšmo lygį

Ūkinės veiklos bei transporto keliamo triukšmo UAB „Forest Investment“ planuojamos biokuro katilinės Jočionių g. 13, Vilniuje, aplinkoje sklaidos skaičiavimai buvo atlikti kompiuterine programa CadnaA (versija 4.5.151).

Triukšmo sklaidos skaičiavimuose yra įvertinti triukšmą skleisiantys stacionarūs triukšmo šaltiniai: 2 dūmtraukiai, kurių skleidžiamas triukšmas lygus 80 dB(A), biokuro stoginėje esantys technologiniai įrenginiai, skleidžiantys 73 dB(A). Skaičiuojant triukšmo sklaidą buvo vertinamas skleidžiamas triukšmo slėgis prie 500 Hz dažnio. Stacionarūs triukšmo šaltiniai veiks ištisą parą.

Pietinėje sklypo dalyje numatytos dvejios 3 vietų atviros automobilių stovėjimo aikštelės, skirtos darbuotojų bei svečių lengvųjų automobilių parkavimui. Pietvakarių sklypo dalyje planuojamas įvažiavimas į teritoriją. Numatomas sunkiojo autotransporto priemonių atvykimas bei išvykimas iš teritorijos bei judėjimas teritorijoje per parą: 18 kurą atvežančių sunkvežimių, 1 pelenus išvežantis sunkiasvoris transportas, 1 ratinis krautuvus judantis įmonės teritorijoje.

Sunkiasvorių transporto priemonių įvažiavimo/išvažiavimo kelias įvertintas kaip linijinis ūkinės veiklos įtakojamas triukšmo šaltinis. Krautuvų judėjimo teritorija įvertinta kaip plotinis triukšmo šaltinis.

Modeliavimo rezultatai parodė, kad planuojamos veiklos įtakojamas triukšmo lygis ties sklypo ribomis visais paros periodais neviršys triukšmo ribinių dydžių, reglamentuojamų ūkinės veiklos objektams pagal Lietuvos higienos normos HN 33:2011, „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“ (toliau – HN 33:2011) 1 lentelės 4 punktą.

Informacija apie atliekų susidarymą

Biomasę deginančiose jėgainėse susidaro pelenai bei kt. produktai. Didžiausias pelenų kiekis susidaro dūmų valymo sistemose (ciklonuose ir elektrostatiuose filtruose). Apie 10-20 % bendro pelenų kiekio sudaro katilų dugno pelenai. Literatūroje pateikiama, kad priklausomai nuo naudojamo kuro kokybės susidaro apie 4-10 kg pelenų vienai MWh kuro. Tokiu būdu, planuojamoje jėgainėje kasmet turėtų susidaryti iki 4000 t pelenų (atliekos kodas 10 01 03). Sausi pelenai iš elektrostatių filtrų hoperių bei šlapi pelenai iš pakurų bus šalinami į surinkimo konteinerius arba į automobilinę priekabą su sandariu konteineriu, galinčiu mechanizuotai išpilti pelenus jų tvarkymo vietoje. Prieš naudojant pelenus, kaip trąšas ar kitose srityse, bus atsižvelgta į 2011 m. sausio 5 d. LR aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-14 patvirtintų Medienos kuro pelenų tvarkymo ir naudojimo taisyklių reikalavimus.

Taip pat katilinėje susidarys pramonės įmonėms įprasti kiekiai buitinių atliekų (20 03 01) bei tipinių antrinių žaliavų (plastikų, popieriaus, stiklo). Eksploatacijos ir remonto metu susidarys nedideli kiekiai pavojingų atliekų, tokių kaip atidirbę tepalai (13 01 13*), tepaluotos pašluostės (15 02 02*), absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis (15 02 02*). Radioaktyviosios atliekos nesudarys.

Katilinėje bus įdiegtas atliekų rūšiavimas. Atliekų tvarkymui bus sudarytos sutartys su Atliekų tvarkytojų valstybės registre registruotais atliekų tvarkytojais. Visos susidariusios atliekos bus tvarkomos vadovaujantis LR aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. D1-85 patvirtintais Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimais ir vėlesniais jų pakeitimais.

Kadangi šiuo metu PŪV teritorijoje esantis pastatas bus griauamas, katilinės statybos metu susidarys mišrios statybinės ir griovimo atliekos (17 09 04).

Planuojami įrenginiai ir konstrukcijos bus statomi nauji, todėl statybos metu statybinių atliekų kiekis bus minimalus. Biokuro katilinės statybos metu gali susidaryti: betono atliekos (17 01 01), plytos (17 01 02), medis (17 02 01), stiklas (17 02 02), dažyta mediena (17 02 04), geležis ir plienas (17 04 05), kabeliai (17 04 11) bei kitos statybinės atliekos bei pakuotės atliekos (15 01 01, 15 01 02, 15 01 03). Statybvietėje susidariusios statybinės atliekos bus tvarkomos vadovaujantis Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimais.

Informacija apie nuotekų susidarymą

Buitinių nuotekų susidarymas priklausys nuo darbuotojų skaičiaus. Nuotekų kiekis bei sudėtis neviršys įprastų susidarymo normų bei parametrų. Priimant, kad biokuro katilinėje dirbs iki 7 darbuotojų (vidutiniškai pamainos metu dirbs nuo 2 iki 5 darbuotojų), o nuotekų susidarymo norma vienam darbuotojui sieks 180 l/d, katilinėje susidarys apie 400 m³ buitinių nuotekų per metus.

Gamybinės nuotekos susidarys kondensaciniuose ekonomizeriuose ir ruošiant demineralizuotą vandenį.

Planuojamas vidutinis metinis visų gamybinių nuotekų kiekis sudarys apie 103 179 m³/m. Atitinkamai per valandą: 143,214 m³, per dieną: 535,414 m³.

Išvalytas kondensatas kartu su kitomis katilinėje susidarantiomis gamybinėmis ir buitėmis nuotekomis bus išleidžiamos į UAB „Vilniaus vandenys“ tinklus per UAB „Vilniaus energija“ žinybinės kanalizacijos nuotekų tinklus.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas

PŪV teritorija nepatenka į saugomų ar „Natura 2000“ teritorijų ribas ir su jomis nesiriboja. Artimiausia Europinės svarbos „Natura 2000“ tinklo teritorija yra Neries upė (buveinių apsaugai svarbi „Natura 2000“ teritorija), nuo PŪV teritorijos nutolusi apie 0,8 km į šiaurės rytus, todėl planuojama ūkinė veikla nedarys neigiamo poveikio „Natura 2000“ teritorijoms.

6. Kas ir dėl kokių priežasčių pateikė motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą

Vilniaus visuomenės sveikatos centras (toliau – VVSC) 2016-03-08 raštu Nr.12(12.37)-2-3117 pateikė motyvuotą prašymą persvarstyti Agentūros 2016-03-01 priimtą atrankos išvadą dėl UAB „Forest Investment“ PŪV – biokuro katilinės Jačionių g. 13. Minėtame prašyme nurodyti šie motyvai, pateikta nepagrįsta informacija: apie PŪV ir su ja susijusių transporto srautų skleidžiamos oro taršos poveikį artimiausiai gyvenamajai ir visuomeninei teritorijai, apie PŪV ir su ja susijusių transporto srautų keliamo triukšmo poveikį artimiausiai gyvenamajai ir visuomeninei teritorijai bei numatomas kompensacines priemones, apie PŪV skleidžiamo kvapo atitiktį Lietuvos higienos normoms, nepateikta informacija apie PŪV įtaką esamai vandenvietei, nepateikta informacija apie PŪV nustatytą ar planuojamą nustatyti sanitarinės apsaugos zoną, neįvertinti gretimybėse esantys ir planuojami taršos (triukšmo, oro taršos kvapų ir kt. atžvilgiu) šaltiniai. Agentūra 2016-03-31 raštu Nr. (28.1)-A4-2867 kreipėsi į Vilniaus visuomenės sveikatos centrą dėl Atrankos išvados persvarstymo būtinumo, pažymėdama, kad su atrankos medžiaga galima susipažinti Agentūros internetiniame puslapyje. 2016-04-07 raštu Nr. 2.10-151(16.9.6.10.11) Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas (toliau - NVSC Vilniaus departamentas) atsakė, kad lieka prie VVSC motyvuoto prašymo persvarstyti atrankos išvadą ir savo sprendimo nekeičia ir pakartotinai paprašė persvarstyti Atrankos išvadą.

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

Atrankos išvados persvarstymo posėdis įvyko 2016-04-19 10.00 val. Aplinkos apsaugos agentūroje, adresu A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius. Dalyvavo planuojamos ūkinės veiklos užsakovo atstovas Raimondas Petreikis, planuojamos ūkinės veiklos dokumentų rengėjų atstovė Dana Bagdonavičienė, NVSC Vilniaus departamento atstovė Kornelija Bajelytė, Aplinkos apsaugos agentūros atstovės Milda Račienė ir Renata Avlasaitė.

Vilniaus apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba 2016-04-19 raštu Nr. 3-26-682(10.1)-26 informavo, kad Atrankos išvados persvarstyme nedalyvaus ir pateikė išvadą, kad planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Kiti poveikio aplinkai vertinimo subjektai informacijos dėl Atrankos išvados ir dalyvavimo persvarstyme nepateikė.

Posėdžio metu nutarta ir Posėdžio protokolo Nr. A7-20 išvadose nurodyta, kad poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas pateiks atsakymus į pateiktus NVSC Vilniaus departamento klausimus (atsiųsdamas kopiją Agentūrai) ir nusiųs elektroninę informacijos atrankai medžiagą Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrui. NVSC Vilniaus departamentas, įvertinęs gautą

papildomą informaciją, per 5 darbo dienas nuo informacijos gavimo dienos raštu pateiks išvadą ar privaloma atlikti poveikio aplinkai vertinimą

Aplinkos apsaugos agentūra, įvertinusi planuojamos ūkinės veiklos užsakovo papildomai pateiktą informaciją ir NVSC Vilniaus departamento, kaip poveikio aplinkai vertinimo subjekto, išvadas per 5 darbo dienas nuo jų gavimo priims galutinę atrankos išvadą dėl Biokuro katilinės Jočionių g.13, Vilnius, Vilniaus apskr. poveikio aplinkai vertinimo. Posėdžio protokolas pasirašytas 2016-04-29, protokolo Nr. A7-20.

8. Pastabos ir pasiūlymai:

8.1. 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.

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

8.3 Užsakovas apie priimtą galutinę atrankos išvadą per 10 darbo dienų turi pranešti visuomenei Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše, patvirtintame 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“ nustatyta tvarka. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas nedelsiant turi raštu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimų paskelbimą minėtame tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdamas laikraščius, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės (seniūnijos) lentoje, kopiją su savivaldybės (seniūnijos) informacine žyma apie paskelbimą.

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

9.1. Vykdoma ūkinė veikla realizuoja Lietuvos nacionalinės energetikos strategijoje numatytas energijos gamybos iš atsinaujinančių šaltinių programas. Veikla tiesiogiai siejasi su Vilniaus miesto savivaldybės strateginių plėtros planų socialinės ir ekonominės politikos prioritetų tikslais ir jų įgyvendinimo priemonėmis.

9.2. Biokuro katilinės veikla poveikio vietovės meteorologinėms sąlygoms bei mikroklimatui neturės.

9.3. Atsinaujinančių energijos išteklių naudojimas energijai gaminti turės teigiamas ilgalaikes pasekmes šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijai į atmosferą mažinti.

9.4. Atlikus aplinkos oro taršos vertinimą nustatyta, kad nei vieno teršalo (CO, NO₂, KD₁₀, KD_{2,5}, SO₂) koncentracija, įvertinus foną, aplinkos ore nustatytų ribinių verčių neviršys.

9.5. Planuojamoje teritorijoje nėra paviršinio vandens telkinių, ji nepatenka į 0,8 km nuotoliu nuo PŪV teritorijos ribų pratekančios Nerios upės pakrantės juostą. Planuojama teritorija nepatenka ir į Nerios upės apsaugos zoną, kuri, vadovaujantis Paviršinio vandens telkinių apsaugos zonų ir pakrančių apsaugos juostų nustatymo taisyklėmis yra lygi 500 m.

9.6. Nuotekos, susidarysiančios šilumos gamybos metu, bus išleidžiamos į miesto kanalizacijos tinklus. Paviršinės nuotekos, kurias planuojama surinkti nuo katilinės teritorijos, bus išleidžiamos į VE–3 teritorijoje esančią lietaus nuotekų surinkimo sistemą. Paviršinių telkinių vandens kokybei neigiamas poveikis nenumatomas, požeminio vandens taršos nebus.

9.7. Planuojamoje teritorijoje nėra saugomų augalų/gyvūnų rūšių buveinių, todėl poveikio biologinei įvairovei nenumatoma.

9.8. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka ir nesiriboja su „Natura 2000“ teritorijomis. Artimiausia buveinių apsaugai svarbi teritorija – Nerios upė – nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolusi apie 0,8 km, todėl neigiamo poveikio šios teritorijos saugomoms gamtos vertybėms nenumatoma.

9.9. NVSC Vilniaus departamentas 2016-04-29 raštu Nr.2.10-1143(16.9.7.10.11) informavo Aplinkos apsaugos agentūrą, kad įvertino planuojamos ūkinės veiklos dokumentų rengėjo 2016-04-27 raštu Nr. R-16/118 pateiktą papildomą informaciją ir pateikė išvadą, kad pritaria 2016-03-01

Aplinkos apsaugos agentūros atrankos išvadai Nr.(28.1)-A4-2002, kad planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas. NVSC Vilniaus departamentas išvados motyvuose nurodė, kad įvertinus papildomai pateiktą informaciją nustatyta, kad PŪV metu kvapai nesklis; PŪV teritorijoje, patenkančioje į vandenviečių 3b sektorių, jokia draudžiama veikla, vadovaujantis Specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtintų Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1992-05-12 nutarimu Nr. 343 „Dėl specialiųjų žemės ir miško sąlygų patvirtinimo“ 95 p. reikalavimu nebus vykdoma taip pat pateikta pagrįsta informacija apie PŪV ir su ja susijusių transporto srautų keliamos oro taršos atitiktį aplinkos oro užterštumo ribinėms vertėms; pateikta pagrįsta informacija apie PŪV ir su ja susijusių transporto srautų keliamo triukšmo atitiktį HN 33:2011 reikalavimams.

9.10. Aplinkos apsaugos agentūra, rengdama galutinę atrankos išvadą, pakartotinai išnagrinėjo planuojamos ūkinės veiklos užsakovo pateiktą informaciją atrankai ir pateiktą papildomą informaciją, Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo metodinių nurodymų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. D1-665 „Dėl Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo metodinių patvirtinimo“, 2 priedą, įvertino poveikio aplinkai vertinimo subjektų išvadas. Atrankos išvados motyvai dėl neprivalomo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo po Atrankos išvados persvarstymo liko nepakitę, nes persvarstymo metu nenustatyta naujų aplinkybių.

10. Priimta galutinė atrankos išvada

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 13 dalimi, priimama galutinė atrankos išvada: UAB „Forest Investment“ planuojamai ūkinei veiklai – biokuro katilinei Jočionių g. 13, Vilniuje – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas. Ši galutinė atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo dienos.

Jūs turite teisę apskųsti šią galutinę atrankos išvadą Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, LT-01102, Vilnius) per vieną mėnesį nuo šios galutinės atrankos išvados įteikimo Jums dienos.

Direktoriaus įgaliota Poveikio aplinkai
vertinimo departamento direktorė

Justina Černienė

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2016-05-10 RAŠTO NR. (28.1)-A4- 4890
ADRESATŲ SĄRAŠAS

1. UAB „Forest Investment“

el. p. justas.nikonovas@firstopportunity.eu.

2. Vilniaus miesto savivaldybės administracijai

El. p. savivaldybe@vilnius.lt

**3. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos
Vilniaus departamentui**

El. p. vilnius@nvsc.lt

4. Vilniaus apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai

El. p. vilnius.pgv@vpgt.lt

**5. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos
Vilniaus skyriui**

El. p. vilnius@heritage.lt

Žiniai:

Aplinkos ministerijos Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamentui