



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 „Ardynas“

2018- **06-25**

Nr. (28.4)-A4- **5998**

į 2018-05-28

prašymą

Vilniaus savivaldybės administracijai

Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrui
prie Sveikatos apsaugos ministerijos

Vilniaus apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai

Kultūros paveldo departamento
prie Kultūros ministerijos Vilniaus skyriui

Kopija

Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamentui

ATRANKOS IŠVADA

DĖL BOKURO KATILŲ ĮRENGIMO RAJONINĖJE KATILINĖJE NR.8 ATEITIES G.12, VILNIUJE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius.

AB „Vilniaus šilumos tinklai“, Jočionių g.13, LT-02300 Vilnius, tel. +370 5 2667378,
el.paštas info@chc.lt.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas.

UAB „Ardynas“, Gedimino g. 47, LT-44242 Kaunas, tel. +370 37 323 209, el.paštas
j.paplauskiene@ardynas.lt

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) - biokuro katilų įrengimas rajoninėje katilinėje Nr.8 (toliau – RK-8) Ateities g.12, Vilniuje- 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.

PŪV bus vykdoma Ateities g.12, Vilniuje.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.

PŪV numatyta žemės sklype, esančiame Vilniaus m. Ateities g.12, kurio plotas – 3,2229 ha. Žemės sklypas išnuomotas AB „Vilniaus šilumos tinklai“. Šiuo metu AB „Vilniaus šilumos tinklai“ nuomojame sklype vykdoma veikla – šilumos energijos gamyba ir tiekimas Vilniaus miesto šilumos vartotojams. Šiluminės energijos gamybai naudojamas kuras – gamtinės dujos. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis nesikeis. Sklypo dalies plotas, kurioje planuojama ūkinė veikla, sudaro apie 0,48 ha. Sklype yra dvi katilinės: vandens šildymo katilinė su šalia esančiu 100 m dūmtraukiu bei garo katilinė (užkonservuota) su šalia esančiu šiuo metu nenaudojamu 45 m aukščio dūmtraukiu. Nedidinant suminės šilumos gamybos pajėgumų ir siekiant panaudoti vietinius atsinaujinančius energetinius išteklius (biokurą), tuo sumažinant pagamintos šilumos energijos kainą, prie šiuo metu neeksploatuojamo dūmtraukio (taršos šaltinis Nr.002) numatoma prijungti naujai statomus du po 20 MW biokuro katilus su smulkintos medienos deginimo (ardyninėmis) pakuromis. Prie šio dūmtraukio prijungti 2 esami garo katilai (kiekvienas po 15,12 MW) bus demontuoti. Vieną katilinės įrenginį sudarys: transporterių grupė, vibrosietai, tarpinė biokuro talpa, pakura, biokuro katilas, dūmų valymo įrenginys - elektrostatinis filtras, dūmsiurbiai. Kondensacinis 8,6 MW dūmų ekonomizeris ir dūmtraukis abiem katilinės įrenginiams bus bendras. Planuojamai veiklai numatoma panaudoti esamą įvažiavimo kelią iš Ateities gatvės pusės bei pravažiuojamus sklypo ribose. Kuro sandėliavimui planuojama įrengti dengtą biokuro sandėlį su mechanizuota kuro transportavimo sistema bei atvirą kuro sandėliavimo aikštelę. Biokuro sandėliavimo aikštelė planuojama užstatytoje centrinėje sklypo dalyje į pietus nuo rekonstruojamo pastato, preliminarus užstatomas plotas – apie 3000 m². Įrengus biokuro katilus nebus didinama RK-8 šiluminės energijos gamyba. Pasikeis tik sunaudojamo kuro šiluminės energijos gamybai pasiskirstymas - daugiau šilumos bus generuojama naudojant biokurą. Planuojama sunaudoti 179 920 t/metus biokuro. Gamtinių dujų naudojimas sumažės nuo 67 000 tūkst.m³/metus iki 30 420 tūkst.m³/metus. Numatomų įrengti dūmų valymo įrenginių (elektrostatinių filtrų) efektyvumo laipsnis ≥99%.

Įgyvendinus planuojamą ūkinę veiklą RK-8 susidaranti visos nuotekos (kaip ir šiuo metu) bus išleidžiamos į centralizuotus buitinių ir lietaus nuotekų tinklus. Įgyvendinus PŪV galimai nežymiai padidės buitinių nuotekų kiekis. Numatomas preliminarus PŪV susidarantis buitinių nuotekų kiekis $Q_{metinis} = 350 \text{ m}^3/\text{metus}$. Biokuro katilų eksploatacijos metu papildomai susidarys gamybinės nuotekos nuo naujai projektuojamo ekonomizerio. Susidaręs kondensatas bus neutralizuojamas, (esant reikalui) išvalomas kondensato valymo sistemoje ir išleidžiamas į miesto nuotekų tinklus. Numatomas preliminarus susidarancio kondensato kiekis $Q_{metinis} = 60\,000 \text{ m}^3/\text{metus}$. Paviršinės nuotekos nuo buvusio skysto kuro ūkio teritorijos ir nuo pravažiuojimų yra valomos naftos gaudyklėje, po to išleidžiamos į centralizuotus tinklus. Nuo planuojamos biokuro aikštelės paviršinės nuotekos, prieš išleidžiant į lietaus nuotekų tinklus, bus valomos biomasės nusodintuve.

Objekto rekonstrukcijos metu vykdant griovimo ir statybos darbus susidariusios statybinės atliekos bus tvarkomos vadovaujantis teisės aktų reikalavimais. Atliekos bus rūšiuojamos, tinkamai sandėliuojamos ir perduodamos atitinkamiems atliekų tvarkytojams.

Planuojamos ūkinės veiklos metu tarša į aplinkos orą bus iš esamų katilų (taršos šaltinis Nr. 001) deginant gamtines dujas ir iš naujų katilų (taršos šaltinis Nr. 002) deginant biokurą, kraunant ir sandėliuojant biokurą atviroje kuro aikštelėje, taip pat sunkiuoju transportu atvežant biokurą ir išvežant pelenus. Į aplinką bus išmetama: anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NO_x), sieros dioksidas (SO₂) ir kietos dalelės (KD). Planuojama degimo produktų tarša į aplinkos orą, lyginant su esama (pagal TIPK leidimo Nr. VR-4.7-V-01-38/T.V.7-1/2014 duomenis), dėl numatomo biokuro naudojimo padidės nuo 153,949 t/metus iki 1050,138 t/ metus. Apskaičiuotas RK-8 išmetamo CO₂ kiekio sumažėjimas dėl PŪV - 86 489 t/metus.

Teršalų sklaidos skaičiavimas atliktas kompiuterinių programų paketu „ISC-AERMOD View“, AERMOD matematinio modeliu, kuris yra skirtas pramoninių šaltinių kompleksų išmetamų

teršalų sklaidai aplinkoje modeliuoti. Įvertinus foninį užterštumą, tarša neviršija nustatytų ribinių verčių (toliau – RV). Įmonės vykdomos ir planuojamos ūkinės veiklos aplinkos tarša (be foninio užterštumo) anglies monoksido, sieros dioksido, kietųjų dalelių nesiekia 0,1 RV. Didžiausios gautų teršalų koncentracijos pažemio sluoksnyje, įvertinus foninį užterštumą: azoto dioksido (kalendorinių metų) - 0,89 RV, kietųjų dalelių (KD₁₀) (kalendorinių metų) - 0,68 RV, kietųjų dalelių (KD_{2.5}) (kalendorinių metų) - 0,95 RV, sieros dioksido (paros) - 0,11 RV anglies monoksido (8 valandų) – 0,06 RV. Skaičiavimų rezultatai rodo, kad įmonės vykdoma ir planuojama veikla ženklėnę įtaką turi tik azoto dioksido koncentracijai šalia taršos šaltinių, tačiau nei sklypo ribose nei už jo ribų neviršija RV. Tuo tarpu kitų teršalų koncentracijoms nagrinėjamoje teritorijoje lemiamą įtaką turi foninis užterštumas. Vykdomos ir planuojamos veiklos taršos šaltinių galimi maksimalūs išmetimai priimti pagal teisės aktuose nustatytas didžiausias leistinas koncentracijas, o faktiniai išmetimai bus ženkliai mažesni.

Katilinės eksploatacijos metu išsiskirs kvapų skleidžiantys teršalai – azoto dioksidas ir sieros dioksidas. Kvapas, kuris gali susidaryti iš biokuro, laikomo aikštelėje, yra biogeninės kilmės, todėl kvapų sklaidos skaičiavimuose nėra vertinamas. Kuras nebus sandėliuojamas ilgesnį periodą, dėl ko galėtų susidaryti nepalankūs kvapai. Kvapo sklaidos modeliavimui reikalingų duomenų skaičiavimai atlikti remiantis „Kvapų valdymo metodinėmis rekomendacijomis“ (VGTU, 2012 m.). Kvapo emisijos (OUE/s) suskaičiuotos įvertinant medžiagų koncentraciją ir kvapo slenksčio vertę, pagal šiuos duomenis apskaičiuota kiekvienos medžiagos sukeliama kvapo emisija. Kvapo sklaidos modeliavimas atliktas kompiuterine programa „AERMOD View“, AERMOD matematiniu modeliu, Didžiausia apskaičiuota kvapo koncentracija gali siekti 0,108 OUE/m³ (RV - 8 OUE/m³).

Įgyvendinus PŪV galima fizikinė tarša – triukšmo susidarymas. Vibracijos, šviesos, šilumos ar jonizuojančiosios ir nejonizuojančiosios (elektromagnetinės) spinduliuotės taršos nenumatoma. Vertinant triukšmą, vertinti stacionarus triukšmo taršos šaltiniai, esantys katilinės viduje bei lauke ir autotransportas. Triukšmas gyvenamųjų ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje įvertinamas, palyginant matavimo ir modeliavimo būdu gautus rezultatus su atitinkamais Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ pateikiamais didžiausiais leidžiamais triukšmo ribiniais dydžiais gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje. Kaip PŪV triukšmo taršos šaltiniai išorėje vertinti transporteriai, ventiliatoriai, dūmsiurbis. Esamų triukšmo taršos šaltinių keliamas triukšmas įvertintas 2017 metais UAB „DGE Baltic Soil and Environment“ parengtoje AB „Vilniaus šilumos tinklai“ rajoninės katilinės Nr. 8 triukšmo vertinimo ataskaitoje. Esamo ir planuojamo triukšmo sklaida analizuojamoje teritorijoje apskaičiuota naudojant CadnaA programinę įrangą. Apskaičiuoti planuojamos biokuro katilinės, įvertinus ir esamą veiklą, triukšmo rodikliai už katilinės žemės sklypo ribos visais paros laikotarpiais neviršija HN 33:2011 nustatytų ribinių verčių. Maksimalus ekvivalentinis garso slėgio lygis bus ties pietine PŪV teritorijos riba ir dienos metu (įvertinus foninį triukšmą) sieks iki 50,2 dBA (leidžiama 55 dBA), vakare iki 47 dBA (leidžiama 50 dBA), naktį iki 44,3 dBA (leidžiama 45 dBA). Ties artimiausia gyvenamąja aplinka triukšmas bus mažesnis.

Žemės sklypo, kuriame planuojama ūkinė veikla, gretimybėse yra komercinės paskirties teritorijos ir susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos. PŪV teritoriją šiaurinėje pusėje nuo mišrių didelio užstatymo intensyvumo teritorijų skiria Ateities gatvė, pietinėje pusėje - Jamonto parko teritorija. Artimiausi gyvenami daugiaaukščiai namai išsidėstę pietvakarių ir pietų kryptimi ir nutolę 140 m ir 165 m nuo PŪV vietos. Artimiausi visuomeninės paskirties pastatai nutolę 165 m atstumu (M.Riomerio universitetas) nuo PŪV teritorijos. Esamai RK-8 šiuo metu nėra įregistruota sanitarinė apsaugos zona (toliau – SAZ). SAZ bus nustatoma atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūras.

Pagal Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2007 m. vasario 14 d. sprendimu 1-1519 patvirtinto Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinius PŪV teritorija patenka į verslo, gamybos ir pramonės teritoriją. PŪV bus vykdoma esamos RK-8 sklypo ribose, nebus plečiama, todėl papildomų apribojimų kitų veiklų vystymui gretimose teritorijose

nenustatoma. PŪV atitinka ir Vilniaus miesto savivaldybės 2013-05-08 sprendimu Nr. 1-1200 patvirtintą Vilniaus miesto energijos rūšies naudojimo šildymui specialųjį planą. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2017-09-14 įsakymu Nr. 30-2314 pritarta Vilniaus miesto šilumos ūkio specialiojo plano atnaujinimo koncepcijai C ir koncepcijai D, kurių sprendiniuose yra numatyta, kad nuo 2021 m. RK-8 įrengiami nauji biokurą deginantys įrenginiai po 50 MW.

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 LR saugoma teritorija – Cedrono aukštupio kraštovaizdžio draustinis nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolęs į vakarų pusę apie 715 m. Artimiausia Natura 2000 teritorija išsidėsčiusi už 1,7 km nuo PŪV vietos – tai Neries upė, buveinių apsaugai svarbi teritorija.

PŪV teritorijoje ar gretimybėje nėra registruotų nekilnojamosios kultūros vertybių. Artimiausia nagrinėjama teritorijai registruota kultūros vertybė – Vilniaus Kalvarijų kompleksas (kodas 4097), nutolęs nuo PŪV vietos apie 1,05 km.

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. Planuojamos aplinkos oro užterštumo kietosiomis dalelėmis mažinimui priemonės: projektuojami elektrostatiniai filtrai, kurių naudingumo koeficientas $\geq 99\%$, kuro dulkejimo mažinimui numatomi uždari kuro transporteriai, kietosios dalelės papildomai bus nusodinamos kondensaciniame ekonomizaizeryje. Statybos darbų metu, prieš transporto priemonėms išvažiuojant iš statybos darbų zonos į kelius su dangą, nuvalomos prie ratų prilipusios žemės ir purvas. Išvežant dulkančias atliekas, jos privalo būti uždengtos.

6.3. Paviršinės nuotekos nuo biokuro saugojimo aikštelės prieš išleidžiant į miesto paviršinių nuotekų tinklus bus nusodinamos valymo įrenginyje - biomasės nusodintuve. Paviršinių nuotekų šulinių apsaugai numatoma įrengti sietus, kurie sulaukys biokuro patekimą į lietaus nuotekų surinkimo šulinius.

6.4. Atviros aikštelės, kurioje bus saugomas kuras, pietinėje pusėje numatoma atraminė sienelė ~3,0 m aukščio, kuri apsaugos nuo kuro pustymo į gretimas teritorijas esant vėjautiems orams. Be to rytinėje atviros kuro aikštelės pusėje planuojamas uždaras biokuro sandėlis, o šiaurinėje pusėje - esamas/rekonstruojamas katilinės pastatas taip pat tarnaus kaip apsauga nuo kuro pustymo į gretimas teritorijas esant vėjautiems orams. Teritorija bus periodiškai valoma, kad būtų švari ir tvarkinga, o džiūstantis kuras nebūtų pustomas į gretimas teritorijas.

6.5. 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, urbanizuotoje teritorijoje. Artimiausia LR saugoma teritorija – Cedrono aukštupio kraštovaizdžio draustinis nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolęs į vakarų pusę apie 715 m. Artimiausia Natura 2000 teritorija išsidėsčiusi už 1,7 km nuo PŪV vietos – tai Neries upė, buveinių apsaugai svarbi teritorija.

Artimiausiai nagrinėjamai teritorijai registruota kultūros vertybė – Vilniaus Kalvarijų kompleksas (kodas 4097), nutolęs nuo PŪV vietos apie 1,05 km.

7.2. PŪV neprieštaruoja Vilniaus miesto savivaldybės bendrojo plano ir Vilniaus miesto energijos rūšies naudojimo šildymui specialiojo plano sprendiniams. Pagal Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinius PŪV teritorija patenka į verslo, gamybos ir pramonės teritoriją. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2017-09-14 įsakymu Nr. 30-2314 pritarta Vilniaus miesto šilumos ūkio specialiojo plano atnaujinimo koncepcijai C ir koncepcijai D, kurių sprendiniuose yra numatyta, kad nuo 2021 m. RK 8 gali būti įrengti nauji biokurą deginantys įrenginiai po 50 MW.

7.3. Apskaičiavus planuojamos biokuro katilinės, įvertinus ir esamą veiklą, triukšmo rodikliai už katilinės žemės sklypo ribos visais paros laikotarpiais neviršija HN 33:2011 nustatytų ribinių verčių. Programa CadnaA buvo atlikti PŪV ir esamos ūkinės veiklos triukšmo skaičiavimai. Maksimalus ekvivalentinis garso slėgio lygis bus ties pietine PŪV teritorijos riba ir dienos metu (įvertinus foninį triukšmą) sieks iki 50,2 dBA (leidžiama 55 dBA), vakare iki 47 dBA (leidžiama 50 dBA), naktį iki 44,3 dBA (leidžiama 45 dBA). Ties artimiausia gyvenamąja aplinka triukšmas bus mažesnis. Ties artimiausiu gyvenamuoju namu, nutolusiu 140 m atstumu nuo PŪV teritorijos (Didlaukio g. 65), ekvivalentinis garso slėgio lygis bus atitinkamai: dienos metu (įvertinus foninį triukšmą) sieks iki 37,2 dBA (leidžiama 55 dBA), vakare iki 30,6 dBA (leidžiama 50 dBA), naktį iki 30,6 dBA (leidžiama 45 dBA).

7.4. Dėl numatomo biokuro naudojimo įmonės tarša į aplinkos orą padidės nuo 153,949 t/metus iki 1050,138 t/metus (didžiausią išmetamų teršalų dalį sudarys anglies monoksidas - 830,691 t/metus). Kompiuterinių programų paketu „ISC-AERMOD View“, AERMOD matematinio modeliu atlikus teršalų sklaidos skaičiavimus, rezultatai parodė, kad įmonės vykdomos ir planuojamos veiklos tarša nei sklypo ribose nei už jo ribų neviršija RV. Nors planuojami anglies monoksido išmetimai - 830,691 t/metus, tačiau didžiausia gauta šio teršalo koncentracija pažemio sluoksnyje, įvertinus foninį užterštumą, siekia 0,06 RV. Kitų teršalų didžiausios pažemio koncentracijos (įvertinus foninį užterštumą) taip pat nebus viršytos: azoto dioksido (kalendorinių metų) siekia 0,89 RV, kietųjų dalelių (KD₁₀) (kalendorinių metų) - 0,68 RV, kietųjų dalelių (KD_{2.5}) (kalendorinių metų) - 0,95 RV, sieros dioksido (paros) - 0,11 RV anglies monoksido (8 valandų) - 0,06 RV.

7.5. Apskaičiuota kvapo koncentracija neviršys nustatytos ribinės vertės. Katilinės eksploatacijos metu išsiskirs kvapą skleidžiantys teršalai – azoto dioksidas ir sieros dioksidas. Kuras bus nuolat atvežamas ir naudojamas, o biokuro aikštelėje numatoma laikyti 3 parų reikalingą kuro kiekį, t.y. kuras nebus sandėliuojamas ilgesnį periodą, dėl ko galėtų susidaryti nepalankūs kvapai. Kvapo sklaidos modeliavimui reikalingų duomenų skaičiavimai atlikti remiantis „Kvapų valdymo metodinėmis rekomendacijomis“ (VGTU, 2012 m.). Kvapo emisijos (OUE/s) suskaičiuotos įvertinant medžiagų koncentraciją ir kvapo slenksčio vertę, pagal šiuos duomenis apskaičiuota kiekvienos medžiagos sukeliama kvapo emisija. Kvapo sklaidos modeliavimas atliktas kompiuterine programa „AERMOD View“. Didžiausia apskaičiuota kvapo koncentracija gali siekti 0,108 OUE/m³ (RV - 8 OUE/m³).

7.6. Susidaranti atliekos bus rūšiuojamos, tinkamai sandėliuojamos ir perduodamos atitinkamiems atliekų tvarkytojams.

7.7. Atsinaujinančių energijos išteklių naudojimas energijai gaminti turės teigiamas ilgalaikes pasekmes šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijai į atmosferą mažinti – į aplinką per metus bus išmetama 86 489 t/metus mažiau CO₂ (dėl biokuro naudojimo ir mažesnio gamtinių dujų kiekio naudojimo).

7.8. 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 papildytos 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 išvadai pateiktą informaciją biokuro katilų įrengimas rajoninėje katilinėje Nr.8 Ateities g.12, Vilniuje 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.

Direktoriaus įgaliotas Aplinkos apsaugos agentūros
direktoriaus pavaduotojas



Vytautas Krušinskas