



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

AB „Panevėžio energija“
Senamiesčio g. 113, Panevėžys
El. p. bendrove@pe.lt.

2017-08- ~~14~~
į 2017-07-26

Nr. (28.5)-A4- ~~8449~~
Nr. 218-1143

Adresatams pagal sąrašą

ATRANKOS IŠVADA

dėl planuojamos ūkinės veiklos „Pasvalio rajoninės katilinės rekonstravimas“ poveikio aplinkai vertinimo

(planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas)

1. Informaciją pateikė – AB „Panevėžio energija“, Senamiesčio g. 113, Panevėžys, tel. 8 45 463525, faks. 8 45 501085, el.p. bendrove@pe.lt.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas (organizatorius) - AB „Panevėžio energija“, Senamiesčio g. 113, Panevėžys, tel. 8 45 463525, faks. 8 45 501085, el.p. bendrove@pe.lt.

3. Planuojama ūkinė veikla – Pasvalio rajoninės katilinės rekonstravimas.

Atranka atliekama vadovaujantis Lietuvos Respublikos Poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 14 punktu.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta (toliau - PŪV) – AB „Panevėžio energija“ eksploatuojamos Pasvalio rajoninės katilinės (toliau - Pasvalio RK) teritorijoje, kuri yra Pasvalio miesto pramoniniame rajone, adresu Mūšos g. 16, Pasvalys. Pagal Pasvalio miesto bendrojo plano sprendinius, PŪV žemės sklypas patenka į techninės infrastruktūros teritorijos ribas. 1998 m. sudaryta Valstybinės žemės nuomos ne žemės ūkio veiklai sutartis Nr. N67/98-0107. PŪV žemės sklypo (kadastro Nr. 6750/0010:9) plotas - 1,2432 ha, naudojimo paskirtis - kita, naudojimo būdas - pramonės ir objektų teritorijos. Užstatytas plotas - 0,8708 ha. Gretimųbių žemėlapis pateiktas Informacijos atrankai priede Nr.5. Pasvalio RK nustatytos sanitarinės apsaugos zonos sutampa su žemės sklypo ribomis (SAZ ribų schema Informacijos atrankai priedas Nr.8). Teritorija, kurioje vykdoma ir planuojama ūkinė veikla, nepatenka į požeminio vandens vandenviečių sanitarinę apsaugos zoną bei į Europos bendrijos svarbos bei nacionalinės ir savivaldybės reikšmės gamtines saugomas teritorijas ir su jomis nesiriboja, kultūros paveldo vertybių PŪV teritorijoje nėra. PŪV teritorija patenka į Šiaurės Lietuvos karstinį regioną.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas – AB „Panevėžio energija“ Pasvalio RK yra sumontuoti keturi vandens šildymo katilai: 2 VŠK KVGM 10 po 11,63 MW; VŠK VK-21 - 3,14 MW, VŠK VK -21 - 2 MW; bendras šiluminis našumas - 28,4 MW. Naudojamas kuras - gamtinės dujos, rezervinis kuras - skalūnų alyva (saugomas 49,57 m³ talpos rezervuare). Vykdomas šilumos trasų rekonstrukcijas mieste ir siekiant užtikrinti nepertraukiamą šilumos energijos tiekimą vartotojams, katilinės teritorijoje papildomai planuojama pastatyti dvi biokuro kūrenamas konteinerines katilines (po 0,72 MW vandens šildymo katilą ir po 75 kW ekonomazerį). Bendras Pasvalio RK galingumas nuo 28,4 MW padidės iki 29,84 MW. Biokuro laikymui planuojama

pastatyti pusiau uždaro tipo sandėlį. Planuojami sunaudoti kuro kiekiai: gamtinės dujos - 3100 tūkst. m³/m, biokuro (skiedros) - 11756 t/m, skalūnų alyva - 500 t/m. Pastačius naujas biokuro katilines, atsiranda du nauji taršos šaltiniai (du kaminai) : taršos šaltiniai Nr. 003 ir 004. Naudojant medienos biokurą išsiskirs šie degimo produktai: azoto oksidai, anglies monoksidas, kietosios dalelės ir sieros dioksidas. Po katilinės rekonstrukcijos, planuojama tarša į aplinkos orą iš viso įrenginio - 122,9167 t/metus. Siekiant įvertinti planuojamos ūkinės veiklos sukeliama oro taršą, buvo atlikti išmetamų teršalų aplinkos ore sklaidos skaičiavimai. Teršalų koncentracija ore įvertinta matematinio modeliu „ISC - AERMOD-Wiew“. Skaičiavimai parodė, kad teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršys nustatytų ribinių verčių, o siekiant išvengti teršalų koncentracijos ore ribinių verčių viršijimo, kaminų (taršos šaltiniai Nr. 003 ir 004), per kuriuos bus šalinami teršalai iš projektuojamų įrenginių, aukštis turėtų būti ne mažesnis kaip 15 metrų.

PŪV žemės sklype yra visa reikalinga miesto inžinerinė infrastruktūra. Nauji inžineriniai tinklai už objekto teritorijos ribų neprojektuojami. Įvažiavimas į teritoriją - esamas iš Mūšos gatvės, kuro iškrovimui yra betoninė aikštelė. Katilinė per metus vidutiniškai sunaudoja 3400 m³ vandens, kuris naudojamas karšto vandens gamybai, šilumos trasų užpildymui bei darbuotojų buities reikmėms. Pasvalio RK nuotekas iš įmonės administracinių, buitinių ir gamybinių patalpų išleidžia į UAB „Pasvalio vandenys“ priklausančius miesto kanalizacijos tinklus. pagal. Paviršinės nuotekos nuo katilinės kietų dangų ir pastatų stogų surenkamos ir išleidžiamos į miesto centralizuotus tinklus. Kuro iškrovimo aikštelėje surinktos paviršinės nuotekos išvalomos naftos produktų atskyrimo įrenginyje ir po valymo išleidžiamos į miesto tinklus. AB „Panevėžio energija“ Pasvalio RK su UAB „Pasvalio vandenys“ yra sudariusi vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sutartį. PŪV statybos ir eksploatacijos metu susidariusios atliekos bus tvarkomos vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklėmis ir pagal savivaldybės patvirtintą atliekų tvarkymo sistemą.

Pagrindiniai PŪV triukšmo šaltiniai yra katilinės viduje veikiančios įrenginiai ir objektą aptarnaujantis autotransportas. 2015 metais buvo atliktas Pasvalio RK Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas, kurio metu buvo išmatuoti triukšmo lygiai artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje (informacijos atrankoje pateiktas triukšmo matavimo taškų schema ir protokolai). Po rekonstrukcijos, triukšmo lygio padidėjimo nenumatoma, nes planuojama, kad visi katilinėje esantys įrenginiai vienu metu nedirbs. Papildomas transporto priemonių srautas taip pat neįtakos triukšmo padidėjimo. Biokuras bus atvežamas ne dažniau kaip 2 kartus per savaitę darbo valandomis, atliekos išvežamos ne dažniau kaip 1 kartą per mėnesį. Prognozuojama, kad triukšmo lygis neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių.

5^l. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas – planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimas nebus susijęs su įsteigtomis ar potencialiomis „Natura 2000“ teritorijomis, todėl ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas netikslingas.

6. Pastabos ir pasiūlymai.

6.1. Planuojamos ūkinės veiklos rengėjo (užsakovo) pateikta Informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo skelbiama (ne trumpiau kaip 20 darbo dienų nuo atrankos išvados priėmimo dienos) Aplinkos apsaugos agentūros tinklapyje adresu: www.gamta.lt.

6.2. Apie priimtą atrankos išvadą užsakovas ar PAV dokumentų rengėjas, gavęs atrankos išvadą, per 10 darbo dienų turi pranešti visuomenei, paskelbdamas visuomenei informaciją 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“ (toliau – Tvarkos aprašas), nustatyta tvarka. Teikiant informaciją visuomenei apie atrankos išvadą dėl poveikio aplinkai vertinimo nurodyti, kad išsamiau susipažinti su informacija apie planuojamą ūkinę veiklą galima

Aplinkos apsaugos agentūros Poveikio aplinkai vertinimo departamento Panevėžio ir Utenos skyriuje, adresu Žvaigždžių g. 21 (33 kab.), Panevėžys, tel. (8 45) 514481.

6.3. Užsakovas turi raštu informuoti atsakingą instituciją (Aplinkos apsaugos agentūrą) apie pranešimo paskelbimą minėtame Tvarcos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdamas laiškaščiu, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės(-ių) ir seniūnijos(-ų), kurių teritorijas apima planuojama ūkinė veikla, su savivaldybės(-ių) ir seniūnijos(-ų) informacine žyma apie gavimo faktą ir data.

6.4. Prieš rengiant rekonstrukcijos projektą, turi būti atlikti inžineriniai geologiniai tyrimai pagal STR 1.04.03:2004 „Inžineriniai geologiniai tyrimai Šiaurės Lietuvos karstiniame rajone“.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1. Žemės sklypo paskirtis atitinka planuojamos ūkinės veiklos pobūdį. Objektui nustatytos sanitarinės apsaugos zonos sutampa su žemės sklypo ribomis. Teritorijoje yra įrengta visa įmonės veiklai reikalinga infrastruktūra.

7.2. Atlikus PŪV į atmosferą išmetamų teršalų sklaidos modeliavimą, nustatyta, kad išmetamų teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršys Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2007 m. birželio 11 d. įsakymu Nr. D1-329/V-469 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos Sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo“ nustatytų ribinių verčių.

7.3. PŪV metu triukšmo lygis neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių.

7.4. PŪV bei statybos metu susidariusios atliekos bus tvarkomos atliekų tvarkymą reglamentuojančių teisės aktų nustatyta tvarka.

7.5. PŪV įgyvendinimo metu susidariusio nuotekos bus tvarkomos teisės aktuose nustatyta tvarka.

8. Priimta atrankos išvada.

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir įgyvendinus 6.4. papunktyje nurodytą reikalavimą, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, priimama atrankos išvada: planuojamai ūkinei veiklai - Pasvalio rajoninės katilinės rekonstravimas, Mūšos g. 16, Pasvalys - poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Šis sprendimas gali būti persvarstomas Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nustatyta tvarka arba 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.

Ši atrankos išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos.

Direktorius įgaliotas Poveikio aplinkai vertinimo departamento Vilniaus skyriaus vedėjas, atliekantis Poveikio aplinkai vertinimo departamento direktoriaus funkcijas



Marius Buja

Aplinkos apsaugos agentūros 2017-08-~~17~~ rašto Nr. (28.5)-A-~~8479~~ adresatų sąrašas

Pasvalio rajono savivaldybės administracijai
el.p. rastine@pasvalys.lt

Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrai prie
Sveikatos apsaugos ministerijos
Panevėžio departamentui
el.p. panevezys@nvsc.lt

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros
ministerijos Panevėžio skyriui
el.p. panevezys@kpd.lt

Panevėžio apskrities priešgaisrinei gelbėjimo
valdybai
el.p. panevezys.pgv@vpgt.lt

Kopija
Panevėžio RAAD
el.p. panevezioraad@prd.am.lt