



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

V. Gasiūno Pl. „Ekotyrimai“
Rūtų g. 21
57190 Kėdainiai

2016-09- 23
I

Nr. (28.1)-A4- 9543
Nr.

Adresatams pagal sąrašą

GALUTINĖ ATRANKOS IŠVADA DĖL NUOTEKŲ TVARKYMO SISTEMOS PRITAIKYMO BUITINIŲ IR GAMYBINIŲ NUOTEKŲ VALYMI POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Peržiūrima atrankos išvada

Aplinkos apsaugos agentūros 2016-06-29 raštu Nr. (28.1)-A4-6759 priimta atrankos išvada dėl nuotekų tvarkymo sistemos pritaikymo buitinių ir gamybinių nuotekų valymui 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: laikraščiuose „Lietuvos žinios“ (2016-07-08) ir „Elektrėnų žinios“ (2016-07-08), Elektrėnų savivaldybės administracijos (2016-07-08) ir Elektrėnų savivaldybės administracijos Vievio seniūnijos (2016-07-08) skelbimų lentose, Aplinkos apsaugos agentūros tinklalapyje (2016-06-29).

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas

AB „Zelvė“, Daučiuliškių k., Vievio sen., 21364 Elektrėnų sav., tel. (8 528) 26546, el. p. e.kiela@kgroup.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas

Nuotekų tvarkymo sistemos pritaikymas buitinių ir gamybinių nuotekų valymui.

Planuojama ūkinė veikla atitinka Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau – PAV įstatymas) 2 priedo 11.3.3 papunktyje nurodytą veiklą – pramoninių nuotekų valymo įrenginių įrengimas, kuriai vadovaujantis PAV įstatymo 7 straipsnio 1 dalimi turi būti atlikta atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta

Vilniaus apskr., Elektrėnų sav., Vievio sen., Daučiuliškių k., žemės sklypo kad. Nr. 7910/0004:113.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

Pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją artimiausi gyvenamieji namai nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolę apie 425 m atstumu. Artimiausias kultūros paveldo objektas – Buvusios dvaro sodybos fragmentai (unikalus objekto kodas 777) nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolę apie 1,7 km atstumu. Planuojamos ūkinės veiklos vieta ribojasi su žemės ūkio ir miškų ūkio paskirties žemės sklypais.



Po kiaulių auginimo komplekso atliktos rekonstrukcijos į paukštides, esamus nuotekų ir srutų kaupimo tvenkinius planuojama pritaikyti buitinių ir gamybinių nuotekų valymui. AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ ūkinės veiklos metu susidaro apie 555 m³/metus buitinių nuotekų ir apie 2210 m³/metus gamybinių (paukštidžių plovimo) nuotekų.

Planuojama nuotekų valymo technologija – biologinis tvenkinynas. Tai yra biologinio nuotekų valymo sistema, susidedanti iš kelių tvenkinių, per kuriuos nuotekos prateka nuosekliai. Pirmasis tvenkinys veikia kaip nusodinimo tvenkinys arba kaip anaerobinis tvenkinys. Kitas tvenkinys yra iš dalies aerobinis (fakultatyvinis) tvenkinys, kuriame vyksta anglies ir azoto junginių skaidymas. Sekantys tvenkiniai yra nuotekų tretinio valymo įrenginiai, kuriuose vyksta ir patogeninių mikroorganizmų sumažinimas veikiant saulės radiacijai.

AB „Zelvė“ teritorijoje esančius tvenkinius pagal paskirtį numatoma suskirstyti į dvi grupes: nusodintuvai (5 vnt., iš viso 4200 m³ tūrio) ir biologiniai tvenkiniai (4 vnt., iš viso 45000 m³ tūrio). Nuotekų tvarkymo sistemos rekonstrukcijos metu tvenkinius planuojama išvalyti, įvertinti jų techninę būklę, esant poreikiui suremontuoti betoninės dangos pažeidimus ar įtrūkimus.

Išvalytas nuotekas (apie 15,5 m³/paraš, 5657 m³/metus) numatoma išleisti į griovį, kuris už 410 m įteka į Zelvės upę (preliminarijos išleistuvo LKS 94 koordinatės: 6074596, 550840). Pagal pateiktus skaičiavimus iš tvenkinių į aplinką numatoma išleisti nuotekas, kurių BDS₇ koncentracija bus 15,4 mg/l. Zelvės upės 80 proc. tikimybės sausiausio mėnesio vidutinis debitas yra 0,028 m³/s. Atsižvelgiant į tai, kad planuojamas išleisti nuotekų kiekis sudaro 0,64 proc. Zelvės upės sausiausio mėnesio debito, reikšmingo poveikio Zelvės upės vandens kokybei nenumatoma. Pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją, bus vykdomas poveikio paviršiniam vandeniui monitoringas, vadovaujantis Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 „Dėl ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“, reikalavimais.

Nuotekų valymo įrenginių eksploatavimo metu susidarys nuotekų dumblas. Dumblą planuojama šalinti vieną kartą per 10 metų valant nusodintuvus. Šiltuoju metų laiku numatoma nuleisti nusodintuvų vandenį į žemiau esančius tvenkinius, tuomet iškasti dumblą ir vežti į šalia esančią mėšlidę, sumaišyti jį su kalkėmis, pakeliant pH iki 11,5-12. Nukenksmintą dumblą numatoma panaudoti tręšimui arba komposto ruošimui.

Srutas iš mėšlidės planuojama kaupti ir tvarkyti atskirai nuo buitinių ir gamybinių nuotekų.

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

Planuojama ūkinė veikla nesusijusi su Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijomis bei artima joms aplinka, kadangi planuojamos ūkinės veiklos vieta nuo artimiausios buveinių apsaugai svarbios teritorijos (toliau – BAST) – Neries upė (ES kodas LTVIN0009) yra nutolusi apie 6,2 km atstumu. Tarp planuojamos ūkinės veiklos vietos ir BAST yra miškingos ir žemės ūkio veiklos teritorijos. Dėl šių priežasčių poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos dėl planuojamos ūkinės veiklos neturės.

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

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas 2016-07-12 raštu Nr. 2.10-3828(16.9.7.10.11) „Dėl Aplinkos apsaugos agentūros 2016 m. birželio 29 d. atrankos išvados dėl poveikio aplinkai vertinimo Nr. (28.1)-A4-6759 motyvuoto persvarstymo“ pateikė motyvuotą prašymą persvarstyti Atrankos išvadą, kadangi:

– pateikta nepagrįsta informacija apie planuojamos ūkinės veiklos keliamos oro taršos atitiktį ribinių aplinkos oro užterštumo verčių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2000 m. spalio 30 d. įsakymu Nr. 471/582 „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“ ir aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzenu,

anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymu Nr. 591/640 „Dėl aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzeno, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų patvirtinimo“ reikalavimams;

– nepateikta pagrįsta informacija apie planuojamos ūkinės veiklos skleidžiamo kvapo atitiktį Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V-885 „Dėl Lietuvos higienos normos „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir Kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“ reglamentuotam ribiniam dydžiui;

– pateikta nepagrįsta informacija, ar planuojama ūkinė veikla ir jos keliama tarša (cheminė, tarša kvapais ar kita tarša) už nustatytą sanitarinės apsaugos zonos ribų neviršija teisės norminiuose aktuose gyvenamajai aplinkai ir (ar) visuomeninės paskirties pastatų aplinkai nustatytų ribinių taršos verčių.

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

Atrankos išvados persvarstymo posėdis įvyko 2016-08-23 10.00 val. Aplinkos apsaugos agentūroje, adresu A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius. Dalyvavo planuojamos ūkinės veiklos užsakovo AB „Zelvė“, poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjo V. Gasiūno PĮ „Ekotyrimai“, Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamento ir Aplinkos apsaugos agentūros atstovai.

Elektrėnų savivaldybės administracija 2016-08-22 el. p. (reg. Nr. A3-7273) informavo, kad Atrankos išvados persvarstyme nedalyvaus ir palaiko Aplinkos apsaugos agentūros poziciją.

Vilniaus apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba 2016-08-16 raštu Nr. 3.26-1451(10.1-26) „Dėl poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvados persvarstymo“ informavo, kad pagal kompetencija pritaria, kad šiai planuojamai ūkinei poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas ir Atrankos išvados persvarstyme nedalyvaus.

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Vilniaus skyriaus atstovai į Atrankos išvados persvarstymo posėdį neatvyko ir iki 2016-08-23 savo išvados dėl privalomumo planuojamai ūkinei veiklai atlikti poveikio aplinkai vertinimą, kaip buvo reikalaujama Aplinkos apsaugos agentūros 2016-08-10 raštu Nr. (28.1)-A4-8175 „Dėl poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvados persvarstymo“, nepateikė.

Atrankos išvados persvarstymo posėdžio metu nutarta: dokumentų rengėjas pateiks atsakymus/paaiškinimus į pateiktus Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamento rašte išdėstytus klausimus (atsiųsdamas kopiją Aplinkos apsaugos agentūrai) ir atsiųs elektroninę atrankos medžiagą Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentui. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas, įvertinęs papildomą gautą informaciją, per 5 darbo dienas nuo informacijos gavimo dienos raštu pateiks išvadą ar privaloma atlikti poveikio aplinkai vertinimą (2016-08-30 protokolas Nr. A7-28).

Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas V. Gasiūno PĮ „Ekotyrimai“ 2016-09-06 raštu pateikė papildomą informaciją apie planuojamą ūkinę veiklą Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentui ir Aplinkos apsaugos agentūrai.

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas 2016-09-14 raštu Nr. 2.10-6106(16.9.7.10.11) „Dėl Aplinkos apsaugos agentūros 2016 m. birželio 29 d. atrankos išvados dėl poveikio aplinkai vertinimo Nr. (28.1)-A4-6759 dėl nuotekų tvarkymo sistemos pritaikymo buitinių ir gamybinių nuotekų valymui poveikio aplinkai vertinimo“ informavo, kad įvertino poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjo 2016-09-06

raštu pateiktą papildomą informaciją ir pateikė išvadą, kad planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

8. Pastabos ir pasiūlymai:

8.1. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas, vadovaudamasis Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo, patvirtinto 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“, nuostatomis apie atrankos išvadą turi informuoti visuomenę ir raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

8.2. Veiklos vykdytojas nuotekų tvarkymo sistemos rekonstrukcijos metu tvenkinius privalo išvalyti, įvertinti jų techninę būklę, esant poreikiui suremontuoti betoninės dangos pažeidimus ar įtrūkimus.

8.3. Srutos ir mėšlidėje surinktas filtratas turi būti laikomas ir tvarkomas atskirai nuo buitinių ir gamybinių nuotekų, vadovaujantis Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2005 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. D1-367/3D-342 „Dėl mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo patvirtinimo“, nuostatomis.

8.4. Veiklos vykdytojas į aplinką gali išleisti ne daugiau kaip 15,5 m³/parą (5657 m³/metus) išvalytų nuotekų. Planuojant į aplinką išleisti didesnius išvalytų nuotekų kiekius, vadovaujantis PAV įstatymo nuostatomis turi būti atliktos naujos poveikio aplinkai vertinimo procedūros.

8.5. Veiklos vykdytojas privalo vykdyti poveikio paviršiniam vandeniui monitoringą, vadovaujantis Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 „Dėl ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“, reikalavimais. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje atrankos išvadai pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą.

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

9.1. Aplinkos apsaugos agentūra, rengdama galutinę atrankos išvadą, pakarotinai išnagrinėjo poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjo pateiktą informaciją atrankai ir pateiktą papildomą informaciją, Planuojamos ūkinės veiklos atrankos metodinių nurodymų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. D1-665 „Dėl Planuojamos ūkinės veiklos atrankos metodinių nurodymų patvirtinimo“, 2 priedą, įvertino Atrankos išvados persvarstymo posėdžio išvadas ir pateiktas 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.

9.2. Dėl poveikio aplinkai vertinimo privalomumo išvadas pateikę poveikio aplinkai vertinimo subjektai (Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas, Elektrėnų savivaldybės administracija, Vilniaus apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba) nurodė, kad planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

9.3. Įvertinus planuojamos ūkinės veiklos vietovės jautrumą aplinkosaugos požiūriu ir atstumus iki saugomų teritorijų, planuojamos ūkinės veiklos poveikis artimiausioms kultūros paveldo vertybėms, saugomoms bei Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms nenumatomas.

9.4. Pagal Atrankos išvadai pateiktą informaciją, planuojama ūkinė veikla nesąlygos aplinkos oro, dirvožemio, vandenų taršos ir reikšmingo poveikio biologinei įvairovei, kraštovaizdžiui, kultūros paveldui, visuomenės sveikatai bei šių aplinkos komponentų tarpusavio sąveikai.

9.5. Pagal Atrankos išvadai pateiktą informaciją, planuojamas nuotekų tvarkymas ir išleidimas į aplinką atitinka Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 „Dėl nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“, reikalavimus.

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: planuojamai ūkinei veiklai – nuotekų tvarkymo sistemos pritaikymas buitinių ir gamybinių nuotekų valymas – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

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

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

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai
vertinimo departamento direktorė

Justina Černienė

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2016-09-23 RAŠTO NR. (28.1)-A4-9543
ADRESATŲ SĄRAŠAS

1. Elektrėnų savivaldybės administracijai

El. p. administracija@elektrenai.lt

2. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentui

El. p. vilnius@nvsc.lt

3. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Vilniaus skyriui

El. p. vilnius@heritage.lt

4. Vilniaus apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai

El. p. vilnius.pgv@vpgt.lt

5. AB „Zelvė“

El. p. e.kiela@kgroup.eu

Žiniai:

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamentui