



## 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

UAB „Atamis“,  
Žirmūnų g. 139-321, LT-09120 Vilnius;  
El. p.: info@atamis.lt

2016-11- 25  
į 2016-11-14

Nr. (28.6)-A4- 11837  
Nr. 773

UAB „Mažeikių vandenys“,  
Skuodo g. 24, LT-89100 Mažeikiai;  
El.p.: mazvandenys@mvandenys.lt

Subjektams pagal sąrašą

Kopija  
Šiaulių RAAD,  
K. M. Čiurlionio g. 3, Šiauliai,  
El. p.: srd@srd.am.lt

### ATRANKOS IŠVADA

#### DĖL MAŽEIKIŲ MIESTO PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ SISTEMŲ TVARKYMO, PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ VALYMO ĮRENGINIŲ NAUJAKURIŲ GATVĖJE REKONSTRUKCIJOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

**1. Informaciją atrankai pateikė:** UAB „Atamis“, Žirmūnų g. 139 – 321, LT – 09120 Vilnius, el.p.: info@atamis.lt, tel.: 8-5 2728334, faks.: 8-5 2031280.

**2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas:** UAB „Mažeikių vandenys“, Skuodo g. 24, LT – 89100 Mažeikiai, el. p.: mazvandenys@mvandenys.lt, tel.: (8 443) 68245, faks.: (8 443) 68200.

**3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas:** Mažeikių miesto paviršinių nuotekų sistemos tvarkymas, rekonstruojant paviršinių nuotekų valymo įrenginius Naujakurių gatvėje, Mažeikių mieste.

Atranka atliekama, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 14 punktu, kai 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 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 ir kitus pakeitimus, galinčius daryti neigiamą poveikį aplinkai, išskyrus 1 priedo 10 punkte nurodytus atvejus, bei 2 priedo 11.3.2.. punktu – paviršinių nuotekų valymo įrenginiai (skirti paviršinėms nuotekoms, surenkamoms kanalizacijos tinklais iš 50 ha ir didesnės teritorijos).

**4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta:** paviršinių nuotekų valymo įrenginių rekonstrukcija bus vykdoma adresu: Naujakurių g., Mažeikių m., Mažeikių rajono savivaldybė. Mažeikiai turi atskiros miesto seniūnijos statusą rajono savivaldybėje. Mažeikių seniūnijoje 2011 m. gyveno apytiksliai 37020 gyventojų, seniūnijos plotas 13,95 km<sup>2</sup>, gyventojų tankumas – 2654 žm./km<sup>2</sup>.

Planuojami rekonstruoti paviršinių nuotekų valymo įrenginiai yra pietinėje miesto dalyje, ties I-3 išleistuvu.

Vadovaujantis Mažeikių rajono savivaldybės tarybos 2014 m. kovo 28 d. sprendimu Nr. T1-77 patvirtintu Mažeikių miesto lietaus nuotekų tinklų specialiuoju planu, lietaus nuotekų valymo įrenginių vieta numatyta prie Naujakurių g.

Planuojamas objektas nepatenka į vertingiausias estetiniu požiūriu Lietuvos kraštovaizdžio vizualines struktūras, be to, paviršinių nuotekų valymo įrenginiai yra požeminiai, estetiniu požiūriu negali pakenkti kraštovaizdžiui.

Planuojami PNVĮ nepatenka į saugomas teritorijas. Arčiausiai esanti „Natura 2000“ teritorija - Ventos upės slėnis - yra maždaug 0,22 km, pietų kryptimi. Ventos upės slėnis yra paukščių apsaugai svarbi teritorija (toliau – PAST).

PNVĮ planuojami apie 280 m atstumu nuo Ventos upės kranto linijos, nepatenka į užliejamus plotus.

Artimiausia gyvenamoji aplinka turi gretimybę su planuojamais PNVĮ, nuo jų iki tankiai apgyvendintos teritorijos yra 10-15 m.

Planuojami rekonstruoti Mažeikių miesto paviršinių nuotekų valymo įrenginiai nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas bei jų apsaugos zonas. Artimiausias kultūros paveldo objektas - Daubarių piliakalnis su gyvenvietė, iki kurio – 0,8 km.

**5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:** paviršinių nuotekų tvarkymo sistemą prižiūri ir tvarko UAB „Mažeikių vandenys“, ji funkcionuoja daugumoje Mažeikių miesto gatvių. Bendras paviršinių nuotekų sistemos ilgis Mažeikių mieste siekia 60,61 km, iš kurių vamzdynai sudaro 35,73 km, grioviai – 24,88 km. Paviršinis lietaus vanduo iš surinkimo vamzdynų išleidžiamas į paviršinius vandenį per 9 išleistuvus. Penkiuose nuotekų išleistuvuose įrengtos naftos produktų gaudyklės. Lietaus nuotekos yra surenkamos nuo gatvių, automobilių aikštelių, daugiabučių gyvenamųjų bei administracinės paskirties pastatų ir jų teritorijų, pramonės ir garažų teritorijų.

Ši atrankos išvada pateikiama dėl Mažeikių miesto paviršinių nuotekų valymo įrenginių, numatomų įrengti Naujakurių g., pietinėje miesto dalyje. Jų statybos vieta preliminariai numatyta 2013 m. UAB „Daugėla“ parengtame Mažeikių miesto lietaus nuotekų specialiajame plane.

Šiuo metu toje vietoje yra senieji paviršinių nuotekų valymo įrenginiai. Paviršinių nuotekų nuotakynas, kuriuo nuotekos atiteka į valymo įrenginius, nutiestas Naikių, Žemaitijos, M. Daukšos, Pavenčių, Pavasario, Senkelio, P. Cvirkos, Sedos gatvių dalyse. Iš kolektoriaus nevalytos nuotekos išleidžiamos į Ventos upę. Bendras nuotakyno ilgis siekia apie 8190 m. Paviršinės nuotekos surenkamos iš gatvių, automobilių aikštelių, daugiabučių gyvenamųjų bei administracinės paskirties pastatų (lopšelių-darželių „Delfinas“ ir „Linelis“, „Pavasario“ vidurinės mokyklos ir K. Jagmino pradinės mokyklos) ir jų teritorijų. Taip pat į lietaus nuotakyną patenka nuotekos iš UAB „Mažeikių turgus“, UAB „Rugvita“, UAB „Vigesta, UAB „Tripletas“, AB „Ventus-nafta“, UAB „Roala“, UAB „Senukų prekybos centras“, UAB „Naftos dujos“, UAB „Norfos mažmena“, UAB „Vairima“ ir iš kitoms įmonės priklausančių teritorijų). Apytikslis išleidžiamų nuotekų kiekis - 30 tūkst. m<sup>3</sup> per metus.

Numatoma demontuoti esamus įrenginius - nusodintuvą, esamus vamzdynus, kurie jungia esamus nuotekų valymo įrenginius su esamu išleistuvu, bei esamus vamzdynus nuo PNVĮ iki Naujakurių g. esamo šulinio prie Naujakurių g. 4 sklypo. Preliminarus demontuojamų tinklų ilgis apie 68 m. Esama apvedimo linija paliekama funkcionuoti, esamas išleistuvus nerekonstruojamas.

Planuojamuose PNVĮ numatoma įrengti purvo-smėlio ir naftos produktų skirtuvą su uždarymo galimybe, skaičiuotinas nuotekų debitas sieks 2900 l/s, valyti numatoma 440 l/s paviršinių nuotekų.

PNVĮ planuojami nekilnojamojo turto registre neįregistruotame sklype Naujakurių g., valstybinėje žemėje. Sklype numatoma pastatyti PNVĮ, inžinerinius paviršinių nuotekų tinklus, privažiavimo kelią, apie technologinius įrenginius ir statinius pakloti trinkelį dangą. Taip pat bus numatyta automatikos įranga, kuri rodys naftos produktų kiekį technologinėse talpose ir kt.

Projektinis paviršinių nuotekų valymo įrenginių našumas 440 l/s. PNVĮ teritorijoje numatoma įrengti: paskirstymo šulinį/kamerą - apvedimą, smėlio - purvo nusodintuvą ir naftos gaudyklę (naftos produktų skirtuvą su koalescenciniu filtru), avarinį uždarymo uždorį, mėginių paėmimo vietą. Planuojama statyti standartinius paviršinių nuotekų valymo įrenginius.

Atskyrimo sistemoje prieš naftos produktų skirtuvą bus integruotas arba atskiras smėlio/dumblo nusodintuvas. Smėlio/dumblo nusodintuve skendinčios medžiagos bus atskiriamos nuo lietaus nuotekų. Smėlio/dumblo nusodintuvo veikimas pagrįstas gravitacija, sunkesnės už vandenį kietosios dalelės nusėda ant skirtuvo dugno. Naftos produktų skirtuve visiškai, dalinai arba mechaniškai emulguoti - ištirpę naftos

produktai yra atskiriami nuo lietaus nuotekų. Skirtuvas naudojamas skirtingoms naftos produktais užterštų nuotekų rūšims. Naftos produktų skirtuvo veikimas pagrįstas skirtumais tarp naftos produktų ir vandens tankio. Susikaupus numatytam naftos produktų kiekiui, avarinis automatinis uždoris uždarys ištekėjimą. Bus naudojamas ir susikaupusių naftos produktų lygio signalizatorius, kuris įsijungia, kai naftos produktų kamera užsipildo iki numatyto lygio. Įrenginiai numatomi dengti (uždari). Jų apsaugos zona - 10 m.

Planuojama statybos pradžia – 2017 m., pabaiga – 2018 m. Planuojamas įrenginių eksploatacijos laikas – 30 metų.

Numatoma įrengti asfalto dangos privažiavimo kelią iki paviršinių nuotekų valymo įrenginių smėlio ir naftos produktų išsiurbimo vietų, bei mėginių ėmimo vietų.

Planuojami paviršinių nuotekų valymo įrenginiai aptarnaus teritoriją, kurios bendras nuotėkio baseino plotas yra 266,98 ha.

Iki teisės aktuose nurodytų reikalavimų (pagal SM - iki 30/50 mg/l; naftos produktus - 5/7 mg/l) išvalytas nuotekas numatoma per išleistuvą išleisti į Ventos upę.

Numatoma naudoti techniškai tvarkingus mechanizmus, darbus atlikti tik darbo valandomis, baigus darbus sutvarkyti aplinką bei atlikti aplinkotvarkos darbus. Užbaigus statybos darbus, visos statybinės šiukšlės ir atliekos, susidariusias statybos metu, turės būti surinktos, pakrautos į savivarčius ir išvežtos atliekas tvarkančioms įmonėms. Objekto statybos metu susidariusios statybinės atliekos statybos vietoje turi būti išrūšiuotos į tinkamas naudoti ar perdirbti, bei netinkamas naudoti atliekas. Statybos darbų metu nuimtą dirvožemio sluoksnį planuojama panaudoti aplinkos sutvarkymo darbams. Prognozuojama, kad statybos (griovimo) metu susidarys: apie 10 m<sup>3</sup> mišrios statybinių atliekų, apie 1 t metalo (plieno) atliekų, apie 1,5 m<sup>3</sup> buitinių atliekų.

Paviršinių nuotekų valymo įrenginių eksploatacijos metu susidarys smėlis, purvas ( 240 kg/d), naftos produktai (10,5 kg/d). Susidariusias atliekas planuojama atiduoti atliekų tvarkytojams.

Planuojamai ūkinei veiklai nenumatyta naudoti stacionarių elektros energijos šaltinių. Jei bus naudojami lygio davikliai, elektros energija bus maitinami iš galvaninių elementų ar kitų mobilių energijos šaltinių.

Numatoma kad, reljefo paruošimo, žemės darbų, statybos darbų metu susidarantys oro teršalų kiekiai bus nežymūs, o jų poveikis aplinkai – trumpalaikis ir nereikšmingas.

Numatoma, kad vykdant statybos darbus triukšmo lygis padidės, tačiau reikšmingo poveikio aplinkai nedarys, nes triukšmas padidės tik vykdomų darbų zonoje ir tik laikinai. Eksploatuojant PVNĮ triukšmo lygis, lyginant su esama situacija, nepasikeis, nes įrenginiai yra po žeme.

**5<sup>1</sup>. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas:** planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas, tačiau paviršinės nuotekos yra išleidžiamos į Ventos upę, kur yra paukščių apsaugai svarbi teritorija - Ventos upės slėnis. Ventos regioninio parko direktcijos 2016 m. balandžio 22 d. Planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo išvada: planuojamos ūkinės veiklos lietaus nuotekų tinklų ir lietaus nuotekų valymo įrenginių statybos/rekonstravimo Pavenčių g. (kuri yra greta Naujakurių g.) įgyvendinimo poveikis „Natura 2000“ PAST - Ventos upės slėniui - nėra reikšmingas.

#### **6. Pastabos, pasiūlymai:**

6.1. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjo 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](http://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 vadovaudamasis 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 Šiaulių skyriuje, Tilžės g. 198, Šiauliai, tel. (8 41)596414.

6.3. Užsakovas turi raštu informuoti atsakingą instituciją (Aplinkos apsaugos agentūrą) apie pranešimo paskelbimą minėtame Tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdamas laikraščių, 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. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje atrankos išvada pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones.

**7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:**

7.1. Planuojama veikla ir preliminari PNVĮ vieta numatyta Mažeikių miesto lietaus nuotekų specialiajame plane.

7.2. Poveikis gyventojams ir visuomenės sveikatai nenumatomas. Nedidelis triukšmas ir oro tarša galimi tik PNVĮ statybos metu. PNVĮ numatomi požeminiai.

7.3. Ūkinės veiklos teritorija nepatenka į saugomas teritorijas, poveikis ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijai – Ventos upės slėniui - nenumatomas.

7.4. Poveikis biologinei įvairovei minimalus, planuojama veikla neturėtų įtakoti natūralių buveinių tipų plotų sumažėjimo, saugomų rūšių, jų augaviečių ir radaviečių išnykimo ar pažeidimo, kadaigi PŪV teritorijoje jų nėra.

7.5. Paviršinės nuotekos iš dalies Mažeikių miesto teritorijos bus surenkamos ir valomos rekonstruotuose nuotekų valymo įrenginiuose, atnaujinta dalis paviršinių nuotekų vamzdynų, todėl paviršinio ir požeminio vandens kokybei numatomas tik teigiamas poveikis.

7.6. PNVĮ statybos ir veiklos metu susidarancios atliekos (mišrios statybinės, metalo, smėlio – purvo, naftos produktų atliekos ir kitos) bus surenkamos ir atiduodamos atliekų tvarkytojams.

7.7. Teritorija nepasižymi estetinėmis, ypatingomis kraštovaizdžio, nekilnojamosiomis kultūros ar kitomis vertybėmis, rekreaciniais ištekliais, todėl poveikis jiems nenumatomas.

**8. Priimta atrankos išvada:** Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, priimama atrankos išvada: planuojamai ūkinei veiklai – paviršinių nuotekų sistemos tvarkymui Mažeikių mieste, rekonstruojant paviršinių nuotekų valymo įrenginius Naujakurių gatvėje, Mažeikių mieste, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo dienos.

Šis sprendimas gali būti persvarstomas Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 9 dalies nuostatomis – suinteresuota visuomenė per 20 darbo dienų nuo atrankos išvados paskelbimo dienos turi teisę teikti atsakingai institucijai, šiuo atveju Aplinkos apsaugos agentūrai, pasiūlymus persvarstyti atrankos išvadą, kiti poveikio aplinkai vertinimo proceso dalyviai: planuojamos ūkinės veiklos subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą 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.

Direktoriaus įgaliota Poveikio aplinkai  
vertinimo departamento direktorė



Justina Černienė

Aplinkos apsaugos agentūros 2016-11- rašto Nr. (28.6)-A4- priedas

**Subjektų sąrašas**

1. Mažeikių rajono savivaldybės administracija, Laisvės g. 8/1, LT- 89223, Mažeikiai, tel. (8 443) 98 200, faks. (8 443) 25 844, el. p. savivaldybe@mazeikiai.lt
2. Nacionalinis visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentas, J. Biliūno g. 3, LT - 87317 Telšiai, tel./faks. (8 444) 69 720, el. paštas: telsiai@nvsc.lt
3. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių teritorinis padalinys, Gėlių g. 1, LT- 87111 Telšiai, tel./faks. (8 444) 51 467, el. p. telsiai@heritage.lt
4. Telšių apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba, Žemaitės g. 22A/ Birutės g. 11, LT- 87133 Telšiai, tel. (8 444) 69 170; faks. (8 444) 74 001, el. p. telsiai.pgv@vpgt.lt