

Informacija apie priimtą sprendimą dėl Vilniaus miesto nuotekų valyklos rekonstrukcijos ir eksploatacijos galimybių

2016-02-02 Aplinkos apsaugos agentūros Poveikio aplinkai vertinimo ir taršos prevencijos skyrius, Daiva Lukošienė, tel. 8 706 62033.

1. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas – UAB „Vilniaus vandenys“, Dominikonų g. 11, 01517 Vilnius, tel. (8 5) 266 4330, faks. (8 5) 261 0204, el. p. info@vv.lt.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas – UAB „Sweco Lietuva“, V. Gerulaičio g. 1, 08200 Vilnius, tel. (8 5) 219 6573, faks. (8 5) 261 7507, el. p. info@sweco.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – Vilniaus miesto nuotekų valyklos rekonstrukcija ir eksploatacija.

Planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) atitinka Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau – PAV įstatymas) 2 priedo 14 papunktyje nurodytą veiklą (PAV įstatymo 1 priedo 9.4 papunktyje nurodytos veiklos (miestų, miestelių ar kaimų nuotekų valymo įrenginių įrengimas, kai įrenginiai gali išvalyti 50000 ir daugiau gyventojų ekvivalentą atitinkantį teršalų kiekį) 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 diegimą ir kitus pakeitimus, galinčius daryti neigiamą poveikį aplinkai, išskyrus 1 priedo 10 punkte nurodytus atvejus), kuriai vadovaujantis PAV įstatymo 7 straipsnio 1 dalimi turi būti atlikta atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV). Vadovaujantis PAV įstatymo 7 straipsnio 15 punktu, PŪV užsakovas pradėjo PAV procesą be atrankos procedūrų.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta – Vilniaus apskr., Vilniaus m., Panerių sen., Titnago g. 74, žemės sklypo kad. Nr. 0101/0067:183.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

Apie 0,4 km atstumu nuo PŪV yra Vilniaus termofikacinė elektrinė, apie 1,50 km atstumu – Gariūnų turgavietė, apie 2,3 km atstumu – Vilniaus miesto Lazdynų mikrorajonas. Artimiausias gyvenamasis namas nuo PŪV vietos yra nutolęs apie 0,23 km atstumu, kiti gyvenamieji namai nuo PŪV vietos yra nutolę apie 0,315-0,915 km atstumu. PŪV žemės sklypas ribojasi su Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorija – Neries upe (ES kodas LTVIN0009).

PŪV žemės sklype šiuo metu veikia Vilniaus miesto nuotekų valykla su dumblo apdoravimo įrenginiais ir planuojama kita veikla – dumblo galutinio utilizavimo (deginimo) įrenginių statyba ir eksploatacija, dėl kurios Aplinkos apsaugos agentūra 2016-02-01 raštu Nr. (28.1)-A4-964 priėmė sprendimą, kad planuojama ūkinė veikla leistina. Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamentas 2008-03-05 raštu Nr. VR-1.7-796 pritarė dumblo apdoravimo įrenginių veiklos galimybėms.

Atsižvelgiant į naujesnes nuotekų tvarkymo technologijas ir siekiant išspręsti kvapų problemas, planuojamas Vilniaus miesto nuotekų valyklos nuotekų valymo grandies rekonstravimas (modernizavimas). Vilniaus miesto nuotekų valyklos esamas hidraulinis našumas po rekonstrukcijos nesikeis. PAV ataskaitoje numatyta, kad nuotekų valyklos rekonstrukcijos metu bus užtikrintas nepertraukiamas atvežamų ir atitekančių nuotekų išvalymas iki teisės aktuose nustatytų normų.

Rekonstrukcijos metu numatomi atlikti darbai

Nuotekų padavimas į valyklą. Planuojama įrengti naują atvežtinių nuotekų ir septinio dumblo hermetišką išpylimo iš ascenizacijų mašinų aikštelę su trimis supylimo vietomis. Nuotekų ir septinio dumblo priėmimo vamzdyje bus įrengtos hidraulinės užtvaros, neleidžiančios kvapams patekti į aplinką. Šioje aikštelėje numatyta įrengti automatinį mėginių semtuvą, pH matavimą. Atvežtos nuotekos ar septinis dumblas iš šios grandies savitaka tekės į esamą atitekančių nuotekų kolektorių. Kitoje vietoje nei šiuo metu numatoma sumontuoti naują atitekančių nuotekų kiekio matavimo apskaitą, tam, kad būtų užtikrinta tinkama apskaita. Taip pat rekonstruoti tarpines kameras tarp atvežtinių nuotekų priėmimo aikštelės, kad tekant nuotekoms kampuose nesikaupytų smėlis. Avarinių sklendžių kamerų rekonstrukcijos metu

planuojama esamas sklendes pakeisti naujomis su galimybe valdyti jas mechaniškai ir pakeisti skydinius uždorius.

Parengtinio valymo grandis. Numatoma atlikti paskirstymo kameros prieš grotas rekonstrukciją, įrengiant pertvarą su mechaniškai valdomu nauju uždoriu, kad kamera galėtų būti perskiriama į dvi atskiras dalis. Rekonstruoti visas smėliagaudžių sekcijas, pakeisti smėlio siurblius. Taip pat planuojama rekonstruoti nešmenų sulaikymo grandies sistemą, operatorinę su visa reikalinga įranga parengtinio valymo grandies valdymui ir automatizacijai, išmontuoti esamą smėlio bunkerių ir buitinių patalpų pastatą.

Pirminio valymo grandis. Numatoma rekonstruoti esamą pirminio dumblo siurblinę arba ją nugriauti ir pastatyti naują. Be to, rekonstruoti trečiąjį pirminį nusodintuvą, o likusius du renovuoti, taip pat išmontuoti esamus pirminių nusodintuvų išplūdų surinkimo šulinius ir įrengti naujus.

Biologinio valymo grandis. Planuojama įrengti pirminio nuotekų dumblo hidrolizę. Dumblo hidrolizacijos talpose vykstančių reakcijų metu susidaro degios ir nemalonų kvapą skleidžiančios dujos, todėl PAV ataskaitoje numatyta uždengti dumblo hidrolizės talpas ir įrengti ventiliaciją, kuri ištrauktų užterštą orą ir nukreiptų jį į oro valymo įrenginius (biofiltrus). Taip pat numatoma rekonstruoti visus esamus bioreaktorius (siekiant biologiškai pašalinti azotą ir fosforą) ir bioreaktorių komunikacijų kanalą, rekonstruoti grąžinamo dumblo siurblius, pastatyti ir įrengti orapūtinę su 8 orapūtėmis, renovuoti oro tiekimo į bioreaktorius vamzdyną.

Kiti nuotekų valyklos rekonstrukcijos darbai. Planuojama rekonstruoti vietinių nuotekų siurblinę, įrengiant naujas smulkinančias grotas ir išcentrinis nuotekų siurblius. Taip pat nugriauti chloratorinės pastatą, renovuoti elektros skirstyklos SP-118 pastatą.

Informacija apie atliekų susidarymą ir tvarkymą

Nuotekų valyklos rekonstrukcijos metu susidarys statybinių atliekų, kurias numatoma sutvarkyti vadovaujantis Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-637 „Dėl statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ (su pakeitimais).

Po rekonstrukcijos Vilniaus nuotekų valykloje susidarančių atliekų rūšys ir kiekiai, lyginant su esama padėtimi, nesikeis.

Informacija apie PŪV poveikį vandeniui

Vilniaus miesto nuotekų valykloje gamybinėms ir buitinėms reikmėms naudojamas vanduo tiekiamas iš centralizuotos Vilniaus miesto vandens tiekimo sistemos, kurią eksploatuoja UAB „Vilniaus vandenys“. Įrenginių rekonstrukcijos metu vandenį numatoma naudoti iš esamos centralizuotos vandens tiekimo sistemos. Po rekonstrukcijos naujų vandens vartojimo veiklų nenumatoma, todėl Vilniaus nuotekų valyklos suvartojamas vandens kiekis, lyginant su esama padėtimi, nesikeis.

Vykdamas PŪV rekonstrukcijos darbus susidarys buitinių nuotekų, kurios bus išvalytos esamuose įrenginiuose, kadangi rekonstrukcijos metu Vilniaus nuotekų valyklos įrenginių eksploatacija veiks nepertvarkiamai. Po rekonstrukcijos nuotekų valyklos hidraulinis našumas (225 000 m³/parą) nesikeis. PŪV teritorijoje susidarančios paviršinės nuotekos surenkamos į UAB „Vilniaus vandenys“ paviršinių nuotekų tinklus. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją, rekonstravus nuotekų valymo įrenginius, paviršinių nuotekų tvarkymas išliks nepakitęs.

Vilniaus nuotekų valykloje išvalytos nuotekos išleidžiamos į Neries upę. Po rekonstrukcijos papildomas nuotekų susidarymas nenumatomas, esamas nuotekų valyklos našumas nesikeis, todėl PAV ataskaitoje numatoma, kad PŪV neigiamo poveikio Neries upei nesukels.

Informacija apie PŪV poveikį aplinkos orui

Nuotekų valyklos rekonstrukcijos metu, vykdamas statybos/griovimo darbus aplinkos oras bus teršiamas transporto priemonių ir kitų įrenginių vidaus degimo variklių į aplinkos orą išmetamais teršalais. Priklausomai nuo vidaus degimo variklyje naudojamo kuro rūšies į aplinkos orą gali išsiskirti anglies monoksidas, azoto oksidai, lakūs organiniai junginiai, sieros dioksidas ir kietosios dalelės. PAV ataskaitoje numatoma, kad rekonstrukcijos metu PŪV poveikis aplinkos orui bus lokalus ir laikinas – pasireikš statybos darbų aikštelėje bei artimiausioje jos aplinkoje transporto priemonių ir kitų įrenginių vidaus degimo variklių darbo metu.

Numatoma, kad rekonstruotame groty pastate esantys latakai, grotos, transporteriai, nešmenų ir smėlio plovimo/sausinimo įrenginiai ir kitos vietos, kuriose nuotekos ar nuotekose esantys nešmenys turi tiesioginį kontaktą su aplinkos oru, bus sandariai uždegti ir numatytas vietinis oro ištraukimas su biofiltrais (a.t.š. 011). Dumblo hidrolizacijos talpas taip pat numatoma sandariai uždengti ir įrengti oro ištraukimo sistemą su biofiltru (a.t.š. 012). PAV ataskaitoje numatyta, kad oras iš atmosferos taršos šaltinių 011 ir 012 (po biofiltru) bus išleidžiamas organizuotai per 5 m aukščio ortakį.

PAV ataskaitoje įvertinti visų veiklos vykdytojo PŪV žemės sklype vykdomų ir numatomų veiklų (nuotekų valyklos, dumblo apdorojimo ir galutinio utilizavimo įrenginių) aplinkos oro teršalų (amoniako, sieros vandenilio) kiekiai eksploatacijos metu ir atliktas amoniako, sieros vandenilio sklaidos modeliavimas kompiuterinių programų paketu „ISC-AERMOD View“ AERMOD matematiniu modeliu, naudojant 2010-2014 m. Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos pateiktus meteorologiniais duomenis. Įvertinus foninę taršą, PŪV sklype nustatytos koncentracijos: amoniako 0,5 val. – 181,35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,907 RV), sieros vandenilio 0,5 val. – 0,47 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,058 RV).

Informacija apie PŪV poveikį dirvožemiui, žemės gelmėms kraštovaizdžiui ir biologinei įvairovei

Poveikis dirvožemiui numatomas PŪV statomų ir rekonstruojamų objektų vietose ir jų prieigose. PAV ataskaitoje numatytas dirvožemio nukasimas naujų objektų statybos vietose ir pažeistos teritorijos rekultivavimas po statybos ir rekonstrukcijos darbų. PŪV eksploatacijos metu poveikio dirvožemiui ir žemės gelmėms nenumatoma.

PŪV numatoma vykdyti urbanizuotoje industrinėje teritorijoje, todėl poveikio kraštovaizdžiui ir biologinei įvairovei pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją nenumatoma.

Informacija apie PŪV poveikį visuomenės sveikatai

Poveikio aplinkai vertinimo metu atliktas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas. Atsižvelgiant į PŪV pobūdį, PAV ataskaitoje įvertinti šie visuomenės sveikatos veiksniai: aplinkos oro tarša, triukšmas, kvapai ir rizika darbuotojams.

PAV ataskaitoje atliktas PŪV užsakovo visų žemės sklype vykdomų veiklų – nuotekų valyklos, dumblo apdorojimo ir galutinio utilizavimo įrenginių išskiriamų kvapų sklaidos modeliavimas kompiuterinių programų paketu „ISC-AERMOD View“ AERMOD matematiniu modeliu. Ties PŪV žemės sklypo riba nustatyta kvapų koncentracija siekia 22 OU_E/m^3 (2,75 RV). Teisės aktuose nustatyta ribinė kvapų koncentracija (8 OU_E/m^3) pasiekama apie 200 m už PŪV žemės sklypo ribos. Kvapų viršnorminio poveikio zonoje gyvenamosios paskirties pastatų ir teritorijų nėra. Pagrindinis kvapų emisijos šaltinis – esami nuotekų dumblo apdorojimo įrenginiai.

PAV ataskaitoje įvertintas stacionarių triukšmo šaltinių ir transporto srautų keliamas triukšmas. PŪV triukšmo sklaida apskaičiuota programine įranga CadnaA. PAV ataskaitoje nustatyta, kad nuotekų valyklos, dumblo apdorojimo ir galutinio utilizavimo įrenginių eksploatacijos metu triukšmo lygis už PŪV žemės sklypo ribų viršys didžiausius leidžiamus triukšmo ribinius dydžius, taikomus gyvenamajai teritorijai. Vertinant stacionarių šaltinių triukšmą, numatomas ekvivalentinis triukšmo lygis ties sklypo riba: dienos metu – 49 dBA, vakaro metu – 49 dBA, nakties metu – 49 dBA. Viršnorminis triukšmas jautriausiu nakties metu (L_{naktis}) nuo PŪV žemės sklypo ribos nutolsta apie 30 m., tačiau negyvenamosiose teritorijose, bet pagrįdinti mišku apaugusioje teritorijoje. Ties artimiausiais gyvenamosios paskirties pastatais ekvivalentinis triukšmo lygis numatomas apie 30 dBA ir neviršija RV.

Atliekant transporto srautų sukeliama triukšmo vertinimą nustatyta, kad ekvivalentinis triukšmo lygis neviršys didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių.

PAV ataskaitoje siūloma nustatyti sanitarinę apsaugos zoną pagal kvapų viršnorminio poveikio zonos ribas. Kvapų viršnorminio poveikio zonoje gyvenamosios paskirties pastatų ir teritorijų nėra.

Informacija apie PŪV monitoringą

PAV ataskaitoje pateiktas preliminarus monitoringo planas, kuriame numatyt ūkio subjekto taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų ir poveikio aplinkos kokybei monitoringai. PAV ataskaitoje siūloma įrengti 2-3 papildomus požeminio vandens monitoringo gręžinius.

6. Priemonių, numatytų neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, sumažinti, kompensuoti ar jo pasekmėms likviduoti, aprašymas:

6.1. Siekiant sumažinti PŪV poveikį aplinkos orui ir visuomenės sveikatai, numatomas:

6.1.1. dumblo hidrolizacijos talpų ir grotų pastate esančių latakų, grotų, transporterių, nešmenų ir smėlio plovimo/sausinimo įrenginių ir kitų vietų, kuriose nuotekos ar nuotekose esantys nešmenys turi tiesioginį kontaktą su aplinkos oru, sandarus uždengimas su oro ištraukimo ir valymo sistemomis;

6.1.2. oro iš atmosferos taršos šaltinių 011 ir 012 (po biofiltrų) organizuotas išleidimas į aplinką per 5 m aukščio ortakį.

6.2. Siekiant išvengti PŪV poveikio dirvožemiui ir žemės gelmėms numatyta:

6.2.1. prieš žemės darbų pradžią nuo plotų, kur bus vykdomi statybos darbai, nukasti augalinio dirvožemio sluoksnį, o užbaigus statybos ir rekonstrukcijos darbus jį panaudoti tvarkant teritoriją;

6.2.2. atvežtinių nuotekų aikštelę padengti nelaidžia danga su paviršinių nuotekų surinkimo sistema.

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

PŪV žemės sklypas ribojasi su Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorija – Neries upė (ES kodas LTVIN0009). PAV ataskaitoje įvertintas galimas PŪV poveikis „Natura 2000“ teritorijai. Už saugomų teritorijų apsaugos ir tvarkymo organizavimą atsakinga institucija – Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos 2015-10-21 raštu Nr. (4)-V3-1922(7.21) „Dėl Vilniaus miesto nuotekų valyklos rekonstrukcijos ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos dokumento“ informavo, kad pritaria PAV ataskaitos kokybei ir neprieštarauja planuojamai ūkinei veiklai.

7. Pateiktos poveikio aplinkai vertinimo subjektų išvados:

1. Vilniaus visuomenės sveikatos centras 2015-05-13 raštu Nr. 12(12.29)-2-5831 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo programos“ pritarė poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV) programai.

Vilniaus visuomenės sveikatos centras 2015-12-18 raštu Nr. 12(12.30)-2-15891 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos“ pritarė PAV ataskaitai ir planuojamos ūkinės veiklos galimybėms.

2. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Aplinkos ir energetikos departamentas 2015-05-20 raštu Nr. A178-15/15(2.3.1.3-AP4) „Dėl Vilniaus miesto nuotekų valyklos rekonstrukcijos ir eksploatacijos Titnago g. 74 Vilniuje poveikio aplinkai vertinimo programos“ pritarė PAV programai su siūlymais PAV ataskaitoje vertinti atskirai nuotekų valyklos rekonstrukcijos ir eksploatacijos poveikį; atsižvelgti į susijusio projekto „Dumblo galutinio utilizavimo įrenginių statyba ir eksploatacija“ PAV išvadas bei rezultatus; vertinti atvežamų ir priimamų nuotekų tvarkymo sistemos galimybes ir pajėgumus 2015-2020 m. perspektyvoje.

Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Miesto ūkio ir transporto departamentas 2015-11-12 raštu Nr. A178-20/15(2.3.1.3-UK2) „Dėl Vilniaus miesto nuotekų valyklos rekonstrukcijos ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos išvados“ pritarė PAV ataskaitai ir planuojamai ūkinei veiklai.

3. Vilniaus apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba 2015-05-18 raštu Nr. 3.26-1611(10.1-26) „Dėl poveikio aplinkai vertinimo programos“ pritarė PAV programai.

Vilniaus apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba 2015-11-02 raštu Nr. 3-26-3096(10.1-26) „Dėl poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos“ pritarė PAV ataskaitai ir planuojamos ūkinės veiklos galimybėms.

4. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Vilniaus teritorinis padalinys 2015-05-22 raštu Nr. (9.38-V)2V-625 „Dėl Vilniaus m. nuotekų valyklos rekonstrukcijos ir eksploatacijos Titnago g. 74 Vilniuje poveikio aplinkai vertinimo programos“ nurodė, kad „kultūros paveldo objektų teritorijų ir apsaugos zonų planuojamoje teritorijoje Titnago g. 74 nėra, todėl planuojama ūkinė veikla kultūros paveldo apsaugos požiūriu galima“.

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Vilniaus teritorinis padalinys 2015-10-21 raštu Nr. (9.38-V)2V-1307 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos derinimo“ suderino PAV ataskaitą ir pritarė planuojamos ūkinės veiklos galimybėms.

5. Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos 2015-06-19 raštu Nr. (4)-V3-1249(7.21) „Dėl Vilniaus miesto nuotekų valyklos rekonstrukcijos ir eksploatavimo poveikio aplinkai vertinimo programos“ pritarė PAV programai.

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos 2015-10-21 raštu Nr. (4)-V3-1922(7.21) „Dėl Vilniaus miesto nuotekų valyklos rekonstrukcijos ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos dokumento“ nurodė, kad pritaria PAV ataskaitos kokybei ir neprieštaruja, kad būtų įgyvendinama planuojama ūkinė veikla.

6. Aplinkos apsaugos agentūra 2015-06-23 raštu Nr. (15.9)-A4-6968 „Dėl Vilniaus miesto nuotekų valyklos rekonstrukcijos ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo programos tvirtinimo“ PAV programą patvirtino ir nurodė, kad „atsižvelgiant į tai, kad Aplinkos apsaugos agentūra 2015 m. gegužės 22 d. raštu Nr. (15.9)-A4-5665 „Dėl dumblo galutinio utilizavimo įrenginių statybos ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo programos tvirtinimo“ patvirtino poveikio aplinkai vertinimo programą dėl kitos UAB „Vilniaus vandenys“ tame pačiame žemės sklype planuojamos ūkinės veiklos – dumblo galutinio utilizavimo įrenginių statybos ir eksploatacijos, PAV ataskaitoje būtina pateikti informaciją apie abiejų UAB „Vilniaus vandenys“ planuojamų ūkinių veiklų galimą suminį poveikį aplinkai“.

8. Visuomenės informavimas ir dalyvavimas

Visuomenė apie parengtą PAV programą buvo informuota Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Panerių seniūnijos skelbimų lentoje (2015-04-17); laikraštyje „Lietuvos žinios“ (2015-04-18), laikraščio „Lietuvos rytas“ priede „Sostinė“ (2015-04-18); Aplinkos apsaugos agentūros tinklalapyje (2015-04-21).

Informacija apie visuomenės viešą supažindinimą su PAV ataskaita buvo skelbiama Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Panerių seniūnijos skelbimų lentoje (2015-09-04); laikraštyje „Lietuvos žinios“ (2015-09-05), laikraščio „Lietuvos rytas“ priede „Sostinė“ (2015-09-05). Susirinkimas su visuomene dėl PAV ataskaitos įvyko 2015-09-21 17.30 val. Trakų Vokės kultūros centro salėje, adresu Žalioji a. 3, Vilnius. Į viešą visuomenės supažindinimą su PAV ataskaita visuomenės atstovai neatvyko. PAV dokumentų rengėjas visuomenės pasiūlymų dėl planuojamos ūkinės veiklos negavo.

Aplinkos apsaugos agentūra 2016-01-05 savo tinklalapyje paskelbė visuomenei apie gautą PAV ataskaitą. Per nustatytą terminą pasiūlymų dėl PAV ataskaitos iš suinteresuotos visuomenės negauta. Iki sprendimo priėmimo PAV proceso dalyviai informacijos dėl galimų pažeidimų nustatant, apibūdinant ir įvertinant galimą PŪV poveikį aplinkai ar vykdant PAV procedūras nepateikė.

9. Atsakingos institucijos sprendimo pobūdis (planuojama ūkinė veikla leistina/neleistina), jo priėmimo data ir su juo siejamos sąlygos, pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant sprendimą

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 10 straipsnio 1 dalies 2 punktu, priimamas sprendimas: planuojama ūkinė veikla – Vilniaus miesto nuotekų valyklos rekonstrukcija ir eksploatacija – leistina pagal parengtą PAV ataskaitą.

Sprendimas priimtas Aplinkos apsaugos agentūros 2016-02-01 raštu Nr. (28.1)-A4-988.

Su sprendimu siejamos sąlygos:

1. PŪV užsakovas apie priimtą sprendimą dėl PŪV galimybių turi informuoti visuomenę 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 – Visuomenės informavimo tvarkos aprašas), nustatyta tvarka ir raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

2. PŪV užsakovas savo lėšomis privalo įgyvendinti PAV ataskaitoje numatytas priemones neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, sumažinti, kompensuoti ar jo pasekmėms likviduoti.

3. PŪV užsakovas privalo užtikrinti, kad Vilniaus miesto nuotekų valyklos rekonstrukcijos metu bus vykdomas nepertraukiamas atvežamų ir atitekančių nuotekų išvalymas iki teisės aktuose nustatytų normų

Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant sprendimą:

1. PAV ataskaitą nagrinėję ir išvadas pateikę PŪV poveikio aplinkai vertinimo subjektai, vadovaudamiesi PAV įstatymo 9 straipsnio 4 dalimi, pritarė PAV ataskaitai ir neprieštaravo dėl PŪV galimybių.

2. PAV ataskaitos rengėjas pagal Visuomenės informavimo tvarkos aprašo reikalavimus tinkamai informavo visuomenę apie PŪV.

3. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją, naudojant poveikį aplinkai mažinančias priemones ir vykdant sprendimo 10 punkte nustatytas sąlygas, PŪV įgyvendinimas nesukels reikšmingo neigiamo poveikio aplinkos orui, vandeniui, dirvožemiui, žemės paviršiui ir jos gelmėms, kraštovaizdžiui, biologinei įvairovei, socialinei aplinkai, visuomenės sveikatai bei šių aplinkos komponentų tarpusavio sąveikai.

4. Pagal PAV ataskaitoje pateiktus aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatus numatoma, kad nuotekų valyklos, dumblo apdoravimo ir galutinio utilizavimo įrenginių eksploatacijos metu oro teršalų didžiausios koncentracijos neviršys ribinių aplinkos oro užterštumo verčių nustatytų žmonių sveikatai ir (ar) aplinkai.

5. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją nuotekų valyklos, dumblo apdoravimo ir galutinio utilizavimo įrenginių eksploatacijos metu triukšmo lygis ties artimiausia gyvenamąja aplinka neviršys didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių verčių nustatytų gyvenamųjų pastatų ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje, remiantis Lietuvos higienos norma HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“.

6. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją PŪV metu susidarančių atliekų tvarkymas atitinka Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo ir kitų atliekų tvarkymą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus.

7. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją paviršinių nuotekų tvarkymas atitinka Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“, reikalavimus.

8. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją 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. Kur ir kada galima susipažinti su išsamesne informacija apie priimtą sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos leistinumą pasirinktoje vietoje

Su išsamesne informacija apie priimtą sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos leistinumą pasirinktoje vietoje galima susipažinti Aplinkos apsaugos agentūroje, A. Juozapavičiaus g. 9, 09311 Vilnius, tel. (8 5) 706 62033.