



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 „Aplinkos projektai“

2016-10-04

Nr.(28.7)-A4-10059

UAB „Somlita“

Vilniaus rajono savivaldybės administracijai
Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie
Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus
departamentui
Vilniaus apskrities priešgaisrinei gelbėjimo
valdybai
Kultūros paveldo departamento prie Kultūros
ministerijos Vilniaus skyriui

Kopija

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Vilniaus regiono aplinkos apsaugos
departamentui

GALUTINĖ ATRANKOS IŠVADA DĖL UAB „SOMLITA“ POLIETILENO PLĖVELĖS GAMYBOS IR POLIETILENO ATLIEKŲ PERDIRBIMO, RIEŠĖS G. 4, AVIŽIENIŲ SEN. VILNIAUS R., POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Peržiūrima atrankos išvada

Aplinkos apsaugos agentūros (toliau – Agentūra) 2016-06-23 priimta atrankos išvada Nr. (28.7)-A4-6581 dėl UAB „Somlita“ polietileno plėvelės gamybos ir polietileno atliekų perdirbimo Riešės g. 4, Avižienių sen., Vilniaus r. poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV). Planuojamai ūkinei veiklai PAV neprivalomas.

1¹. Kur, kada ir kokiose visuomenės informavimo priemonėse buvo paskelbta visuomenei apie Atsakingos institucijos priimtą atrankos išvadą, kuri persvarstoma.

Agentūra savo internetinėje svetainėje 2016-06-27 paskelbė informaciją apie priimtą atrankos išvadą dėl UAB „Somlita“ polietileno plėvelės gamybos ir polietileno atliekų perdirbimo Riešės g. 4, Avižienių sen., Vilniaus r. poveikio aplinkai vertinimo. Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) organizatorius paskelbė: respublikinėje spaudoje – 2016-07-12 laikraštyje „Lietuvos žinios“, rajono spaudoje – 2016-07-14 laikraštyje „Vilniaus krašto savaitraštis“, 2016-07-21 Vilniaus rajono savivaldybės administracijos informaciniame stende ir 2016-07-20 Vilniaus rajono savivaldybės administracijos Avižienių seniūnijos informaciniame stende.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas

UAB „Somlita“, J. Matulaičio a. 5, Vilnius, tel.: (85) 2302443, el. p.: info@somlita.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas

Polietileno plėvelės gamyba ir polietileno atliekų perdirbimas.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta

Riešės g. 4, Avižienių sen. Vilniaus rajonas.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

PŪV metu įmonė modernizuoja gamybos procesą ir planuoja polietileno plėvelės gamybos ir polietileno atliekų perdirbimo plėtrą. Plečiant PŪV įmonė numato įsigyti elektrohidraulinį kanalinių ryšulių presą HSMVK4812, kurio pagrindinė paskirtis yra supresuoti/sutankinti plastiko atliekas, kad išgautų optimalų ryšulio svorį ir tokiu būdu padidinti perdirbamų atliekų kiekį iki 20000 t/m.

PŪV numatoma vykdyti žemės sklypuose (kad. Nr. 4174/0100:9 plotas – 0,7347 ha) ir (kad. Nr. 4174/0100:954 plotas – 0,6398 ha), kurių pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, naudojimo būdas – pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos. Žemės sklypams nustatytos specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos: ryšių linijų apsaugos zonos, kelių apsaugos zonos, saugotini želdiniai ne miško žemėje, elektros linijų apsaugos zonos, dujotiekio apsaugos zona. Teritorija užstatyta sandėliavimo ir gamybinės paskirties pastatais. PŪV atitinka Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinius. Pagal Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos bendrąjį planą veikla numatoma, teritorijoje, kurioje galima planuoti pramonės ir gamybos įmonių teritorijas, jeigu jos nedarys neigiamo poveikio esamoms ir planuojamoms gyvenvietėms.

Iki PŪV vietos yra atvesti visi ūkinei veiklai reikalingi inžineriniai tinklai ir susisiekimo komunikacijos. UAB „Somlita“ turi nustatytą sanitarinės apsaugos zoną, kuri sutampa su sklypo riba šiaurės, pietų ir vakarų kryptimis su įmonės sklypo riba ir 10 m nutolusi nuo rytinės sklypo dalies. Visa įmonės veikla tiek esama tiek planuojama, vykdoma uždaroje patalpose. Šalia pastatų esanti aikštelė, kurioje sandėliuojamos polietileno atliekos yra asfaltuota. Visa teritorija, kurioje yra nuomojamos patalpos, padengta nelaidžia skysčiams asfalto danga. Artimiausias gyvenamoji aplinka nuo PŪV sklypo ribos nutolusi 79 m, artimiausia visuomeninės paskirties teritorija nuo PŪV nutolusi apie 330 m atstumu šiaurės kryptimi. NAGRINĖJAMA teritorija nepatenka į saugomas teritorijas ir su jomis nesiriboja. Saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą įrašytų rūšių ir jų buveinių sklype nėra. Artimiausios saugomos teritorijos - Vanaginės geomorfologinis draustinis, nuo PŪV nutolęs apie 1,8 km atstumu pietvakarių kryptimi, Verkių regioninis parkas nutolęs apie 2,86 km vakarų kryptimi. Artimiausios vertinamai teritorijai apsaugos požiriu jautrios teritorijos yra Riešės tvenkinys ir Didžiosios Riešės miškas. Riešės tvenkinys nutolęs nuo analizuojamos teritorijos apie 733 m šiaurės vakarų kryptimi, o artimiausias teritorijai miškas yra išsidėstęs pietinėje teritorijos dalyje ir šį miškų teritorija priskiriama esamų miškų grupei bei kaip ir visa PŪV veiklos teritorija patenka į gamtinio karkaso sudėties rajoninės svarbos vidinio stabilizavimo arealą. Artimiausia kultūros paveldo saugoma teritorija – Kalno Riešės dvaro sodybos fragmentai, nuo PŪV teritorijos nutolusi apie 1,15 km. atstumu.

Šiuo metu nagrinėjamoje teritorijoje yra vykdoma veikla – plastikinių gaminių gamyba t.y. polietileningų maišų ir tamprios pakavimo plėvelės, popierinių tūtų gamyba bei polietileno atliekų perdirbimas ir granuliavimas. PŪV plėtra planuojama esamose patalpose, statybos darbų nenumatoma. Planuojama perdirbti apie 20000 t atliekų. Plastiko atliekos bus surenkamos iš fizinių, juridinių asmenų, atliekų tvarkytojų, kitų organizacijų. Plastiko atliekos bus vežamos laikantis atliekų tvarkymo taisyklių, uždaruose automobiliuose, kad vežamos atliekos negalėtų patekti į aplinką. Priimtose atliekos registruojamos pirminių atliekų apskaitos žurnale. Atliekos rūšiuojamos ir atsikaromos polietileno atliekos. Perdirbimui netinkamos atliekos perduodamos atliekų tvarkymo įmonei pagal sutartį. Pagrindinės žaliavos, kurios naudojamos įmonėje polietileno granulės, popierius ir klijai. Netinkamos perdirbti atliekos yra išrenkamos, rūšiuotojai stovi prie rūšiavimo stalo, ant kurio yra padedamas plastikinės pakuotės ryšulys. Iš šio ryšulio, atrenkamos netinkamos perdirbimui atliekos. Visos tinkamos perdirbimui plastikinės pakuotės atliekos metamos ant transporterio, kuris paduoda gerą žaliavą smulkinimui. Po smulkinimo, plastikinės pakuotės atliekos keliauja į tolimesnį perdirbimo ciklą. Kadangi, šio tiesioginio

rūšiavimo ir padavimo į smulkintuvą proceso metu rūšiuojama ir paduodama įrenginiams žaliava išpurtoma, perdirbamos žaliavos masė pasidaro nesutankinta, o pradėjus naudoti elektrohidraulinį kanalinių ryšulių presą HSMVK4812 šie leis supresuoti/sutankinti plastiko atliekas.

Po rūšiavimo vykdomas presavimas, presuojama iki tol, kol pasiekama nustatyta reikšmė pageidaujamam rezultatui gauti, t.y. pageidaujamas ryšulio svoris ir matmenys. Kai ryšulys pagaminamas, jis yra automatinio būdu surišamas viela. Tuomet preso taranas išstumia ryšulį pro preso kanalą, kur yra papildomai suspaudžiamas iš visų keturių pusių, kad įgautų taisyklingą stačiakampio formą. Po modernizacijos įmonės pagaminamos produkcijos pajėgumas padidėja iki 35000 t/ metus polietileno gaminių gamybos (polietileno plėvelė, tampri pakavimo plėvelė „Strech“, plėvelė terminiam pakavimui, polietileningai maišai). Šiuo metu polietileno atliekų perdirbimas į granules projektinis pajėgumas – 7000 t/metus, įdiegus presą ir toliau modernizuojant įrangą, linijos pajėgumas didėja iki – 20000 t/metus. Perdirbtos į granules polietileno pakuočių atliekos naudojamos tik polietileno plėvelės gamybai.

Planuojama, kad vykdant gamybinę veiklą, t.y. rūšiuojant plastiko atliekas, susidarys kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius) tai pat susidarys komunalinės atliekos, popieriaus ir kartono atliekos, pavojingomis medžiagomis užterštos pašluostės, nuotekų valymo dumblas, liuminescencinės lempos, metalinės pakuotės ir rūšiavimo atliekos. Susidariusios atliekos bus perduodamos atliekas tvarkančioms įmonėms.

PŪV metu sprogstamos, degios, dirginančios, kenksmingos, toksiškos, kancerogeninės, esdinančios, infekcinės, teratogeninės, mutageninės ir kitos pavojingos medžiagos nebus naudojamos ar laikomos.

PŪV metu vykdant ūkinę veiklą visos susidarančios buitinės nuotekos yra surenkamos ir išleidžiamos į centralizuotus tinklus, kuriuos eksploatuoja UAB „Nemenčinės komunalininkas“. Įmonėje buitinių nuotekų susidaro iki 500 m³ per mėnesį. Polietileno atliekų plovimui įrengta apytakinė vandens sistema. Sistemą sudaro: vandens nutekėjimo kanalas, plokštelinis filtravimo įrenginys, vandens nusistovėjimo talpos, cirkuliaciniai siurbiai. Polietileno atliekų plovimui per metus sunaudojama 7500 m³, kuris cirkuliuoja apytakinėje sistemoje, papildomai per metus sunaudojama apie 2000 m³ vandens sistemos papildymui. Vanduo iš plovimo vonių patenka į nutekėjimo kanalą, kuriame įrengtas filtravimo įrenginys stambioms dalelėms surinkti, po to vanduo patenka į talpas, kuriose nusistovi. Tuomet cirkuliaciniai siurbiai vandenį paima iš talpų ir teikia į plovimo talpas. Gamybinių nuotekų talpos, kuriose cirkuliuoja apytakinis vanduo dažnai valomos, o susidariusios gamybinės nuotekos kartu su nuosėdomis išvežamos UAB „Vidurys“. Įmonė planuoja gamybinių nuotekų valymui įrengti naujus valymo įrenginius – smėliagaudę ir centrifugą, kurie išvalys gamybines nuotekas iki sutartinių reikalavimų (UAB „Nemenčinės komunalininkas“) ir tokiu būdu pagal poreikį nuotekos bus išleidžiamos į nuotakyną, nereiks nuotekų išvežimo paslaugų, apytakinės sistemos papildymui bus naudojama mažiau vandens. Paviršinės nuotekos nuo asfaltuotų aikštelių surenkamos ir išleidžiamos į centralizuotus tinklus, kuriuos eksploatuoja UAB „Nemenčinės komunalininkas“.

Polietileno plėvelės ir polietileno atliekų perdirbimo metu triukšmo šaltiniai yra 6 ventiliatoriai, kurių galingumas nuo 0,1 kW iki 4 kW. PŪV sukeltas triukšmo lygis nei PŪV aplinkoje, nei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje bet kuriuo paros metu neviršys didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių, nustatytų Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“.

Vibracijos, šviesos, šilumos, jonizuojančiosios ir nejonizuojančiosios (elektromagnetinės) spinduliuotės PŪV nesukels. Dirvožemio tarša nenumatoma, nes esama ir planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpoje, plastiko atliekos bus laikomos uždaroje patalpoje. Teritorija, kurioje yra nuomojamos patalpos, yra padengta kieta, vandeniui nelaidžia, danga.

PŪV metu bus 12 stacionarių organizuotų oro taršos šaltinių. Atlikus ISC-AERMOD View programa aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad visų teršalų pažemio koncentracijos be fono, tiek įvertinus foninį užterštumą, PŪV teritorijoje ir už jos ribų, neviršys nustatytų 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, benzeno, 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“, nustatytų ribinių dydžių.

PŪV metu skleidžiamas kvapas PŪV teritorijoje ir už jos ribų neviršys Lietuvos higienos normoje HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“, patvirtintoje Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V-885 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir Kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“, reglamentuojamos ribinės vertės.

PŪV metu galima avarinė situacija – gaisras. Siekiant išvengti šios avarinės situacijos, o jai įvykus, sušvelninti padarinius įmonėje, parengtas Incidento likvidavimo planas, su kuriuo yra supažindinti pasirašytinai visi įmonės darbuotojai. Įmonėje yra gesintuvai, kitos pirminio gaisro gesinimo priemonės bei reikalingi išpėjamieji ženklai, perspėjantys apie galimą pavojų.

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

PŪV teritorija nepatenka į „Natura 2000“ tinklo teritoriją. Artimiausios „Natura 2000“ teritorijos yra Vanaginės miškas, nutolęs pietvakarių kryptimi apie 2,6 km atstumu, todėl PŪV poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymas – netikslingas.

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

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas (toliau – Vilniaus departamentas) 2016 m. liepos 8 d. raštu Nr. 2.10-3722(16.9.7.10.11) kreipėsi į Agentūrą prašydamą persvarstyti PAV atrankos išvadą dėl šių priežasčių: 1. pateikta nepagrįsta informacija apie PŪV ir su ja susijusių transporto srautų keliamos oro taršos atitiktis aplinkos oro ribinėms vertėms, patvirtintoms Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos 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, benzeno, 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; 2. atrankoje pateikta informacija, kad suskaičiuotas triukšmo lygis vakaro ir nakties metu siekia iki 50,4 dBA, tai viršija Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtintos Lietuvos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“ nustatytas ribines vertes; 3. pateikta nepagrįsta informacija apie PŪV ir su ja susijusių transporto srautų keliamo triukšmo

poveikį artimiausiai gyvenamajai ir visuomeninei teritorijai, todėl negalima įvertinti atitikties reikalavimams; 4. nepateikta pagrįsta informacija apie PŪV 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; 5. pateikta nepagrįsta informacija ar PŪV ir jos keliama tarša (cheminė, fizikinė, tarša kvapais ar kita tarša) už nustatytų sanitarinės apsaugos zonos ribų neviršija teisės norminiuose aktuose gyvenamajai aplinkai ir (ar) visuomeninės paskirties pastatų aplinkai nustatytų ribinių verčių; 6. nepateikta informacija apie įvertintus gretimybėse esančius esamus ir planuojamus taršos (triukšmo, oro taršos, kvapų ir kt. atžvilgiu) šaltinius.

Vilniaus rajono savivaldybės administracija 2016-07-12 raštu Nr. A33(1)-4706-(4.15) „Dėl atrankos išvados persvarstymo“ kreipėsi į Agentūrą, prašydama persvarstyti atrankos išvadą, kadangi: 1. pagal Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos bendrąjį planą PŪV sklypai patenka į Ug funkcinio prioriteto – vyraujančios kitos paskirties zoną. Vadovaujantis Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos kraštovaizdžio specialiojo plano sprendiniais, detalizuojančiais plėtros galimybes, žemės sklypai patenka į gyvenamųjų vietovių (U1) tvarkymo zoną; 2. siekiant apsaugoti gyventojų interesus, turi būti tikslinamos sanitarinės apsaugos zonos ribos; 3. atrankoje pateiktoje informacijoje neteisingai nurodyti atstumai iki artimiausios gyvenamos teritorijos; 4. nenurodoma kokiais teisės aktais vadovaujantis bus vykdomas atliekų tvarkymas ir saugojimas.

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

Atrankos išvados persvarstymas įvyko Agentūroje 2016 m. rugsėjo 2 d. Susirinkime dalyvavo PAV dokumentų rengėjo, PŪV užsakovo, Vilniaus rajono savivaldybės administracijos, Vilniaus departamento atstovai. Persvarstymo metu PAV atrankos dokumentų rengėjas pateikė atsakymus į Vilniaus departamento bei Vilniaus rajono savivaldybės administracijos atstovų klausimus. Vilniaus departamento atstovas ir Vilniaus rajono savivaldybės administracijos atstovas paprašė PAV dokumentų rengėjų atsakymus į visuomenės klausimus pateikti raštu ir informavo, kad susipažinę su papildoma informacija, atsakymą dėl PŪV PAV procedūrų Agentūrai pateiks raštu.

Vilniaus departamentas 2016-09-23 raštu Nr. 2.10-6541(16.9.7.10.11) informavo, jog pritaria 2016 m. birželio 23 d. Agentūros atrankos išvadai Nr. (28.7)-A4-6581 dėl UAB „Somlita“ polietileno plėvelės gamybos ir polietileno atliekų perdirbimo Riešės g. 4, Avižienių sen., Vilniaus r. poveikio aplinkai vertinimo, t. y. PŪV PAV neprivalomas, kadangi: 1. pateikta informacija apie „ISC-AEROMOD View“ matematiniu modeliu atliktus skaičiavimus, kurių rezultatai parodė, kad PŪV keliama oro tarša neviršija 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, benzeno, 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“, nustatytų ribinių dydžių (PŪV oro taršos sklaidos skaičiavimai atlikti įvertinus 5 m. laikotarpio meteorologinius duomenis, esamą foninę oro taršą bei 2 km spinduliu apie PŪV esančių objektų oro taršos šaltinių inventorizacijos duomenis); 2. pagal pateiktą informaciją modernizuojant gamybos procesą papildomi išoriniai triukšmo šaltiniai neįrengiami (planuojama įrengti polietileno atliekų presą gamybinio pastato viduje), numatoma panaikinti vakarinėje sklypo pusėje esantį ventiliatorių, o per dieną į PŪV teritoriją vidutiniškai atvyksta 3 krovininiai automobiliai; 3. pagal pateiktą informaciją apie skaičiavimų bei matavimų rezultatus su

PŪV susijęs triukšmas artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtintoje Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“, reglamentuojamų ribinių dydžių; 4. pagal pateiktą informaciją PŪV metu skleidžiamas kvapas PŪV teritorijoje ir už jos ribų neviršys Lietuvos higienos normoje HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“, patvirtintoje Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V-885 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir Kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“, reglamentuojamos ribinės vertės; 5. pagal pateiktą informaciją UAB „Somlita“ jau vykdo polietileno plėvelės gamybą ir polietileno atliekų perdirbimą, todėl vykdomai veiklai yra atliktas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas ir nustatyta sanitarinės apsaugos zona, o modernizavus gamybos procesą PŪV keliama tarša už nustatytos sanitarinės apsaugos zonos ribų neviršys cheminės, fizikinės, kvapų ar kitos taršos reglamentuojamų ribinių verčių.

Vilniaus rajono savivaldybės administracija 2016-09-27 raštu Nr. A33(1)-6385-(4.15) informavo, kad PŪV PAV yra privalomas, kadangi: 1. Atsižvelgiant į Sanitarinės apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. rugpjūčio 19 d. įsakymu Nr. V-586, 42 p., nustatytos ar patikslintos sanitarinės apsaugos zonos privalo būti įrašomos į Nekilnojamojo turto kadastrą ir nekilnojamojo turto registrą vadovaujantis Lietuvos Respublikos žemės įstatymo ir Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto kadastro nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. balandžio 15 d. nutarimu Nr. 534 „Dėl Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto kadastro nuostatų patvirtinimo“ nustatyta tvarka. Remiantis nekilnojamojo turto išrašo duomenimis, žemės sklypams, esantiems Vilniaus r. sav., Avižienių sen., Riešės k., neįrašytas nustatytos SAZ apribojimas. Atsižvelgiant į įmonės ūkinės veiklos plėtros prognozę taršos kitimo aspektu, neįvertintas perspektyvinis SAZ poreikis; 2. nepateikta informacija apie PŪV sąveiką su kita vykdoma ūkine veikla gretimose teritorijose; 3. vadovaujantis Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos kraštovaizdžio specialiuoju planu patikslinto bendro plano sprendiniais, PŪV sklypai yra gyvenamųjų vietovių (U1) teritorijoje. Planuojamose U1 kraštovaizdžio tvarkymo zonų grupėse galima planuoti ir U2 teritorijas, jeigu jos nedarys neigiamo poveikio esamoms ir planuojamoms gyvenvietėms, todėl būtina tinkamai įvertinti galimą poveikį šalia esančiai urbanizuotai teritorijai.

Vilniaus apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba 2016-08-29 raštu Nr. 3-26-1527 (10.1-26) informavo, kad pritaria Agentūros 2016-06-23 priimtai atrankos išvadai Nr. (28.7)-A4-6581, kad PŪV PAV neprivalomas.

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Vilniaus skyrius 2016-09-01 raštu Nr. (9.38-V)2V-1420 Agentūrą informavo, jog kultūros vertybių apsaugos poveikio aplinkai vertinimas nereikalingas, planuojama veikla kultūros vertybių apsaugos aspektu yra galima, nes PŪV teritorija nepatenka į kultūros paveldo objektų ar vietovių teritoriją ir apsaugos zoną, nekilnojamajam kultūros paveldui poveikis nenumatomas.

8. Pastabos ir pasiūlymai

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

8.2. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje Poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvadai pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą.

8.3. Veiklos vykdytojas visais atvejais privalės laikytis visų veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

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

9.1. PAV subjektai – Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas (2016-09-23 raštas Nr. 2.10-6541(16.9.7.10.11), Vilniaus apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba (2016-08-29 raštas Nr. 3-26-1527(10.1-26)), Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Vilniaus skyrius (2016-09-01 raštas Nr. (9.38.-V) 2V-1420) pritaria dėl neprivalomo PŪV poveikio aplinkai vertinimo.

9.2. Į PŪV teritoriją saugomi gamtinio paveldo, kultūrinio kraštovaizdžio objektai bei saugotinos kultūros paveldo vertybės nepatenka. Įvertinus PŪV ir atstumus iki saugomų teritorijų, PŪV poveikis artimiausioms gamtinėms paveldo vertybėms, kultūrinio kraštovaizdžio vietovėms, kultūros paveldo vertybėms, saugomoms teritorijoms bei „Natura 2000“ teritorijoms nenumatomas.

9.3. PŪV bus vykdoma teritorijoje, kurioje jau yra vykdoma plastikinių gaminių gamyba (polietileno plėvelė, popierinės tūtos, polietileningiai maišai), polietileno atliekų perdirbimas ir granuliavimas. Teritorijoje yra PŪV reikalinga infrastruktūra (dujotiekio, buitinių nuotekų, paviršinių nuotekų tinklai, privažiavimo keliai). PŪV atitinka žemės sklypų pagrindinę naudojimo paskirtį ir naudojimo būdą (pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos).

9.4. Paviršinės nuotekos nuo teritorijos yra surenkamos ir išleidžiamos į nuotekų tinklus, kuriuos eksploatuoja UAB „Nemenčinės komunalininkas“.

9.5. Aplinkos tarša atliekomis nenumatoma, kadangi visas PŪV metu susidarysiančias atliekas numatoma rūšiuoti ir parduoti atliekas tvarkančioms įmonėms.

9.6. Atlikti triukšmo lygio sklaidos skaičiavimai parodė, kad PŪV metu triukšmo ribiniai dydžiai viršijami nebus, atitiks Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“ patvirtintos Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ reglamentuojamus dydžius.

9.7. Teršalų sklaidos skaičiavimai atlikti programa ISC-AERMOD View parodė, kad išmetamų teršalų koncentracijos aplinkos ore, įvertinus foninę koncentraciją, neviršys 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, benzeno, 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“, nustatytų ribinių dydžių.

9.8. Atlikus kvapų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad kvapo koncentracija tiek ūkinės veiklos teritorijoje, tiek už jos ribų bei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršija leistinos ribinės vertės, nustatytos LR sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V-885 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“ reglamentuojamos ribinės vertės.

9.9. PŪV vieta atitinka Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano (toliau – Bendrasis planas) sprendinius. Pagal Bendrojo plano sprendinius, PŪV numatoma teritorijoje, kurioje galima planuoti pramonės ir gamybos įmonių teritorijas, jeigu jos nedarys neigiamo poveikio esamoms ir planuojamoms gyvenvietėms. UAB „Somlita“ vykdomai veiklai yra atliktas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas ir nustatyta sanitarinė apsaugos zona, o modernizavus gamybos procesą PŪV keliama tarša už nustatytos sanitarinės apsaugos zonos ribų neviršys cheminės, fizikinės, kvapų ar kitos taršos reglamentuojamų ribinių verčių.

10. Priimta galutinė atrankos išvada

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 13 dalimi, priimama galutinė atrankos išvada: polietileno plėvelės gamybai ir polietileno atliekų perdirbimui Riešės g. 4, Avižienių sen. Vilniaus rajone, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

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

Šis sprendimas gali būti 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