



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 „DGE Baltic Soil and Environment“	2017-11-21	Nr. (28.7)-A4- 11937
UAB „RetroPlast“	Į 2017-10-24	Nr. el. paštas
Širvintų rajono savivaldybės administracijai	2017-10-10	R-17/238
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

ATRANKOS IŠVADA DĖL ANTRINIŲ ŽALIAVŲ IR PAKUOČIŲ ATLIEKŲ APDOROJIMO, PLASTIKO DRIBSNIŲ, GRANULIŲ BEI MIŠINIŲ GAMYBOS, BERŽĖS G. 1, BERŽĖS K., ŠIRVINTŲ R., POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Informaciją pateikė

UAB „DGE Baltic Soil and Environment“, Žolyno g. 3, LT-10208 Vilnius, tel.: +370 264 4304, faks. +370 5 2153784, el. paštas info@dge.lt, kontaktiniai asmenys – direktoriaus pavaduotoja aplinkosaugai Dana Bagdonavičienė, el. paštas daba@dge.lt, projektų vadovė Kristina Okunevičienė, el. paštas kok@dge.lt, tel. +370 687014088.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas

UAB „RetroPlast“, Rudaminos g. 1A, Skaidiškės, LT-13275 Vilniaus r., tel. +370 65338071, el. paštas info@retroplast.lt, kontaktiniai asmenys – direktorius Pavelas Stančikas, aplinkosaugos specialistė Aistė Petrauskaitė, tel.: +370 66300311, el. paštas aiste@retroplast.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas

Antrinių žaliavų ir pakuočių atliekų apdorojimas, plastiko dribsnių, granulių bei mišinių gamyba.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta

Beržės g. 1, Beržės k., Širvintų r.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

Planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) – antrinių žaliavų, pakuočių atliekų apdorojimas, plastiko dribsnių, granulių bei mišinių gamyba numatoma UAB „RetroPlast“ nuosavybės teise priklausančiame 3,1 ha ploto žemės sklype (kadastrinis Nr. 8940/0002:335, sklypo pagrindinė žemės naudojimo paskirtis – kita, naudojimo būdas – pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos). Žemės sklypui (kadastrinis Nr. 8940/0002:335) nustatyta specialioji naudojimo sąlyga – XXIX

Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos ir pakrantės apsaugos juostos. PŪV metu bus rekonstruotas esamas kitos paskirties inžinerinis statinys (tiltinio kranos estakada) į gamybos ir pramonės paskirties pastatus, suformuojant tris atskirus nekilnojamojo turto vienetus. Trijų sandėlių su reikalinga infrastruktūra statybai yra gautas leidimas. Nagrinėjamas teritorija yra Beržės kaimo šiaurės rytų pusėje. Vakarinė, pietinė bei pietrytinė PŪV teritorija ribojasi su Beržės mišku. Artimiausias gyvenamasis namas yra Beržės g. 3 – už 355 m pievakarių kryptimi, artimiausios gyvenamosios teritorijos – Uosių g. Nr. 6, Nr. 8 (Širvintėlių k.) – už apie 510 m ir apie 520 m šiaurės rytų kryptimi bei Perkūno g. 1 (Kabalδος k.) – už apie 580 m šiaurės rytų kryptimi. nuo PŪV šiaurinės sklypo ribos 13 m atstumu teka sureguliuotas Beržės upės intakas B-2 (ilgis – 4,6 km, baseino plotas – 9,5 km²). PŪV sklypas į upės pakrantės apsaugos juostą nepatenka.

Pagal Širvintų rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinius PŪV sklypas ir gretimi žemės sklypai priskiriami prioritetinės plėtros centrums U2, Širvintų miesto naujos plėtros teritorijoms. Bendrajame plane pažymėta Širvintų miesto I vandenvietės apsaugos zona, į kurią patenka nagrinėjamas PŪV sklypas. Vandenvietė yra II grupės. Vadovaujantis Lietuvos geologijos tarnybos (LGT) informacija (2017-11-15 raštas Nr. (6)-1.7-4950), Širvintų I vandenvietės kaptazo sritis yra tik eksploatuojamuose kvartero tarpmoreniniuose vandeninguosiuose sluoksniuose, tai apsaugos zonoje 3-iają cheminės taršos apribojimo juostą sudaro tik b sektorius.

Artimiausios saugomos teritorijos Šešuolėlių telmolginis draustinis, nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 8,2 km į šiaurės rytus, Alionių telmologinis draustinis (buveinių apsaugai svarbi teritorija), nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 11 km į rytus.

PŪV teritorijoje yra dvi kūdros. Jas numatama panaikinti ir kitoje vietoje įrengti gaisrinio vandentiekio rezervuarą.

PŪV teritorijoje nekilnojamojo kultūros paveldo vertybių nėra. Artimiausios nekilnojamosios kultūros paveldo vertybių teritorijos: apie 1,7 km į šiaurę esanti Širvintų žydų antrųjų senųjų kapinių dalis (kodas 38809); apie 1,7 km į šiaurę esanti Staviškių kaimavietė (kodas 17189); apie 1,4 km į šiaurės rytus esanti Širvintų Šv. arkangelo Mykolo bažnyčia (kodas 26004), Pastatų kompleksas (kodas 33538).

PŪV metu gamybos paskirties pastatuose numatomas atvežtų atliekų svėrimas, išpakavimas, rūšiavimas, presavimas, smulkinimas, pagamintų antrinių žaliavų ir pakuočių atliekų perdirbimas bei granuliavimas, pakavimas į BIG BAG maišus ir laikinas saugojimas. Statinyje Nr. 1 bus įrengta rūšiavimo patalpa. Prie šio statinio numatyta įrengti stoginę, kurioje bus išardomos atvežtų atliekų ir pakuočių atliekų kipos. Statinyje Nr. 2 numatoma atliekų perdirbimo patalpa bei kitos pagalbinės patalpos (WC, vyrų, moterų persirengimo patalpa, dušai, poilsio patalpa, koridorius, tambūras, pagalbinės patalpos bei kolektorinė-vožtuvų patalpa). Šiame pastate numatoma išpakuotų gaminių ir prekių apžiūros, nežymių defektų pašalinimo bei perdirbimo ir plovimo patalpa. Šioje patalpoje bus įrengta uždaro ciklo plovimo įranga. Statinyje Nr. 3 numatoma gamybos (granuliavimo) patalpa. Taip pat sklype numatytas pagalbinio ūkio paskirties pastatas Nr. 4. Į įmonę atvežtos antrinės žaliavos ir pakuočių atliekos bus apžiūrimos, pasveriamos ir užregistruojamos. Priimtose atliekos ir pakuočių atliekos bus laikomos kieta danga dengtoje teritorijoje bei pastato Nr. 1 tam skirtose zonose. Pagaminta produkcija – plastiko dribsniai bei granulės bus laikomos pastate Nr. 3 arba lauko aikštelėje, supakuoti į didmaišius (BIG BAG). Bendras sandėliavimo plotas lauko teritorijoje 10 994 m². Planuojama iš plastiko atliekų ir plastikinių pakuočių atliekų atskirti priemaišas, pašalinti kitas atliekas, plastiko atliekas ir plastikinių pakuočių atliekas pagal spalvą bei dydį išrūšiuoti į frakcijas: tokias kaip LDPE – žemo tankio polietilena, HDPE – aukšto tankio polietilena, PET – polietilentereftalata, PP – polipropilena, PS - polistirola, PVC – polivinilchloridą. Atskirtas frakcijas numatoma perdirbti ir pagaminti produktą – plastiko dribsnius. Didmaišiai su plastiko dribsniais autokrautuvo pagalba bus sandėliuojami tam skirtose zonose iki tolimesnio apdorojimo, granuliavimo arba pardavimo. Dalis polietileno ir polipropileno dribsnių bus granuliuojama. Gautos granulės fasuojamos į didmaišius ir įvairaus dydžio maišus. Supakuotos granulės bus sveriamos, sužymimos ir sandėliuojamos tam skirtose vietose iki jos bus realizuotos – parduotos klientams. Popieriaus ir kartono atliekos bei popieriaus ir kartono pakuočių atliekos bus

rūšiuojamos rankiniu būdu, atskiriant į skirtingas frakcijas, bei atskiriant šiukšles, priemaišas. Išrūšiuotos popieriaus ir kartono atliekos bus presuojamos į kėpas ir sandėliuojamos tam skirtose zonose. Į įmonę numatoma taip pat atvežti stiklo, medinę, metalinę bei kombinuotą pakuotę, kuri bus laikoma ir perduodama šias atliekas tvarkančioms įmonėms. Taip pat, esant poreikiui, šios atliekos bus rūšiuojamos automatinėje rūšiavimo linijoje arba rankiniu būdu, iš jų atskiriant priemaišas. PŪV metu planuojama pagaminti produkcija - plastiko dribsniai ir granulės – 25900 t/metus (tame tarpe 19008 t/metus bus naudojama plastiko granulių gamybai). Per metus numatoma sutvarkyti apie 48000 t plastiko ir plastikinių pakuočių atliekų bei apie 1200 t kitų atliekų (popieriaus ir kartono atliekos, jų pakuočių atliekos, stiklo, medinės, metalinės bei kombinuotosios pakuotės atliekų). Vienu metu numatomas laikyti atliekų kiekis – apie 20 000 t.

Įmonėje bus įdiegtas atliekų rūšiavimas. Atliekų tvarkymui bus sudarytos sutartys su Atliekų tvarkytojų valstybės registre registruotais atliekų tvarkytojais. Visos PŪV metu susidariusios atliekos bus rūšiuojamos jų susidarymo vietoje. PŪV metu planuojami įrenginiai ir konstrukcijos bus statomi nauji, todėl statybos metu gali susidaryti mišrių statybinių ir griovimo atliekų (17 09 04), betono atliekų (17 01 01), plytų (17 01 02), medžio (17 02 01), stiklo (17 02 02), geležies ir plieno (17 04 05), kabelių (17 04 11) bei pakuotės atliekų (15 01 01, 15 01 02, 15 01 03). Statybvietėje susidariusios statybinės atliekos bus tvarkomos vadovaujantis Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimais.

Antrinių žaliavų ir pakuočių atliekų apdorojimą ir perdirbimą numatoma vykdyti teritorijoje, kurioje nėra išvystyta inžinerinė infrastruktūra. Įvažiavimai į sklypą projektuojami iš Beržės g., sklypo šiaurės vakarinėje ir rytinėje pusėse. PŪV veiklos metu vanduo bus naudojamas technologiniame procese ir buitiniams reikmėms. Vanduo buities ir gamybos reikmėms bus tiekiamas iš planuojamų įrengti 3 vandens gręžinių, kurių bendras našumas - 111 m³/d. Sunaudojamo vandens kiekis priklausys nuo darbuotojų skaičiaus 100-150 darbuotojų (gamybos ir administracijos). Buities reikmėms vandens poreikis - 1000 m³/metus. Darbuotojai dirbs pamaininiu ir ne pamaininiu grafiku. Darbo valandų skaičius per 1 dieną – 24 val., per 1 metus – 8760 val. Gamybinėms reikmėms bus sunaudojama apie 39 000 m³/metus: rūšiavimo patalpoje, atskyrimo vonioje – iki 1584 m³/metus; didžiojoje perdirbimo linijoje – iki 10640 m³/metus; mažojoje perdirbimo linijoje – iki 21290 m³/metus; perdirbimo linijų bei granulių aušinimo voniai papildyti – iki 5 486 m³/metus. Kadangi dalis vandens pasišalins kartu su išplautomis plastikų atliekomis, ar išgaruos (apie 10 proc.), kasdien sistemų papildymui reikės iki 15,2 m³ vandens. Sistemos papildymui numatoma naudoti surenkamą lietaus vandenį nuo pastatų stogų. Vandens apskaita bus vykdoma skaitiklių, įrengtų ant vandentiekio įvadų ir ant įvadų į atskirus cechus, pagalba.

PŪV metu susidarys buitinės, gamybinės ir paviršinės nuotekos. Buitinės nuotekos bus valomos biologiniuose nuotekų valymo įrenginiuose. Išvalytos buitinės nuotekos bus išleidžiamos per vakarinėje sklypo dalyje esantį išleistuvą į esamą melioracijos griovį, toliau į Beržės upę. Projektinis išleidžiamų buitinių nuotekų debitas – 0,03 l/s.

Gamybinės nuotekos apie (39 000 m³/metus) susidarys po antrinių žaliavų (plastiko atliekų) plovimo ir rūšiavimo iš apytakinės vandens sistemos. Lauko teritorijoje bus įrengta apytakinė vandens sistema su sėsdintuvu, kuri bus sujungta su perdirbimo linijomis. Apytakinėje sistemoje pastoviai cirkuliuos apie 190 m³ vandens. Priklausomai nuo žaliavos užterštumo, šis vandens kiekis sistemoje cirkuliuos 7-10 parų. Susidariusios gamybinės nuotekos bus talpinamos 4 baseinuose po 60 m³ ir išvežamos į UAB „Vilniaus vandenys“ pagal sutartį su paslaugas teikiančia įmone. Išvežamų gamybinių nuotekų apskaitai vykdyti bus įrengiami automatiniai nuotekų debito matavimo prietaisai. Nuotekų apskaita bus vykdoma pagal suvartoto buitiniams ir gamybinėms reikmėms vandens kiekį. Susidaręs buitinių nuotekų kiekis bus apskaičiuojamas atimant iš bendro sunaudoto vandens kiekio gamybos reikmėms sunaudotą vandens kiekį, kuris bus nustatomas pagal atskirą skaitiklį, planuojamą prie gamybinio pastato įvado arba įrengiamo prie ant įvado į buitines patalpas

PŪV metu į įmonę priimtos antrinės žaliavos bus laikomos uždareme pastate bei atviroje kieta danga dengtoje kiemo aikštelėje. Paviršinės nuotekos nuo galimai taršios teritorijos (apie 1,75 ha

plotas) bus surenkamos paviršiaus išilginių ir skersinių nuolydžių pagalba. Toliau paviršinės nuotekos bus išvalomas 30 l/s našumo naftos gaudyklėje su smėliagaude ir išleidžiamas į šalia esantį melioracijos griovį (pietinėje sklypo dalyje), kuris įteka į Beržės upę. Projektinis paviršinių nuotekų debitas nuo teritorijos - 210 l/s. Paviršinės nuotekos nuo pastatų stogų bus surenkamos latakais ir nuvedamos į nuotekų kaupimo talpas (2 vnt. po 60 m³), esančias šalia apytakinės sistemos talpų. Paviršinės nuotekos nuo stogų bus panaudojamos apytakinėje žaliavos plovimo sistemoje. Talpoms prisipildžius, numatomas lietaus nuotekų išleidimas į šalia esantį melioracijos griovį. Vadovaujantis Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatais, bus vykdomas ūkio subjektų taršos šaltinių išleidžiamų teršalų monitoringas. Atliekant teršalų (parametrų) matavimus išleidžiamose paviršinėse nuotekose, mėginiai bus imami kartą per ketvirtį.

PŪV metu į aplinkos orą teršalai išsiskirs iš šių technologinių procesų: iš gamybinių patalpų, kur bus vykdomas polietileno ir polipropileno granuliavimas ir dyzelgeneratoriaus, kuris veiks tik nenumatytais atvejais ir apie 30 min./mėn. arba 6 val./metus patikrinimo metu. Iš viso teršalai į aplinkos orą pateks per 3 stacionarius aplinkos oro taršos šaltinius iš kurių į aplinkos orą pateks apie 9,5 t/m teršalų. Atlikus AERMOD View programa aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad visų teršalų pažemio koncentracijos tiek be fono, tiek įvertinus foninį užterštumą, PŪV teritorijoje ir už jos ribų, neviršys nustatytų 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“ ribinių verčių.

Kvapo sklaidos skaičiavimai buvo atlikti naudojant AERMOD View matematinį modelį (Lakes Environmental Software, Kanada). Suskaičiuota didžiausia kvapo koncentracija prie PŪV teritorijos šiaurinės sklypo ribos sudaro 2,5 OU_E/m³ ir neviršija HN 121:2010 nustatytos 8,0 OU_E/m³ ribinės vertės, o artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje kvapo koncentracija svyruoja apie 0 OU_E/m³.

Triukšmo sklaidos skaičiavimai, atlikti kompiuterine programa CadnaA. Skaičiavimuose įvertinti stacionarūs ir mobilūs triukšmo šaltiniai. Stacionarūs triukšmo šaltiniai lauko teritorijoje ir ant pastato stogo: 8 stoginiai ventiliatoriai, kurių skleidžiamas garso galios lygis 76 dB; 1 transformatorinė, kurios skleidžiamas garso galios lygis 70 dB; 2 ryšulių draskytuvai, kurių skleidžiamas garso galios lygis 60 dB; rezervinis dyzelgeneratorius, kurio skleidžiamas garso galios lygis 74 dB. Mobilūs taršos šaltiniai: 18 atvežančių žaliavas ir išvežančių produkciją sunkiųjų transporto priemonių per dieną, 3 sunkieji nuotekas išvežantys automobiliai, atvykstantys dienos metu; 50 lengvųjų automobilių per parą, kurie atvyks dienos ir vakaro metu; 24 vietų lengvųjų automobilių antžeminė stovėjimo aikštelė, 10 krautuvų, skirtų žaliavų iškrovimui ar produkcijos pakrovimui. Vieno krautuvo skleidžiamas garso galios lygis 73 dB(A), darbo laikas dienos (8-18 val.) ir vakaro (18-20 val.) metu, dirbs iki 6 val. per numatytą laikotarpį. Didžioji dalis sunkiųjų transporto priemonių atvyks per pirmąjį pagrindinį įvažiavimą šiaurės rytinėje pusėje, pasukant iš krašto kelio Nr. 116, apsisuks teritorijos gale ir išvažiuos per tą patį įvažiavimą/išvažiavimą. Modeliavimo rezultatai parodė, PŪV sukeliamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje visais paros periodais neviršija triukšmo ribinių dydžių, reglamentuojamų ūkinės veiklos objektams pagal HN 33:2011 1 lentelės 4 punktą, esamas ir perspektyvinis autotransporto įtakojamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamųjų namų aplinkoje vakaro metu neviršija leistinų ribinių dydžių, reglamentuojamų pagal HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ (toliau - HN 33:2011) 1 lentelės 3 punktą, išskyrus Beržės g. 3 gyvenamąjį namą, kurio aplinkoje viršijamas vakaro ribinis dydis, reglamentuojamą pagal HN 33:2011 1 lentelės 3 punktą, 2-3 dB(A). Su PŪV susijusio autotransporto triukšmo lygis šio gyvenamojo namo aplinkoje neįtakos.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. rugpjūčio 19 d. įsakymu Nr. V-586 „Dėl sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių patvirtinimo“ priedo 22.2 punktu, ne metalo laužo ir kitų atliekų perdirdimo įmonėms taikomas 500 m

normatyvinis sanitarinės apsaugos zonos dydis. Įvertinus įmonės poveikį aplinkai pagal veiklos apimtį, technologiją, darbo pobūdį, foninę taršą, geografinę padėtį ir t.t., sanitarinės apsaugos dydis numatoma nustatyti atlikus poveikio visuomenės sveikatai vertinimą.

PŪV metu numatomos gaisrinės saugos priemonės: adresinė gaisrų aptikimo ir signalizavimo sistema su dūmų detektoriais; stacionari gaisrų gesinimo sistema, HHS3 klasės; vidaus ir išorės gaisriniai vandentiekiai; pirminės gaisrų gesinimo priemonės (milteliniai gesintuvai). Vidaus gaisrų gesinimui numatyti 3 priešgaisriniai rezervuarai po 170 m³, kurie tarpusavyje bus sujungti vamzdynu. Vandens rezervuarų talpa – 510 m³. Išorės gaisrų gesinimui numatytas 20 l/s vandens tiekimas gaisro metu. Lauko gaisrų gesinimas numatytas iš sklype planuojamo įrengti vandens telkinio – kūdros.

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

PŪV teritorija nepatenka į „Natura 2000“ tinklo teritoriją. Artimiausios buveinių apsaugai svarbios „Natura 2000“ teritorijos yra Šešuolėlių miškas nuo PŪV teritorijos ribos nutolęs apie 8,2 km atstumu, ir Alionių pelkė nuo PŪV teritorijos ribos nutolusi apie 11 km atstumu todėl PŪV poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymas - netikslingas.

6. Pastabos ir pasiūlymai

6.1. PŪV užsakovas prieš pradėdamas vykdyti PŪV turi įteisinti nustatytą normatyvinę sanitarinę apsaugos zoną arba atlikti Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūras dėl sanitarinės apsaugos zonos nustatymo.

6.2. 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.

6.3. 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.

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

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą

7.1. 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.

7.2. PŪV veikla numatoma žemės sklype, kurio pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, žemės sklypo naudojimo būdas – pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos.

7.3. Atlikus AERMOD View programa aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad visų teršalų pažemio koncentracijos tiek be fono, tiek įvertinus foninį užterštumą, PŪV teritorijoje ir už jos ribų, neviršys nustatytą 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“ ribinių verčių. Nuo PET atliekų smulkintuvų nutrauktas kietosiomis dalelėmis užterštas oras bus išvalomas ir gražinamas į patalpas.

7.4. PŪV metu numatoma, jog kvapai neviršys 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“, reglamentuojamos 8 OUE/m³ ribinės vertės.

7.5. Triukšmo skaičiavimai atlikti programa CadnaA parodė, kad esamas ir perspektyvinis autotransporto įtakojamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamųjų namų aplinkoje vakaro metu neviršija leistinų ribinių dydžių, reglamentuojamų pagal HN 33:2011 1 lentelės 3 punktą, išskyrus Beržės g. 3 gyvenamąjį namą, kurio aplinkoje viršijamas vakaro ribinis dydis, reglamentuojamą pagal HN 33:2011 1 lentelės 3 punktą, 2-3 dB(A), tačiau su PŪV susijusio autotransporto triukšmo lygis šio gyvenamojo namo aplinkoje neįtakos.

7.6. PŪV metu tarša nuotekomis nenumatoma. Buitinės nuotekos bus valomos biologiniuose nuotekų valymo įrenginiuose ir išvalytos išleidžiamos į esamą melioracijos griovį, susidariusios gamybinės nuotekos bus surenkamos ir išvežamos į UAB „Vilniaus vandenys“. Paviršinės nuotekos nuo galimai taršios teritorijos bus surenkamos, valomos naftos gaudyklėje ir išleidžiamas į šalia esantį melioracijos griovį. Paviršinės nuotekos nuo stogų bus surenkamos ir panaudojamos apytakinėje žaliavos plovimo sistemoje.

7.7. Aplinkos tarša atliekomis nenumatoma, kadangi visas veiklos metu susidarysiančias atliekas numatoma rūšiuoti ir tolimesniam tvarkymui perduoti atliekas tvarkančioms įmonėms.

8. Priimta atrankos išvada

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus, įgyvendinus „Pastabos ir pasiūlymai“ 6.1-6.4 punktuose nurodytą sąlygas ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, priimama atrankos išvada: planuojamai ūkinei veiklai – antrinių žaliavų ir pakuočių atliekų apdorojimui, plastiko dribsnių, granulių bei mišinių gamybai, Beržės g. 1, Beržėšk., Širvintų r., poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo datos. Šis sprendimas gali būti persvarstomas Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nustatyta tvarka – 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.

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė

Justina Černienė