



## APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,  
tel. 8 706 62 008, el.p. [aaa@aaa.am.lt](mailto:aaa@aaa.am.lt), <http://gamta.lt>.  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „DGE Baltic Soil and Environment“

2018-09-14

Nr. (30.4)-A4- 7472

Birštono savivaldybės administracijai

į 2018-08-24

prašymą

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie

Sveikatos apsaugos ministerijos, Kauno  
departamentui

Kauno apskrities priešgaisrinei gelbėjimo  
valdybai

Kultūros paveldo departamento Kauno  
teritoriniam skyriui

Žiniai

Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos  
ministerijos

### ATRANKOS IŠVADA DĖL SURENKAMŲ ATLIEKŲ KIEKIO PADIDINIMO ESAMOJE BIRŠTONO ŽALIŲJŲ ATLIEKŲ KOMPOSTAVIMO AIKŠTELĖJE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

**1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius** – UAB Alytaus regiono atliekų tvarkymo centras, Vilniaus g. 31, LT-62112 Alytus, tel. 8 315 72842, el. p. [info@alytausrate.lt](mailto:info@alytausrate.lt), kontaktinis asmuo: ekologė Erika Mockevičienė, tel. 8 618 67 351, el. p. [erika.mockeviciene@alytausrate.lt](mailto:erika.mockeviciene@alytausrate.lt).

**2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas** – UAB „DGE Baltic Soil and Environment“ Smolensko g. 3, LT-03202 Vilnius, tel. 8 5 264 4304, el. p. [info@dge.lt](mailto:info@dge.lt), kontaktinis asmuo: projektų vadovė Jurgita Morkūnienė, el. p. [jmo@dge.lt](mailto:jmo@dge.lt)

**3. Planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas pagal Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 2 dalį, nurodant šio įstatymo 2 priedo punktą (-us):**

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) pavadinimas – žaliųjų atliekų surinkimas, smulkinimas, kompostavimas, panaudojimas, laikymas. Numatomas surenkamų žaliųjų atliekų kiekio padidinimas esamoje žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėje Saulėtekio g. 23, Birštono vs., Birštono sav..

Atranka atliekama vadovaujantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau-PAV įstatymas) 2 priedo 11.5 punktu nepavojingųjų atliekų laikymas, įskaitant jų paruošimą naudoti, išskyrus paruošimą naudoti pakartotinai, arba šalinti, kai vienu metu laikoma 100 ar daugiau tonų atliekų ir 14 punktu 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



100 Atkurtai  
Lietuvai

rūšies pakeitimą, naujų technologijų įdiegimą kai planuojamos ūkinės veiklos keitimas ar išplėtimas gali daryti neigiamą poveikį aplinkai, išskyrus šio įstatymo 1 priedo 10 punkte nurodytus atvejus.

#### **4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta:**

Saulėtekio g. 23, Birštono vs., Birštono sav..

#### **5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:**

PŪV bus vykdoma šiuo metu veikiančioje Birštono didelių gabaritų bei kitų atliekų surinkimo ir žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėje, esančioje Saulėtekio g. 23 (buvęs adresas – Birštono g. 43), Birštono vs., Birštono sen. Aikštelės sklypo (Nr. 4400-2330-0445), kurio plotas – 0,5769 ha, pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis – kita, naudojimo būdas – atliekų saugojimo, rūšiavimo ir utilizavimo (sąvartynai) teritorijos. Sklypo savininkas – Birštono savivaldybė ir Lietuvos Respublika, naudotojas turto patikėjimo teise – UAB Alytaus regiono atliekų tvarkymo centras.

Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelės (toliau - ŽAKA) paskirtis – surinkti ir kompostuoti Birštono mieste ir jo apylinkėse susidaranti biodegraduojančias atliekas: želdynų karpymo ir sodo atliekas, nupjautą žolę, medžių lapus, nugenėtas krūmų ir medžių šakas. Kompostavimo lauko plotas – 2000 m<sup>2</sup>, iš kurio: 1/8 dalį užima komposto saugojimo zona – 250 m<sup>2</sup>, o likusią - žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelė – 1750 m<sup>2</sup>.

Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėje jokių statinių nėra. Naudojamasi didelių gabaritų bei kitų atliekų surinkimo aikštelėje esančiu pastatu. Kai kurie įrenginiai yra bendri su didelių gabaritų bei kitų atliekų surinkimo aikštele: vandens gręžinys, buitinių nuotekų valymo įrenginys, buitinių nuotekų filtravimo gamtinėmis sąlygomis šulinys.

Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėje yra įrengti:

1. Lietus nuotekų tinklai;
2. Grotų kamera, kurioje sulaikomi stambūs nešmenys, kurie grąžinami į kompostavimo aikštelę;
3. Paviršinių nuotekų kaupimo rezervuaras – nusodintuvas, kuriame sukauptas kritulių vanduo paduodamas kompostavimo kaupų laistymui;
4. Paviršinių nuotekų siurblinė.

Numatoma, išnaudojant esamus ŽAKA technologinius pajėgumus, padidinti kompostuojamų atliekų kiekį nuo 245 t/metus iki 2000 t/metus. Taip pat bus padidintas didžiausias vienu metu laikomų nepavojingų atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidaranti atliekas, kiekis nuo 245 t iki 1360 t, iš kurių planuojamų kompostuoti žaliųjų atliekų – 1000 t, šakų (tik smulkinamų) – 300 t, po komposto siojimo likusių atliekų – 60 t. Atliekų surinkimui ir laikymui skirtos aikštelės plėtra, naujų technologinių įrenginių ar pastatų statyba nenumatoma. Griovimo darbų taip pat nebus.

Kompostuojamas žaliąsias atliekas į kompostavimo aikštelę pristato savo transporto priemonėmis (apie 7 per dieną) miesto tvarkymo įmonės bei gyventojai ir kiti pavieniai atliekų turėtojai. Aikštelėje priimamos želdynų karpymo ir sodo atliekos, nupjauta žolė, medžių lapai, nugenėtos krūmų ir medžių šakos. Šiuo metu priimamų ir kompostuojamų atliekų kiekis – 245 t/metus, didžiausias vienu metu kompostuojamų atliekų kiekis – 245 t. Į žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelę atgabentoms atliekoms atliekama patikros ir kontrolės procedūra - vizualiai nustatoma atliekų rūšis bei nustatomas atliekų svoris. Kompostavimo laukas sudarytas iš dviejų zonų: aptarnavimo ir kompostavimo. Aptarnavimo zonoje priimamos žaliavos ir pasveriamos. Kompostavimo zonos atviruose kaupuose vykdomas kompostuojamo mišinio ruošimas iš žaliųjų atliekų ir struktūrinių priedų, mišinio kompostavimas ir brandinimas bei paruošto komposto sandėliavimas. Struktūriniams priedams gaminti gali būti naudojami smulkinti krūmai, šakos bei medienos atliekos. Kompostavimas vyksta atviruose kompostavimo ir brandinimo kaupuose su natūralia aeracija ir periodiniu kaupų perkrovimu. Užbaigus atliekų brandinimą, gautas kompostas sukraunamas į kaupą. Kompostavimo laukui įrengta sandari danga su hidroizoliaciniu sluoksniu. Orientaciniai kaupų matmenys: kaupo pagrindo plotis – 5,0 m; kaupo viršaus plotis – 1,6 m; kaupo aukštis – 2,2 m. Kompostavimo procesui reikalingai natūraliai aeracijai sudaryti naudojamas periodinis kaupų perkrovimas krautuvu su frontaliniu kaušu. Orientacinė vidutinė kompostavimo trukmė vasaros metu – 60 parų. Šaltesniais metų periodais kompostavimas vykdomas apdengiant

kaupus sausesnės medžiagos (durpių, pjuvenų ir pan.) sluoksniu, neleidžiančiu kaupui peršalti. Kompostavimo intensyvumas žiemos metu 2-3 kartus mažesnis.

Žaliųjų atliekų kompostavimo procese normaliomis sąlygomis blogi kvapai nesusidaro. Atskirais periodais, po ilgalaikių liūčių, pirminio kompostavimo kaupuose gali susidaryti atskiros anaerobinės zonos ir atsirasti nedidelio intensyvumo blogų kvapų. Jie bus pilnai likviduojami pridengiant šiuos kaupus gatavo komposto arba durpių sluoksniu.

Kompostavimo aikštelėje apie 200 t/metus pagaminto komposto parduodama žemės plotų rekultivavimui (sąvartynų, išnaudotų karjerų, tranšėjų ir pan.), miestų tvarkymo poreikiams. Nuotekų dumblas komposto gamybai nenaudojamas. Nugenėtos krūmų ir medžių šakos, aptarnavimo zonoje susmulkintos į medžio drožles (apie 250 t/metus), parduodamos kaip biokuras. Susmulkinta mediena taip pat gali būti smulkinama ir naudojama kaip struktūriniai priedai kompostui.

Šiuo metu produkcijos išvežimui naudojamos 3 sunkiasvorės transporto priemonės per mėnesį.

Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelės paviršius asfaltuotas bei hidroizoliuotas. Kritulių vanduo nuo kompostavimo lauko surenkamas latakais ir per grotas nuvedamas į paviršinių nuotekų kaupimo rezervuarą - nusodintuvą (26 m<sup>3</sup> talpos), iš kurio siurbline tiekiamas kompostuojamų atliekų laistymui. Lietaus vandens perteklius ir kritulių vanduo iš žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelės, jai nedirbant šaltuoju metų laiku, bus nuvedamas į infiltravimo sistemą.

Esama Birštono žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelės veikla nesikeis, tik planuojamas surenkamų ir kompostuojamų atliekų kiekio padidinimas ir didžiausio vienu metu laikomų nepavojingų atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarančias atliekas, kiekio padidinimas. Padidėjus į aikštelę priimamų atliekų kiekiams, padažnės atliekų atvežimai (iki 10 lengvųjų transporto priemonių per dieną). Taip pat šiek tiek padidės produkcijos (pagaminto komposto ir medžio drožlių) išvežimai (iki 7-ių sunkvežimių per mėnesį).

Vanduo gamybos reikmėms nenaudojamas. Vanduo Birštono didelių gabaritų bei kitų atliekų surinkimo ir žaliųjų atliekų kompostavimo aikštei tiekiamas iš artezinio gręžinio. Jo poreikis – 0,15 m<sup>3</sup>/d. Vandens išgavimo būdas bei kiekis buities reikmėms po surenkamų atliekų kiekio padidinimo Birštono ŽAKA nepasikeis. Kiti gamtos ištekliai (gyvosios ir negyvosios gamtos elementai) jau veikiančioje aikštelėje naudojami nebus. Buitinės nuotekos (0,15 m<sup>3</sup>/dieną, 55 m<sup>3</sup>/metus) savitakiniais vamzdžiais nuvedamos į šalia aikštelės esantį buitinių nuotekų valymo įrenginį, kurio našumas 1,44 m<sup>3</sup>/d. Išvalytos buitinės nuotekos išleidžiamos į g/b 1500 mm skersmens infiltracinį šulinį. Surinktas kritulių vanduo nuvedamas į grotų kamerą, kurioje sulaikomi stambūs nešmenys. Grotų kameroje sulaikyti nešmenys grąžinami į kompostavimo aikštelę. Dalinai išvalytas kritulių vanduo nuvedamas į 26 m<sup>3</sup> talpos kaupimo rezervuarą – nusodintuvą. Vanduo, sukauptas filtrato kaupimo rezervuare, sunaudojamas komposto laistymui.

Ūkinės veiklos objekto teritorijoje eksploatuojamas 1 neorganizuotas oro taršos šaltinis - žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelė. Metinis aikštelės pajėgumas 2000 t bioskaidžių atliekų, o vienu metu aikštelėje gali būti kompostuojama iki 1000 t atliekų. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelės plotas yra 1750 m<sup>2</sup>. Orientacinė vidutinė kompostavimo trukmė – 60 parų. Iš oro taršos šaltinio išsiskirs: anglies monoksidas (CO), amoniakas (NH<sub>3</sub>) ir kvapai. Aplinkos oro teršalų kiekio skaičiavimai, atlikti vadovaujantis „EMEP/EEA air emission inventory guidebook – 2016“ metodikos skyriuje Nr. 5.B.1 “Biological treatment of waste - Composting 2016” 3-2 lentelėje pateiktais emisijos faktoriais.

Prognozuojama, kad anglies monoksido (CO) ir amoniako (NH<sub>3</sub>) koncentracijos po surenkamų atliekų kiekio padidinimo esamos Aikštelės aplinkos ore ir artimiausios gyvenamosios aplinkos ore neviršys aplinkos oro užterštumo. Anglies monoksido maksimali koncentracija be fono sudarys 68,7 µg/m<sup>3</sup>, su fonu – 248,6 µg/m<sup>3</sup> (ribinė vertė 10 000 µg/m<sup>3</sup>). Amoniako maksimali koncentracija sudarys 8,9 µg/m<sup>3</sup> (ribinė vertė 200 µg/m<sup>3</sup>).

Oro teršalų iš mobilių taršos šaltinių skaičiavimuose priimtas blogiausias scenarijus, kad vienu metu į aikštelę atvyks 10 lengvųjų ir 7 sunkiosios autotransporto priemonės. Didžiausia

galima mobilių taršos šaltinių momentinė emisija apskaičiuota vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros pateiktais autotransporto taršos faktoriais. Iš mobilių taršos šaltinių į aplinkos orą išsiskirs: anglies monoksidas (CO) – 0,0013 g/s, azoto oksidai (NO<sub>x</sub>) – 0,0016 g/s, nemetaniniai lakieji organiniai junginiai (NMLOJ) – 0,0003 g/s, sieros dioksidas (SO<sub>2</sub>) 0,00002 g/s, kietosios dalelės (KD<sub>10</sub>) – 0,00001 g/s, kietosios dalelės (KD<sub>2,5</sub>) – 0,00001 g/s.

Su ūkine veikla susijusio kvapo sklaidos skaičiavimai, atlikti naudojant matematinio modeliavimo programinę įrangą AERMOD View. Gauti modeliavimo rezultatai lyginami su HN 121:2010 nurodyta kvapo koncentracijos ribine verte - 8 OU<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>. Prognozuojama, kad kvapo koncentracija po surenkamų atliekų kiekio padidinimo esamos Aikštelės aplinkos ore ir artimiausios gyvenamosios aplinkos ore neviršys HN 121:2010 nustatytos 8,0 OU<sub>E</sub>/m<sup>3</sup> ribinės vertės. Suskaičiuota kvapo koncentracija ties sklypo ribomis 0,1-1,8 OU<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>, didžiausia suskaičiuota kvapo koncentracija sudaro 2,5 OU<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>.

Su PŪV susijęs fizikinės taršos veiksnys – akustinis triukšmas, kurį gali sukelti transporto priemonės, atvežančios atliekas į aikštelę ir sunkiasvorės transporto priemonės, išvežančios pagamintą kompostą ir medžio drožles iš aikštelės. Atsižvelgiant į planuojamos ūkinės veiklos mastą (atliekas atvežančių transporto priemonių bus iki 10-ies per dieną; produkciją išvežančių sunkiasvorių transporto priemonių - iki 7-ių per mėnesį), numatomas minimalus triukšmo poveikis. Prognozuojama, kad PŪV įtakojamas triukšmo lygis neviršys HN 33:2011 leidžiamų triukšmo ribinių dydžių ir neįtakos artimiausios gyvenamosios aplinkos kokybės ir gyventojų sveikatos. Iš triukšmo lygio skaičiavimų, matyti, kad artimiausioje planuojamai teritorijai gyvenamojoje zonoje, suminis akustinio triukšmo lygis dienos metu bus 32-38 dB(A) ir neviršys nustatytų ribinių verčių gyvenamajai aplinkai (dienos – 45 dBA).

Lietuvos geologijos tarnybos duomenimis, žemės gelmių išteklių PŪV teritorijoje ir apylinkėse nėra. Artimiausias žvyro telkinys Nr. 1658 (Nemajūnai) nuo aikštelės nutolęs daugiau nei 5,5 km į pietryčius. Artimiausias geologinis reiškinytis – Birštono piliakalnio nuošliauža, esanti apie 1,7 km atstumu į šiaurės rytus. Požeminio vandens vandenviečių, vadovaujantis Lietuvos geologijos tarnybos ([www.lgt.lt](http://www.lgt.lt)) pateikta informacija, PŪV teritorijoje nėra. Aikštelės teritorija bei jos apylinkės nepatenka į centralizuotų vandenviečių bei jų apsaugos zonų ribas, kuriose draudžiama tokia ūkinė veikla. Artimiausia požeminio mineralinio vandens vandenvietė nuo PŪV sklypo ribos nutolusi apie 2,1 km į šiaurės rytus. Tai vandenvietė Nr. 2404 (Birštono), geologinis indeksas agIdn-žm; CM2; K2; K2cm+K1; T1. Iki šios vandenvietės apsaugos zonos 3-iosios juostos 3b sektoriaus – apie 1,3 km šiaurės kryptimi. PŪV teritorija nepatenka į saugomų ar Natura 2000 teritorijų ribas ir su jomis nesiriboja (6 pav.). Artimiausios Europos ekologinio tinklo Natura 2000 teritorijos:

1. Nemuno kilpos (LTPRI0010 – buveinių apsaugai svarbi teritorija). Saugomos teritorijos priskyrimo Natura 2000 tinklui tikslas: 3270, Dumblingos upių pakrantės; Kartuolė; Paprastasis kirtiklis; Pleištinė skėtė; Salatė; Ūdra. Mažiausias atstumas nuo PŪV sklypo iki Nemuno kilpų - apie 1,1 km šiaurės vakarų kryptimi.

2. Škėvonių atodanga (LTBRS0002 – buveinių apsaugai svarbi teritorija). Čia saugomos 8220, Silikatinių uolienu atodangos. Mažiausias atstumas – 2,9 km šiaurės vakarų kryptimi.

3. Verknės upės slėnis (LTPRI00002 – buveinių apsaugai svarbi teritorija). Jame saugomos: 8220, Silikatinių uolienu atodangos; 9050, Žolių turtingi eglėnai; 9160, Skroblynai; 9180, Griovų ir šlaitų miškai. Mažiausias atstumas - 3,6 km rytų kryptimi.

Nuo PŪV teritorijos iki vienbučio gyvenamojo namo, neregistruoto Registrų centre (Kernuvių k. 9), yra apie 55 m į pietus; iki sodybos be adreso Birštono vs. – apie 200 m į pietryčius; iki vienbučio gyvenamojo namo Birštono g. 38, Birštone - apie 470 m į šiaurės vakarus. Arčiausiai PŪV teritorijos, apie 70 m atstumu į vakarus, veiklą vykdo UAB „Broileta“ (paukštininkystės cechas). Birštone veiklą vykdo UAB „Birštono šiluma“ (B. Sruogos g. 23), esanti apie 2,4 km atstumu į šiaurės vakarus, UAB „Birštono vandentiekis“ (N. Silvanavičiaus g. 2), esanti apie 1,6 km atstumu į šiaurę.

## **6. Priemonės numatomam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti arba užkirsti jam kelią:**

6.1. Surinktas kritulių vanduo nuvedamas į grotų kamerą, kurioje sulaikomi stambūs nešmenys. Grotų kameroje sulaikyti nešmenys gražinami į kompostavimo aikštelę. Dalinai išvalytas kritulių vanduo nuvedamas į 26 m<sup>3</sup> talpos kaupimo rezervuarą – nusodintuvą. Vanduo, sukauptas filtrato kaupimo rezervuare, sunaudojamas komposto laistymui.

6.2. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelės paviršius asfaltuotas bei hidroizoliuotas, todėl veiklos metu dirvožemio, vandens teršalų ir nuosėdų susidarymas nenumatomas.

6.3. 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.

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

## **7. Motyvai, kuriais remtasi priimant atrankos išvadą:**

7.1. PŪV vieta nėra saugomoje teritorijoje ir nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritoriją ar artimą jai aplinką.

7.2. PŪV teritorija atitinka Birštono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinius.

7.3. Įvertinus tai, kad PŪV artimoje aplinkoje nėra saugomų rūšių augaviečių bei radaviečių darytina išvada, kad PŪV augalijai ir gyvūnijai nedarys reikšmingo neigiamo poveikio.

7.4. Vadovaujantis kultūros vertybių registro duomenimis, planuojamoje teritorijoje ir jos gretimybėse nekilnojamosios kultūros vertybės neregistruotos.

7.5. Triukšmo lygio skaičiavimo nagrinėjamo objekto aplinkoje rezultatai buvo įvertinti vadovaujantis HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ reikalavimais bei nustatytais ribiniais dydžiais. Į aikštelę atvykstančio bei išvykstančio transporto sukeliamas suminis akustinio triukšmo lygis dienos metu bus 32-38 dB(A) ir neviršys HN 33:2011 nustatytų ribinių verčių gyvenamajai aplinkai (dienos – 45 dBA). *Triukšmo vertinimo ataskaita pateikiama PAV atrankos 3 priede.*

7.6. Aplinkos oro teršalų kiekio skaičiavimai, atlikti vadovaujantis „EMEP/EEA air emission in-inventory guidebook – 2016“ programa. PŪV teritorijoje bei gretimybėse neviršys nustatytų normų: anglies monoksido maksimali koncentracija be fono sudarys 68,7 µg/m<sup>3</sup>, su fonu – 248,6 µg/m<sup>3</sup> (ribinė vertė 10 000 µg/m<sup>3</sup>); amoniako maksimali koncentracija sudarys 8,9 µg/m<sup>3</sup> (ribinė vertė 200 µg/m<sup>3</sup>). *Oro taršos vertinimo ataskaita pateikiama PAV atrankos 4 priede.*

7.7. Su ūkine veikla susijusio kvapo sklaidos skaičiavimai, atlikti naudojant matematinio modeliavimo programinę įrangą AERMOD View. Gauti modeliavimo rezultatai lyginami su HN 121:2010 nurodyta kvapo koncentracijos ribine verte - 8 OUE/m<sup>3</sup>. Prognozuojama, kad kvapo koncentracija po surenkamų atliekų kiekio padidrinimo esamos Aikštelės aplinkos ore ir artimiausios gyvenamosios aplinkos ore neviršys HN 121:2010 nustatytos 8,0 OUE/m<sup>3</sup> ribinės vertės. Suskaičiuota kvapo koncentracija ties sklypo ribomis 0,1-1,8 OUE/m<sup>3</sup>, didžiausia suskaičiuota kvapo koncentracija sudaro 2,5 OUE/m<sup>3</sup>. *Kvapo taršos vertinimo ataskaita pateikiama PAV atrankos 4 priede.*

7.8. Atskirais periodais, po ilgalaikių liūčių, pirminio kompostavimo kaupuose gali susidaryti atskiros anaerobinės zonos ir atsirasti nedidelio intensyvumo kvapų. Jie bus pilnai likviduojami pridengiant šiuos kaupus gatavo komposto arba durpių sluoksniu.

7.9. Poveikio aplinkai vertinimo subjektas – Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Kauno departamento Prienų skyrius pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 1 p., atsakingas už planuojamos ūkinės veiklos veiksmų, darančių įtaką visuomenės sveikatai, galimo poveikio visuomenės sveikatai vertinimą, 2018-09-04 raštu Nr. (2-24 14.3.5 E)2-37976 pateikė išvadą, kad PŪV poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

7.10. Kauno apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 3 p., atsakinga už planuojamos ūkinės veiklos vykdymo metu galimų įvykių, ekstremaliųjų įvykių,

ekstremaliųjų situacijų, numatomų priemonių joms išvengti ar sušvelninti ir padariniams likviduoti, pasiūlymų informacijai atrankai, pagal kurią priimama ši atrankos išvada, bei pasiūlymų, kad planuojamai ūkinei veiklai reikalinga atlikti poveikio aplinkai vertinimą nepateikė.

7.11. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Kauno skyrius pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 2 p., atsakingas už galimą planuojamos ūkinės veiklos poveikį nekilnojamajam kultūros paveldui, pasiūlymų informacijai atrankai, pagal kurią priimama ši atrankos išvada, bei pasiūlymų, kad planuojamai ūkinei veiklai reikalinga atlikti poveikio aplinkai vertinimą nepateikė.

7.12. Birštono savivaldybės administracija pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 5 p., atsakinga už planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ir šios veiklos galimo poveikio aplinkai, atsižvelgiant į patvirtintų ir galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendinius bei galimybes pagal teisės aktų reikalavimus juos keisti ir į pagal įstatymus vykdomo savivaldybės aplinkos stebėsenos (monitoringo) duomenis, pasiūlymų informacijai atranka, pagal kurią priimama ši atrankos išvada, bei pasiūlymų, kad planuojamai ūkinei veiklai reikalinga atlikti poveikio aplinkai vertinimą nepateikė.

7.13. Agentūra, pasibaigus pasiūlymų teikimo terminui dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo, pastabų ir pasiūlymų iš suinteresuotos visuomenės negavo.

#### **8. Priimta atrankos išvada:**

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, priimama atrankos išvada: pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją, planuojamai ūkinei veiklai – numatomam surenkamų žaliųjų atliekų kiekio padidinimui esamoje žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėje – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

#### **9. Atrankos išvados apskundimo tvarka:**

Ši atrankos išvada per vieną mėnesį nuo jos gavimo ar paskelbimo dienos gali būti skundžiama Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo šio sprendimo įteikimo dienos.

Direktoriaus įgaliotas

Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus pavaduotojas



Vytautas Krušinskas