

**2 PRIEDAS**

**SPAV APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO SU SUBJEKTAIS  
DOKUMENTAI**



## **ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA**

Biudžetinė įstaiga, Sąjūdžio a. 1, LT-42136 Rokiškis, tel. (8 458) 71 233, 71 442, faks.(8 458) 71 420,  
el.p. [savivaldybe@rokiskis.lt](mailto:savivaldybe@rokiskis.lt). Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188772248

---

UAB „Ekokonsultacijos“  
[info@ekokonsultacijos.lt](mailto:info@ekokonsultacijos.lt)

2023-05-17 Nr. SD-5.36E-  
I 2023-05-16 Nr. D-23-48

### **DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO**

Informuojame, kad Rokiškio rajono savivaldybės administracija pastabų ir pasiūlymų dėl Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 m. plano projekto strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumento neturi.

Administracijos direktorius

Valerijus Rancevas



Pagrindinis Paslaugos

ADOC dokumentai



[ ] **ADOC dokumentas**

- Turinys
- Metaduomenys
- Parašai
- Tikrinimas

**Pavadinimas: DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRA...**

Rinkmena: 2023 05 17 Ekokonsultacijos.adoc (ADOC-V1.0, GeDOC)

## Dokumento metaduomenys

### SIGNABLE METADATA

#### Metadata for describing content of e-document

	Title of e-document	Document sort	Signatures
	DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO		

#### Authors

	Status	Author	Code	Address	Signatures
	Legal entity	Rokiškio rajono savivaldybės administracija	188772248	Sąjūdžio a. 1, LT-42136 Rokiškis, Lietuva	

☰ Recipients

	Status	Recipient	Code	Address	Signatures
☰	Legal entity	UAB EKOKONSULTACIJOS	300081400	J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius LT – 08234	

☰ Registrations of a document

	Date of registration	Document registration No.	Code of the entity	Signatures
☰	17/05/2023	SD-1193		
	☰ Employee who registered the document			

☰ UNSIGNABLE METADATA

☰ Metadata for e-document usage

☰ Technical information

	ID of the e-document specification	Group of the electronic document	Name and version of DMS	Signatures
☰	ADOC-V1.0	GeDOC	DocLogix v12.8.7.0	

☰ Location of e-document

	Storage location	Signatures		
☰	<p>☰ Indexes of the case (volume)</p> <table border="1"> <tr> <td>Index of the case (volume)</td> </tr> <tr> <td>5.36 E</td> </tr> </table>	Index of the case (volume)	5.36 E	
Index of the case (volume)				
5.36 E				

[Grižti į paslaugos pagrindinį puslapį](#)



## BIRŽŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga, Vytauto g. 38, 41143 Biržai, tel. 8 605 74 081, el. p. [savivaldybe@birzai.lt](mailto:savivaldybe@birzai.lt)  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188642660

---

UAB „Ekokonsultacijos“  
J. Kubiliaus g. 6-5,  
Vilnius  
[info@ekokonsultacijos.lt](mailto:info@ekokonsultacijos.lt)

2023-05- Nr. SN-  
I 2023-05-16 Nr. D-23-43  
2023-05-16 Nr. D-23-44  
2023-05-16 Nr. D-23-46  
2023-05-16 Nr. D-23-47  
2023-05-16 Nr. D-23-48

### **DĖL PANEVĖŽIO, PASVALIO, ROKIŠKIO, KUPIŠKIO IR BIRŽŲ RAJONŲ SAVIVALDYBIŲ ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANŲ PROJEKTŲ STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTŲ DERINIMO**

Deriname Panevėžio, Pasvalio, Rokiškio ir Kupiškio rajonų savivaldybių atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 m. planų projektų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentams.

Biržų rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 m. plano projekto strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentą deriname su pastaba:

Dokumento 1 priede (dokumento psl. Nr. 30), komunalinių atliekų tvarkymo užduoties 246.2.4 įgyvendinime vietoje „Sodo bei garažų bendrijose Biržų rajono savivaldybėje trūksta dar apie 20 tokių aikštelių“, siūlome rašyti, kad tokioms aikštelėms nėra poreikio (bendrijos nėra didelės, dalis jų narių turi individualius atliekų kontenerius, bendrijos atsisako antrinių žaliavų surinkimo aikštelių motyvuodamos tuo, kad aikštelės neefektyvios, tampa laikiniais sąvartynais, o ne atliekų rūšiavimo vietomis).

Administracijos direktorė

Jurga Bagamolovienė

## Siunčiamasis dokumentas

<b>Registracijos duomenys</b>	
Dokumento būseną	Registruota
Registracijos numeris	SN-801
Registracijos data	2023-05-19
Registras	SN: Siunčiamųjų dokumentų registras
Dalinys (-iai)	Viešosios tvarkos skyrius
Byla	2023: 4.24: Susirašinėjimo aplinkosaugos, gyvūnijos ir geologinių tyrimų klausimais dokumentai
<b>Dokumento informacija</b>	
Siuntėjai	Biržų rajono savivaldybės administracija
Gavėjai	UAB „Ekokonsultacijos“
Gavėjas (pristatymo būdas)	UAB „Ekokonsultacijos“
Dokumentą parengė	Vyriausioji specialistė (Ekologė) JURGITA BRUNIUVIENĖ
Dokumentą pasirašė	Administracijos direktorė JURGA BAGAMOLOVIENĖ
Dokumentą tvirtino	
Dokumentą vizavo	
Dokumentą derino	Skyriaus vedėjas RIČARDAS SABAS
Antraštė	DĖL PANEVĖŽIO, PASVALIO, ROKIŠKIO, KUPIŠKIO IR BIRŽŲ RAJONŲ SAVIVALDYBIŲ ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANŲ PROJEKTŲ STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTŲ DERINIMO
Rubrika	APLINKOSAUGOS KLAUSIMAI
Lapų skaičius	1
Priedų lapų sk.	
Tekstas	
<b>Dokumento turinys</b>	
Pavadinimas	Tipas
ekokonsultacijos.docx	Dokumento turinys (be priedų)
<b>Susieti dokumentai</b>	
Dokumentas arba dokumento projektas (5)	

R-1654	2023-05-16	DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO	RAŠTAS	Įvykdyta	Vyriausioji specialistė (Ekologė) JURGITA BRUNIUVIENĖ	2023-05-18
R-1653	2023-05-16	DĖL PASVALIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO	RAŠTAS	Įvykdyta	Vyriausioji specialistė (Ekologė) JURGITA BRUNIUVIENĖ	2023-05-18
R-1649	2023-05-16	DĖL PANEVĖŽIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO	RAŠTAS	Įvykdyta	Vyriausioji specialistė (Ekologė) JURGITA BRUNIUVIENĖ	2023-05-18
R-1648	2023-05-16	DĖL KUPIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO	RAŠTAS	Įvykdyta	Vyriausioji specialistė (Ekologė) JURGITA BRUNIUVIENĖ	2023-05-18
R-1647	2023-05-16	DĖL BIRŽŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO	RAŠTAS	Įvykdyta	Vyriausioji specialistė (Ekologė) JURGITA BRUNIUVIENĖ	2023-05-18

Susipažinti	Dokumentų tvarkytoja BRONISLAVA TIMPARIENĖ	nuo 2023-05-19 11:39:15	Laukiama..
<b>Pasibaigę darbai</b>			
Skyriaus vedėjas RIČARDAS SABAS		2023-05-18 17:28:42	Derinta.
Administracijos direktorė JURGA BAGAMOLOVIENĖ		2023-05-19 11:33:17	Pasirašyta versija 1.0. Pastabos:
Dokumentų tvarkytoja BRONISLAVA TIMPARIENĖ		2023-05-19 11:39:04	Registruotas dokumentas: SN: Siunčiamųjų dokumentų registras 2023: 4.24: Susirašinėjimo aplinkosaugos, gyvūnijos ir geologinių tyrimų klausimais dokumentai





**KULTŪROS PAVELDO DEPARTAMENTO  
PRIE KULTŪROS MINISTERIJOS  
PANEVĖŽIO-UTENOS TERITORINIS SKYRIUS**

UAB “Ekokonsultacijos”  
el. p. info@ekokonsultacijos.lt  
jolanta@ekokonsultacijos.lt

2023-05- Nr.  
Į 2023-05-16 Nr. D-23-48

**DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO  
2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO  
APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO**

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Panevėžio-Utenos teritorinis skyrius išnagrinėjo UAB “Ekokonsultacijos” parengtą Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 m. plano projekto strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentą

Pritariame pateiktam strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentui be pastabų.

Vedėjas

Arūnas Giraitis

Birutė Beresnevičienė, tel. (8 45) 468626, el. p. [birute.beresnevicienne@kpd.lt](mailto:birute.beresnevicienne@kpd.lt)

---

Biudžetinė įstaiga, Šnipiškių g. 3, LT-09309 Vilnius  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188692688  
Skyriaus duomenys: Respublikos g. 38, LT-35173 Panevėžys, tel. (8 45) 468626,  
Utenio a. 5, LT-28248 Utena, tel. (8 389) 597 48, el. paštas [panevezys-utena@kpd.lt](mailto:panevezys-utena@kpd.lt)

## Siunčiamasis dokumentas

<b>Registracijos duomenys</b>						
Būsena	Registruota					
Registracijos data	2023-05-19					
Registracijos numeris	2PU-580-(9.38-PU E)					
Dalinys	Panevėžio - Utenos teritorinis skyrius					
Registras	2PU: Siunčiamų dokumentų registras					
Byla	9.38-PU E: Ūkinės veiklos poveikio aplinkai privalomo vertinimo dokumentai					
Bylos forma	Elektroniniai dokumentai					
Registratorius	Vyriausiasis specialistas Birutė Beresnevičienė					
Elektroninis dokumentas	Taip					
Darbu eiga	3f791250635211ec9c748979c86df264					
<b>Dokumento informacija</b>						
Siuntėjai	Panevėžio - Utenos teritorinis skyrius					
Gavėjai	UAB "Ekokonsultacijos", 300081400					
Siuntimo būdas (nuo 2016-01-19)						
Dokumentą parengė	Vyriausiasis specialistas Birutė Beresnevičienė					
Dokumentą pasirašė	Vedėjas Arūnas Giraitis					
Antraštė	DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO					
Dokumento rūšis	RAŠTAS					
Lapų skaičius	1					
Kultūros vertybės kodas						
Objekto adresas						
Teismo (ar ikiteisminio tyrimo) bylos kuratorius						
Laikinas Nr.	24502550					
<b>Susieti dokumentai</b>						
<b>Pradinis dokumentas (1)</b>						
1PU-284	2023-05-16	DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO	RAŠTAS	Įvykdyta	Vyriausiasis specialistas Birutė Beresnevičienė	2023-05-19
<b>Užduotys (1)</b>						
24127693	2023-05-17			Baigta	Vyriausiasis specialistas Birutė Beresnevičienė	2023-05-19
<b>ADOC</b>						
<b>Rokiškio r. atliekų tvarkymo SPAV apimties nustat. dok..adoc</b>						
Rokiškio r. atliekų tvarkymo SPAV apimties nustat. dok..docx						
<b>Priedai</b>						
<b>Pridedami dokumentai</b>						
<b>Pasibaigę darbai</b>						
Vedėjas Arūnas Giraitis	2023-05-19 14:07:09				Pasirašyta versija 4.0. Pastabos:	

Vyriausiasis specialistas Birutė  
Beresnevičienė

2023-05-19 14:24:28

Registruotas dokumentas:  
2PU: Siunčiamų dokumentų  
registas  
9.38-PU E: Ūkinės veiklos poveikio  
aplinkai privalomo vertinimo  
dokumentai



**ANYKŠČIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS  
ADMINISTRACIJA**

Biudžetinė įstaiga, J. Biliūno g. 23, 29111 Anykščiai, tel. (8 381) 58 041, faks. (8 381) 58 088, el. p. info@anyksčiai.lt  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188774637

---

UAB „Ekokonsultacijos“  
J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius  
info@ekokonsultacijos.lt

2023-05-                    Nr. 1-SD-  
į 2023-05-16                Nr. 1-GD-1742

**DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR  
TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ  
APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO**

Anykščių rajono savivaldybės administracija, išnagrinėjusi Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 m. plano strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentą, pastabų neturi.

Bendrojo ir ūkio skyriaus vedėjas,  
laikinais atliekantis administracijos direktoriaus funkcijas

Ramūnas Blazarėnas

*Originalas nebus siunčiamas*

Vaineta Medžiulienė, tel. (8 381) 58 042, el. p. vaineta.medziuliene@anyksčiai.lt



[ ] ADOC dokumentas

- Turinys
- Metaduomenys
- Parašai
- Tikrinimas

**Pavadinimas: Dėl Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 m. Plano projekto stra...**

Rinkmena: 1-GD-1742.adoc (ADOC-V1.0, GeDOC)

## Dokumento metaduomenys

### SIGNABLE METADATA

#### Metadata for describing content of e-document

	Title of e-document	Document sort	Signatures
	Dėl Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 m. Plano projekto strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumento derinimo	Raštas	

#### Authors

	Status	Author	Code	Address	Signatures
	Legal entity	Anykščių rajono savivaldybė	18877 4637	J. Biliūno g.23, 29111 Anykščiai	

#### Document creation

	Date of creation	Signatures
	22/05/2023 16:50:24	

#### Recipients

	Status	Recipient	Code	Address	Signatures
	Legal entity	UAB 'Ekonsultacijos'	-	info@ekonsultacijos.lt	

☰ Registrations of a document

	Date of registration	Document registration No.	Code of the entity	Signatures
☰	23/05/2023 13:22:35	1-SD-1493 (6.15 E)	188774637	👤
☰ Employee who registered the document				
	First name and last name	Position	Structural subdivision	
☰	Aistė Ladigienė	Vyresnysis specialistas	Bendrasis ir ūkio skyrius	

☰ UNSIGNABLE METADATA

☰ Metadata for e-document usage

☰ Technical information

	ID of the e-document specification	Group of the electronic document	Name and version of DMS	Signatures
☰	ADOC-V1.0	GeDOC	Elpako v.20230508.3	

☰ Location of e-document

	Storage location	Signatures
☰	☰ Indexes of the case (volume) Index of the case (volume) 6.15 E	

[Grįžti į paslaugos pagrindinį puslapį](#)



**NACIONALINIO VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRO  
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS  
PANEVĖŽIO DEPARTAMENTAS**

Biudžetinė įstaiga, Kalvarijų g. 153, LT-08352 Vilnius.  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 291349070.  
Departamento duomenys: Respublikos g. 13, LT-35185 Panevėžys, tel. (8 45) 46 10 81, faks. (8 45) 59 64 45,  
el. p. panevezys@nvsc.lt

UAB „Ekokonsultacijos“  
El. paštas info@ekokonsultacijos.lt

2023-05- Nr. (5-24 14.3.9 Mr)2-  
Į 2023-05-16 Nr. D-23-48

**DĖL STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO  
DOKUMENTO VERTINIMO IR IŠVADOS PATEIKIMO**

**Informacija apie plano ar programos strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumento rengėją** – UAB „Ekokonsultacijos, J. Kubiliaus g. 6-5, Vilnius, tel. (8 5) 274 54 91, el. paštas inga@ekokonsultacijos.lt, jolanta@ekokonsultacijos.lt

**Plano ar programos rengimo organizatorius** – Rokiškio rajono savivaldybės administracija, Sąjūdžio a. 1, LT-42136, Rokiškis, tel. (8 458) 71233, el. paštas savivaldybe@rokiskis.lt, ekologija@rokiskis.lt; UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras, Beržų g. 3, Panevėžys, tel. 8 687 06 252, el. paštas roma.sinkeviciene@prtc.l

**Plano ar programos strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumento pavadinimas** – Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 m. plano projektas

**Plano ar programos strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumente nurodyta veiklos vieta** – Rokiškio rajono savivaldybė.

**Plano ar programos strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumento vertinimas.**

Plane nustatomi šie Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo tikslai iki 2027 metų:

1. Bendradarbiaujant su atliekų turėtojais, ugdyti jų sąmoningumą ir atliekų prevencijos ir tvarkymo prioritetų supratimą (permąstyti, sumažinti, naudoti pakartotinai ir perdirbti).
2. Mažinti susidarančių komunalinių atliekų kiekį ir šiukšlinimą.
3. Didinti komunalinių atliekų rūšiuojamąjį surinkimą ir mažinti mišrių komunalinių (nerūšiuotų) atliekų kiekius.
4. Užtikrinti aplinkos apsaugos ir visuomenės sveikatos saugos reikalavimus atitinkantį komunalinių atliekų tvarkymą.

Plane nagrinėjama koncepcija, kad laikantis nustatytųjų prioritetų, pirmiausia turi būti vengiama komunalinių atliekų susidarymo, o atliekos, kurių neįmanoma išvengti, turi būti paruošiamos pakartotiniam naudojimui, perdirbamos ar kitaip naudojamos tokiais būdais, kad kuo

**Nuorašas tikras**

**Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos**

**2023-05-25**

mažiau jų būtų šalinama sąvartynuose ir kituose atliekų šalinimo įrenginiuose. Atliekų tvarkymo plane nagrinėjamos 2 alternatyvos: „Nulinė“ alternatyva - šiai alternatyvai galioja Rokiškio rajono savivaldybės atliekų tvarkymo plano 2015-2020 m., patvirtinto Rokiškio rajono savivaldybės tarybos 2015 m. gegužės 8 d. sprendimu Nr. TS-130 „Dėl Rokiškio rajono savivaldybės atliekų tvarkymo 2015-2020 m. plano patvirtinimo“, sprendiniai ir komunalinių atliekų tvarkymo būdai išlieka panašūs kaip esamos situacijos, t. y. didžioji dalis komunalinių atliekų panaudojama (perdirbama bei panaudojama energijos gamybai) (apie 65 proc. susidariusių ir surinktų komunalinių atliekų), o sąvartyne šalinama mažiau nei 35 proc.

„Siūloma“ alternatyva - didelis dėmesys skiriamas atliekų prevencijai, maisto švaistymo ir šiukšlinimo mažinimui, pakartotiniam naudojimui, biologinių atliekų namudiniam kompostavimui, maisto atliekų, pakuočių atliekų ir antrinių žaliavų, tekstilės bei kitų perdirbimui tinkamų komunalinių atliekų rūšiuojamajam surinkimui, vystoma rūšiuojamojo surinkimo sistema (konteineriais, plečiamas DGASA tinklas), apdorojamos atskirai surinktos biologinės atliekos (maisto atliekos ir žaliosios atliekos), išgaunant biodujas ir pagaminant kokybišką kompostą, likusių atliekų mechaninis ir biologinis apdorojimas, išskiriant daugiau perdirbimui tinkamų antrinių žaliavų, didelio gabarito ir statybinių atliekų apdorojimas, tik perdirbimui netinkamų ir energetinę vertę turinčių atliekų deginimas, komunalinių atliekų šalinimas sumažinamas iki nustatytų reikalavimų (8 proc. 2027 m.). Planuojama, kad nuo 2024 m. maisto atliekų atskiras surinkimas arba kompostavimas namų sąlygomis bus vykdomas visose gyvenvietėse, kuriose gyventojų >2000. Maisto atliekos iš individualių valdų bus renkamos kartu su žaliosiomis atliekomis. Surinktų maisto atliekų apdorojimui projektuojami regioniniai maisto atliekų apdorojimo įrenginiai (kurių pajėgumas ne mažesnis kaip 4000 t/metus atskirai surinktų maisto ir virtuvės atliekų). Šiais regioniniais maisto atliekų apdorojimo įrenginiais planuoja naudotis ir Rokiškio rajono savivaldybė. Po pirminio rūšiavimo likusios mišrios komunalinės atliekos nukreipiamos į esamus MBA įrenginius. Planavimo laikotarpiu, atsižvelgiant į ES paramą, planuojama esamų MBA įrenginių modernizacija, pritaikant BA įrenginiuose apdoroti ir atskirai surinktas maisto atliekas, MA įrenginių atnaujinimas planuojamas su tikslu išskirti didesnius kiekius antrinių žaliavų, kai regione bus įdiegtas rūšiuojamasis maisto atliekų surinkimas. Planuojama DGASA plėtra, kad iki 2027 m. būtų pasiekta valstybinė užduotis - kaimo vietovėse įrengti po vieną DGASA ne didesniu kaip 15 km atstumu nuo gyvenamųjų teritorijų, o miestuose - vieną DGASA 10 km atstumu tarp tokių aikštelių arba aprūpinančią bent 40 000 gyventojų. Pagal naująją DGASA tinklo plėtros užduotį Rokiškio rajono savivaldybėje planuojama įrengti 1 papildomą DGASA. Planuojama įrengti regioninę Atliekų laikymo/apdorojimo aikštelę. Planuojama modernizuoti Rokiškio atliekų perkrovimo stotį. Planuojama išvystyti ir plėsti atliekų, tinkamų paruošti pakartotinai naudoti, priėmimo vietų - Keisk'is daiktų keitimosi stotelių tinklą. Iki 2027 m. po vieną Keisk'is daiktų keitimosi stotelę bus įrengta kiekvienoje DGASA. Toje pačioje teritorijoje planuojamos kapinių, tekstilės ir kt. atliekų apdorojimo aikštelės, deginti skirtų komunalinių atliekų terminuoto laikymo aikštelės. Išsamesnis siūlomos alternatyvos aprašymas bus pateiktas strateginių pasekmių aplinkai vertinimo ataskaitoje (toliau - SPAV ataskaita). SPAV ataskaitoje esant poreikiui gali būti nagrinėjamos ir papildomos alternatyvos. Papildomai planuojama modernizuoti esamą atliekų perkrovimo stotį. Parengus Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 m. plano projektą ir paaiškėjus, kad reikalinga papildoma infrastruktūra, SPAV ataskaitoje bus detalčiau apibūdintos teritorijos, kuriose planuojama šiuos įrenginius pastatyti. Plane nurodoma, kad SPAV ataskaitoje bus pateiktas Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 m. plano projekto strateginių pasekmių aplinkai vertinimas pagal aplinkos komponentus ir pasekmes: paviršiniam ir požeminiam vandeniui; aplinkos orui; klimatui ir jo kaitai; biologinei įvairovei, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms; kraštovaizdžiui; kultūros paveldui (įskaitant architektūros, archeologijos ir gamtos paveldą); dirvožemiui ir žemės gelmėms; antropogeniniams materialiniams ištekliams;

**Nuorašas tikras**

**Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos**

**2023-05-25**



visuomenės sveikatai. SPAV ataskaitoje bus pateiktos priemonės plano įgyvendinimo reikšmingoms neigiamoms pasekmėms aplinkai išvengti, sumažinti ar kompensuoti. Taip pat numatyta taikyti stebėsenos (monitoringo) priemonių aprašymas.

**Vertinimo išvada:** Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 m. plano projekto SPAV apimties dokumentui pritariame.

Panevėžio departamento direktorius

Eugenijus Vilčinskas

D. Bulovienė, tel. (8 458) 71 306, el. paštas daivute.buloviene@nvsc.lt



**Nuorašas tikras**

**Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos**

**2023-05-25**

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos 291349070, Kalvarijų g. 153, 08352 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO VERTINIMO IR IŠVADOS PATEIKIMO
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2023-05-25 Nr. (5-24 14.3.9 Mr)2-25175
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	–
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Eugenijus Vilčinskas, Panevėžio departamento direktorius, Panevėžio departamentas
<b>Sertifikatas išduotas</b>	EUGENIJUS VILČINSKAS LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2023-05-25 15:36:22 (GMT+03:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2023-05-25 15:36:31 (GMT+03:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2021-12-08 16:18:45 – 2023-12-08 16:18:45
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Nacionalinis visuomenės sveikatos centras, i.k.291349070 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-12-08 09:05:49 iki 2025-12-07 09:05:49
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	–
<b>Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.5.68
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-05-25 15:43:04)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2023-05-25 15:43:04 Dokumentų valdymo sistema Avilys

Nuorašas tikras

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

2023-05-25



## APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, mob. tel. +370 682 92653, el.p. [aaa@gamta.lt](mailto:aaa@gamta.lt), <https://aaa.lrv.lt>  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

---

UAB „Ekokonsultacijos“  
[info@ekokonsultacijos.lt](mailto:info@ekokonsultacijos.lt)

2023-05-            Nr. (30.4)-A4E-  
į 2023-05-16      Nr. D-23-39

### **DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO**

Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – Agentūra) pagal kompetenciją išnagrinėjo Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plano projekto strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentą (toliau – Apimties nustatymo dokumentas). Atsižvelgiant į tai, kad Apimties nustatymo dokumente pateikta Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2014 m. gruodžio 23 d. nutarimu Nr.1467 „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 18 d. nutarimu Nr. 967 „Dėl planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“ (toliau – Aprašas), 20 punkte nurodyta informacija, vadovaujantis Aprašo 22 punktu Apimties nustatymo dokumentui pritariame.

Šį atsakymą Jūs turite teisę apskūsti teisės aktuose nustatyta tvarka<sup>1</sup>.

Direktoriaus pavaduotoja

Justina Černienė

Vilma Lilienė, tel. + 370 682 88487, el. p.: [vilma.lilienne@gamta.lt](mailto:vilma.lilienne@gamta.lt)

---

<sup>1</sup> Šį atsakymą Jūs turite teisę apskūsti Aplinkos apsaugos agentūrai (A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius 09311) Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo jo įteikimo dienos arba Lietuvos Respublikos Seimo kontrolieriui dėl valstybės tarnautojų piktnaudžiavimo, biurokratizmo ar kitaip pažeidžiamų žmogaus teisių ir laisvių viešojo administravimo srityje per vienerius metus nuo šio atsakymo įteikimo dienos (Gedimino g. 56, 01110 Vilnius) Lietuvos Respublikos Seimo kontrolierių įstatymo nustatyta tvarka.

## DETALŪS METADUOMENYS

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Aplinkos apsaugos agentūra 188784898, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2023-05-26 Nr. (30-4)-A4E-5504
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	–
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Justina Černienė, Direktorius pavaduotojas
<b>Sertifikatas išduotas</b>	JUSTINA ČERNIENĖ, Aplinkos apsaugos agentūra LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2023-05-26 12:39:16 (GMT+03:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2023-05-26 12:39:22 (GMT+03:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA-B, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2023-05-09 10:02:43 – 2026-05-08 10:02:43
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, į.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-05-19 16:48:06 iki 2025-05-18 16:48:06
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	–
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	DBSIS, versija 3.5.72.2
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-05-26 13:28:43)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2023-05-26 13:28:43 DBSIS



**VALSTYBINĖ SAUGOMŲ TERITORIJŲ TARNYBA  
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS**

Biudžetinė įstaiga, Antakalnio g. 25, LT-10312 Vilnius,  
tel. (8 5) 272 3284, faks. (8 5) 272 2572, el. p. [vsst@vsst.lt](mailto:vsst@vsst.lt), <http://www.vsst.lrv.lt>.  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188724381

---

UAB „Ekokonsultacijos“

2023-

Nr.

į 2023-05-16

Nr. D-23-48

**DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO  
2021-2027 METŲ PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI  
VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO**

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos pagal kompetenciją nacionalinių saugomų teritorijų ir jose saugomų gamtinių vertybių bei Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijų aspektu išnagrinėjo Jūsų pateiktą Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plano projekto strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentą ir jam pritaria.

Direktorė

Agnė Jasinavičiūtė

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos 188724381, Antakalnio g. 25, LT-10312 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2023-05-30 Nr. V3-920
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	–
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Agnė Jasinavičiūtė, Direktorius
<b>Sertifikatas išduotas</b>	AGNĖ JASINAVIČIŪTĖ, Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie AM LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2023-05-30 16:52:20 (GMT+03:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2023-05-30 16:52:35 (GMT+03:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA-B, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2023-01-16 09:36:17 – 2026-01-15 09:36:17
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, į.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-05- 19 16:48:06 iki 2025-05-18 16:48:06
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	–
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	DBSIS, versija 3.5.72.2
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-05-31 07:27:52)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2023-05-31 07:27:52 DBSIS



## KUPIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga, Vytauto g. 2, LT-40115 Kupiškis, tel. (8 459) 35 500, faks. (8 459) 35 510, el. p. savivaldybe@kupiskis.lt.  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188774975

UAB „Ekokonsultacijos“  
[info@ekokonsultacijos.lt](mailto:info@ekokonsultacijos.lt)

2023-05- Nr. S1-  
Į 2023-05-16 Nr. D-23-48

### **DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO**

Kupiškio rajono savivaldybės administracija, išnagrinėjusi pateiktą Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 m. plano projektą, informuoja, kad pastabų neturi.

Laikintai einantis Savivaldybės administracijos direktoriaus pareigas

Arūnas Valintėlis

Justina Pujanauskienė, tel. (8 459) 51 414, el. p. [justina.pujanauskiene@kupiskis.lt](mailto:justina.pujanauskiene@kupiskis.lt)

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Kupiškio rajono savivaldybės administracija
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANO PROJEKTO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTO DERINIMO
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2023-05-30 Nr. S1-1043 (4.13 E)
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	-
<b>Dokumento adresatas (-ai)</b>	UAB "Ekokonsultacijos"
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Arūnas Valintėlis Laikinai einantis Savivaldybės administracijos direktoriaus pareigas
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2023-05-30 16:58
<b>Parašo formatas</b>	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA-A
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2021-12-02 09:25 - 2024-12-01 09:25
<b>Parašo paskirtis</b>	Registravimas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Gražina Šilienė Specialistas(-ė)
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2023-05-30 17:00
<b>Parašo formatas</b>	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	EID-SK 2016
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2019-09-03 10:07 - 2024-09-01 23:59
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	-
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	0
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	0
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Elpako v.20230525.1
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2023-05-30)
<b>Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas</b>	2023-05-30 nuorašą suformavo Gražina Šilienė
<b>Paieškos nuoroda</b>	-
<b>Papildomi metaduomenys</b>	-



**3 PRIEDAS**

**PLANO RYŠYS SU KITAIŠ STRATEGINIAIS DOKUMENTAIS**

## 5. PLANO RYŠYS SU KITAIŠ STRATEGINIAIS DOKUMENTAIS (PLANAIS, PROGRAMOMIS, STRATEGIJOMIS)

Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo metu buvo atlikta Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plano sąsajų su kitais strateginiais dokumentais analizė. Analizės metu identifikuoti strateginiai dokumentai gali būti suskirstyti į dvi pagrindines grupes:

- 1) strateginiai dokumentai, nustatantys atliekų prevencijos ir tvarkymo tikslus, t. y. tiesiogiai susiję su Plano rengimu ir jame nustatytais tikslais;
- 2) strateginiai dokumentai, nustatantys aplinkos apsaugos ir (ar) darnaus vystymosi tikslus, kurių įgyvendinimui Planas galėtų turėti pasekmių, t. y. susiję su Plano SPAV.

Šiame skyriuje (žr. 5.1 lentelę) pateikiama informacija apie su Plano rengimu susijusius strateginius dokumentus ir jų pagrindinius tikslus bei uždavinius. Informacija apie su Plano SPAV susijusius (sektorinius) dokumentus pateikiama atitinkamuose 7 skyriaus poskyriuose, kuriuose analizuojamos aktualios aplinkos apsaugos problemos, apsaugos ir darnaus vystymosi tikslai.

**5.1 lentelė.** Su Plano rengimu susiję strateginiai dokumentai, jų pagrindiniai tikslai ir uždaviniai

Strateginio dokumento pavadinimas	Strateginio dokumento pagrindiniai tikslai ir (ar) uždaviniai
<p><b>Keiskime mūsų pasaulį. Darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 metų.</b> Jungtinių Tautų Generalinės Asamblėjos 2015 m. rugsėjo 25 d. rezoliucija</p>	<p>Darbotvarkėje yra nustatyta 17 darnaus vystymosi tikslų ir 169 smulkesni uždaviniai, kurie apima daugelį politikos sričių ir skirti įgyvendinti iki 2030 m. VAPTP aktualūs šie darnaus vystymosi tikslai ir uždaviniai:</p> <p>11 tikslo „Pasiiekti, kad miestai ir gyvenvietės taptų įtraukūs, saugūs, atsparūs ir darnūs“ 6 uždavinys: iki 2030 metų sumažinti vienam gyventojui tenkanti neigiamą miestų poveikį aplinkai, ypatingą dėmesį skiriant oro kokybei bei komunalinių ir kitų atliekų tvarkymui;</p> <p>12 tikslo „Užtikrinti darnius vartojimo ir gamybos modelius“ uždaviniai:</p> <p>2. Iki 2030 metų pasiekti darnų gamtos išteklių valdymą ir veiksmingą jų naudojimą; 3. Iki 2030 metų per pusę sumažinti vienam gyventojui tenkanti pasaulinį maisto švaistymą mažmeniniu ir vartotojų lygiu, taip pat sumažinti maisto nuostolius gamybos ir tiekimo grandinėse, įskaitant nuostolius po derliaus nuėmimo; 4. Iki 2020 metų užtikrinti aplinkai nekenksmingą chemikalų ir visų atliekų tvarkymą per jų gyvavimo ciklą, laikantis suderintų tarptautinių programų, ir labai sumažinti jų išmetimą į orą, vandenį ir dirvožemį, kad kuo labiau sumažėtų neigiamas jų poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai; ir 5. Iki 2030 metų labai sumažinti atliekų susidarymą, taikant prevenciją, mažinimą, perdirbimą ir pakartotinį panaudojimą.</p> <p>Paminėtinas ir 14 tikslo „Išsaugoti vandenynus, jūras ir jūrų išteklius ir juos tausiai naudoti darniam vystymuisi“ 1 uždavinys: iki 2025 metų užkirsti kelią ir labai sumažinti visų rūšių jūrų taršą, visų pirma taršą, kurią kelia sausumoje vykdoma veikla, įskaitant jūrines šiukšles ir taršą biogeninėmis medžiagomis.</p>
<p><b>HELCOM Baltijos jūros veiksmų planas, 2021 m.</b></p>	<p>Atnaujintame Baltijos jūros veiksmų plane numatyta ne vėliau kaip 2030 m. įgyvendinti apie 200 konkrečių veiksmų ir priemonių, skirtų biologinei įvairovei, eutrofikacijai, pavojingoms medžiagoms, laivybai ir žuvininkystei. Tarp šių veiksmų plane</p>

	numatyta siekti atliekų prevencijos, sprendžiant jūros taršos šiukšlėmis problemą.
<p><b>Europos žaliasis kursas,</b> Komisijos komunikatas Europos Parlamentui, Europos vadovų tarybai, Tarybai, Europos ekonomikos ir socialinių reikalų komitetui ir regionų komitetui. Briuselis 2019-12-11 COM(2019) 640 final</p>	Europos žaliajame kurse išdėstytas Komisijos įsipareigojimas imtis su klimatu ir aplinka susijusių iššūkių. Tai nauja augimo strategija, kuria siekiama pertvarkyti ES į teisingą ir klestinčią visuomenę, pasižyminčią modernia, efektyviai išteklius naudojančia ir konkurencinga ekonomika, kurioje 2050 m. visai nebus grynojo išmetamo šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio, o ekonomikos augimas bus atsietas nuo išteklių naudojimo.
<p><b>Uždaro ciklo kūrimas.</b> ES žiedinės ekonomikos veiksmų planas. Komisijos komunikatas Europos Parlamentui, Tarybai, Europos ekonomikos ir socialinių reikalų komitetui ir Regionų komitetui. Briuselis, 2015-12-02 COM(2015) 614 final</p>	ES žiedinės ekonomikos veiksmų plane nustatyti konkretūs Europos Komisijos įsipareigojimai remti perėjimą prie žiedinės ekonomikos. ES lygmens veiksmais siekiama skatinti investicijas ir kurti vienodas sąlygas, šalinti ES teisės aktais arba netinkamu jų vykdymo užtikrinimu sukuriamas kliūtis, kurti vientisesnę bendrąją rinką ir užtikrinti palankias sąlygas inovacijoms bei visų suinteresuotųjų subjektų dalyvavimui. Kartu su šiuo veiksmų planu priimtuose teisės aktų pasiūlymuose (Atliekų, Pakuočių atliekų direktyvų pakeitimuose) valstybėms narėms nustatyti ilgalaikiai tikslai mažinti pagrindinių atliekų srautų, tokių kaip komunalinės ir pakuočių atliekos, šalinimą sąvartynuose ir daugiau jų parengti pakartotiniam naudojimui bei perdirbti.
<p><b>Naujas žiedinės ekonomikos veiksmų planas, kuriuo siekiama švaresnės ir konkurencingesnės Europos.</b> 2020 m. kovo 11 d. Komisijos komunikatas Europos Parlamentui, Tarybai, Europos ekonomikos ir socialinių reikalų komitetui ir Regionų komitetui, COM(2020) 98 final</p>	<p>Naujajame žiedinės ekonomikos veiksmų plane pateikiama Europos Komisijos darbotvarkė, kurios tikslas – kartu su ekonominės veiklos vykdytojais, vartotojais, piliečiais ir pilietinės visuomenės organizacijomis sukurti švaresnę ir konkurencingesnę Europą.</p> <p>Plane pateikiamos tarpusavyje susijusios iniciatyvos, kuriomis siekiama sukurti tvirtą ir nuoseklią gaminių politikos programą, pagal kurią tvarūs gaminiai, paslaugos ir verslo modeliai taptų norma, o vartojimo modeliai pasikeistų taip, kad visų pirma nesusidarytų atliekų. Šią gaminių politikos programą numatoma plėtoti palaipsniui, pirmiausia skiriant dėmesį pagrindinių gaminių (<i>elektronikos ir IRT, baterijų ir transporto priemonių, pakuočių, plastikų, tekstilės gaminių, statybos ir pastatų, maisto, vandens ir maisto medžiagų</i>) vertės grandinėms.</p> <p>Plane numatoma imtis tolesnių priemonių siekiant sumažinti atliekų kiekį ir užtikrinti, kad ES turėtų gerai veikiančią aukštos kokybės perdirbtų žaliavų vidaus rinką. Taip pat numatoma sustiprinti ES gebėjimus prisiimti atsakomybę už savo atliekas. Šiuo planu taip pat siekiama užtikrinti, kad žiedinė ekonomika būtų naudinga žmonėms, regionams ir miestams, visapusiškai padėtų neutralizuoti poveikį klimatui ir išnaudotų mokslinių tyrimų, inovacijų ir skaitmeninimo potencialą. Jame numatoma toliau plėtoti patikimą stebėsenos sistemą, kuri padėtų matuoti gerovę ne vien BVP rodikliu.</p> <p>Komisija ragina valstybes nares atsižvelgiant į plano užmojus priimti arba atnaujinti nacionalines žiedinės ekonomikos strategijas, planus ir priemones.</p>
<p><b>Europinė plastikų žiedinėje ekonomikoje strategija.</b> Komisijos komunikatas Europos Parlamentui, Tarybai, Europos ekonomikos ir socialinių reikalų komitetui ir Regionų komitetui, COM(2018) 28 final</p>	Europinė plastikų žiedinėje ekonomikoje strategija siekiama kurti plastikų ekonomiką, kurioje plastikų ir plastikinių produktų projektavimas ir gamyba visiškai atitiks pakartotinio naudojimo, taisymo ir antrinio perdirbimo poreikius ir bus kuriamos ir populiarinamos tvaresnės medžiagos. Tai padidins pridėtinę vertę ir Europos gerovę, skatins inovacijas ir sumažins taršą plastikų bei jos neigiamą įtaką mūsų gyvenimui ir aplinkai. Strategijoje

	<p>minima, kad Europos Komisija sieks, kad iki 2030 m. visa plastikinė pakuotė būtų tinkama perdirbti. Strategijoje suplanuoti pagrindiniai ES lygmens veiksmai, tačiau II priede pateiktas nacionalinėms valdžios institucijoms ir pramonei rekomenduojamų priemonių sąrašas.</p>
<p><b>Investavimas į pažangią, novatorišką ir tvarią pramonę. Atnaujinta ES pramonės politikos strategija.</b> Komisijos komunikatas Europos Parlamentui, Europos vadovų tarybai, Tarybai, Europos ekonomikos ir socialinių reikalų komitetui, Regionų komitetui ir Europos investicijų bankui, COM/2017/0479 final/2</p>	<p>Atnaujintoje ES pramonės politikos strategijoje (be kitų tikslų) siekiama stiprinti pramonės pajėgumą nuolat prisitaikyti ir kurti bei diegti inovacijas – palengvinti investavimą į naujas technologijas, pasitelkti išaugusio skaitmeninimo atneštus pokyčius ir pereiti prie mažo anglies dioksido kiekio technologijų ir labiau žiedinės ekonomikos.</p>
<p><b>Tvari Europos bioekonomika. Ekonomikos, visuomenės ir aplinkos sąsajų stiprinimas.</b> Komisijos komunikatas Europos Parlamentui, Europos vadovų tarybai, Tarybai, Europos ekonomikos ir socialinių reikalų komitetui, Regionų komitetui, COM(2018) 673 final</p>	<p>Bioekonomika apima visus sektorius ir sistemas, kuriuose naudojami biologiniai ištekliai (gyvūnai, augalai, mikroorganizmai ir jų biomasė, įskaitant organines atliekas), jų funkcijas ir principus. Ji gali biologines atliekas, liekanas ir atmatas paversti vertingais ištekliais ir sukurti inovacijų bei paskatų, leisiančių mažmenininkams ir vartotojams iki 2030 m. maisto atliekų kiekį sumažinti 50 proc. Bioekonomika taip pat gali padėti užkirsti kelią jūrų ir vandenynų taršai plastikumu. Be kitų, kaip strateginiai tikslai strategijoje nurodyti tvarus gamtinių išteklių naudojimas ir priklausomybės nuo iškastinių (neatsinaujančių) išteklių mažinimas. Strategijoje suplanuoti pagrindiniai ES lygmens veiksmai, tačiau numatomi veiksmai ir valstybėms narėms pagal tris pagrindines veiksmų sritis: 1) stiprinti ir plėsti biopramonės sektorius, skatinti investicijas ir rinkų kūrimą (pvz., sudaryti sąlygas rasti naujoms tvarioms biologinio perdirbimo įmonėms ir patvirtinti jų tipą bei numatomą potencialą); 2) visoje Europoje sparčiai plėtoti bioekonomiką vietos mastu (pvz., skatinti švietimą, mokymą ir gebėjimų ugdymą visose bioekonomikos srityse); 3) suprasti bioekonomikos ekologines išgales (pvz., didinti stebėjimo, matavimo, stebėsenos ir ataskaitų teikimo gebėjimus).</p>
<p><b>Darnaus vystymosi strategija,</b> patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2003 m. rugsėjo 11 d. nutarimu Nr. 1160 „Dėl Nacionalinės darnaus vystymosi strategijos patvirtinimo ir įgyvendinimo“</p>	<p>Darnaus vystymosi strategijoje nustatyti ilgalaikiai (iki 2020 m.) atliekų tvarkymo tikslai – sukurti socialiniu, aplinkos ir ekonominiu požiūriais tinkamiausią komunalinių, gamybos ir kitoje ūkio veikloje susidarantių atliekų tvarkymo sistemą, sumažinti atliekų susidarymą ir jų neigiamą poveikį aplinkai bei žmonių sveikatai, užtikrinti racionalų atliekų energijos išteklių naudojimą, informavimą ir švietimą atliekų tvarkymo klausimais. Taip pat strategijoje numatyti šie pagrindiniai ilgalaikiai uždaviniai: 1) pasiekti, kad atliekų daugėtų kur kas lėčiau negu auga gamyba, o atliekų, tenkančių pagamintam BVP vienetui, kiekis neviršytų atitinkamų gamybos šakų atliekų kiekio ES valstybių narių vidurkio; 2) sukurti veiksmingas regionines komunalinių atliekų tvarkymo sistemas ir pasiekti, kad iki 2013 metų būtų surinkta ir perdirbta ar kitaip panaudota ne mažiau kaip 50 procentų komunalinių atliekų, o iki 2020 metų sąvartynuose šalinamos komunalinės biologiškai</p>

	<p>skaidžios atliekos sudarytų ne daugiau kaip 35 procentus 2000 metų biologiškai skaidžių komunalinių atliekų kiekio;</p> <p>3) teikti visuomenei informaciją apie atliekų tvarkymą, plėtoti ekologinį švietimą;</p> <p>4) veiksmingai tvarkyti nuotekų dumblą;</p> <p>5) veiksmingai naudoti atliekų energetinius išteklius.</p>
<p><b>Nacionalinė aplinkos apsaugos strategija</b>, patvirtinta Lietuvos Respublikos Seimo 2015 m. balandžio 16 d. nutarimu Nr. XII-1626 „Dėl Nacionalinės aplinkos apsaugos strategijos patvirtinimo“</p>	<p>Darnus gamtos išteklių naudojimas ir atliekų tvarkymas – viena iš 4 prioritetinių Lietuvos aplinkos apsaugos sričių. Strategijoje numatytas tikslas atliekų tvarkymo srityje – mažinti susidarantių atliekų kiekį, užtikrinti žmonių sveikatai ir aplinkai saugų atliekų tvarkymą ir racionalų atliekų medžiaginių ir energinių išteklių naudojimą, taip sumažinant gamtos, kitų išteklių naudojimą ir atliekų šalinimą sąvartynuose.</p> <p>Strategijoje nustatytos šios esminės politikos įgyvendinimo kryptys:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Atliekų prevencijos skatinimas</i>, daugiausia dėmesio skiriant gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekų, ypač pavojingų atliekų, susidarymo prevencijai (integruotos produktų politikos vykdymui; švaresnės gamybos ir mažaatliekių technologijų diegimo skatinimui; gamybai naudoti kuo mažiau kenksmingų medžiagų; ilgai naudojamų ir lengvai perdirbamų gaminių gamybos skatinimui; savanoriško aplinkos apsaugos audito atlikimo skatinimui; aplinkos apsaugos vadybos sistemų diegimui; būvio ciklo principo taikymui produktų gamybai; prevencijos priemonių taikymui komunalinių atliekų kiekiui mažinti), siekiant, kad gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekų kiekis nedidėtų arba bent didėtų daug lėčiau negu gamyba.</li> <li>- <i>Namų ūkių atliekų paruošimo pakartotiniam naudojimui ir perdirbimui didinimas</i>. Vykdam ES įsipareigojimus, pasiekti, kad 2020 metais 50 proc. namų ūkių atliekų (popieriaus, plastiko, metalo, stiklo) kiekio būtų paruošta pakartotiniam naudojimui ar perdirbimui (2011 metais paruošta 21 proc.), o vėlesniais metais ši dalis ir toliau būtų didinama, daugiausia dėmesio skiriant: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) atliekų rūšiavimo infrastruktūros plėtrai, įgyvendinant gamintojo atsakomybės principą. Platesniu mastu įdiegti atskirą atliekų surinkimą, jų rūšiavimą, susidarytų daug didesnės vietinių antrinių žaliavų perdirbimo galimybes, sumažėtų sąvartynuose šalinamų atliekų kiekis;</li> <li>2) antrinių žaliavų perdirbimo pajėgumų plėtrai;</li> <li>3) gaminių ir medžiagų, gautų perdirbus atliekas, sertifikavimo sistemos diegimui;</li> <li>4) visuomenės švietimui, suteikiant žinių apie atliekų rūšiavimą, perdirbimą ir to svarbą;</li> <li>5) atliekų naudojimo energijos gamybai, atsižvelgiant į jų galimą poveikį aplinkos komponentams, didinimas ir energinę vertę turinčių atliekų šalinimo sąvartynuose nutraukimas iki 2030 metų – po rūšiavimo likusių, netinkamų perdirbti, tačiau turinčių energinę vertę atliekų naudojimo energijai gauti pajėgumų sukūrimas.</li> </ol> </li> <li>- <i>Sąvartynuose šalinamų komunalinių biologiškai skaidžių atliekų kiekio mažinimas</i>. Vykdam ES įsipareigojimus, pasiekti, kad sąvartynuose šalinamų komunalinių biologiškai skaidžių atliekų kiekis sumažėtų nuo 505 tūkst. t 2011 metais iki 268,1 tūkst. t 2020 metais, o iki 2030 metų būtų nutrauktas biologiškai skaidžių atliekų šalinimas</li> </ul>

	<p>sąvartynuose, daugiausia dėmesio skiriant: biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo susidarymo vietoje skatinimui; biologiškai skaidžių atliekų apdorojimo pajėgumų sukūrimui; visuomenės švietimui, suteikiant žinių apie biologiškai skaidžių atliekų rūšiavimo ir jų kompostavimo svarbą.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Cheminės taršos prevencijos skatinimas.</i> Sumažinti didelį susirūpinimą keliančių medžiagų naudojimą, didinti antrinių medžiagų panaudojimą, skatinti cheminių medžiagų gamybos ir naudojimo technologijų, kurias taikant susidaro minimalus atliekų kiekis, plėtojimą ir diegimą, propaguoti geriausias prieinamas technologijas ir gamybos būdus. Taip pat reikalinga stiprinti pavojingų cheminių produktų tiekimo rinkai ir naudojimo priežiūrą ir valstybinę kontrolę. Taip susidarys mažiau atliekų, atliekos bus mažiau pavojingos, didės vartotojų apsauga, gerės darbuotojų darbo sąlygos.</li> </ul>
<p><b>Lietuvos pažangos strategija „Lietuva 2030“</b>, patvirtinta 2012 m. gegužės 15 d. Lietuvos Respublikos Seimo nutarimu Nr. XI-2015 „Dėl Valstybės pažangos strategijos "Lietuvos pažangos strategija "Lietuva 2030" patvirtinimo“</p>	<p>Lietuvos pažangos strategijoje „Lietuva 2030“ įvardyta viena iš sumanios ekonomikos iniciatyvų – didinti verslo paskatas investuoti į „žaliąsias“ technologijas, prekes ir paslaugas. Taip pat išskiriamas poreikis tarp kitų sektorių ir pramonės sektoriuje diegti pažangias, išteklius tausojančias ir aplinkos taršą bei klimato kaitą mažinančias technologijas ir gaminius.</p>
<p><b>2021–2030 metų Nacionalinis pažangos planas</b>, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2020 m. rugsėjo 9 d. nutarimu Nr. 998 „Dėl 2021–2030 metų Nacionalinio pažangos plano patvirtinimo“ (toliau – NPP)</p>	<p>Pagal NPP 1 strateginį tikslą „<i>Pereiti prie mokslo žiniomis, pažangiosiomis technologijomis, inovacijomis grįsto darnaus ekonomikos vystymosi ir didinti šalies tarptautinį konkurencingumą</i>“ nustatytas 4-ojo pažangos uždavinio „<i>Perorientuoti pramonę link klimatui neutralios ekonomikos</i>“ poveikio rodiklis „Lietuvos antrinių žaliavų panaudojimo (žiedišumo) indeksas“, kuriuo siekiama 2025 m. ir 2030 m. užtikrinti, kad jo reikšmė (procentais) būtų mažesnė nei ES vidurkis.</p> <p>Pagal NPP 6 strateginį tikslą „<i>Užtikrinti gerą aplinkos kokybę ir gamtos išteklių naudojimo darną, švelninti Lietuvos poveikį klimato kaitai ir didinti atsparumą jos poveikiui</i>“ nustatyti šie 10-ojo pažangos uždavinio „<i>Mažinti susidarančių atliekų kiekį ir efektyviai jas sutvarkyti – laikytis atliekų prevencijos ir tvarkymo prioritetų eiliškumo, didinti pirminį rūšiavimą atliekų susidarymo vietoje, paruošimą pakartotiniam naudojimui, perdirbimą, atliekų pakartotinį naudojimą, taip pat mažinti sąvartyne šalinamų atliekų kiekį</i>“ poveikio rodikliai ir jų siektinos reikšmės 2025 m. ir 2030 m.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bendras atliekų kiekis bendrojo vidaus produkto vienetai: 110 tonų/mln. eurų (2025 m.), 90 tonų/mln. eurų (2030 m.);</li> <li>- komunalinių atliekų, tenkančių vienam gyventojui, kiekis (kg/m.), palyginti su ES vidurkiu: &lt; 100;</li> <li>- sąvartynuose šalinamų komunalinių atliekų dalis: 15 proc. (2025 m.), 5 proc. (2030 m.);</li> <li>- paruoštų pakartotinai naudoti ir perdirbtų komunalinių atliekų dalis: 55 proc. (2025 m.); 60 proc. (2030 m.);</li> <li>- atliekų sektoriuje išmetamo šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. išmetu kiekiu: – 50,9 proc. (2025 m.), –65 proc. (2030 m.).</li> </ul>
<p><b>Lietuvos Respublikos teritorijos bendrasis planas,</b></p>	<p>LRBP – vienas iš strateginio lygmens planavimo dokumentų, valstybės lygmens kompleksinio teritorijų planavimo dokumentas,</p>

<p>patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2021 m. rugsėjo 29 d. nutarimu Nr. 789 „Dėl Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano patvirtinimo“ (toliau – LRBP)</p>	<p>jame nustatomos Lietuvos Respublikos teritorijos erdvinio vystymo įgyvendinimo gairės, valstybės teritorijos erdvinė struktūra, valstybės teritorijos naudojimo privalomosios nuostatos ir kiti susiję sprendiniai siekiant darnaus teritorijų vystymo.</p> <p>LRBP nustatomi atitinkami veiklų prioritetai, iš kurių VAPTP aktualūs yra šie:</p> <p>10) perėjimas prie kompaktiško miesto ir žiedinės ekonomikos modelio. Procesų/produktų/paslaugų poveikio aplinkai mažinimas;</p> <p>11) atliekų rūšiavimo sistemos plėtra (efektyvinimas), atliekų perdirbimo ir antrinių žaliavų panaudojimo technologijų vystymas;</p> <p>15) priemonių, gerinančių vandens telkinių (Baltijos jūros, paviršinių ir požeminių vandenių) būklę taikymas;</p> <p>16) tausojančios išteklių naudojimas atitinkamai tobulinant, stiprinant ir atnaujinant reguliacinius mechanizmus;</p> <p>17) tausius dirvožemio naudojimas.</p>
<p><b>Nacionalinė klimato kaitos valdymo darbotvarkė,</b> patvirtinta LRV 2021 m. birželio 30 d. nutarimu Nr. XIV-490</p>	<p>Nacionalinėje klimato kaitos valdymo darbotvarkėje nustatyti šie VAPTP aktualūs tikslai:</p> <p><u>26. Pramonės sektoriuje:</u></p> <p>26.1. iki 2030 m.:</p> <p>26.1.1. [...] taikyti žiedinės ekonomikos principus, padėsiančius taupyti išteklius ir sieksiančius atliekų prevencijos, pritaikyti įvairiausių pažangius sprendimus, diegti naujus verslo modelius;</p> <p>26.1.2. skatinti keisti taršius pramonės procesus ir žaliavas pagrindinėse šalies pramonės įmonėse remiant darbuotojų įgūdžių tobulinimo ir perorientavimo programas, užtikrinančias teisingą perėjimą prie klimatui mažiau kenksmingų technologijų;</p> <p>[...]</p> <p>26.1.6. skatinti beatliekę ir mažaatliekę gamybą, žiedinės ekonomikos modelius, atliekų pakartotinį naudojimą ir (ar) perdirbimą ir pramonės simbiozę pramonės įmonėse;</p> <p>26.1.7. skatinti racionalų išteklių, antrinių ir klimatui palankesnių žaliavų naudojimą, kad iki 2025 m. antrinių žaliavų panaudojimo (žiediškumo) indekso reikšmė būtų ne mažesnė už ES vidurkį (2019 m. – 11,9);</p> <p>26.1.8. skatinti pramonės procesų inovacijas, mažinančias energijos vartojimą, pramonės perorientavimo ir skaitmenizavimo projektus.</p> <p><u>29. Pramonės sektoriuje:</u></p> <p>29.1. iki 2030 m., siekiant išmetamų ŠESD kieki sumažinti ne mažiau kaip 19 proc., palyginti su 2005 m.:</p> <p>29.1.1. diegti inovatyvias, efektyviau energiją vartojančias technologijas, plėtojant konkurencingą žiedinę ekonomiką ir biomasės žaliavų naudojimu grįstą bioekonomiką;</p> <p>[...]</p> <p>29.1.5. skatinti beatliekę ir mažaatliekę gamybą, žiedinės ekonomikos modelius, atliekų pakartotinį naudojimą ir (ar) perdirbimą ir pramonės simbiozę pramonės įmonėse per ekologinių inovacijų indeksą (2025 m. – 122; 2030 m. – 133);</p> <p>29.1.6. mažinti gamtinių išteklių naudojimą, skatinant antrinių medžiagų, produktų ir atliekų panaudojimą, įgyvendinti žiedinės ekonomikos tikslus visose ekonomikos šakose siekiant, kad iki 2025 m. antrinių žaliavų panaudojimo (žiediškumo) indekso reikšmė būtų ne mažesnė už ES vidurkį (2019 m. – 11,9), užtikrinant atgautų medžiagų panaudojimą (2025 m. – 8,1; 2030 m. – 10,6);</p> <p>[...]</p>

	<p>29.1.8. pasiekti, kad iki 2024 m. visi visuomeninės paskirties pastatai būtų statomi ne mažiau kaip iš 50 proc. organinių ir medienos statybos medžiagų, aktyviau naudojant antrines žaliavas ir mažinant statybinių atliekų susidarymą.</p> <p><u>30. Atliekų sektoriuje:</u></p> <p>30.1. iki 2030 m. siekiant išmetamų ŠESD kiekį sumažinti ne mažiau kaip 65 proc., palyginti su 2005 m.:</p> <p>30.1.1. sprendžiant maisto švaistymo problemą, siekti 50 proc. sumažinti vienam gyventojui tenkančių maisto atliekų kiekį (2019 m. – 41 kg);</p> <p>30.1.2. pasiekti, kad sąvartynuose šalinamų komunalinių atliekų dalis sudarytų ne daugiau kaip 5 proc. susidarančių komunalinių atliekų svorio;</p> <p>30.1.3. perdirbti ne mažiau kaip 70 proc. visų pakuočių atliekų (pagal svorį);</p> <p>30.1.4. pakartotinai panaudoti ir perdirbti ne mažiau kaip 60 proc. komunalinių atliekų (pagal svorį);</p> <p>30.1.5. iki 2025 m. pasiekti, kad antrinių žaliavų panaudojimo (žiediškumo) indekso reikšmė būtų ne mažesnė už ES vidurkį (2019 m. – 11,9);</p> <p>30.2. iki 2040 m.:</p> <p>30.2.1. iki 2035 m. padidinti pakartotinai naudoti paruošiamų ir perdirbamų komunalinių atliekų kiekį, kad jos sudarytų ne mažiau kaip 65 proc. atliekų pagal svorį;</p> <p>30.3. iki 2050 m.:</p> <p>30.3.1. pasiekti, kad antrinių žaliavų panaudojimo (žiediškumo) indekso reikšmė būtų 100.</p> <p>[...]</p> <p><u>37. Pagrindinės horizontaliosios klimato kaitos valdymo politikos įgyvendinimo kryptys:</u></p> <p>[...]</p> <p>37.8.3. iki 2030 m. Lietuvoje turėti pirmąjį neutralaus poveikio klimatui ir be atliekų miestą.</p>
<p><b>Nacionalinis energetikos ir klimato srities veiksmų planas 2021–2030 metams</b></p>	<p>Nacionaliniame energetikos ir klimato srities veiksmų plane 2021–2030 m. integruoti energetikos ir klimato kaitos valdymo politikos elementai per 5 tarpusavyje susijusias politikos dimensijas: priklausomybės nuo iškastinio kuro mažinimo, energijos vartojimo efektyvumo, energetinio saugumo, energijos vidaus rinkos bei mokslinių tyrimų, inovacijos ir konkurencingumo aspektus.</p> <p>Planas aprašo šiose srityse iškeltiems tikslams pasiekti patvirtintas esamos politikos priemonės bei pasiūlo papildomų planuojamos politikos priemonių paketą, kurie užtikrintų pilną nacionalinių tikslų pasiekimą. Su atliekų prevencija ir tvarkymu (t. y. su VAPTP) susijusios šios priemonės:</p> <p><i>P10. Technologinių ekoinovacijų diegimas ir skatinimas.</i> Priemonė skirta mažoms ir vidutinėms įmonėms. Siekiant sumažinti neigiamas klimato kaitos ir šiltnamio efekto pasekmes, numatomos investicijos į materialųjį turtą (įrenginius, technologijas), kurį įdiegus mažėja neigiamas ūkinės veiklos poveikis aplinkai, skatinama pramoninė simbiozė ir užtikrinamas tęstinis aplinkos apsaugos efektas t. y. investicijos į švaresnės gamybos inovacijas (jų įdiegimą), kuriose taikomi racionalių išteklių naudojimo ir taršos prevencijos metodai (pavyzdžiui, proceso modernizavimas (optimizavimas) tikslu sumažinti neigiamą poveikį aplinkai ir (ar) tausoti gamtos išteklius, beatliekinė gamyba, atliekų pakartotinis naudojimas ir (ar) perdirbimas, atliekamos šilumos panaudojimas (reuperavimas, regeneravimas), srautų atskyrimas kt.).</p>



	<p><i>P12. Netechnologinių ekoinovacijų diegimas ir skatinimas.</i> Priemonės tikslas – skatinti labai mažas, mažas ir vidutines įmones (MVI) diegti netechnologines ekoinovacijas ir taip padėti spręsti su aplinkosauga susijusias problemas. Planuojama aplinkosaugos vadybos / valdymo sistemų pagal tarptautinių standartų reikalavimus diegimas ir (ar) gamybos technologinių ir (ar) aplinkosaugos auditų vykdymas, ekologiškas projektavimas, ekologinis ženklavimas.</p> <p><i>P13. Investicijų į gaminių / pakuočių / paslaugų dizaino sprendimus skatinimas.</i> Įmonių skatinimas investuoti į gaminių / paslaugų dizaino sprendimus, siekiant padidinti įmonės produktų ar paslaugų patrauklumą, o kartu ir paklausą bei įmonės produktyvumą. Finansinė parama projektams, skirtiems vystyti inovatyvų pakuočių dizainą, mažinantį atliekų kiekį pramonėje.</p> <p><i>K2. Finansinių paskatų kūrimas skatinti daiktų taisymo veiklą.</i> Finansinių paskatų kūrimas, siekiant paskatinti dviračių, batų, odos gaminių, drabužių, baldų ir pan. taisymo veiklą, įvertinant galimybes palengvinti mokestinę naštą, siekiant paskatinti neišmesti senų daiktų ir juos pakartotinai naudoti. Dėl priemonės įgyvendinimo sumažės atliekų, šalinamų sąvartyuose 0,5 proc. per metus.</p> <p><i>K3. Maisto švaistymo mažinimo prevencija.</i> Gyventojų informuotumo didinimas ir elgsenos pokyčių skatinimas organizuojant socialines kampanijas pasitelkus žiniasklaidą, socialinius tinklus, internetinius ir kitus informacijos sklaidos kanalus apie maisto švaistymo problemą ir kaip jos būtų galima išvengti (vartojimo įpročiai, maisto atliekų rūšiavimas, atskiras surinkimas, panaudojimas, kita). Mobiliosios aplikacijos apie baigiantį galioti, bet saugų ir tinkamą naudoti maistą sukūrimas ir viešinimas. Maisto atliekų kiekis sumažės 21 proc.</p> <p><i>K4. Gyventojų atliekų rūšiavimo įgūdžių tobulinimas.</i> Gyventojų informuotumo apie atliekų rūšiavimo galimybes, naudą, įvairių atliekų šalinimo vietas, surūšiuotas atliekas didinimas pasitelkus įvairius informacijos sklaidos kanalus ir priemones. Mobiliosios interaktyvios aplikacijos gyventojams, skirtos atliekų rūšiavimui skatinti, sukūrimas (įtraukiant visas savivaldybes), reguliarus atnaujinimas ir viešinimas. Daroma prielaida, kad, gerėjant gyventojų rūšiavimo įgūdžiams, rūšiavimo sąlygoms, didės rūšiuojamų ir kartu perdirbamų atliekų kiekis. Dėl naujos informacijos pateikimo perdirbtų komunalinių atliekų kiekis padidės 15 proc. nuo susidarančių komunalinių atliekų kiekio. Informacija apima tiek teorinę informaciją apie perdirbimo naudą ir poveikį aplinkai, tiek praktinę apie tai, kur ir kaip jie gali rūšiuoti atliekas.</p> <p><i>K5. Aplinkos apsaugos institucijų ir ūkio subjektų gebėjimų tinkamai identifikuoti ir klasifikuoti pavojingas atliekas gerinimas.</i> Bendros pavojingų atliekų identifikavimo metodikos, skirtos aplinkos apsaugos institucijų ir ūkio subjektams, parengimas. Mokymų apie pavojingų atliekų identifikavimą ir klasifikavimą bei įmonių konsultavimą organizavimas aplinkosaugos specialistams. Mokymų apie pavojingų atliekų identifikavimą ir klasifikavimą organizavimas įmonių atstovams.</p>
<p><b>Lietuvos pramonės skaitmeninimo kelrodis 2020–2030 m.</b> Atnaujinta galutinė versija įgyvendinant „Stebėsenos projektą“, 2020-11-03</p>	<p>Šis dokumentas aktualus VAPTP, nes Lietuvos pramonės skaitmeninimo metu bus sprendžiama su atliekų prevencija ir tvarkymu susijusi silpnybė: apdirbamosios gamybos pramonė ES kontekste atsilieka žiedinės ekonomikos, aplinkos apsaugos ir energijos vartojimo efektyvumo požiūriu, todėl spaudimas</p>

	<p>įgyvendinti žaliąją transformaciją tik didėja. Suvokiant technologijų atnaujinimo/patobulinimo, naujų skaitmeninių technologijų diegimo, žinių bei kompetencijų, verslo modelių ir reguliacinės aplinkos svarbą pramonės skaitmeniniai ir žaliajai transformacijai, atnaujintame kelrodyje yra pateikiamos rekomenduojamos politikos priemonės, kurios turėtų paspartinti šiuo procesus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Technologijų eko-renovacija.</i> Šios priemonės tikslas turėtų būti tausoti išteklius ir mažinti CO<sub>2</sub> pramonėje, prailginant technologijų tarnavimo laiką. Atsižvelgiant į tai, dvi skirtingos veiklos turėtų būti finansuojamos: 1) jau naudojamų įmonėje technologijų atnaujinimas, kad jos labiau tausotų išteklius bei prailgėtų jų tarnavimo laikas ir/arba 2) atnaujintų (anksčiau naudotų) technologijų, leidžiančių labiau tausoti išteklius bei turinčių prailgintą tarnavimo laiką, įsigijimas.</li> <li>- <i>Eko-ištekliai pramonėje.</i> Šios priemonės tikslas turėtų būti sumažinti kenksmingų medžiagų naudojimą pramonėje. Remiamos veiklos naudojantis šia priemone turėtų būti technologijų atnaujinimas ir/arba naujų diegimas įmonėje, siekiant naudoti ekologiškas medžiagas vietoj ribojamų-kenksmingų (EK nerekomenduojamų).</li> <li>- <i>Eko-projektavimas.</i> Priemonės numatomas tikslas yra atliekų prevencija remiant ekologinių produktų projektavimą. Naudojantis šia priemone, privačios įmonės galėtų pasinaudoti čekių (subsidių) paramos forma.</li> <li>- <i>Eko-verslo valdymas.</i> Šios priemonės tikslas turėtų būti žiedinės ekonomikos principais grįstų verslo valdymo modelių diegimo skatinimas pramonės įmonėse. Teikiama paramos forma turėtų būti čekis (subsidija), o remiamos veiklos turėtų būti ekologinių verslo procesų (žiedinės verslo grandinės) projektavimas ir diegimas.</li> <li>- <i>Eko-rinkodara.</i> Šios priemonės tikslas turėtų būti skatinti visuomenę rinktis eko-produktus, didinant visuomenės eko-raštingumą. Remiamos veiklos galėtų būti eko-produktų rinkodaros priemonių kūrimas ir įgyvendinimas.</li> </ul>
<p><b>Patvariųjų organinių teršalų (POT) tvarkymo 2017–2025 m. programa,</b> patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. gegužės 11 d. įsakymu Nr. D1-396 „Dėl patvariųjų organinių teršalų (POT) tvarkymo 2017–2025 metų programos patvirtinimo“</p>	<p>Programos tikslas – apsaugoti žmonių sveikatą ir aplinką nuo POT. Paminėtini šie su atliekų prevencija ir tvarkymu susiję programos uždaviniai:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. Mažinti POT turinčių atliekų keliamą pavojų aplinkai ir žmonių sveikatai;</li> <li>6. Skatinti mažiau pavojingų alternatyvų paiešką, pramoniniuose procesuose naudojamas POT medžiagas keisti mažiau pavojingomis cheminėmis medžiagomis;</li> <li>7. Skleisti visuomenei ir kitoms suinteresuotosioms grupėms informaciją apie POT, jų susidarymo prevenciją, maisto taršą POT, užterštas teritorijas ir jų tvarkymą.</li> </ol>

**4 PRIEDAS**

**VISUOMENĖS INFORMAVIMO IR KONSULTACIJŲ SU VISUOMENE DOKUMENTAI**



# INFORMACINIS PRANEŠIMAS APIE PRADĖTĄ RENGTI ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 M. PLANĄ IR ŠIO PLANO STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO APIMTIES NUSTATYMO DOKUMENTĄ

🕒 2023-05-17

Rokiškio rajono savivaldybės administracija ir UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras organizuoja Rokiškio rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 m. plano rengimą, kuris atnaujina Rokiškio rajono savivaldybės atliekų tvarkymo planą 2015-2020 m., patvirtintą Rokiškio rajono savivaldybės tarybos 2015 m. gegužės 8 d. sprendimu Nr. TS-130 „Dėl Rokiškio rajono savivaldybės atliekų tvarkymo 2015-2020 m. plano patvirtinimo“. Plano tikslas – užtikrinti, kad viešoji komunalinių atliekų tvarkymo paslauga būtų visuotinė, geros kokybės, prieinama (įperkama) ir atitiktų aplinkos apsaugos, techninius-ekonominius ir visuomenės sveikatos saugos reikalavimus. Šio plano projekte bus numatytos priemonės, užtikrinančios Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plane bei Panevėžio regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 m. plane nustatytą užduočių įgyvendinimą.

Taip pat pradėtas Plano strateginio pasekmių aplinkai vertinimo (SPAV) procesas ir kviečiame jį įsitraukti visuomenę.

SPAV metu bus nustatomos galimos reikšmingos Plano pasekmės aplinkai, konsultuojamasi su visuomene ir institucijomis, atsakingomis už aplinkos, sveikatos, kultūros vertybių, saugomų teritorijų apsaugą.

SPAV ataskaita bus ruošiama pagal šiuo metu parengtą ir SPAV subjektams pateiktą derinimui vertinimo apimties nustatymo dokumentą, kuris apibrėžia SPAV ataskaitos turinį, teiktinas informacijos apimtį, naudotinus vertinimo metodus. Kai bus parengti Plano ir SPAV ataskaitos projektai, visuomenė bus viešai su jais supažindinta.

UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras jau dabar laukia visuomenės pasiūlymų dėl Plano, atliekų tvarkymo sistemos tobulinimo ir plano SPAV. Kontaktinis asmuo Plano rengimo klausimais – UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centro Finansų ir apskaitos padalinio vadovė Roma Sinkevičienė, tel.: 8 687 06252, el. p.: [roma.sinkeviciene@pratic.lt](mailto:roma.sinkeviciene@pratic.lt), SPAV klausimais – UAB „Ekokonsultacijos“ aplinkos apsaugos specialistė Jolanta Graudinytė, tel. 8 656 67290, el. p.: [jolanta@ekokonsultacijos.lt](mailto:jolanta@ekokonsultacijos.lt). Pasiūlymus Planui bei SPAV prašome teikti nurodytais el. pašto adresais.

Su SPAV apimties nustatymo dokumentu galima susipažinti [čia](#).

Share [f](#) [t](#) [in](#) [p](#)

Pir-Ket 08:00-12:00 ir 12:48-17:00,

Pen 08:00-12:00 ir 12:48-16:00

**Duomenys kaupiami:**

VĮ "Registų centras" Juridinių asmenų registre

Beržų g. 3, LT- 36237 Panevėžys

Įmonės kodas: 300127004

PVM kodas: LT100002135619

Tel. 8 45 43 21 99

El.paštas: [info@pratic.lt](mailto:info@pratic.lt)



5 PRIEDAS	APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2020-08-21 RAŠTAS NR. (30.1)-A4E-7339 „ATRANKOS IŠVADA DĒL UAB „PANEVĒŽIO REGIONO ATLIEKŪ TVARKYMO CENTRAS“ PŪV – NEPAVOJINGŪ IR PAVOJINGŪ ATLIEKŪ TVARKYMAS PANEVĒŽIO REGIONINIAME SĀVARTYNE“
-----------	---



## APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

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

Panevėžio rajono savivaldybės administracijai I 2020-06-11 Nr.S-2015

El. p. [savivaldybe@panrs.lt](mailto:savivaldybe@panrs.lt)

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie  
Sveikatos apsaugos ministerijos Panevėžio  
departamentui

El. p. [panevezys@nvsc.lt](mailto:panevezys@nvsc.lt)

Panevėžio apskrities priešgaisrinei gelbėjimo  
valdybai

El. p. [panevezys.pgv@vpgt.lt](mailto:panevezys.pgv@vpgt.lt)

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros  
ministerijos Panevėžio skyriui

El. p. [panevezys@kpd.lt](mailto:panevezys@kpd.lt)

Kopija  
UAB „Teisa“

El. p. [info@teisa.lt](mailto:info@teisa.lt)

Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos  
ministerijos

El. p. [info@aad.am.lt](mailto:info@aad.am.lt)

### ATRANKOS IŠVADA DĖL UAB „PANEVĖŽIO REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS“ PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS – NEPAVOJINGŲ IR PAVOJINGŲ ATLIEKŲ TVARKYMAS PANEVĖŽIO REGIONINIAME SĄVARTYNE, POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO 2020-08- Nr. (30.1)-A4(e)-

**1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).**

UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras, įm. k. 300127004, Beržų g. 3, 36237 Panevėžys, tel./faks. (8 45) 432 199, el. pašto adresas: [info@prtc.lt](mailto:info@prtc.lt).

**2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).**

UAB „Teisa“, įm. k. 303160372, Savanorių pr. 1, LT-03116 Vilnius, telefonas Tel.: (8~5) 205 9859; Tel.: 8 620 21210, Faks.: (8~5) 205 9860, el. pašto adresas: [info@teisa.lt](mailto:info@teisa.lt), [mindaugas@teisa.lt](mailto:mindaugas@teisa.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 pavadinimas – nepavojingų ir pavojingų atliekų tvarkymas Panevėžio regioniniame sąvartyne.

Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atranka atlikta remiantis Lietuvos

Respublikos (toliau – LR) planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 11.4 – 11.7 punktais:

- nepavojingųjų atliekų naudojimas jas apdorojant biologiniu būdu įrenginiuose, kuri pajėgumas – 10 ar daugiau tonų per parą;
- nepavojingųjų atliekų laikymas, įskaitant jų paruošimą naudoti, išskyrus paruošimą naudoti pakartotinai, arba šalinti, kai vienu metu laikoma 100 ar daugiau tonų atliekų;
- nepavojingųjų atliekų šalinimas, kai netaikomi šio priedo 11.2–11.5 papunkčiai;
- pavojingųjų atliekų šalinimas ar naudojimas, išskyrus šio įstatymo1 priedo 9.6, 9.7 ir 9.8 papunkčiuose nurodytą veiklą.

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

Planuojamos ūkinės veiklos vieta (toliau – PŪV) Dvarininkų k., Miežiškių sen., Panevėžio r.

**Informacija apie visuomeninės paskirties ir gyvenamąsias teritorijas.** Nuo PŪV sklypų ribų arčiausiai esančios:

- gyvenamosios teritorijos – apie 0,48 km atstumu pietvakarių kryptimi kitos paskirties, vienbučių ir dvibučių gyvenamosios paskirties naudojimo būdo sklypas (Panevėžio r. sav., Miežiškių sen., Dvarininkų k. 2). Iki gyvenamojo pastato - apie 0,5 km.
- pramoninės teritorijos – apie 1,8 km atstumu pietvakarių kryptimi kitos paskirties, komercinės paskirties naudojimo būdo sklypai.
- visuomeninės teritorijos – apie 1,96 km atstumu pietvakarių kryptimi Panevėžio rajono Liūdynės kultūros centras.

**Inžinerinė infrastruktūra.** PŪV teritorijoje yra visa jos veiklai būtina inžinerinė infrastruktūra – privažiavimo ir aptarnavimo keliai, aikštelės, pastatai, elektros, vandentiekio, paviršinių nuotekų, drenažo, buitinių nuotekų bei filtrato surinkimo inžinieriai tinklai.

**Informacija apie naudingųjų iškasenų telkinius.** Gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose žemės gelmių išteklių nenustatyta. Nuo PŪV sklypų ribos arčiausiai esantis naudingųjų iškasenų telkinys – Pučekų smėlio-žvyro karjeras yra maždaug 2,4 km atstumu rytų kryptimi. Nuo PŪV sklypo ribos arčiausiai esantis gavybos (geriamojo gėlo vandens) gręžinys Nr.66773 yra maždaug 1,13 km atstumu pietvakarių kryptimi, arčiausiai esantis gavybos (požeminio vandens) gręžinys Nr. 410781 yra maždaug 1,48 km atstumu pietvakarių kryptimi. PŪV sklype yra gavybos (geriamojo gėlo vandens) gręžinys Nr.46112 ir veikiantys buvusio (uždaryto) sąvartyno monitoringo (požeminio vandens) gręžiniai.

**Kraštovaizdis.** PŪV sklypai ir aplinkinės teritorijos pagal bendrojo kraštovaizdžio pobūdį priskirtina molingų lygumų teritorijoms. Vyraujantys medynai – beržas ir eglė. Teritorijos sukultūrinimo pobūdis – agrarinis kraštovaizdis. Kraštovaizdžio fiziomorfortopų porajonio indeksas –  $L'/b-e/4$ .

**Saugomos teritorijos.** PŪV nepatenka į saugomas teritorijas. PŪV poveikis „Natūra 2000“ teritorijai nenagrinėjamas, nes PŪV teritorija nepatenka ir nesiriboja su „Natūra 2000“ teritorijomis. Arčiausiai esančios saugomos teritorijos: Juostos hidrografinis draustinis yra maždaug 5 km atstumu rytų kryptimi, Žalioji giria (Buveinių apsaugai svarbių teritorijų sąrašas (toliau – BAST)) – maždaug 3,65 km atstumu šiaurės rytų kryptimi.

**Rekreacinės teritorijos.** PŪV įgyvendinimas neturės reikšmingų ilgalaikių estetinių, rekreacinių ar vizualinių pokyčių gamtiniam kraštovaizdžiui. Artimiausios rekreacinės teritorijos – apie 1,17 km atstumu pietų kryptimi (nuo Senojo Vilniaus kelio) pagal Panevėžio rajono bendrąjį planą numatytos teritorijos, kuriose atkuriami rekreaciniai ištekliai bei turizmo infrastruktūros plėtros teritorijos. Nevėžio upė yra apie 1,31 km pietųpietvakarių kryptimi. Liūdynės k. parkas (buvusio Liūdynės dvaro sodyba) yra apie 1,57 km pietvakarių kryptimi.

**Kultūros paveldo vertybės.** PŪV nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas, kultūros paveldo vietas. Atstumai nuo PŪV sklypų iki artimiausių kultūros paveldo saugomos teritorijų: Liūdynės dvaro kumetynas – apie 1,33 km pietvakarių kryptimi. Liūdynės dvaro sodybos fragmentai – apie 1,55 km pietvakarių kryptimi, Lietuvos karių kapinės – apie 1,9 km pietvakarių kryptimi.

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

Panevėžio regioninis nepavojingų atliekų sąvartyną šiuo metu sudaro dvi eksploatuojamos ir viena pastatyta, bet dar neeksploatuojama sekcijos, kurių dugnų plotas yra po 30 000,0 m<sup>2</sup>. Sąvartyno techniniame projekte yra numatytos dar 3 perspektyvinės analogiškos sekcijos. Visų

kaupo sekcijų plotas – 180 000 m<sup>2</sup>; šlaito nuolydis – 1:3; sekcijos kaupo projektinis aukštis – 24,0 m; projektinė kaupo viršaus altitudė – 86,71 m. Į sąvartyną nutiestas asfaltuotas kelias, kuriuo atvežamos atliekos. Dalis vidaus kelių yra asfaltuoti, kita dalis – žvyro danga.

Paviršinės nuotekos nuo didžiosios dalies asfaltuotų dangų išvalomos paviršinių nuotekų valymo įrenginyje, ir išleidžiamos į paviršinio vandens surinkimo griovį, iš kurio patenka į Aulamo upelį. Per 2018 m. susidarė 3888 m<sup>3</sup> paviršinių nuotekų.

Regioniniame sąvartyne susidaręs filtratas slėgine linija nuvedamas per VŠĮ „Velžio komunalininkas“ nuotekų tinklus ir perduodamas į UAB „Aukštaitijos vandenys“ nuotekų tinklus, kuriais galiausiai patenka į Panevėžio miesto nuotekų valymo įrenginius.

Sąvartyno dujų surinkimui įrengta aktyvi dujų surinkimo ir naudojimo energijai gauti sistema. Biodujų siurblinės našumas 350 m<sup>3</sup>/h. Metano dujų koncentracija sudaro vidutiniškai 47 – 55%. Siekiant padidinti biodujų susidarymą, uždarytame Panevėžio m. sąvartyne įrengtas vamzdžių tinklas, kuriais atliekų laistymui naudojamos nuotekos iš atviro filtrato surinkimo rezervuaro, esančio prie siurblinės. Biodujų jėgainę eksploatuoja UAB „ASK linija“.

Atliekos į sąvartyną priimamos iš atliekų turėtojų vadovaujantis LR Aplinkos ministro 2000-10-18 įsakymu Nr.444 patvirtintų „Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklės“, galiojančio TIPK leidimo bei kitų galiojančių norminių aktų reikalavimais.

**Sąvartyno filtrato nuotekų sukaupimo 2 vnt. po 500 m<sup>3</sup> talpos rezervuarų statyba** prie esamo atviro filtrato sukaupimo rezervuaro, kuris yra per mažos talpos (340 m<sup>3</sup>) ir, pradėjus naudoti III sąvartyno sekciją, filtrato kiekis galimai didės, dėl didėjančio atliekų kiekio. Be to, esant situacijai, kai į UAB „Velžio komunalininkas“ tinklus nėra galimybės išleisti sukauptas nuotekas (pvz. tinklų patvinimas ar kita avarija) kyla grėsmė filtrato nuotekoms patekti į aplinką. Tai sunkina normalią sąvartyno eksploataciją.

**Atliekų priėmimo zonos paviršinių nuotekų tvarkymas.** Numatoma rekonstruoti esamus lietaus nuotekų surinkimo tinklus bei įrengti naujus tinklus prie atliekų priėmimo posto ir svarstyklių įrengiant naftos gaudyklę. Šiuo metu paviršinės nuotekos nuo atliekų priėmimo zonos (Dvarininkų k., 1A, kad. Nr.6640/0001:222) teritorijos surenkamos trapais ir nuvedamos į filtrato nuotekų tinklus. Kadangi paviršinės nuotekos turi būti tvarkomos atskirai nuo buitinių, komunalinių ir gamybinių nuotekų, numatomi nauji paviršinių nuotekų tinklai (nuo esamų surinkimo trapų) ir naftos gaudyklė. Bendras plotas, nuo kurio bus surenkamos lietaus nuotekos, yra apie 3000 m<sup>2</sup>. Išvalytos nuotekos bus išleidžiamos į šalia esantį Aulamo upelį. Remiantis UAB „Dujų sfera“ parengtais projektiniais pasiūlymais, numatoma įrengti 6 l/s naftos gaudyklę.

**Tekstilės atliekų paruošimas naudoti ir laikymas iki perdavimo šių atliekų tvarkytojams.** Dabar tekstilės atliekos yra šalinamos. Atliekas kodu 20 01 11 tekstilės gaminiai, 20 01 10 drabužiai, 04 02 21 neperdirbto tekstilės pluošto atliekos, 04 02 22 perdirbto tekstilės pluošto atliekas numatoma paruošti naudoti ir šalinti (S5) bei laikyti tinkamas perdirbti atliekas (R13 R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas). Atliekas planuojama laikyti prie III sąvartyno sekcijos planuojamoje įrengti asfaltuotoje aikštelėje, kurios plotas apie 3000 m<sup>2</sup>, su stogine iki 1000 m<sup>2</sup>. Aikštelė bus įrengta taip, kad paviršinės nuotekos nepatektų į aikštelę ir iš jos. Sąlyginai švarios nuotekos nuo tekstilės stoginės be valymo tinklais bus nuvedamos į esamus eksploatuojamo sąvartyno drenažo tinklus. Paviršinės nuotekos nuo likusio apie 2000 m<sup>2</sup> aikštelės ploto bus surenkamos, valomos naftos gaudyklėje ir po valymo išleidžiamos į esamus eksploatuojamo sąvartyno drenažo tinklus. Numatoma, kad bus įrengta 5 l/s naftos gaudyklė. Naftos gaudyklė atitiks standarto LST EN 858-1 reikalavimus bei turės CE ženklą. Tiksliai aikštelės ir stoginės padėtis, jų matmenys, tinklų ir naftos gaudyklės vieta bus parenkami rengiant statinio projektą.

Tekstilės atliekos numatomos rūšiuoti mechaniniu ir/ar rankiniu būdu. Mobilios tekstilės atliekų rūšiavimo linija bus statoma naujai planuojamoje stoginėje. Stoginė numatoma su sienomis (uždara). Numatomas dyzelinis mini krautuvas, kurio kuro sąnaudos apie 5 l/val., triukšmo lygis ne daugiau kaip 75 dB. Mobilios įrangos numatomas našumas apie 1,0 t/val., triukšmo lygis bus pagal CE, t.y. ne daugiau kaip 75 dB, numatomas linijos galingumas 5 kW. Numatoma, kad mini krautuvas ir mobilios rūšiavimo linija dirbs tik darbo dienomis, įprastu darbo metu (nuo 8.00 iki 17.00 val.) po 5 val. per dieną. Viso numatoma gauti apie 1260,0 t/m tekstilės atliekų.



Po rūšiavimo susidarys šios atliekos: 19 12 10 degiosios atliekos (iš atliekų gautas kuras), kurios bus laikomos planuojamoje degių atliekų laikymo vietoje sąvartyno sekcijose iki perdavimo šių atliekų tvarkytojams, 19 12 12 08 kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, kurios bus šalinamos sąvartyne ir 19 12 08 04 kiti tekstilės gaminiai (patikslintas pavadinimas – pašluostė) – kurios bus laikinai laikomos (didžiausias leidžiamas laikyti kiekis 10-20 t) tekstilės sandėlyje iki perdavimo šių atliekų naudotojams. Numatoma, kad susidarys apie 950 t/metus atliekų kodu 19 12 10, 250 t/metus atliekų kodu 19 12 12 08 bei apie 60 t/metus atliekų kodu 19 12 08 04.

**Biologiškai skaidžių maisto ir virtuvės atliekų paruošimas kompostavimui ir laikymas iki ir po kompostavimo.** Šiuo metu maisto ir virtuvės atliekos iš gyventojų į sąvartyną patenka kartu su mišriu komunalinių atliekų srautu. Numatomas maisto ir virtuvės atliekų (pvz. grūdai, duonos produktai, vaisiai, daržovės, kakava, arbata) surinkimas iš gyventojų specialiais konteneriais. Atskirai surinktos maisto ir virtuvės atliekos kodu 20 01 08 biologiškai skaidžios virtuvių ir valgyklų atliekos nukreipiamos į planuojamą biologiškai skaidžių maisto ir virtuvės atliekų paruošimo kompostavimui aikštelę. Numatomas aikštelės plotas apie 2500 m<sup>2</sup>.

#### *Biologiškai skaidžių maisto ir virtuvės atliekų paruošimas*

Į biologiškai skaidžių maisto ir virtuvės atliekų (toliau – MVA) paruošimo aikštelės zoną bus atvežamos atskirai iš gyventojų surinktos biologiškai skaidžios maisto ir virtuvės atliekos (20 01 08). Numatoma, kad pradėjus PŪV į biologiškai skaidžių maisto ir virtuvės atliekų paruošimo kompostavimui aikštelę bus atvežama iki 4000 t/metus atliekų, iš kurių MVA sudarys apie 75 %, t.y. apie 3000 t/metus. Numatoma, kad šis maisto ir virtuvės atliekų surenkamų konteneriais kiekis bus pasiektas palaipsniui, t.y. per 3 metus. Numatoma, kad po rūšiavimo likusius 25 %, t.y. apie 1000 t/metus atliekų sudarys kitos mechaninio rūšiavimo atliekos (19 12 12) ir degiosios atliekos (19 12 10), kurių atitinkamai nuo 1000 t/metus bus: mechaninio rūšiavimo atliekos – apie 20 % (200 t/metus), degiosios atliekos – apie 80 % (800 t/metus). Degiąsias atliekas numatoma laikyti (R13 R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas) atskiroje atliekų sąvartyno kaupo dalyje, įrengtoje atliekų sąvartyno sekcijoje.

Vienu metu iki rūšiavimo MVA bus laikoma iki 3 dienų kiekio, t.y. iki 32,9 t (41,1 m<sup>3</sup>), iš kurių 20 01 08 sudarys iki 24,7 t (27,4 m<sup>3</sup>). Numatoma atliekas laikyti kaupe, kurio aukštis bus apie 2,5 m aukščio, plotis – 2 m, ilgis – 9 m.

MVA rūšiavimo zona bus po stogine.

Po rūšiavimo MVA frontaliu krautuvu bus supilamos į dengtus (uždarus) konteinerius ir laikymo zonoje laikomos iki kol bus sukaupta 150 t.

Sukaupus 150 t MVA, jos ruošiamų kompostavimui atliekų zonoje bus išverčiamos iš konteinerių ir sumaišomos su žaliosiomis atliekomis (20 02 01) iš esamos biologiškai skaidžių atliekų priėmimo zonos. Smulkintos medienos šakos ir kelmiai bus naudojami kaip struktūrinė medžiaga komposto paruošimui.

Paruoštos kompostavimui atliekos bus vežamos kompostavimui į esamų mechaninio biologinio apdorojimo (toliau – MBA) įrenginių biotunelius. Atsižvelgiant į biotunelio talpumą, numatoma, kad jis bus užpildytas paruoštomis kompostavimui atliekomis per 2 darbo dienas.

#### *Kompostavimas*

Numatomas kompostavimas ir brandinimas MBA biotuneliuose.

Biologiškai skaidžių maisto ir virtuvės atliekų kiekis, kompostuojamas MBA biotuneliuose nepasikeis, nes tas pats kiekis atskirai surinktas konteneriais po paruošimo pateks į MBA biotunelius. Numatoma, kad išmetamų teršalų kiekis po biofiltrų nepasikeis.

#### *Komposto laikymas*

Po brandinimo paruoštas kompostas atvežamas į brandinto komposto sijojimo zoną. Numatoma, kad paruošto komposto tūris po brandinimo sudarys apie pusę iki kompostavimo buvusio tūrio, t.y. bus apie 2667 t/metus (3333 m<sup>3</sup>/metus). Vienu metu (komposto laikymo zonoje) numatoma laikyti iki 4 mėnesių, t.y. iki 889 t (1111 m<sup>3</sup>) paruošto komposto. Numatomi paruošto komposto kaupai apie 3 m aukščio, kaupo pado plotis – 4 m, kaupo viršaus plotis – 2 m, ilgis – 21 m. Iš viso numatoma iki 6 kaupų. Kompostui apsaugoti nuo lietaus ir sniego įrengiama stoginė.

Brandintas kompostas į aplinkos orą neišskiria teršalų.

Esant poreikiui numatoma galimybė paruoštą kompostą saugoti esamoje žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėje. Šioje aikštelėje kompostui apsaugoti nuo lietaus ir sniego, jis būtų dengiamas plėvele.

Kiekviena komposto partija pilama taip, kad nesusimaišytų su kita partija pastatomi oro sąlygoms atsparūs ženklai, pagal kuriuos registracijos žurnale būtų galima rasti informaciją apie komposto sukrovimo laikymui datą ir komposto serijos numerį. Šie reikalavimai taikomi ir kompostą saugant esamoje žaliųjų atliekų aikštelėje.

#### *Komposto atitikties įvertinimas*

Bus vykdomas kiekvienos komposto partijos kokybinis įvertinimas. Bus nustatomi komposto kokybės rodikliai nurodyti Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo, anaerobinio apdorojimo aplinkosauginiuose reikalavimuose.

Tolimesnis komposto panaudojimas priklausys nuo komposto kokybės. Numatoma, kad kompostas priklausomai nuo jo kokybinių parametrų galės būti realizuojamas (parduodamas ar atiduodamas) arba sunaudojamas sąvartyno reikmės (uždengimui, rekultivavimui ar pan.).

**Kapinių atliekų ir gatvių valymo atliekų rūšiavimas.** Dabar kapinių atliekų ir gatvių valymo atliekos yra šalinamos. Atliekoms kodu 20 02 03 kitos biologiškai neskaidžios atliekos (patikslintas pavadinimas – kapinių atliekos) ir kodu 20 03 03 gatvių valymo liekanos numatoma papildyti atliekų tvarkymo veiklos kodu S5 atliekų paruošimas naudoti ir šalinti bei kodu R13 R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas. Atliekos bus atvežamos į sąvartyną, pasveriamos priėmimo zonoje ir nukreipiamos į esamą biologiškai skaidžių atliekų priėmimo zoną, apie 7035 t/metus.

Kapinių atliekas ir gatvių valymo atliekas numatoma rūšiuoti rankiniu būdu ir esamu būgniniu separatoriumi. Po rūšiavimo susidarys atliekos kodais: 20 02 01 biologiškai skaidžios atliekos, kurios bus kompostuojamos kompostavimo aikštelėje; 19 12 10 degiosios atliekos (iš atliekų gautas kuras), kurios bus laikomos planuojamoje degių atliekų laikymo vietoje sąvartyno sekcijose iki perdavimo šių atliekų tvarkytojams; 19 12 12 kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos, kurios bus šalinamos sąvartyne; bei susidarys produktas, kurio kombinuotosios nomenklatūros kodas 2517 inertinės mineralinės medžiagos (smėlis, gargždas, žvyras, akmenys, skalda, kt.), kuris bus saugomas sąvartyno teritorijos rytinėje pusėje numatomoje įrengti grunto atliekų aikštelėje ir naudojamos sąvartyno infrastruktūros poreikiams bei galutiniam uždengimui.

Numatoma, kad po rūšiavimo susidarys apie 1400 t/metus atliekų kodu 20 02 01, apie 1135 t/metus atliekų kodu 19 12 10, apie 2400 t/metus atliekų kodu 19 12 12 bei apie 2100 t/metus produkto, kombinuotosios nomenklatūros kodu 2517.

**Kapinių atliekų ir gatvių valymo atliekų bei medžiagų netinkamų vartoti ar perdirbti kompostavimas.** Esamoje žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėje numatoma ir toliau kompostuoti žaliąsias atliekas 20 02 01 atskirtas rūšiuojant kapinių ir gatvių valymo atliekas bei medžiagas netinkamas vartoti ar perdirbti 02 03 04, kurios šiuo metu yra šalinamos. Iš viso numatoma kompostuoti iki 4400 t/metus atliekų kodu 20 02 01 ir iki 100 t/metus atliekų kodu 02 03 04. Šios atliekos bus maišomos ir kompostuojamos kartu, t.y. iš viso bus kompostuojama iki 4500 t/metus atliekų. Šis kiekis neviršija šiuo metu galiojančiame TIPK numatyto kiekio (9628 t/metus).

**Degių atliekų laikymas sąvartyno sekcijose.** Numatoma degiąsias atliekas (19 12 10 degiosios atliekos (iš atliekų gautas kuras)), kurios susidarys rūšiuojant tekstilės, kapinių ir gatvių valymo atliekas laikyti (R13 R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas) atskiroje atliekų sąvartyno kaupo dalyje, įrengtoje atliekų sąvartyno sekcijoje. Taip pat galės būti priimanos degiosios atliekos iš MBA įrenginio. Dalyje, kurioje bus laikomos degiosios atliekos, atliekų šalinimo veikla nebus vykdoma. Numatoma laikyti iki 10 000 t/metus degių atliekų sąvartyno III sekcijoje iki perdavimo šių atliekų tvarkytojams. Vienu metu numatoma laikyti ne daugiau kaip 10 000 t degių atliekų. Palaidos (nesupakuotos) atliekos bus laikomos kaupe. Degiosios atliekos iš MBA įrenginio bus kraunamos į rietuves, suvyniotos į nepralaidžią plėvelę, kuri užtikrins apsaugą nuo atmosferos poveikio, filtrato ir kvapų išsiskyrimo. Maksimalūs rietuvės išmatavimai pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus. Apsaugai nuo neigiamo poveikio žmonių sveikatai ir aplinkai numatoma degiąsias atliekas uždengti plėvele taip, kad ji apsaugotų atliekas visą numatytą saugojimo laiką.

**Naujos asbesto turinčių atliekų izoliuotos sekcijos įrengimas sąvartyno teritorijoje.** Šiuo metu naudojama asbesto atliekų izoliuota sekcija baigiama užpildyti, todėl numatoma įrengti naują sekciją. Nauja sekcija būtų pradėta eksploatuoti tik baigus šiuo metu naudojamos sekcijos eksploataciją.

Atsiradus perdirbimo galimybei, asbesto atliekos galės būti iškasamos ekskavatoriumi ir transportuojamos pagal projektą įrengtu keliu.

Numatoma, kad naujos asbesto turinčių atliekų sekcijos našumas 4 000 t (kaip ir dabar), o eksploatavimo laikas 10 metų.

**Grunto atliekų laikymo aikštelės įrengimas.** Šiuo metu grunto atliekos kartu su statybinėmis ir griovimo atliekomis supilamos sąvartyno kaube į krūvą šalia darbo zonos. Numatoma atlieką kodu 17 05 04 gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03 numatyti laikymą sąvartyno teritorijos rytinėje pusėje. Šioje aikštelėje, bus saugojamas ir kapinių atliekų ir gatvių valymo atliekų rūšiavimo metu numatomas susidaryti produktas nomenklatūros kodu 2517. Planuojama laikyti iki 40 000 t grunto atliekų ir produkto nomenklatūros kodu 2517. Atlieka bus laikoma kodu R13 R1 – R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas ir naudojama kodu R10 apdorojimas žemėje, naudingas žemės ūkiui ar gerinantis aplinkos būklę pagal poreikį sąvartyno infrastruktūrai.

**Pelenų ir kizelgūro naudojimas atliekų perdengimui.** Dabar šios atliekos yra šalinamos. Atliekas kodais 10 01 01 dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04), 10 01 03 lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai, ir 02 07 99 kitaip neapibrėžtos atliekos (patikslintas pavadinimas – kizelgūras) numatoma papildyti atliekų tvarkymo veiklos kodu R13 R1 – R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas ir kodu R10 apdorojimas žemėje, naudingas žemės ūkiui ar gerinantis aplinkos būklę. Atliekos bus naudojamos asbesto ir kitų atliekų perdengimui. Taip pat šias atliekas numatoma naudoti galutiniam sąvartyno uždengimui, maišant jas su gruntu ir kompostu lygiomis dalimis.

Pelenus (10 01 01 ir 10 01 03) bei kizelgūrą (02 07 99) numatoma vežti į dienos darbo zoną ir laikyti iki dienos atliekų sluoksniu perdengimo. Siekiant kuo mažesnio neigiamo poveikio žmonių sveikatai ir aplinkai, pelenus numatoma laikinai (iki naudojimo atliekų uždengimui) pridengti į dienos zoną atvežamomis statybos ir griovimo atliekomis.

Planuojama panaudoti iki 800 t/metus atliekų kodu 10 01 01, iki 2 000 t/metus atliekų kodu 10 01 03, iki 400 t/metus atliekų kodu 02 07 99.

#### ***Gamtos išteklių naudojimas***

PŪV veikloje nenumatoma papildomai naudoti gamtos išteklių, biologinės įvairovės. Nedidelis kiekis gamtos išteklių (skalda, molis) gali būti reikalingi įrengiant tekstilės atliekų paruošimo ir laikymo aikštelę bei naujos asbesto turinčių atliekų izoliuotos sekcijos įrengimui. PŪV metu rūšiuojant kapinių ir gatvių valymo atliekas, įrengus grunto atliekų laikymo aikštelę kaip tik sumažės gamtinių išteklių poreikis, šios atliekos bus panaudotos sąvartyno veikloje.

#### ***Pavojingųjų, nepavojingųjų ir radioaktyviųjų atliekų susidarymas***

Sąvartyno filtrato nuotekų kaupimo rezervuarų, naftos gaudyklės (su tinklais), tekstilės atliekų paruošimo ir laikymo aikštelės su stogine statybos metu susidarys nedideli kiekiai mišrių statybinių atliekų (17 09 04 kodas pagal atliekų sąrašą; 12.13 statistinės klasifikacijos kodas; nepavojingos); metalo (plieno) atliekos (17 04 05 kodas pagal atliekų sąrašą; 06.23 statistinės klasifikacijos kodas; nepavojingos) statybinių atliekų.

Radioaktyviosios medžiagos numatomoje ūkinėje veikloje nebus naudojamos ar saugojamos.

Visos tvarkomos ir susidarancios atliekos bus rūšiuojamos ir tvarkomos vadovaujantis Atlieku tvarkymo įstatymo, Atlieku tvarkymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217, reikalavimais ir perduodamos atitinkamas atliekas teisę tvarkyti turintiems atliekų tvarkytojams pagal sudaromas sutartis.

Tvarkomos ir susidariusios atliekos bus apskaitomos pagal Atlieku susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-367, reikalavimus.

#### ***Nuotekų tvarkymas***

PŪV metu buitinių nuotekų kiekis nepadidės. Paviršinės nuotekos susidarys nuo 3000 m<sup>2</sup> atliekų priėmimo zonos kietų dangų, 2000 m<sup>2</sup> tekstilės paruošimo ir laikymo zonos kietų dangų bei 1000 m<sup>2</sup> stoginės, nuo bioskaidžių maisto ir virtuvės atliekų paruošimo ir laikymo iki ir po kompostavimo aikštelės kietų dangų 950 m<sup>2</sup> ir stoginės 1550 m<sup>2</sup>. Planuojama, kad paviršinių nuotekų susidaryti apie:

- nuo atliekų priėmimo zonos 1594 m<sup>3</sup>/metus;
- nuo tekstilės atliekų paruošimo ir laikymo zonos – apie 1062 m<sup>3</sup>/metus (nuo kietų dangų) ir 544 m<sup>3</sup>/metus (nuo stogo); iš viso apie 1606 m<sup>3</sup>/metus.
- nuo bioskaidžių maisto ir virtuvės atliekų paruošimo ir komposto laikymo stoginės – apie 505 m<sup>3</sup>/metus (nuo kietų dangų) ir 843 m<sup>3</sup>/metus (nuo stogo); iš viso apie 1348 m<sup>3</sup>/metus.

Paviršinių nuotekų valymui nuo kietų dangų numatomos įrengti naftos gaudyklės 6 l/s nuo atliekų priėmimo zonos ir 5 l/s nuo tekstilės atliekų paruošimo ir laikymo zonų susidariusioms paviršinėms nuotekoms valyti.

Paviršinių nuotekų užterštumas po valymo atitiks reikalavimus nustatytus Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamente:

Parametras	Mato vienetas	Vidutinė metinė koncentracija	Mato vienetas	Didžiausia momentinė koncentracija
Skendinčiųjų medžiagų	mg/l	30	mg/l	50
BDS <sub>7</sub>	mg /l O <sub>2</sub>	23	mg /l O <sub>2</sub>	34
Naftos produktų	mg/l	5	mg/l	7

Nuo stogų atskirai surenkamos paviršinės sąlyginai švarios nuotekos be valymo nuvedamos į esamus eksploatuojamo sąvartyno drenažo tinklus.

#### ***Aplinkos oro teršalų susidarymas***

PŪV metu nebus jokių stacionarių oro taršos šaltinių. Transporto srautai nepasikeis, nes PŪV metu planuojama tik bioskaidžių maisto ir virtuvės atliekų, tekstilės atliekų bei kapinių ir gatvių valymo atliekų transportavimas į kitą sąvartyno teritorijos dalį. Aplinkos oro teršalų ir kvapo sklaidos skaičiavimas atliktas programa „Aermod“.

Suskaičiuota didžiausia 1 val. 98,5 procentilio amoniako koncentracija ties sklypo ribomis tiek su fonu tiek be fono siekia atitinkamai 1,7 µg/m<sup>3</sup> (0,8 % ribinės vertės (toliau – RV)), 5,6 µg/m<sup>3</sup> (2,8 % RV) ir neviršija nustatytos ribinės vertės. Suskaičiuota vidutinė 24 val. amoniako koncentracija ties sklypo ribomis tiek su fonu tiek be fono siekia 39,0 µg/m<sup>3</sup> (97,5 % RV) ir neviršija nustatytos ribinės vertės.

#### ***Kvapas***

Kvapo sklaidos skaičiavimai atliekami naudojant „AERMOD View“ matematinio modeliavimo programinę įrangą.

Didžiausia 1 val. 98,08 procentilio kvapo koncentracija, suskaičiuota planuojamos ūkinės veiklos objekto teritorijoje, be fono siekia 7,6 OUE/m<sup>3</sup>, o su fonu – 8,3 OUE/m<sup>3</sup>.

Prognozuojama, kad kvapo koncentracija tiek be fono tiek su fonu artimiausios gyvenamosios aplinkos neviršys 2019 m. rugpjūčio 1 d. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro įsakymu Nr. V-959 dėl Lietuvos respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymo Nr. V-885 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ (toliau – HN 121:2010) ir Kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“ pakeitimu nustatytos 5 OUE/m<sup>3</sup> ribinės vertės.

#### ***Triukšmas***

Numatoma, kad transporto srautai dėl PŪV nepasikeis, veikla bus vykdoma toje pačioje teritorijoje, todėl triukšmas už PŪV teritorijos ribų nepadidės. Pažymėtina, kad PŪV teritorija apsupta miškais, artimiausia gyvenamoji aplinka apie 0,5 km atstumu (PŪV žemėlapis su gretimybėmis pateiktas Atrankos informacijos prieduose). PŪV nesąlygos vibracijos, šviesos, šilumos ar jonizuojančios ir nejonizuojančios (elektromagnetinės) spinduliuotės atsiradimo.

#### ***Visuomenės sveikata***

PŪV nesukels papildomos gruntinių ar paviršinių vandens telkinių taršos. Nauji filtrato nuotekų kaupimo rezervuarai kaip tik sudarys sąlygas išvengti galimo filtrato nuotekų patekimo į

Aulamo upelį. PŪV nesąlygos žemės taršos, nes atliekos bus laikomos, paruošiamos ir šalinamos tinkamai įrengtose aikštelėse ir sąvartyno sekcijose.

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

6.1. Veiklos vykdytojas dirba ir dirbs, pradėjus planuojamą ūkinę veiklą, vadovaujantis bendromis priešgaisrinės saugos taisyklėmis, (2005-02-18 PAGD prie VRM įsakymas Nr. 64; pakeitimai 2010-07-27 Nr.1-223).

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

6.3. Rengiant tekstilės atliekų paruošimo ir laikymo stoginės projektą, bus vadovujamasi Statybos techniniu reglamentu, bendromis priešgaisrinės saugos taisyklėmis, kitais normatyviniais dokumentais, reglamentuojančiais priešgaisrinę saugą gamybinuose ir sandėliavimo pastatuose.

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

6.5. 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. Įvertinus PŪV vietą ir atstumus iki saugomų teritorijų, PŪV poveikis artimiausioms gamtinėms paveldo vertybėms, kultūros paveldo vertybėms, saugomoms teritorijoms bei „Natura 2000“ teritorijoms nenumatomas. Artimiausia saugoma teritorija – Juostos hidrografinis draustinis yra maždaug 5 km atstumu rytų kryptimi, Žalioji giria (BAST) – maždaug 3,65 km atstumu šiaurės rytų kryptimi. PŪV nepatenka į vandenviečių apsaugos zonas. Iki artimiausios Liūdynės geriamojo gėlo vandens vandenvietės 50 m juostos yra apie 1,56 km. PŪV nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas, kultūros paveldo vietas ir jų apsaugos zonas.

7.2. Vadovaujantis Panevėžio rajono savivaldybės tarybos 2008 m. liepos 3 d. sprendimu T-154 patvirtintu Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos bendroju planu, PŪV vieta patenka į ūkinių miškų paskirties žemę. Bendrajame plane numatyta, kad šiose teritorijose galima inžinerinės infrastruktūros ir kelių tinklo plėtra.

7.3. Nustatyta, kad ribinė vertė neviršijama už sąvartyno SAZ ribų, kurios nurodytos Panevėžio rajono bendrajame plane, didžiausia kvapo 1 val. 98,0 procentilio koncentracija ties SAZ ribomis sudaro 1,6 OUE/m<sup>3</sup>. Modeliavimo metu nustatyta, kad, kvapo koncentracija tiek be fonu tiek su fonu artimiausios gyvenamosios aplinkos neviršys HN 121:2010 nustatytos 5 OUE/m<sup>3</sup> ribinės vertės.

7.4. Įgyvendinus PŪV sumažės atliekų šalinimas sąvartyne.

7.5. Atrankos informacijoje pateikti aplinkos oro teršalų (amoniako) sklaidos modeliavimo rezultatai parodė, kad iš vertinamo ūkinės veiklos objekto taršos šaltinių išsiskiriančios teršalų koncentracijos (tiek su fonu, tiek be fonu) neviršija ribinių aplinkos oro užterštumo verčių nustatytų 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 vertinamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašo patvirtinimo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių nustatymo“ pakeitimo“ reikalavimų.

7.6. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Panevėžio departamentas pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 1 p., atsakingas už planuojamos ūkinės veiklos veiksmų, darančių įtaką visuomenės sveikatai, galimo poveikio visuomenės sveikatai vertinimą, 2020-06-08 raštu Nr. (5-11 14.3.5 E)2-29712 pateikė išvadą, kad pritaria pateiktiems PŪV sprendiniams numatytoje vietoje.

7.7. Panevėžio apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 3 punktu, 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.

7.8. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Panevėžio skyrius pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 2 punktu, 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.

7.9. Panevėžio rajono savivaldybės administracija pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 5 punktu, atsakinga už planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ir šios veiklos galimo poveikio aplinkai, pasiūlymų informacijai atrankai, pagal kurią priimama ši atrankos išvada, bei pasiūlymų, kad planuojamai ūkinei veiklai reikalinga atlikti poveikio aplinkai vertinimą nepateikė.

7.10. Aplinkos apsaugos agentūra iš visuomenės pastabų ir pasiūlymų negavo.

#### **8. Priimta atrankos išvada.**

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus, numatomas reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, 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 – nepavojingų ir pavojingų atliekų tvarkymas Panevėžio regioniniame sąvartyne, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

#### **9. Nurodoma atrankos išvados apskundimo tvarka.**

Šį sprendimą Jūs turite teisę apskusti 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 įgaliota  
direktoriaus pavaduotoja

Aldona Teresė Kučinskienė

N. Šulga-Jakučionienė, 8 706 68086 el. p. natalja.jakucioniene@aaa.am.lt

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Aplinkos apsaugos agentūra, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	el.parašu ATRANKOS IŠVADA DĖL UAB „PANEVĖŽIO REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS“ PŪV – NEPAVOJINGŲ IR PAVOJINGŲ ATLIEKŲ TVARKYMAS PANEVĖŽIO REGIONINIAME SAŲVARTYNE
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2020-08-21 Nr. (30.1)-A4E-7339
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0, GEDOC
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	ALDONA TERESĖ KUČINSKIENĖ, Direktorius pavaduotoja
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2020-08-21 11:04:18
<b>Parašo formatas</b>	Parašas, pažymėtas laiko žyma
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2020-08-21 11:04:32
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA-B
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2019-12-03 - 2022-12-02
<b>Parašo paskirtis</b>	Registravimas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Danguolė Petravičienė
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2020-08-21 11:14:40
<b>Parašo formatas</b>	Trumpalaikis skaitmeninis parašas, kuriame taip pat saugoma sertifikato informacija
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	RCSC IssuingCA
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2020-01-09 - 2021-01-08
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	0
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	0
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Elektroninė dokumentų valdymo sistema VDVIS, versija v. 3.04.02
<b>El. dokumento įvykius aprašantys metaduomenys</b>	
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	El. dokumentas atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja. Tikrinimo data: 2020-08-21 11:27:03
<b>Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas</b>	2020-08-21 atspausdino Natalja Šulga - Jakučionienė
<b>Paieškos nuoroda</b>	