

GAUTA

Panevėžio miesto savivaldybės priimamasis

2018-03-30
Nr. 20-1313(4.10)

Interesantų aptarnavimo specialistė

Salvinija Kalendė



UAB PANEVĖŽIO REGIONO
ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS

Uždaroji akcinė bendrovė. Beržų g. 3, 36237 Panevėžys. Tel. / faks. (8 45) 43 21 99. El. p. info@pradc.lt
Internetinis puslapis www.pradc.lt. Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre. Kodas 300127004

Panevėžio miesto savivaldybės administracijai

2018-03-30 Nr. S-330

**DĖL UAB PANEVĖŽIO REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRO VADOVO
VEIKLOS ATASKAITOS UŽ 2017 M.**

Teikiame UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centro vadovo veiklos ataskaitą už 2017 m.
Priedama:

1. UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centro vadovo veiklos ataskaita už 2017 m.;
2. Panevėžio miesto savivaldybės kontroliuojamų akcinių bendrovių ir uždaryjū akcinių bendrovių finansiniai rodikliai, pateikiami vadovų ataskaitose.

Direktorius

Gintautas Ulys



UAB PANEVĖŽIO REGIONO
ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS



***UAB PANEVĖŽIO REGIONO ATLIEKŲ
TVARKYMO CENTRO VADOVO
VEIKLOS ATASKAITA
2017 M.***

TURINYS

1. DUOMENYS APIE BENDROVE	3
2. UAB PRATC VALDYMAS	3
2.1. Bendrovės akcininkai ir turimos akcijos	5
2.2. Bendrovės valdyba	6
2.3. Bendrovės direktorius	7
2.4. Bendrovės darbuotojai	7
3. SVARBIAUSI BENDROVĖS 2017 M. ĮVYKIAI	8
4. BENDROVĖS ŪKINĖ VEIKLA	8
4.1. Atliekų DGASA tvarkymas	9
4.2. Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelės	13
4.3. Panevėžio regioninis sąvartynas	15
4.3.1. Infrastruktūros plėtra ir susidarančių nuotekų tvarkymas	17
4.3.2. MBA įrenginių eksploatavimas	18
4.4. Atliekų perkrovimo stotys	22
4.5. Aplinkosauga, ekologiniai veiksniai	23
4.5.1. Uždarytų aukšto prioriteto sąvartynų Aplinkos monitoringų rezultatai 2017 m.	24
4.5.2. Paviršinių nuotekų tyrimai 2017 m.	25
5. PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMAS	27
5.1. 2014–2020 m. investicijų veiksmų programos finansavimo laikotarpis	27
5.2. Panevėžio regiono nepavojingų atliekų sąvartyno III sekcijos statybos rangos darbų įgyvendinimas	31
6. VIEŠIEJI PIRKIMAI	32
7. ATLIEKŲ TVARKYMO ADMINISTRAVIMO VEIKLA	33
8. VIEŠINIMAS	38
9. VEIKLOS PLANAI IR PROGNOZĖS ATEINANTIEMS METAMS	39
10. PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS KONTROLIUOJAMŲ AKCINIŲ BENDROVIŲ IR UŽDARŲJŲ AKCINIŲ BENDROVIŲ FINANSINIAI RODIKLIAI, PATEIKIAMAI VADOVŲ ATASKAITOSE	39

1. DUOMENYS APIE BENDROVĘ

Pavadinimas: UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras (toliau – UAB PRATC)

Įregistravimo data: 2005 m. liepos 1 d. Juridinių asmenų registre Nr. 054822

Įmonės kodas: 300127004

Registracijos adresas: Pilėnų g. 43, Panevėžys

Buveinės adresas: Beržų g. 3, Panevėžys

PVM mokėtojo kodas: LT100002135619

PVM mokėtojo registracijos data: 2006 m. vasario 23 d.

Internetinis tinklapis: www.pratc.lt

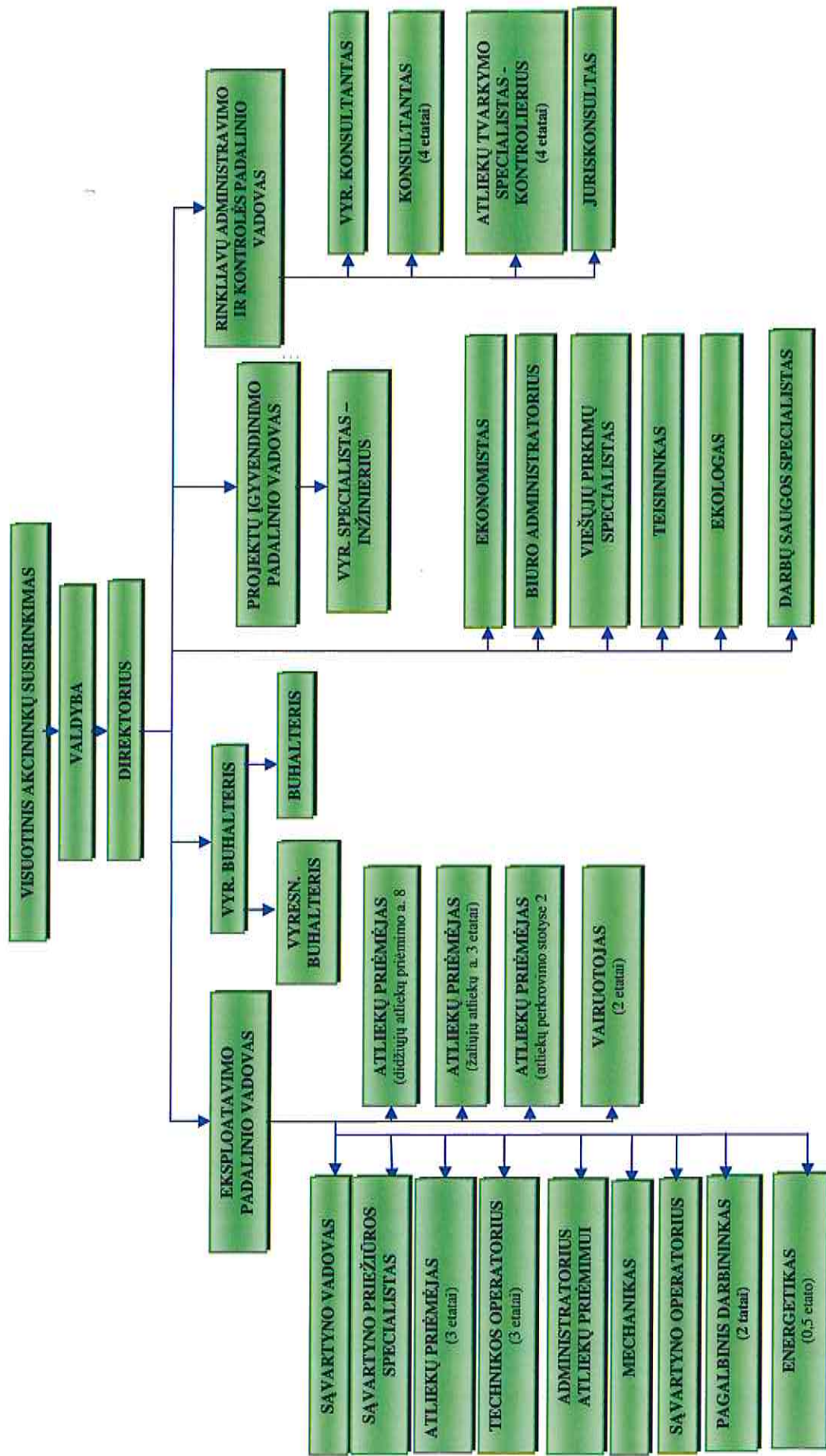
Informacija apie bendrovės filialus, atstovybes, dukterines, asocijuotas įmones: UAB PRATC filialų, atstovybių, dukterinių, asocijuotų ir pagal jungtinės veiklos (partnerystės) sutartį kontroliuojamų įmonių neturi.

Kita informacija: nuo 2006 m. birželio 9 d. Lietuvos regioninių atliekų tvarkymo centrų asociacijos narė.

2. UAB PRATC VALDYMAS

Bendrovės valdybos 2009 m. liepos 24 d. sprendimu patvirtinta UAB PRATC valdymo struktūra ir darbuotojų pareigybių sąrašas. Bendrovės valdybos 2017 m. gruodžio 28 d. sprendimu valdymo struktūra ir darbuotojų pareigybių sąrašas išdėstyti nauja redakcija.

UAB PANEVĖŽIO REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRO VALDYMO STRUKTŪRA



Į pav. Bendrovės valdymo struktūra

2.1. Bendrovės akcininkai ir turimos akcijos

Visuotinis akcininkų susirinkimas yra aukščiausias UAB PRATC organas. Visuotinio akcininkų susirinkimo kompetencija bei akcininkų teisės ir pareigos nustatytos Lietuvos Respublikos akcinių Bendrovių įstatyme bei UAB PRATC įstatuose. Bendrovės akcininkai – šešios Panevėžio regiono savivaldybės.

UAB PRATC įstatinis kapitalas 2017 m. gruodžio 31 d. – 343 070 Eur, padalintų į 118 300 vnt. paprastųjų akcijų, kurių vienos nominali vertė yra 2,90 Eur. Bendrovės 100 proc. akcijų priklauso Panevėžio regiono savivaldybėms, kurios paskirstytos pagal gyventojų skaičių (1 pav.).



2 pav. Bendrovės akcininkai ir įstatinis kapitalas

Informacija apie 2017 m. įvykusius visuotinius akcininkų susirinkimus. Eilinis visuotinis akcininkų susirinkimas įvyko 2017 m. balandžio 21 d., kuriame patvirtintos 2016 m. finansinės ataskaitos, patvirtintas bendrovės 2016 m. pelno (nuostolio) paskirstymas.

Per ataskaitinius finansinius metus bendrovė neįsigijo ir neperleido savų akcijų. 2017 m. gruodžio 31 d. UAB PRATC savų akcijų neturi. Kitų bendrovių akcijų UAB PRATC neturi, per 2017 metus jų neįsigijo.

2.2. Bendrovės valdyba

UAB PRATC valdybą sudaro 9 nariai – 4 Panevėžio miesto savivaldybės atstovai ir po 1 atstovą iš kiekvienos Panevėžio regiono savivaldybės. UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centro (PRATC) visuotiniame eiliniame akcininkų susirinkime, kuris įvyko 2017 m. balandžio 21 d. išrinkta nauja valdyba. Naujos sudėties valdyba išrinko pirmininkę, ja tapo Panevėžio m. savivaldybės administracijos Miesto infrastruktūros skyriaus vyr. specialistė Rūta Taučikienė. Valdybos narį, Biržų rajono savivaldybės administracijos direktorių Rimantą Paužą, pakeitė Biržų r. savivaldybės administracijos Strateginio planavimo ir turto valdymo skyriaus vedėja Zita Marcinkevičiūtė. Ketverių metų kadencijai naujos sudėties bendrovės valdyba patvirtinta 2017 m. balandžio 21 d., kurią sudaro:

BENDROVĖS VALDYBOS NARIAI

1 lentelė

Rūta Taučikienė valdybos pirmininkė	Panevėžio m. savivaldybės administracijos Miesto infrastruktūros skyriaus vyr. specialistė
Sandra Jakštienė	Panevėžio m. savivaldybės administracijos direktoriaus pavaduotoja
Asta Puodžiūnienė	Panevėžio m. savivaldybės administracijos Strateginio planavimo, investicijų ir biudžeto skyriaus vyr. specialistė
Vidas Savickas	Panevėžio m. savivaldybės mero patarėjas
Eugenijus Luskis	Panevėžio r. savivaldybės administracijos direktorius
Valerijus Rancevas	Rokiškio r. savivaldybės administracijos direktorius
Algimutis Balčiūnaitis	Pasvalio r. savivaldybės Strateginio planavimo, investicijų skyriaus vyr. specialistas
Marius Mališauskas	Kupiškio r. savivaldybės administracijos direktorius
Zita Marcinkevičiūtė	Biržų r. savivaldybės administracijos Strateginio planavimo ir turto valdymo skyriaus vedėja

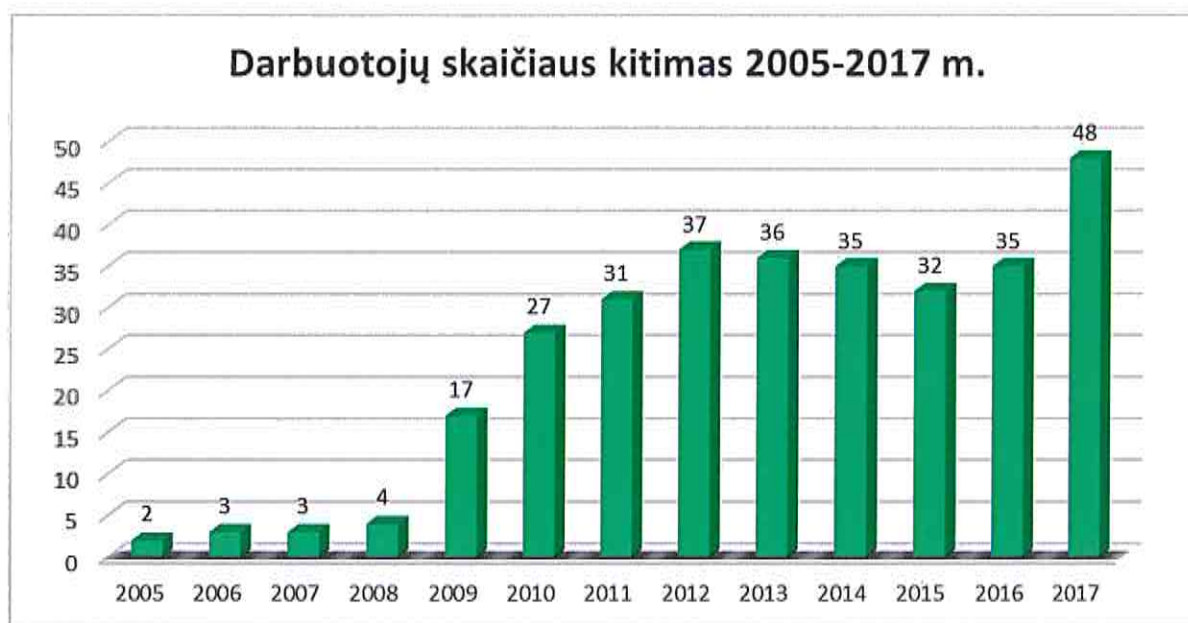
Informacija apie 2017 m. įvykusius valdybos posėdžius. 2017 m. įvykė dvylika valdybos posėdžių, kurių metu buvo svarstoma: UAB PRATC vykdomo 2014-2020 m. projekto priemonių įgyvendinimo eiga ir finansavimo šaltiniai, bendrovės ūkinė veikla. UAB PRATC darbuotojų pareigybių sąrašo ir bendrovės valdymo struktūros pakeitimas, ilgalaikio turto įsigijimas, numatoma naujos sąvartyno sekcijos statyba ir finansavimo šaltiniai, atliekų priėmimo sąvartyne kainos apskaičiavimo metodikos parengimas ir pagrindimas, atliekų priėmimo sąvartyne kainos apskaičiavimas.

2.3. Bendrovės direktorius

Bendrovės valdybos sprendimu nuo 2017 m. balandžio 21 d. valdybos kadencijos laikotarpiui UAB PRATC direktoriumi patvirtintas Gintautas Ulys. Bendrovės direktorius atsakingas už bendrą bendrovės veiklą pagal UAB PRATC įstatus ir pareigybinius nuostatus, projektų finansavimo ir administravimo sutartyse deleguotų funkcijų įgyvendinimo kontrolę.

2.4. Bendrovės darbuotojai

Bendrovės valdybos 2017 m. gruodžio 28 d. sprendimu patvirtintas darbuotojų etatų skaičius – 52,5 etatai. 2017 m. gruodžio 31 d. bendrovėje dirbo 48 darbuotojai, iš jų 19 moterų ir 29 vyrai. Darbuotojų skaičiaus kitimas 2005–2017 m. pateikiamas (3pav.)



3 pav. Darbuotojų skaičiaus kitimas 2005–2017 m.

2017 m. Bendrovės darbuotojų skaičiaus padidėjimą lėmė pradėta vykdyti komunalinių atliekų tvarkymo administravimo veikla. 2017 m. spalio 1 d. Biržų, Pasvalio, Panevėžio rajonuose buvo pradėta vykdyti vietinės dvinarės rinkliavos už mišrias komunalines atliekas administravimo veikla.

3. SVARBIAUSI BENDROVĖS 2017 M. ĮVYKIAI

2017 m. balandžio 21 d. visuotiniame akcininkų susirinkime patvirtintos 2016 m. finansinės ataskaitos, 2016 m. bendrovės pelno paskirstymas.

2017 m. balandžio 22 d. UAB PRATC dalyvavo visuomeninėje akcijoje „Darom 2017“, kurios metu nemokamai į Panevėžio regioninį nepavojingų atliekų sąvartyną priimta 150,420 t atliekų. Bendra paramos suteikimo paslaugomis suma 3282 Eur.

2017 m spalio 1 d. Panevėžio, Pasvalio ir Biržų rajonų savivaldybėse pradėta vykdyti komunalinių atliekų tvarkymo administravimo veikla.

4. BENDROVĖS ŪKINĖ VEIKLA

Bendrovė ūkinę veiklą pradėjo vykdyti nuo 2009 m. liepos 16 d.

Panevėžio regiono savivaldybių įsteigtas UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras yra didžiausia atliekas tvarkanti įmonė Panevėžio regione. Bendrovė padeda savivaldybėms organizuoti regioninę atliekų tvarkymą sistemą, eksploatuoja atliekų tvarkymo ir šalinimo įrenginius, vykdo ekologinį monitoringą uždarytuose ir veikiančiame Panevėžio regiono sąvartynuose, administruoja vietinę rinkliavą iš atliekų turėtojų už komunalinių atliekų surinkimą bei tvarkymą, vykdo visuomenės informavimo ir švietimo programą apie atliekų tvarkymą.

Bendrovė organizuoja komunalinių atliekų tvarkymo sistemą taip, kad būtų pasiekti Atliekų tvarkymo įstatyme, Valstybiniame atliekų tvarkymo plane ir kituose teisės aktuose nustatytos atliekų tvarkymo užduotys ir uždaviniai.

Visiems bendrovės eksploatuojamiems įrenginiams yra gauti Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimai arba taršos leidimai, kurie leidžia vykdyti veiklą juose.

Taip pat bendrovė turi pavojingų atliekų tvarkymo licenciją, kuri leidžia surinkti ir laikyti pavojingas atliekas eksploatuojamose didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelėse bei surinkti ir šalinti pavojingas atliekas inertinių atliekų apdorojimo aikštelės asbesto šalinimo sekcijoje.

Visi įmonės padaliniai registruoti atliekų tvarkytojų valstybės registre.

Organizuojant atliekų tvarkymo sistemą 2017 metais Panevėžio regione buvo vadovaujamas 2014 metais rugsėjo 9 dieną Panevėžio regiono plėtros tarybos sprendimu Nr.51/4S-26 patvirtintu Panevėžio regiono atliekų tvarkymo planu 2014-2020 metams.

<i>Didžiųjų ir pavojingų atliekų surinkimas aikštelėse ir perdavimas atliekų tvarkytojams</i>
<i>Biologiškai skaidžių atliekų surinkimas aikštelėse ir jų kompostavimas</i>
<i>Komunalinių atliekų paruošimas pervežimui perkrovimo stotyse ir jų vežimas</i>
<i>Panevėžio regioninio sąvartyno eksploatavimas</i>
<i>Monitoringų vykdymas uždarytuose senuose sąvartynuose</i>
<i>Vietinės rinkliavos administravimas</i>

4 pav. Bendrovės pagrindinės ūkinės veiklos sritys, kurios buvo vykdomos 2017 metais

4.1. Atliekų DGASA tvarkymas

UAB PRATC eksploatuoja 8 didelių gabaritų atliekų surinkimo aikšteles (toliau —DGASA):

- Panevėžyje, Savitiškio g. 8;
- Panevėžyje, Senamiesčio g. 114B;
- Panevėžio r., Garuckų k., Beržytės g. 10 ;
- Pasvalyje, Mūšos g. 12B;
- Kupiškyje, Technikos g. 6I;
- Rokiškyje, K. Donelaičio g. 16;
- Biržų r., Biržų k., Krantinės g. 1;
- Biržų r., Vabalninke, Kosmonautų g. 8 .

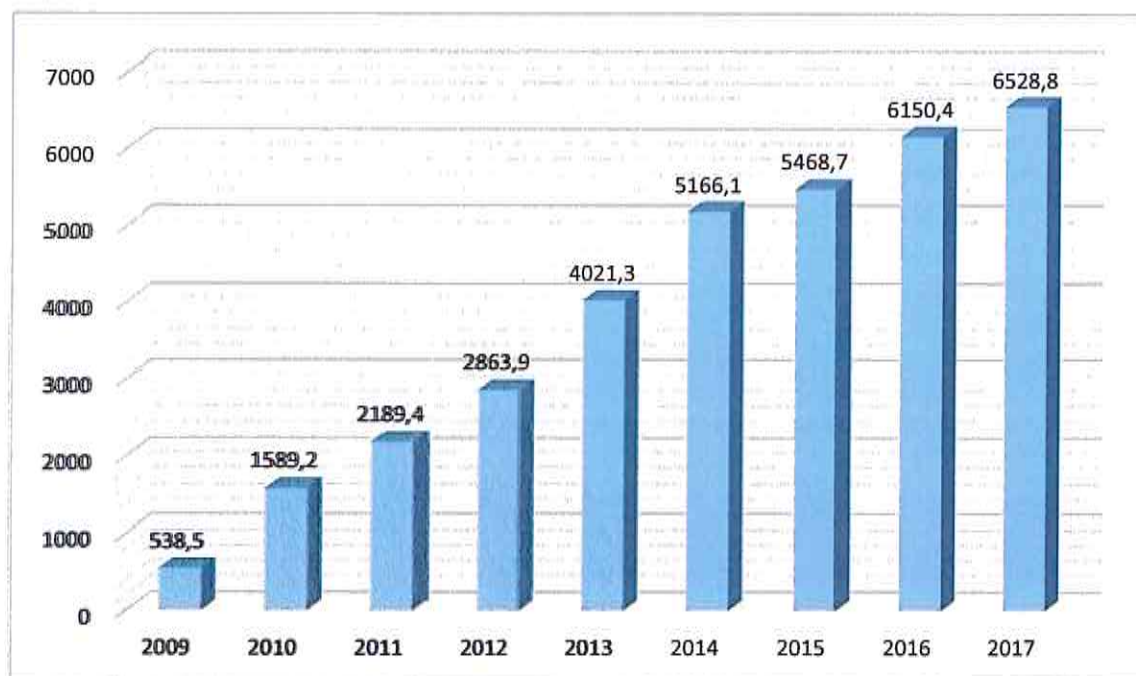
Į šias aikšteles gyventojai gali atvežti didžiąsias buitines atliekas (baldus, duris, langų rėmus, stiklus), antrines žaliavas (popierių, kartoną, plastikus, stiklą) elektros ir elektroninės įrangos atliekas (televizorius, skalbimo mašinas, kompiuterius ir jų monitorius) butyje susidarantiąs statybines atliekas, naudotas padangas, akumulatorius ir baterijas, buitines pavojingas atliekas (liuminescencines lempas, termometrų, dažus, tepalus, užterštas pakuotes), biologiškai suyrančias atliekas (žolę, lapus, medžių ir krūmų šakas) ir kitas butyje susidarantiąs didelių gabaritų atliekas. Šiose aikštelėse surinktos atliekos laikinai saugojamos iki jų perdavimo atliekas tvarkančioms įmonėms.



5 pav. Didžiųjų ir pavojingų atliekų priėmimo aikštelė Panevėžyje, Savitiškio g. 8

Didėjant gyventojų sąmoningumui ir supratimui, kad atliekos turi būti rūšiuojamos, nuo didžiųjų ir pavojingų atliekų priėmimo aikštelių eksploatavimo pradžios (2009 m.) į šias aikšteles iš gyventojų nemokai priimta 27987,5 t atliekų.

2009–2017 m. Panevėžio regiono didžiųjų ir pavojingų atliekų priėmimo aikštelėse surinktas atliekų kiekis tonomis pateikiamas 6 paveikslėlyje.



6 pav. 2009–2017 m. Panevėžio regiono didžiųjų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelėse surinktas atliekų kiekis (t)

Iš surenkamų atliekų kiekių matyti, kad visose regiono savivaldybių aikštelėse surenkamų atliekų kiekis proporcingai didėjo.

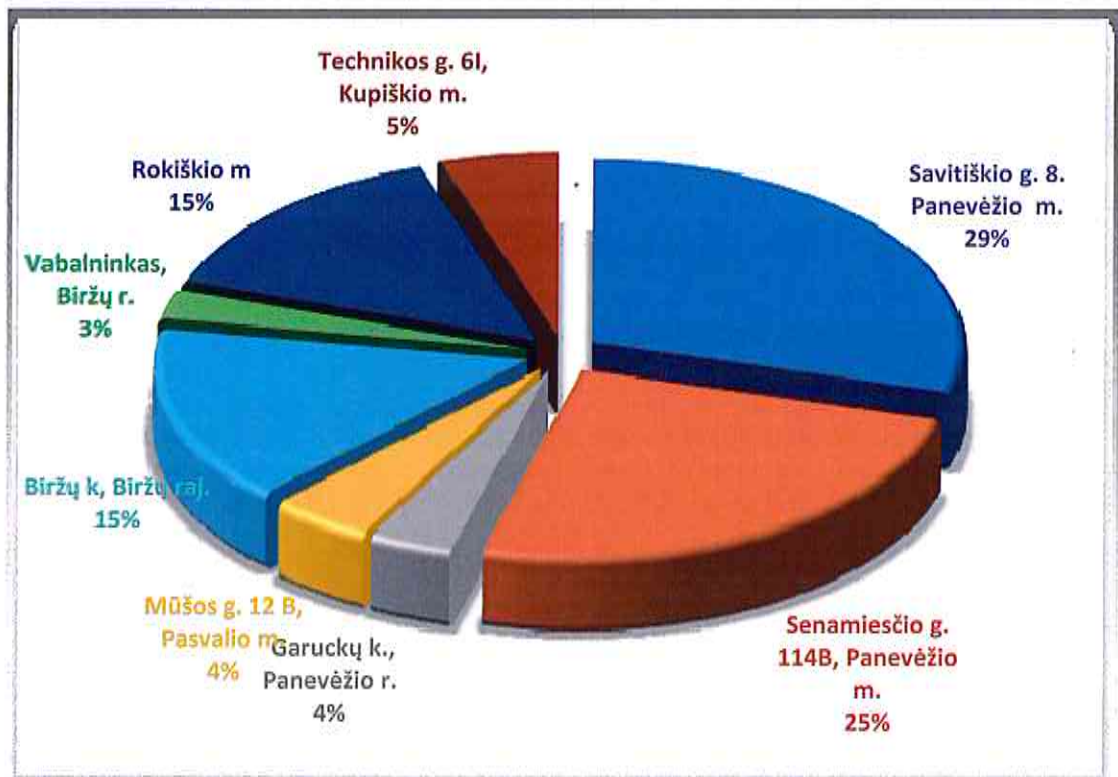
Per 2017 metus didžiųjų ir pavojingų atliekų priėmimo aikštelėse surinkta 6528,79 t atliekų.

Priimamų atliekų kiekiai Panevėžio regione mieste aikštelėse

2 lentelė

Panevėžio reg. Didžiųjų ir pavojingų atliekų priėmimo aikštelės	Atliekų kiekis (t)	Atliekų kiekiai proc.
Savitiškio g. 8, Panevėžio m.,	1916,75	29
Senamiesčio g. 114B, Panevėžio m.,	1620,94	25
Beržytės g. 10, Garuckų k., Panevėžio r.,	236,95	4
Mūšos g. 12B, Pasvalio m.,	288,46	4
Krantinės g. 1, Biržų k., Biržų r.,	1006,48	15
Kosmonautų g. 8, Vabalninko m., Vabalninko sen., Biržų r.,	167,53	3
K. Donelaičio g. 16, Rokiškio m.,	954,83	15
Technikos g. 6I, Kupiškio m.,	336,85	5
Viso:	6528,79	100,0

Iš 2 lentelėje pateiktų skaičių matyti, kad daugiau nei pusė atliekų kiekio surenkama Panevėžio mieste esančiose aikštelėse. Šiltuoju metų sezono metu, kiekvienoje iš šių aikštelių per diena atvažiuoja daugiau nei šimtas automobilių, kurie atveža įvairiausių atliekų.



7 pav. 2017 m. Panevėžio regiono didžiųjų ir pavojingų atliekų priėmimo aikštelėse surinktas atliekų kiekis (t)

Vadovaujantis tvarka, pagal kurią privalu atvykus į aikštelę pateikti dokumentus, patvirtinančius atliekų savininko tapatybę bei atlikti detalų atliekų išrūšiavimą pagal jų rūšis, daugeliui atvykusių tenka palaukti ir eilėje.

Bendrovės eksploatuojamose didžiųjų ir pavojingų atliekų priėmimo aikštelėse 2016-2017 metais surinktų atliekų kiekiai ir procentinės dalies palyginimai pateikiami 3 lentelėje.

DGASA surenkamų atliekų kiekiai 2016-2017 metais

3 lentelė

Eil. Nr.	Atliekų pavadinimas	Atliekų kiekis 2016 m. (t)	2016 m. proc. dalis	Atliekų kiekis 2017 m. (t)	2017 m. proc. dalis
1.	Statybos ir griovimo, inertinės, izoliacinės	2647,9	43	2441,75	38
2.	Medžiagos turinčios asbesto	909,26	15	906,82	14
3.	Didžiosios atliekos	1145,84	19	1487,64	23
4.	Naudotos padangos	424,85	7	549,87	8
5.	Antrinės žaliavos (stiklas, popierius, plastikai ir metalas)	207,05	3	241,75	4
6.	Pavojingos atliekos	10,35	0	10,68	0
7.	Elektros ir elektroninės įrangos atliekos	129,95	2	160,55	2
8.	Biologiškai skaidžios atliekos	614,24	10	659,3	10
9.	Tekstilės atliekos	59,3	1	70,48	1
10.	Mišrios komunalinės atliekos	1,7	0	0	0
	VISO:	6150,44	100	6528,84	100

Per 2017 m. DGASA surinkta 378,4 t. daugiau atliekų palyginus 2016 m. Ženkliai daugiau - 341,8 t. surinkta didžiųjų atliekų, 125,02 t. daugiau surinkta naudotų padangų. Sumažėjo statybos ir griovimo bei turinčių asbesto atliekų surinkimas.

Tai rodo, kad kiekvienais metais regiono gyventojai geriau rūšiuoja susidarančias atliekas. Susidariusios atliekos namų ūkiuose pristatomos į joms surinkti skirtas aikšteles.

4.2. Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelės

Biologiškai skaidžių atliekų surinkimo ir kompostavimo aikštelės įrengtos 5 savivaldybėse:

- K. Donelaičio 16, Ruzgų k., Rokiškio r.,
- Mūšos g. 12 B, Levaniškio k., Pasvalio r.,
- Krantinės g. 1, Biržų k., Biržų r.,
- Dvarininkų k. Panevėžio r., (9 pav.).
- Beržytės g. 10, Garuckų k., Panevėžio r.
- Didžiagrašių k., Kupiškio r.



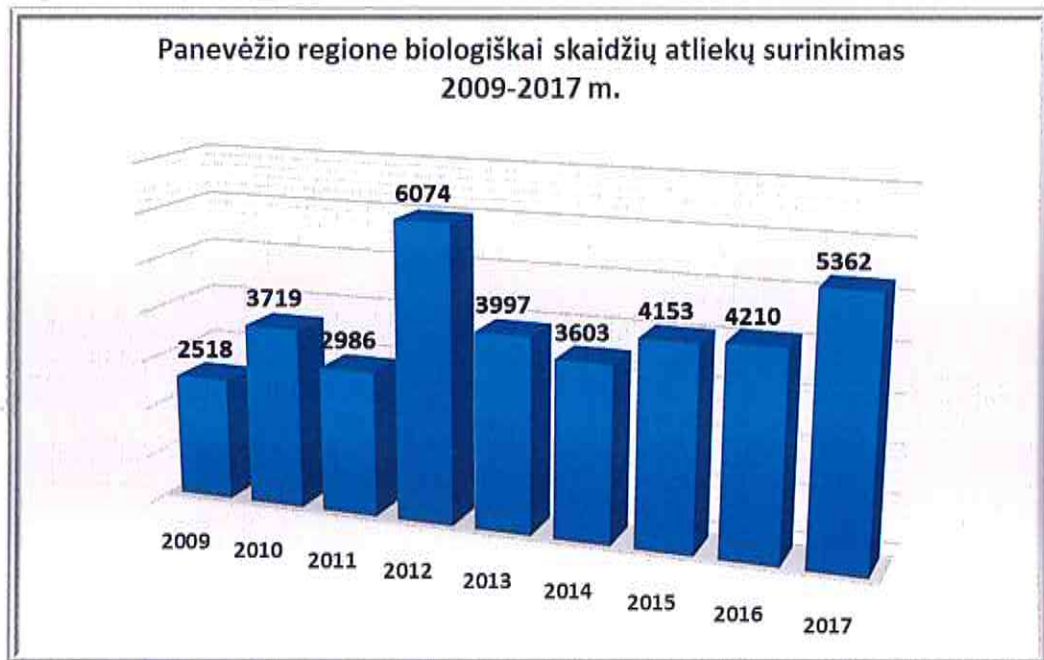
8 pav. Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelės

Biologiškai skaidžių atliekų tvarkymas 2017 m. (t)

4 lentelė

<i>Kompostavimo aikštelė</i>	<i>Surinkta biologiškai skaidžių atliekų</i>	<i>Parduota komposto</i>	<i>Akcijos metu išdalinta komposto gyventojams</i>	<i>Pagaminta biokuro</i>
Didžiagrašių	35	25,75	39	104,0 (kietmetriai) 49,9 t
Ruzgų	51	33,0	132,5	
Levaniškio	120	2,7	34,5	
Garuckų	37	59,6	58	
Biržų	338	104,5	77	445,5 (kietmetriai) 213,8 t
Dvarininkų	4 780,92	168,24	108,5	634 (kietmetriai) arba 304,3 t
Viso:	5362	393,79	449,5	1183,5 (kietmetrių) arba 568 t

2009–2017 m. Panevėžio regiono biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelėse surinktas atliekų kiekis nurodytas 9 paveikslėlyje.



9 pav. 2009–2017 m. Panevėžio regiono biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelėse surinktas atliekų kiekis (t)

Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelėse priimti lapai, medžių ir krūmų genėjimo šakos, nupjauta žolė, sodų, parkų žaliosios atliekos yra kompostuojamos (10 pav.).



10 pav. Komposto gamyba Dvarininkų kompostavimo aikštelėje (Panevėžio r. sav.)

Per 2017 metus Panevėžio regione įrengtose biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelėse paruošta apie 2000 t komposto. 2017 metais vykdyta akcija, kurios metu regiono gyventojai galėjo gauti komposto nemokamai pristatę į DGASA nenaudojamos buitinės technikos ar elektronikos.

Per 2017 metus parduota 393,79 t paruošto komposto, t. y. 40 t daugiau lyginant su 2016 m. 2017 m. komposto išdalinta gyventojams 449,5 t (pristačiusiems naudotą buitinę techniką į DGASA) t. y. dvigubai daugiau lyginant su 2016 m. Akcijos tikslas supažindinti gyventojus su turimu produktu – kompostu ir skatinti rūšiuoti buityje susidarancias atliekas. Taikoma akcija pasiteisino ir gyventojai vis didesnį buitinės technikos kiekį pristato į didelių gabaritų atliekų surinkimo aikšteles.

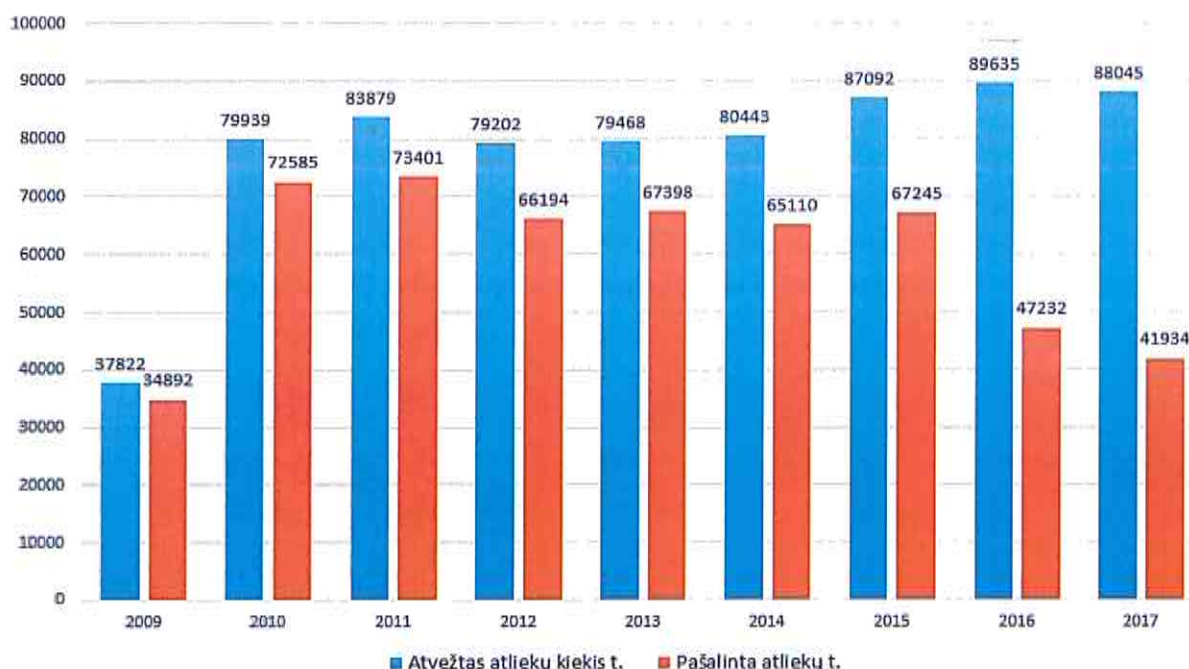
4.3. Panevėžio regioninis sąvartynas

Panevėžio regioninis sąvartynas (11 pav.) atitinka visus ES reikalavimus, keliamus atliekų šalinimo vietoms ir įrenginiams, jame taikomos taršos mažinimo priemonės. Pagrindinis dokumentas reglamentuojantis sąvartyno veiklą yra taršos prevencijos ir kontrolės leidimas, kuriame išdėstyti reikalavimai eksploatacijai.



11 pav. Panevėžio regioninis sąvartynas 2017 m.

12 paveikslėlyje pateikiamas 2009–2017 metais į Panevėžio regioninį sąvartyną pristatytas ir pašalintas po apdorojimo atliekų kiekis tonomis.



12 pav. 2009–2017 metais į Panevėžio regioninę sąvartyną pristatytas ir pašalintas po apdorojimo atliekų kiekis (t)

Į Panevėžio regioninę sąvartyną vidutiniškai per dieną atvežama apie 241 t atliekų. Didžiausia atliekų dalis atvežama iš Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos. Didžiausių atliekų vežėjų pristatyti atliekų kiekiai pateikiami 5 lentelėje.

5 lentelė

Atliekų vežėjai	2017 m. priimtas atliekų kiekis, t	2016 m. priimtas atliekų kiekis, t	2015 m. priimtas atliekų kiekis, t	2014 m. priimtas atliekų kiekis, t
AB „Panevėžio specialus autotransportas“	36059,00	34 199,89	31 944,99	31 478,89
UAB „Pasvalio gerovė“	5187,00	5 496,66	5 420,84	5 690,38
UAB „Švaros komanda“	9615,00	9 466,25	8 530,27	8 778,02
UAB „Kupiškio komunalininkas“	4276,00	3 894,34	2 711,34	4 447,89
AB „Rokiškio komunalininkas“*	7395,00	7 099,85	7 639,37	7 925,31
UAB „Biržų komunalinis ūkis“*	4554,00	4 958,13	5 304,32	5 158,97
UAB „Antraža“	1310,00	3 829,52	5 110,06	3 468,32
PRATC iš aikštelių atvežtos atliekos	5747,29	5 452,18	4 824,40	4 384,43
UAB „Ekonovus“	2820,00	4 310,68	-	-
Kitos įmonės ir fiziniai asmenys	11081,42	10 927,11	15 606,07	9 110,32
Iš viso:	88044,71	89 634,61	87 091,66	80 442,53

*Įvertintas atliekų kiekis atvežtas į atliekų perkrovimo stotis

Vertinant pristatomų atliekų kiekį pagal atskirus vežėjus, apie 90 % atliekų į Panevėžio regioninę sąvartyną pristato atliekų tvarkymo paslaugas teikiančios įmonės ir tik 10% tiesiogiai atveža kiti atliekų turėtojai .

2017 m. buvo tęsiamas pradėtas didžiųjų atliekų rūšiavimas atskiriant medieną. Atskirta mediena pakartotinai naudojama medžio plokščių gamyboje. Susmulkinta ir parduota pakartotinam naudojimui 118,6 t medienos atliekų (13 pav.).



13 pav. Išrūšiuotos didžiosios atliekos ir susmulkinta mediena

4.3.1. Infrastruktūros plėtra ir susidarančių nuotekų tvarkymas

Automobilinės svarstyklės

2017 m. gruodžio mėn. baigiamos montuoti automobilinės svarstyklės su plienine platforma, galinčios sverti transporto (su puspriekabe) ilgis iki 18 m., svoris iki 60 t. Svarstyklės integruojamos į atliekų apskaitos sistemą, turi srauto per svarstyklės reguliavimo sistemą. Naujos svarstyklės užtikrins didelių gabaritų transporto priemonių su atliekomis ir antrinėmis žaliavomis bei produktais (kompostas, biokuras) nepertraukiamą ir greitą svėrimą.

Nuotekų perdavimas valymui į UAB „Aukštaitijos vandenys“

Nuotekų kiekio palyginimas 2017 m. su atitinkamu laikotarpiu 2016 m. pateikiama 6 lentelėje

METAI	VISO (M ³)
2016 m.	44 423
2017 m.	56 574
Pokytis 2017 m.	12 151
Pokytis (%)	27,35

4.3.2. MBA įrenginių eksploatavimas

Įvykdžius projektą „Panevėžio regiono atliekų tvarkymo sistemos plėtra“, sukurta Panevėžio regiono mechaninio - biologinio apdorojimo infrastruktūra netinkamų perdirbti ir turinčių energetinę vertę bei biologiškai skaidžių komunalinių atliekų atskyrimui ir biologiškai skaidžių komunalinių atliekų apdorojimui. Atskirtos netinkamos perdirbti ir turinčios energetinę vertę komunalinės atliekos sandėliuojamos teritorijoje, nes dėl deginimo įrenginių pajėgumų trūkumo, 2017 m. komunalinės atliekos nebuvo vežtos deginimui. Atskirtos antrinės žaliavos (plastikas, metalas, popierius ir kartonas) jas tinkamai išrūšiačius ir paruošus transportavimui perduodamos šių atliekų tvarkytojams. Įrenginiuose atskirtos biologiškai skaidžios atliekos tvarkomos biologiniuose įrenginiuose.



14 pav. mechaninių įrenginių rūšiavimo linija

Mechaninio apdorojimo įrenginiuose, pradiniuose darbų etapuose pasitaikydavo įvairių įrangos sutrikimų, dažniausiai dėl techninių nesklandumų, kuriems įtakos turėjo projektiniai ar atliekų sudėties ypatumai. Dėl mišriose atliekose pasitaikančių kitų rūšių atliekų (pvz. statybos ir griovimo, gamybinių), kildavo įvairių ginčitinių situacijų su paslaugų operatoriumi UAB „Ekoatliekos“, tačiau per 2017 m. šią situaciją praktiškai išsprendėme, užtikrindami geresnę atliekų vežėjų kontrolę.

Įrenginių operatorius UAB „Ekoatliekos“ mechaniniu būdu apdoroja į Panevėžio regiono sąvartyną pristatytas mišrias komunalines atliekas, išrūšiuoja ir parduoda antrines žaliavas. UAB „Ekoatliekos“ vidutinis darbuotojų skaičius 2017 m. – 36. Intensyvus darbas Panevėžio regiono sąvartyne vyksta pamainomis nuo 6 val. ryto iki 22 val. vakaro, septynias darbo dienas per savaitę, taip pat organizuojamos ir naktinio darbo pamainos.

2017 metais į Panevėžio regioninę sąvartyną buvo atvežta komunalinių atliekų 44131,24 t., o apdorotos mechaninio-biologinio apdorojimo įrenginiuose (MBA) 44360,62 t. daugiau nei šimtas procentų, nes dalis 229 t. atliekų apdorota iš 2016 m.

Mišrių komunalinių atliekų (toliau – MKA) kiekis patekęs į MBA įrenginius

7 lentelė

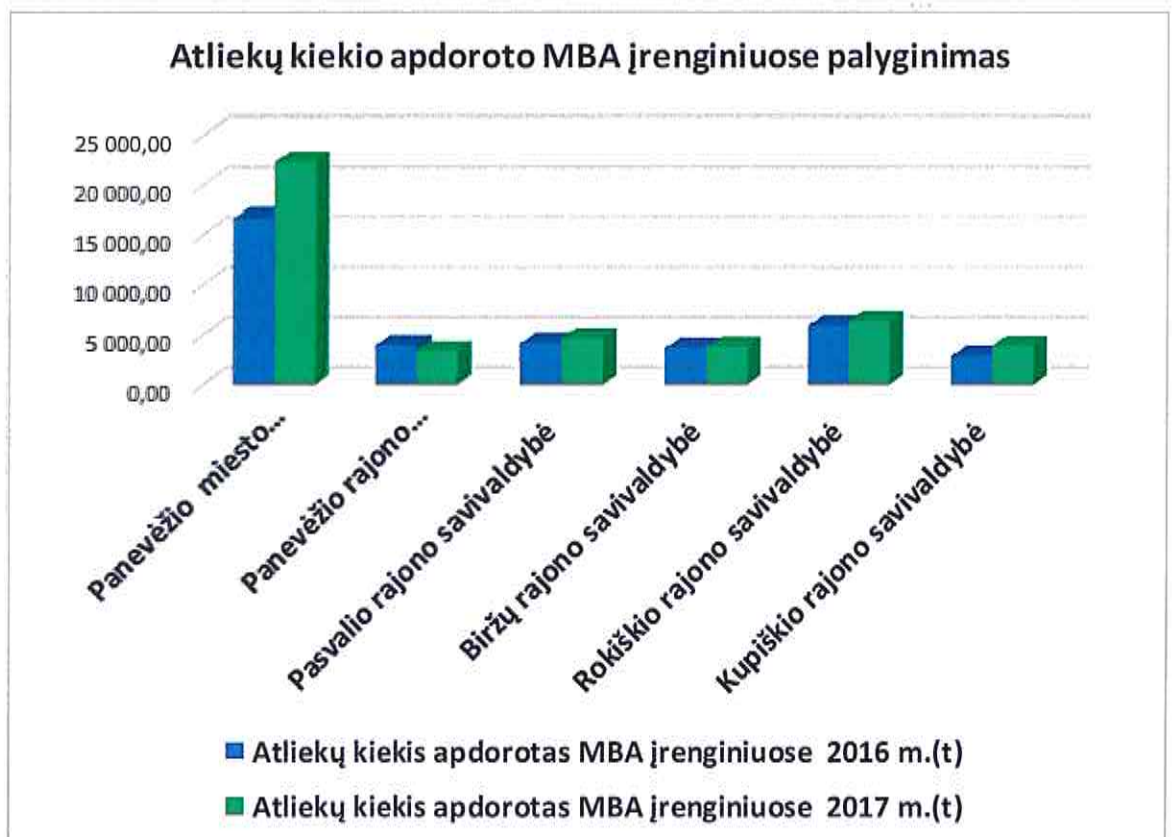
Savivaldybė	Į sąvartyną pristatytas MKA atliekų kiekis 2016 m. (t)	Į sąvartyną pristatytas MKA atliekų kiekis 2017 m. (t)	Atliekų kiekis apdorotas MBA įrenginiuose 2016 m.(t)	Atliekų kiekis apdorotas MBA įrenginiuose 2017 m.(t)
Panevėžio miesto savivaldybė	17 932,53	22214,08	16 700,17	22329,78
Panevėžio rajono savivaldybė	4 221,75	3293,92	3 933,84	3311,06
Pasvalio rajono savivaldybė	4 546,70	4626,4	4147,89	4650,5
Biržų rajono savivaldybė	3 842,28	3745,22	3 646,62	3764,73
Rokiškio rajono savivaldybė	6 321,26	6433,3	5 972,01	6466,83
Kupiškio rajono savivaldybė	3 127,32	3818,32	2 842,34	3837,72
Viso regione:	39 991,84	44131,24	37 242,87	44360,62

Vadovaujantis Aplinkos ministerijos nustatyta tvarka, 2017 m. sudėties tyrimai, kaip ir kasmet, buvo atliekami 4 kartus - žiemos, pavasario, vasaros ir rudens sezonais. Tyrimų rezultatai yra paskelbti UAB Ekoatliekos, UAB PRATC ir savivaldybių tinklalapiuose.

2017 metais mechaninio rūšiavimo renginiuose apdorota 44360,62 t mišrių komunalinių atliekų. 2017 m. didžiausia išrūšiuotų atliekų dalis – biologiškai skaidžios atliekos buvo tvarkomos biologinio apdorojimo įrenginiuose ir panaudotos komposto ir energijos gamybai. Palyginus su 2016 metais energijos gamybai 2017 metais atliekų pateko daugiau, kadangi tai lėmė didesnis atvežtas ir išrūšiuotas biologiškai skaidžių atliekų kiekis.

Į sąvartyną pristatytas MKA kiekis per 2017 m padidėjo 10,35 % (4139,4 t) Priežastys, dėl kurių per 2017 m. atvežta daugiau mišrių komunalinių atliekų yra šios:

1. Dėl ypač drėgno vasaros- rudens 2017 m. periodo didesnis surenkamų MKA svoris.
2. Pasikeitė komunalinių atliekų tvarkymo administravimo principai: nuo 2017 10 01 įvesta rinkliava Panevėžio rajone už komunalinių atliekų tvarkymą, regiono savivaldybėse pradėjus naudoti naujas metodikas dėl atsiskaitymų už komunalinių atliekų tvarkymo paslaugas, buvo sugriežtinta atliekų registracija ir kontrolė.
3. MBA operatorius įgijo daugiau patirties eksploatuojant MBA įrenginius, tuo pasiekdamas 51% įrenginių projektinį našumą.



15 pav. 2016 - 2017 metų atliekų apdorojimo MBA įrenginiuose pagal savivaldybes palyginimas

Mechaninio rūšiavimo įrenginiuose yra atskiriama 2,94 proc. antrinių žaliavų, kurios pagal sudarytas sutartis atiduodamos atliekų tvarkytojams. Pažymėtina, kad nuo 2016 m. sausio 1 d. Lietuvoje įvedus depozito sistemą PET buteliams ir aliuminio skardinėms, šių antrinių žaliavų kiekis bendrame sraute ženkliai sumažėjo. Palyginus su 2016 m., šis pokytis labai neženklus.

Komunalinių atliekų apskaita MBA įrenginiuose pagal struktūrą 2017 metais

8 lentelė

MBA , MKA tvarkymas	2016 m.	2017 m.	pokytis	lyginamasis pokytis, %
Pristatyta į MBA MKA, t	37248,87	44131,24	6882,37	18,48
Apdorota MBA MKA, t	34976,52	44360,63	9384,11	26,83
Surinkta AŽ, t	1091,23	1297,05	205,81	18,86
Perduota AŽ tvarkytojams, t	1059,19	1149,21	90,02	8,50
Surinkta deginimui tinkamų atliekų, t	680,69	369,19	-311,50	-45,76
Paruošta techninio komposto ar stabilato, t	9807,94	22129,77	12321,83	125,63
Pašalinta sąvartyne atliekų po apdoravimo, t	17399,51	17136,19	-263,32	-1,51
Pašalintų sąvartyne atliekų dalis, %	46,71	38,83	-7,88	-16,87
Atskirta biologiškai skaidžių atliekų, t	18262,95	25556,81	7293,86	39,94
Biologiškai skaidžių atliekų dalis %	52,21	57,61	5,40	10,34
Antrinių žaliavų dalis MK, %	3,12	2,92	-0,20	-6,41
deginimui tinkamų atliekų dalis %	1,95	0,83	-1,12	-57,44

Bendrą MKA kiekio padidėjimą įtakojo: rinkliavų sistemos įvedimas, didelė drėgmė sezono metu. Stabilato paruošimo kiekio padidėjimą įtakojo papildomas atliekų (tekstilės, plastiko, biologiškai skaidžių) apdorojimas. Atskirtų biologiškai skaidžių atliekų padidėjimas atsirado dėl papildomo atliekų apdoravimo smulkinimo įrenginiuose.

Atliekų kiekis apdorotas MBA įrenginiuose 2017 m.

9 lentelė

. Atliekų kiekis apdorotas MBA įrenginiuose (t./mėn.)	Susidarantys atliekų srautai po paruošimo perdirbti (t./mėn.)			
	<i>Bioskaidžios atliekos</i>	<i>Antrinės žaliavos (skirtos perdirbti)</i>	<i>Kieta/lengva frakcija (degintinos atliekos)</i>	<i>Atliekų kiekis šalinamas sąvartyne</i>
44360,62	25556,91	1297,65	369,69	17136,37

Lietuvoje iki šios dienos nėra išvystytas atliekų deginimo sektorius ir veikia vienintelė jėgainė esanti Klaipėdoje, kuri gali priimti tik ribotą kiekį degintinų atliekų.

Įrenginiuose gaminamos aukšto kaloringumo degios atliekos, kurios paruoštos yra sandėliuojamos MBA teritorijoje. Išvežamų deginti atliekų kiekis ateityje taip pat didės, kai bus pastatyti deginimo įrenginiai Kaune ir Vilniuje.

Didžiausia išrūšiuotų atliekų dalis (58 proc.), pateko į biologinio apdorojimo įrenginius. Čia buvo taikomas anaerobinis biologiškai skaidžių atliekų frakcijos apdorojimo (fermentavimo) procesas, kurio metu išskiriamos biodujos iš kurių gaminama elektros ir šiluminė energija. Per 2017 m fermentuojant biologiškai skaidžia atliekas, gautas iš MKA, išgauta 733 563 m³ biodujų. Iš biodujų pagaminta 1483411 kW elektros energijos. Pagamintą elektrą operatorius naudoja savoms reikmėms, perteklinę perduoda į AB ESO tinklus. Susidaranti šiluma panaudojama bioreaktoriuose esančio substrato pašildymui ir temperatūros palaikymui, taip pat elektros skydinės, buitinių patalpų šildymui ir karšto vandens ruošimui.

Elektrai gaminti įrengtas 600 kW galingumo generatorius.

4.4. Atliekų perkrovimo stotys

Atliekų perkrovimo stotys įrengtos toliausiai nuo Panevėžio regioninio sąvartyno esančiuose rajonuose – Biržuose ir Rokiškyje. Atliekų perkrovimo stotys pradėtos eksploatuoti 2009 m. rugsėjo mėn. pabaigoje. Atliekų perkrovimo stotyse per 2017 metus priimta ir paruošta transportavimui **10084,58 t** mišrių komunalinių atliekų, t. y. **11,5 proc.** nuo bendro atvežto į regioninę sąvartyną mišrių komunalinių atliekų kiekio. Iš Biržų perkrovimo stoties atvežta **3 745,22 t**, iš Rokiškio **6 339,36 t** mišrių komunalinių atliekų. Sutvarkytų atliekų kiekiai Rokiškio ir Biržų perkrovos stotyse pavaizduoti 10 lentelėje.

Atliekų perkrovimo stotis	2016 m.	2017 m.
Biržų perkrovimo stoties	3 803,86 t,	3 745,22 t.
Rokiškio perkrovimo stoties	6 109,13 t	6 339,36 t
Viso	9912,99	10084,58

2017 m. įvykdžius viešuosius pirkimus ir konkurso būdu parinkus atliekų vežėjus Biržų ir Rokiškio rajonuose, sutartyse su atliekų vežėjais numatyta, kad perkrovos stoties darbai nevykstant, dėl **įrenginių remonto** ar kitų priežasčių, vežėjai surinktas mišrias komunalines atliekas veža šiukšliavežiais į Panevėžio regioninę sąvartyną.



16 pav. Biržų atliekų perkrovos stotis

Patirtos pervežimo sąnaudos apmokamos paslaugų užsakovo sąskaita.

4.5. Aplinkosauga, ekologiniai veiksniai

Panevėžio regioniniame nepavojingų atliekų sąvartyne vykdomas poveikio aplinkai monitoringas. Šis monitoringas apima: požeminio vandens monitoringą, taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų monitoringą ir aplinkos (paviršinio vandens, filtrato ir dujų) monitoringą. 2017 metais atlikti tyrimai rodo, kad gruntinio vandens kokybė pagal ištirtus rodiklius atitinka aplinkosauginius reikalavimus. Lietaus nuotekų cheminė sudėtis atitiko nuotekų tvarkymo reglamente nurodytus reikalavimus į gamtinę aplinką išleidžiamoms nuotekoms. Filtratas išleidžiamas į miesto nuotekų tinklą ir ten išvalomas.

Gerinat didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelių darbą ir teikiamas paslaugas gyventojams, buvo keičiami įrenginių Taršos leidimai, Atliekų-naudojimo ar šalinimo techninis reglamentai bei Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planai, kuriuos patvirtino ir išdavė Aplinkos apsaugos agentūra prie Aplinkos ministerijos.

Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelių Leidimų, Reglamentų ir Planų keitimas

8 lentelė

Aikštelės adresas	Leidimo pakeitimo data	Reglamento pakeitimo data	Plano pakeitimo data
Savitiškio g. 8, Panevėžys	-	2017-11-07	-
Mūšos g. 12B, Pasvalys	2017-03-30	2017-03-30	2017-03-30
Technikos g. 6I, Kupiškis	2017-01-18	2017-01-18	2017-01-18
Kosmonautų g. 8, Vabalninkas, Biržų r.	2017-03-30	2017-03-30	2017-03-30
Beržytės g. 10, Garuckų k., Panevėžio r.	2017-12-08 pateikta paraiška Leidimui pakeisti. Pataisius paraišką pagal Agentūros pastabas, paraiška bus teikiama pakartotinai.		

Senieji sąvartynai, neatitinkantys aplinkosaugos reikalavimų, keliantys tiesioginį ir netiesioginį pavojų žmonių sveikatai bei aplinkai, uždaryti siekiant užkirsti kelią tolimesnei aplinkos taršai. Vadovaujantis „Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklių“ reikalavimais, vykdomi senų sąvartynų priežiūros po uždarymo šienavimo ir poveikio aplinkai monitoringas.

Poveikio aplinkai monitoringas – vykdomas uždarytuose sąvartynuose ir šiukšlynuose. 2017 metais buvo vykdomas poveikio aplinkai monitoringas pagal kiekvienam sąvartynui parengtas ir su atsakingomis institucijomis suderintas monitoringo programas. Monitoringo tikslas - keletą metų sekti uždarytų sąvartynų įtaką požeminio vandens būklei, kad būtų galima laiku imtis prevencinių priemonių galimo vandens teršimo atveju.

4.5.1. Uždarytų aukšto prioriteto sąvartynų Aplinkos monitoringų rezultatai 2017 m.

1. Uždarytas *Pasvalio m. buitinių atliekų sąvartynas Levaniškio k., Pasvalio r.* – visi tiriami parametrai neviršijo nustatytų ribinių verčių. Sąvartynas nedarė neigiamos įtakos aplinkai, požeminiam vandeniui ir žmonių sveikatai. Požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 3 stebimieji gręžiniai ir 2 paviršinio vandens ėmimo postai.

2. Uždarytas *Biržų m. buitinių atliekų sąvartynas Ožkiniškio k., Biržų r.* – sąvartyno teritorijos gruntiniame vandenyje buvo aptikta taršos požymių. Nustatyta aukšta bendroji vandenyje ištirpusių mineralinių medžiagų koncentracija, padidėjęs natrio ir kalio jonų kiekis, aptiktos DLK (didžiausia leistiną koncentraciją) viršijančios chloridų bei amonio jonų vertės. Požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 3 stebimieji gręžiniai.

3. Uždarytas *Rokiškio m. buitinių atliekų sąvartynas Ruzgų k., Rokiškio r.* kur požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 3 stebimieji gręžiniai. Sąvartyno teritorijos gruntiniame vandenyje išliko padidėjusi nitrato koncentracija. Kiti tiriami parametrai neviršijo nustatytų ribinių verčių. Lyginant su 2016 m., požeminio vandens tarša mažėja.

4. Uždarytas *Kupiškio m. buitinių atliekų sąvartynas Didžiagrąšių k., Kupiškio r.*, kurio požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 4 stebimieji gręžiniai - sąvartyno teritorijos gruntiniame vandenyje išliko padidėjusi amonio koncentracija. Kiti tiriami parametrai neviršijo nustatytų ribinių verčių. Sąvartynas nedaro reikšmingos įtakos aplinkai ir žmonių sveikatai.

5. Uždarytas buitinių atliekų sąvartynas *Vabalų k., Panevėžio r.*, kurio požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 3 stebimieji gręžiniai. Sąvartyno teritorijos gruntiniame vandenyje išliko taršos požymių. Požeminis vanduo pasižymėjo padidėjusiu organinių ir mineralinių medžiagų kiekiu bei padidėjusiu bendruoju kietumu. Užfiksuotos aukštos, tačiau normų nesiekiančios, chloridų ir sulfatų koncentracijos. Tirtų sunkiųjų metalų koncentracijos nustatytų normų nesiekė.

6. Panevėžio regioninis nepavojingų atliekų sąvartynas *Dvarininkų k., Panevėžio r.* Sąvartyno monitoringo tinklą sudaro 8 požeminio vandens stebimieji gręžiniai, 2 dujų stebėjimo taškai, 4 paviršinio vandens postai ir vienas sąvartyno filtrato bandinių ėmimo taškas. Atliekant sąvartyno nuotekų (filtrato) tyrimus, pagrindiniai kontroliuojami parametrai yra: BDS7, SM, CHDS, chloridai, sulfatai. Pagal suderintus leidžiamus išleisti į tinklus parametrus, kurie numatyti sutartyse su UAB „Aukštaitijos vandenys“, viršytinų parametru nėra. Atskiruose gręžiniuose gruntinio vandens normos viršijo chloridų, amonio, chromo, nikelio koncentracijos – ši tarša sietina su istorine teritorijos tarša. Paviršiniame vandenyje buvo aptikta padidėję kiekiai organinių medžiagų, azoto junginių ir fenolių. Būtina toliau vykdyti monitoringo programą.

4.5.2. Paviršinių nuotekų tyrimai 2017 m.

Išvalytų paviršinių nuotekų tyrimai 2017 m. buvo atliekami:

- Panevėžio regioniniame nepavojingų atliekų sąvartyne Dvarininkų k., Panevėžio r. – tiriama kas ketvirtį.

- Didžiųjų atliekų, atliekų perkrovimo ir biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelėje Krantinės g. 1, Biržų k., Biržų r. – vykdoma išvalytų paviršinių nuotekų, kurios išleidžiamos į aplinką, kontrolė.

- DGASA Kosmonautų g. 8, Vabalninkas, Biržų r. – vykdoma išvalytų paviršinių nuotekų, kurios išleidžiamos į aplinką, kontrolė.

- DGASA Technikos g. 6I, Kupiškis – vykdoma išvalytų paviršinių nuotekų, kurios išleidžiamos į aplinką, kontrolė.

- Didelių gabaritų atliekų surinkimo ir kompostavimo aikštelė Beržytės g. 10, Garuckų k., Panevėžio r. – vykdoma išvalytų paviršinių nuotekų, kurios išleidžiamos į aplinką, kontrolė.

- DGASA Savitiškio g. 8, Panevėžys - buvo vykdoma išvalytų paviršinių nuotekų, kurios išleidžiamos į Panevėžio m. lietaus kanalizaciją, kontrolė.

DGASA Senamiesčio g. 114B, Panevėžys - buvo vykdoma išvalytų paviršinių nuotekų, kurios išleidžiamos į Panevėžio m. lietaus kanalizaciją, kontrolė.

Išvalytų valymo įrenginiuose paviršinių nuotekų tyrimai 2017 m.

9 lentelė

Išleistuvo vieta	Tiriami parametrai: skandinčios medžiagos (SM), biocheminis deguonies suvartojimas per 7 paras (BDS7), naftos produktai (NP), pH
Dvarininkų k., Panevėžio r.	vykdoma kas ketvirtį išvalytų paviršinių nuotekų, kurios išleidžiamos į aplinką, kontrolė, metiniai tyrimų rezultatai pateikiami AIVIKS sistemoje.
Krantinės g. 1, Biržų k., Biržų r.	vykdoma išvalytų paviršinių nuotekų, kurios išleidžiamos į aplinką, kontrolė
Beržytės g. 10, Garuckų k., Panevėžio r.	vykdoma išvalytų paviršinių nuotekų, kurios išleidžiamos į aplinką, kontrolė
Kosmonautų g. 8, Vabalninkas, Biržų r.	vykdoma išvalytų paviršinių nuotekų, kurios išleidžiamos į aplinką, kontrolė
Savitiškio g. 8, Panevėžys	vykdoma išvalytų paviršinių nuotekų, kurios išleidžiamos į Panevėžio m. lietaus kanalizaciją, kontrolė
DGASA Senamiesčio g. 114B, Panevėžys	vykdoma išvalytų paviršinių nuotekų, kurios išleidžiamos į Panevėžio m. lietaus kanalizaciją, kontrolė

Visi tiriami parametrai 2017 m. neviršijo nustatytų ribinių verčių.

5. PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMAS

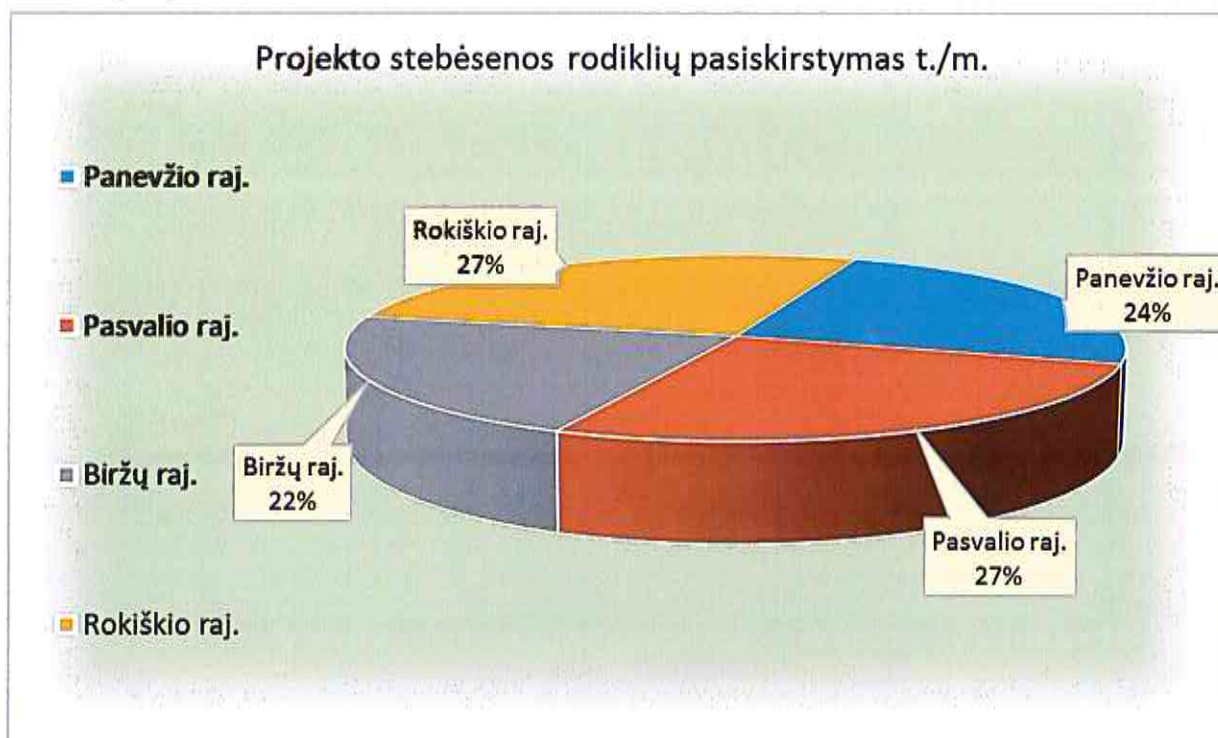
5.1. 2014–2020 m. investicijų veiksmų programos finansavimo laikotarpis

Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras įgyvendina projektą „Panevėžio regiono komunalinių atliekų tvarkymo infrastruktūros plėtra“ (Toliau- projektas). Projekto vertė: 3 510 750,80 Eur, iš kurių ES Sanglaudos fondo paramos dalis - 2 984 138,18 Eur (85 proc.), UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centro dalis-526 612,62 Eur (15 proc.).

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. liepos 27 d. įsakymu Nr. D1-633 yra skirtas finansavimas bei 2017 m. rugsėjo 4 d. pasirašyta sutartis su Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkos projektų valdymo agentūra (APVA) dėl projekto „Panevėžio regiono komunalinių atliekų tvarkymo infrastruktūros plėtra“ finansavimo tvarkos bei sąlygų.

Projekto tikslas - pagerinti komunalinių atliekų tvarkymo sistemą ir padidinti rūšiuojamojo surinkimo pajėgumus Panevėžio regione, išplečiant komunalinių atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūrą ir didinant visuomenės sąmoningumą atliekų prevencijos bei tvarkymo srityje.

Įgyvendinant projektą turi būti pasiekti stebėsenos rodikliai, rūšiuojamuoju surinkimu papildomai surinkta 4426 t/m. antrinių žaliavų, tekstilės ir maisto atliekų. Rodikliai privalomi visam projektui ir paskirstyti tarp projekto naudos gavėjų: Panevėžio, Pasvalio, Biržų ir Rokiškio rajonų savivaldybių.



17 pav. projekto veiklų sutaupytos lėšos

Projekto įgyvendinimo metu numatoma atlikti:

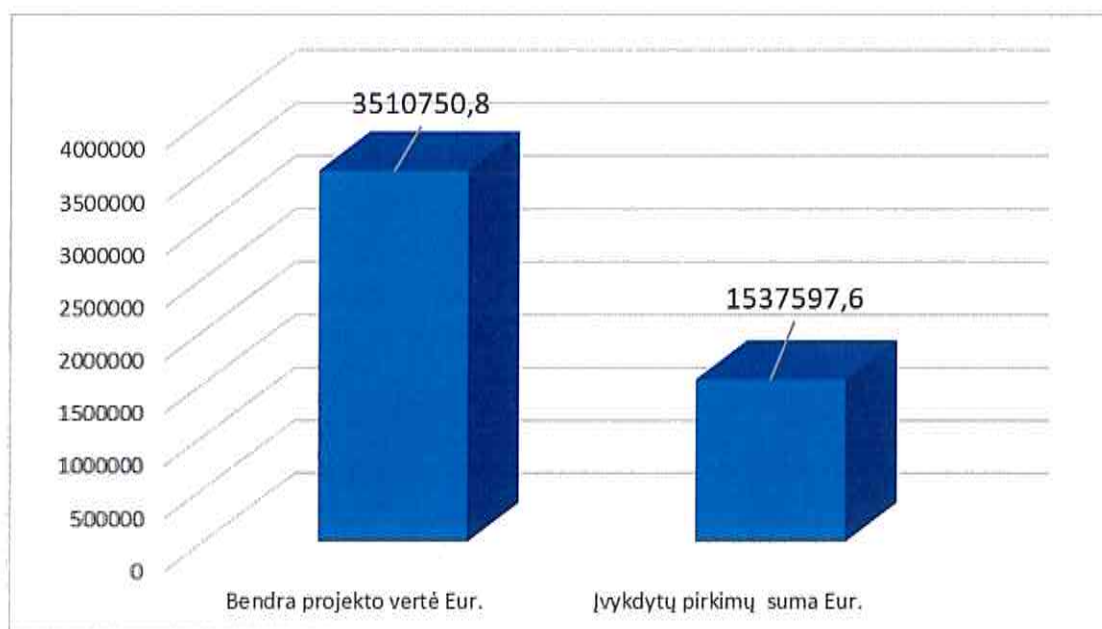
1. 2 didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštes;
2. 219 vnt. konteinerių aikštelių Biržų, Pasvalio, Rokiškio ir Panevėžio rajonų savivaldybių teritorijose;
3. Įsigyti 1397 konteinerių konteinerinėms aikštelėms;
4. Įsigyti bei išdalinti 7000 vnt. kompostavimo priemonių individualioms valdoms;
5. Vykdyti visuomenės informavimą atliekų prevencijos bei tvarkymo klausimais.

Projekto finansavimo ir įvykdytų pirkimų rezultatai pateikiami 10 lentelėje

10 lentelė

Veiklų pavadinimas	Planuojama kaina, Eur.	Įvykdyto pirkimo vertė Eur.
Biologinių atliekų konteinerių ir (arba) kompostavimo priemonių individualioms valdoms plėtra	765 000	389 550
Konteinerių aikštelių įrengimas / rekonstrukcija	335 018,45	376 701,60
Konteinerių įsigijimas konteinerių aikštelėms	1 500 950
Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelių įrengimas/atnaujinimas ir (arba) jų pritaikymas atliekų paruošimui naudoti pakartotinai	757 024,16	742 146,00
Visuomenės informavimas atliekų prevencijos ir tvarkymo klausimais	100 466,25	
Kitos išlaidos (investicijų projekto parengimo paslaugos, poveikio visuomenės sveikatai vertinimo paslaugos, projekto administravimas ir t.t.)	52 291,94	29 200,00
Iš viso:	3 510 750,80	1 537 597,60

Įvykdžius projekto veiklų viešuosius pirkimus išaiškėjo, kad dėl statybos ir paslaugų rinkoje vykstančių pokyčių, turime sutaupyti projektui įgyvendinti skirtų lėšų, dėl kurių tolesnio panaudojimo bus sprendžiama kartu su projektą įgyvendinti delegavusiomis Panevėžio regiono savivaldybėmis.



18 pav. projekto vertės ir įvykdytų pirkimų vertės palyginimas

Per 2017 m. įvykdytos surinkimo aikštelių įrengimo viešųjų pirkimų procedūros. Pasirašytos dvi rangos sutartys: Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Vytauto g. 52A, Joniškėlio m., Pasvalio rajone ir Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Pandėlio vs., Pandėlio sen., Rokiškio rajone įrengimas, bei vykdyti rangos darbai. Bendra aikštelių statybos vertė sudaro 742.146,00 Eur (be PVM). Planuojama statybų darbų pabaiga 2018 -07-31.





19 pav. Pandelio ir Joniškėlio didelių gabaritų aikštelių statybos darbai

Konteinerių aikštelių įrengimo/rekonstrukcijos Panevėžio, Pasvalio, Rokiškio ir Biržų rajono savivaldybių teritorijose pirkimo procedūros įvykdytos. Pirkimo objektas buvo suskirstytas į 4 atskiras dalis (pagal savivaldybes). Pradedant pirkimo procedūras, kiekvienos objekto dalies pirkimo vertė buvo apskaičiuota remiantis investiciniu projektu. Vykdomi aikštelių projektavimo darbai.

Pagal konsultantų rekomendacijas padidinus pirkimų vertę, pasirašytos 4 rangos sutartys, rangos darbų trukmė 12 mėn.:

— 2017-09-08 d. su AB „Panevėžio statybos trestas“ dėl Konteinerių aikštelių įrengimo/rekonstrukcijos Panevėžio ir Pasvalio rajonų savivaldybių teritorijose;

— 2017-12-22 d. su UAB „Rokmelsta“ dėl konteinerių aikštelių įrengimo/rekonstrukcijos Rokiškio rajone;

— 2017-12-22 d. su UAB „Pasvalio melioracija“ dėl konteinerių aikštelių įrengimo/rekonstrukcijos Biržų rajone.

Įvykdytos supaprastinto atviro konkurso „Konteinerių aikštelėms įsigijimo“ pirkimo procedūros iki sutarties pasirašymo. Konkurso dokumentai pateikti išankstinei antrojo etapo patikrai LR Aplinkos ministerijos aplinkos projektų valdymo agentūrai. Sutartį numatome pasirašyti 2018 m.

Įvykdytos atviro viešojo pirkimo (7.000 vnt. kompostavimo konteinerių įsigijimui ir išdalinimui) procedūros iki sutarties pasirašymo. Konkurso dokumentai pateikti išankstinei antrojo etapo patikrai LR Aplinkos ministerijos aplinkos projektų valdymo agentūrai. Sutartį numatome pasirašyti 2018 m.

Įvykdytos supaprastinto atviro konkurso „Visuomenės informavimo atliekų prevencijos ir tvarkymo klausimais“ paslaugų pirkimo procedūros iki sutarties pasirašymo. Konkurso dokumentai pateikti išankstinei antrojo etapo patikrai LR Aplinkos ministerijos aplinkos projektų valdymo agentūrai.

Penkerius metus po projektų „Panevėžio regiono senų sąvartynų ir šiukšlynų uždarymas“, „Panevėžio regiono didelių gabaritų atliekų surinkimo ir kompostavimo aikštelių įrengimas“ ir „Panevėžio regiono komunalinių atliekų tvarkymo sistemos plėtra“ užbaigimo LR AM Aplinkos projektų valdymo agentūrai bus teikiamos ataskaitos po Projektų užbaigimo.

5.2. Panevėžio regiono nepavojingų atliekų sąvartyno III sekcijos statybos rangos darbų įgyvendinimas

Pagal esamus atliekų kiekius numatoma, kad sąvartyno I -oji ir II-oji sekcijos bus užpildytos iki 2018 m. gruodžio mėn. Užpildžius esamas sekcijas, atliekos planuojamos šalinti naujoje, III sekcijoje. III-oji sekciją numatyta įrengti šalia esamos, II sekcijos.

2007 m., UAB PRATC užsakymu, UAB „Statinių projektavimo biuras“ parengė techninį projektą, kurio pagrindu buvo gautas statybos leidimas Nr. 07/21, šešių sekcijų, kurių bendras plotas apie 18 ha. sąvartyno statybai. 2008- 2010 buvo įgyvendintas I statybos etapas t. y. I ir II sekcijos statyba (apie 6 ha) II statybos etapu numatomas III sąvartyno sekcijos (apie 3 ha) įrengimas.

Planuojama statybos vertė 1,5 mln. Eur, banko paskolos dalis 1,2 mln. Eur, 0,3 mln. Eur bendrovės nuosavos lėšos. ES parama tokiems projektams buvo skiriama tik pirmą kartą sąvartyno įrengimui.

Sąvartyno trečiosios sekcijos įrengimo rangos darbų pirkimas buvo skelbtas du kartus, tačiau tiekėjų pasiūlymai buvo atmesti, nes pasiūlyta per didelė perkančiajai organizacijai nepriimtina kaina.

6. VIEŠIEJI PIRKIMAI

Bendrovė vykdydama viešuosius pirkimus laikosi Viešųjų pirkimų įstatymo principų, įstatymo reikalavimų, taip pat Supaprastintų viešųjų pirkimų taisyklių, Lietuvos Respublikos civilio kodekso bei kitų įstatymų ir juos įgyvendinančių teisės aktų nuostatomis.

UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras per 2017 metus įvykdė pirkimus: atviro konkurso būdu įvykdyti 5 pirkimai. Bendra sutarčių vertė – 3 474 239,52 Eur su PVM; supaprastinto atviro konkurso būdu įvykdyti 5 pirkimai. Bendra sutarčių vertė – 409 152,59 Eur su PVM. Mažos vertės pirkimų įvykdyta už 380 768,98 Eur su PVM, iš viso 62 pirkimai.

Detali informacija pateikiama 11 lentelėje:

Eil. Nr.	Informacija apie pirkimus	Informacija apie laimėtoją, sutarties vertė
1. Atviri konkursai		
1.1.	Mišrių komunalinių atliekų surinkimo Panevėžio rajono savivaldybės teritorijoje ir jų vežimo į apdorojimo arba šalinimo įrenginius paslaugos	UAB „Švaros komanda“ 1 261 397,35 Eur su PVM.
1.2.	Mišrių komunalinių atliekų surinkimo Biržų rajono savivaldybės teritorijoje ir jų vežimo į apdorojimo arba šalinimo įrenginius paslaugos	UAB „Ecoservice projektai“ 1 210 045,25 Eur su PVM.
1.3.	Mišrių komunalinių atliekų surinkimo Rokiškio rajono savivaldybės teritorijoje ir jų vežimo į apdorojimo arba šalinimo įrenginius paslaugos	AB „Rokiškio komunalininkas“ 927 307,70 Eur su PVM.
1.4.	Atliekų tankintuvo (kompaktoriaus) TANA GX320 techninio aptarnavimo, remonto ir atsarginių detalių tiekimo paslaugos	UAB „Baltic Industrial“ 44 317,07 Eur su PVM.
1.5.	Atliekų tankintuvo (kompaktoriaus) TANA GX320 remontui reikalingų detalių pirkimas	UAB „Baltic Industrial“ 31 172,15 Eur su PVM.
2. Supaprastinti atviri konkursai		
2.1.	Dyzelinio kuro įmonės automobiliams ir kuro laikymui talpyklos nuomos paslaugos	UAB „Naftėnas“ 148 665,00 Eur su PVM.
2.2.	Uždarytų sąvartynų požeminio vandens monitoringo programų vykdymo paslaugų pirkimas	Mindaugo Čegio įmonė 4341,48 Eur su PVM.
2.3.	Įrenginių (hidraulinių presų, rūšiavimo linijos, mobiliųjų platformų ir konteinerių) techninio aptarnavimo, remonto paslaugos	AB „Axis Industries“ 24 345,20 Eur su PVM.
2.4.	Komunalinių atliekų transportavimo Biržų ir Rokiškio perkrovimo stotyse paslaugos	UAB „Ecoservice projektai“ 193 696,80 Eur su PVM.
2.5.	Naudotų padangų surinkimo ir išvežimo utilizavimui paslaugų pirkimas	UAB „Ekobazė“ 38 104,11 Eur su PVM.

Mažos vertės pirkimų atlikta už 380 768,98 Eur su PVM, iš viso 62 pirkimai.

Iš viso per 2017 metus įvykdytų pirkimų bendra sutarčių vertė – 4 264 161,09 Eur su PVM, iš viso 72 pirkimai.

7. ATLIEKŲ TVARKYMO ADMINISTRAVIMO VEIKLA

Panevėžio regione savivaldybės, išskyrus Panevėžio miesto savivaldybę, pereidamos prie dvinario apmokestinimo už komunalinių atliekų tvarkymą, priėmė sprendimą atsisakyti sutartinės sistemos (kuomet gyventojai tiesiogiai su administratoriumi/ atliekų vežėju pasirašydavo sutartis dėl komunalinių atliekų tvarkymo paslaugos), įvesti vietinę rinkliavą, kuri yra privaloma visiems

atliekų turėtojams. Pasirinkus šią apmokestinimo sistemą, įgyvendinamas principas „teršėjas moka“, tokiu būdu ir nesąžiningi atliekų turėtojai, kurie vengdavo sudaryti sutartis, yra priversti susimokėti už suteikiamą komunalinių atliekų surinkimo ir tvarkymo paslaugą. Toks apmokestinimo būdas, kuomet gyventojas susimoka už atliekų tvarkymą pagal naudojamo konteinerio dydį ir ištuštinimo dažnumą (bent jau kintamą dalį, besinaudojantys individualiu konteineriu), gyventojams atrodo teisingiausias ir priimtinausias, tačiau jis tinkamas tik sąžiningiems gyventojams. Visose savivaldybėse dalis nesąžiningų gyventojų apskritai vengdavo sudaryti sutartis ir mokėti už atliekų tvarkymą, o savo atliekas šalindavo nelegaliai.

Dvinarės rinkliavos įvedimui ir jos veiklos užtikrinimui buvo priimti savivaldybių tarybų sprendimai ir pasirašytos administravimo sutartys pateikiamos 12 lentelėje

12 lentelė

Pritarta dvinarės rinkliavos už komunalinių atliekų tvarkymą įvedimui	
Panevėžio rajono savivaldybės tarybos 2016 m. vasario 18 d. sprendimu Nr. T-32	Savivaldybių komunalinių atliekų tvarkymo sistemų administratoriumi paskirtas UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras
Pasvalio rajono Savivaldybės tarybos 2016 m. kovo 30 d. sprendimu Nr. T1-43	
Biržų rajono savivaldybės tarybos 2016 m. birželio 30 d. sprendimu Nr. T-132	
Rokiškio rajono savivaldybės tarybos 2017 m. sausio 27 d. sprendimu Nr. TS-6	
Sudarytos dvinarės vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų tvarkymą administravimo sutartys su savivaldybėmis	
Panevėžio rajono savivaldybės administracija 2016 m. balandžio 4 d. Nr. Sr-60	Administravimo sutartyse PRATC įsipareigojo administruoti savivaldybių komunalinių atliekų tvarkymo sistemą ir atlikti sutartyje nurodytas savivaldybės komunalinių atliekų tvarkymo sistemos organizavimo funkcijas, Savivaldybė įsipareigojo sumokėti - už savivaldybės komunalinių atliekų tvarkymo sistemos administravimą ir sutartyje nurodytų funkcijų atlikimą.
Pasvalio rajono savivaldybės administracija 2016 m. gegužės 26 Nr. ASR-377	
Biržų rajono savivaldybės administracija 2016 m. rugpjūčio 22 d. Nr. 133/2016.	
Rokiškio rajono savivaldybės administracija 2017 m. sausio 31 d. MS-2.	Šiuo susitarimu PRATC perduota mišrių komunalinių atliekų vežėjo kontrolės funkcija ir aptartas apmokėjimas už atliekų šalinimą sąvartyne pagal faktiškai sutvarkytų atliekų kiekį per ataskaitinį laikotarpį.
2017 m. gegužės 24 d. papildomas susitarimas Nr.1 dėl Pasvalio rajono savivaldybės atliekų tvarkymo sistemos administravimo sutarties Nr. ASR-377 papildymo.	

Lietuvos Respublikos Vyriausybė 2016 m. balandžio 20 d. nutarimu Nr. 384 „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2013 m. liepos 24 d. nutarimo Nr. 711 „Dėl Rinkliavos ar kitos įmokos už komunalinių atliekų surinkimą iš atliekų turėtojų ir atliekų tvarkymą dydžio nustatymo metodikos patvirtinimo“ pakeitimo“ nauja redakcija išdėstė Vietinės rinkliavos ar kitos įmokos už komunalinių atliekų surinkimą iš atliekų turėtojų ir atliekų tvarkymą dydžio nustatymo taisykles. Dėl šių taisyklių nuostatų įgyvendinimo savivaldybėms ir regioniniams atliekų tvarkymo centrams kilo daug klausimų, todėl 2017 m. gegužės 12 d. suorganizavome Panevėžio regiono vyriausybės, savivaldybių, vežėjų ir dvinarės rinkliavos administratorių atstovų susitikimą su Aplinkos ministerijos atstovais problemoms aptarti.

UAB PRATC 2017 m. pirmą pusmetį vykdė paruošiamuosius darbus dvinarei rinkliavai administruoti Panevėžio rajone, Biržų ir Pasvalio rajonuose nuo 2017 m. spalio 1 d., o Rokiškio rajone – nuo 2018 m. sausio 1d.

Atlikti paruošiamieji darbai:

- Paruoštos Panevėžio rajono, Biržų ir Rokiškio rajono savivaldybės teritorijose surinkėjų ir komunalinių atliekų vežėjų į apdorojimo arba šalinimo įrenginius pirkimo sąlygos ir įvykdyti pirkimai. Vykdamt mišrių komunalinių atliekų surinkėjų ir jų vežėjų į apdorojimo arba šalinimo įrenginius viešojo pirkimo procedūras buvo gauta daug suinteresuotų tiekėjų klausimų, pasiūlymų, pastebėjimų ar pretenzijų. Komisijai išnagrinęjus klausimus, pretenzijas ir pasiūlymus bei atsakius į juos buvo įvykdytos viešojo atviro konkurso pirkimo procedūros ir pasirašytos 2017 m. birželio 26 d. Biržų rajono, o 2017 m. rugpjūčio 1 d. Panevėžio rajono bei 2017 m. spalio 22 d. Rokiškio rajono paslaugų teikimo sutartys su naujais vežėjais.
- 2017 m. vasario mėnesį buvo paruošti dokumentai dvinarei rinkliavai už komunalinių atliekų tvarkymą įvedimo Rokiškio rajono savivaldybėje parengimo paslaugų pirkimo techninė specifikacija ir vasario 27d. įvykdytas pirkimas dėl konsultantų paslaugų pirkimo. Šį konkursą laimėjo UAB „Jostra“, 2017 m. kovo 3 dieną pasirašyta paslaugų teikimo sutartis.
- Įvykdytos spausdinimo, vokavimo ir išnešiojimo paslaugų bei įmokų surinkimo viešųjų pirkimų procedūros. Sudarytos paslaugų teikimo sutartys su AB „Lietuvos paštas“, UAB „Perlo paslaugos“, UAB „Viena sąskaita“, UAB „Sollo“.
- Parašyti ir publikuoti spaudoje straipsniai apie dvinarę rinkliavą Pasvalio, Biržų ir Panevėžio rajone, paruošti bei atspausdinti ir padedant vežėjams išplatinti

lankstinukai apie dvinarę rinkliavą. Pasvalio rajone informacija gyventojams apie dvinarę rinkliavą išsiųsta su UAB „Pasvalio gerovė“ paskutinėmis sąskaitomis.

Savivaldybių tarybų sprendimais patvirtinta vietinės dvinarės rinkliavos įvedimas Panevėžio, Pasvalio bei Biržų rajonuose **nuo 2017 m. spalio 1 dienos**, o Rokiškio rajone **nuo 2018 m. sausio 1d.** patekta 13 lentelėje

13 lentelė

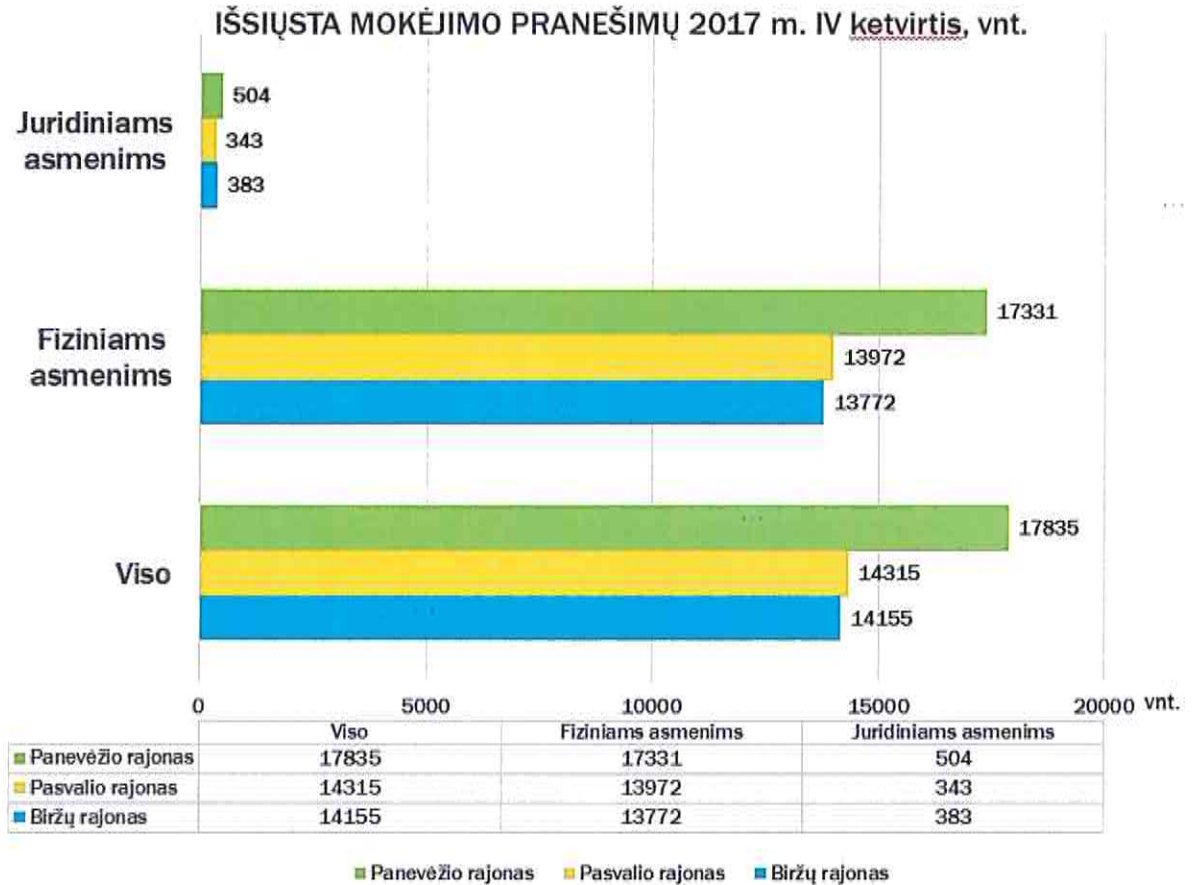
<p>2017 m. gegužės 4 d. Panevėžio rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T-90 „Dėl Panevėžio rajono savivaldybės vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą iš atliekų turėtojų ir atliekų tvarkymą dydžio nustatymo metodikos ir Panevėžio rajono savivaldybės vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą iš atliekų turėtojų ir atliekų tvarkymą nuostatų patvirtinimo“.</p>
<p>2017 m. birželio 20 d. Pasvalio rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T1-155 „Dėl pritarimo dvinarės įmokos už komunalinių atliekų surinkimą ir tvarkymą įvedimo Pasvalio rajone galimybių studijai ir Pasvalio rajono savivaldybės vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą iš atliekų turėtojų ir atliekų tvarkymą dydžio nustatymo metodikos ir nuostatų patvirtinimo“.</p>
<p>2017 m. rugpjūčio 31 d. Biržų rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T-148 „Dėl Biržų rajono savivaldybės vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą iš atliekų turėtojų ir atliekų tvarkymą dydžio nustatymo metodikos ir nuostatų patvirtinimo“.</p>
<p>2017 m. birželio 23 d. Rokiškio rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. TS-128 buvo patvirtinta Rokiškio rajono savivaldybės vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą iš atliekų turėtojų ir tvarkymą dydžio nustatymo metodika. 2017 m. spalio 27 d. Rokiškio rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. TS-179 buvo patvirtinti Rokiškio rajono savivaldybės vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą iš atliekų turėtojų ir tvarkymą nuostatai.</p>

Biržų, Pasvalio, Rokiškio ir Panevėžio rajonai perdavė registrus iš kurių buvo suformuoti **atliekų turėtojų registrai**. Sujungiant nekilnojamo turto ir gyventojų registrus buvo nustatyta daug **netikslumų Registrų centro duomenyse**. Duomenų patikslinimas imlus darbui procesas. Buvo **kreiptasi į Biržų, Pasvalio, Rokiškio ir Panevėžio rajono seniūnus** su prašymu, kad padėtų nustatyti kur gyvena nedeklaravę gyvenamosios vietos gyventojai bei patikslintų netikslus adresus.

Priimti į darbą Biržų, Pasvalio, Rokiškio ir Panevėžio rajono konsultantai bei kontrolieriai. Atlikti darbuotojų apmokymai dirbti su informacine sistema „Mokesta“. Išnuomos patalpos ir darbuotojams įrengtos darbo vietos Pasvalyje ir Biržuose, kad šių rajonų konsultantai aptarnautų atliekų turėtojus jų rajone.

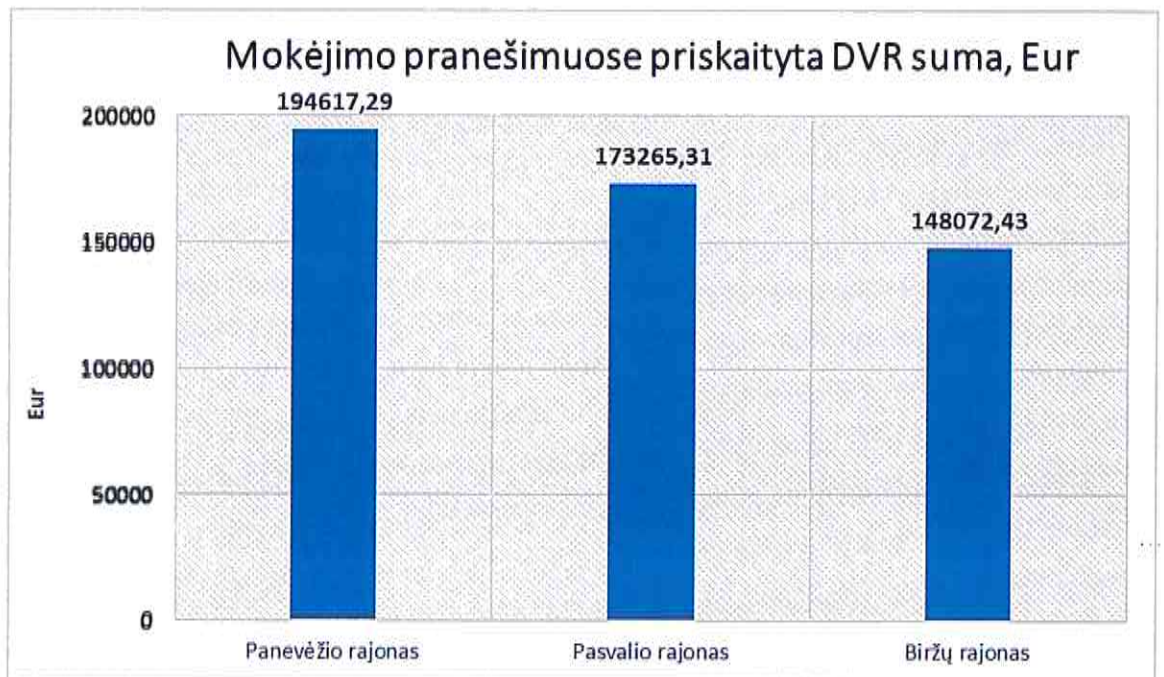
Biržų, Panevėžio ir Rokiškio rajonų savivaldybėse pradėti identifikuoti atliekų turėtojų konteineriai.

Informacinėje sistemoje „Mokesta“ suprogramuoti algoritmai, sudarant galimybę individualiai kiekvienam fiziniam ir juridiniam asmeniui paskaičiuoti mokesčius už mišrių komunalinių atliekų surinkimą ir šalinimą. Įvykdyti sistemos testavimo darbai ir išsiųsti pirmieji mokėjimo pranešimai (20 pav.).



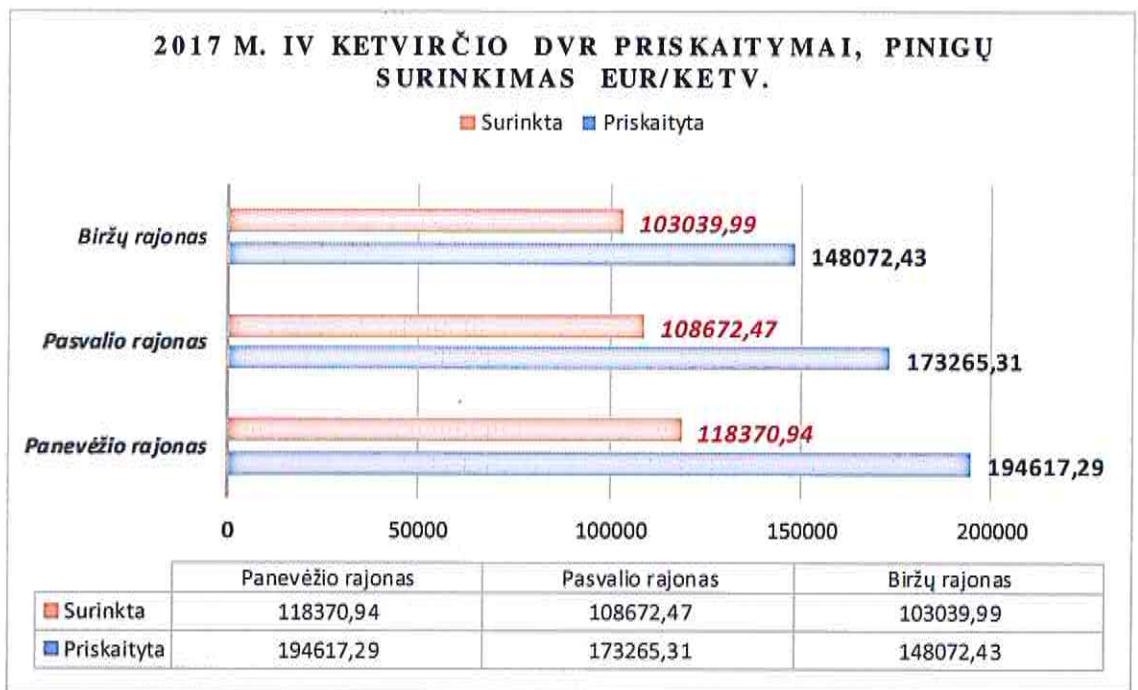
20 pav. Išsiųstų mokėjimo pranešimų skaičius pagal savivaldybes

Mokėjimo pranešimų už 2017 m. IV ketvirtį buvo išsiųsta Panevėžio rajone 194617,29 Eur, Pasvalio rajone 173265,31 Eur ir Biržų rajone 148072,43 Eur (21 pav.).



21 pav. Mokėjimo pranešimuose priskaičiuotų pinigų suma, Eur

Surinkta DVR nuo 2017 m. spalio 1d. iki 2017 m. gruodžio 31d. už 2017 m. IV ketvirtį : Panevėžio rajone – 118370,94 Eur, Pasvalio rajone – 108672,47 Eur, o Biržų rajone – 103039,99 Eur sumai (22 pav.).



22 pav. Mokėjimo pranešimuose priskaičiuotų pinigų suma ir surinkta (Eur) už 2017 m. IV ketvirtį

Gavę mokėjimo pranešimus fiziniai bei juridiniai asmenys dėl neaiškumų ar netikslumų kreipėsi į Rinkliavų administravimo ir kontrolės padalinius Biržuose, Pasvalyje bei Panevėžyje. Didžioji dalis gyventojų atvyko į rinkliavų padalinius vien dėl to, kad įsitikinti, ar tikrai reikia

mokėti. Kita dalis kreipėsi dėl netikslumų mokėjimo pranešimuose (dėl Registro duomenų netikslumų arba patiems gyventojams nepateikus duomenų).

Siekta kiek įmanoma greičiau ištaisyti netikslius duomenis bei paprastai paaiškinti gyventojams apie naują dvinarę rinkliavą. Šiuo tikslu padėjo savivaldybių seniūnai. Dalį gyventojų konsultantai konsultavo ir seniūnijų patalpose.

8. VIEŠINIMAS

Viešinimo tikslas - didinti regiono gyventojų informuotumą apie atliekų tvarkymo reikšmę, skatinti aplinkosauginės elgsenos pokyčius, gerinti gyvenamosios aplinkos būklę, mokant ir ugdat gyventojų įpročius rūšiuoti bei atsakingai tvarkyti buityje susidarančias atliekas.

Siekiant didinti Panevėžio regiono gyventojų sąmoningumą atliekų tvarkymo srityje visuomenės supažindinimui su aktuais pokyčiais atliekų tvarkyme 2017 metais buvo parengta išorinės komunikacijos strategija ir veiksmų planas.

Priemonės, kuriomis švietimas vykdomas yra regioninė žiniasklaida, vietinė arba respublikinė televizija, ekskursijos į atliekų tvarkymo įrenginius (didelių gabaritų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelės, Panevėžio regioninis sąvartynas Panevėžio r., Dvarininkų kaimas), įvairios paskaitos ir renginiai švietimo įstaigose.

Laikraščiuose pateikiama informacija apie Panevėžio regiono atliekų tvarkymo sistemą: **biologiškai skaidžių, didelių gabaritų ar kitų atliekų tvarkymą, regioninio nepavojingų atliekų sąvartyno monitoringo rezultatus, naujas paslaugas, naujai pradėjusią dvinarę rinkliavų sistemą ir įmonės pasiektus rezultatus.**

Dėl pasikeitusių atliekų tvarkymą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų bei rengiant regioninius dokumentus, vyko intensyvūs susitikimai ir aktuliu klausimų aptarimai su savivaldybių, seniūnijų ir kitų organizacijų atstovais.

2017 metais įvairioms viešinimo priemonėms išleista 3220 Eur. Rengiama UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centro išorinės komunikacijos strategija ir veiksmų planas.

Gyventojai su aktuaia informacija atliekų tvarkymo temomis nuolat supažindinami Panevėžio regiono savivaldybių internetiniuose puslapiuose bei atnaujinama informacija UAB PRATC internetinėje svetainėje.

9. VEIKLOS PLANAI IR PROGNOZĖS ATEINANTIEMS METAMS

Bendrovė, glaudžiai bendradarbiaudama su Panevėžio regiono savivaldybėmis, tolimesnėje bendrovės veikloje sieks įgyvendinti 2014 - 2020 m. Panevėžio regioniniame atliekų tvarkymo

plane, Bendrovės įstatuose numatytas priemonės. 2018 m. bus įgyvendinamas projektas „Panevėžio regiono komunalinių atliekų tvarkymo infrastruktūros plėtra“, pastatant dvi naujas didelių gabaritų aikštes, rekonstruojant ir statant naujas mišrių, antrinių žaliavų ir kitų atliekų surinkimo aikštes bei įsigyjant joms reikalingus konteinerius, aprūpinti regiono gyventojus individualiomis kompostavimo priemonėmis. Teikti atliekų tvarkymo klausimais aktualią informaciją gyventojams ir įmonėms bei organizacijoms.

Organizuoti Panevėžio regioninio sąvartyno plėtrą, įrengiant naują sąvartyno sekciją. Vykdyti mechaninių – biologinių įrenginių veiklos priežiūrą ir kontrolę, siekiant kuo efektyviau panaudoti esančius įrenginių pajėgumus.

Organizuoti atskirai surenkamų maisto ir virtuvės bei tekstilės atliekų tvarkymo galimybių ir jų pajėgumų plėtrą Panevėžio regiono miestuose. Didelių gabaritų ir žaliųjų atliekų surinkimo aikštelėse tobulinti atliekų apskaitos GPAIS sistemą bei užtikrinti reikalingas technines priemones jos įgyvendinimui.

Užtikrinti administravimo sutartyse numatytų užduočių ir vietinės rinkliavos iš atliekų turėtojų surinkimą Panevėžio, Pasvalio, Biržų ir Rokiškio rajonų savivaldybių teritorijose. Prognozuojama, kad komunalinių atliekų tvarkymo užduotys Panevėžio regione bus įgyvendinamos sėkmingai.

**PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS KONTROLIUOJAMŲ
AKCINIŲ BENDROVIŲ IR UŽDARŲJŲ AKCINIŲ BENDROVIŲ
FINANSINIAI RODIKLIAI, PATEIKIAMAI
VADOVŲ ATASKAITOSE**

UAB PRATC Finansiniai rodikliai

14 lentelė

Finansinis rodiklis	Skaičiavimo formulė	Ataskaitiniai finansiniai metai	Praėję finansiniai metai
1	2	3	4
PELNINGUMO RODIKLIAI			
Grynasis pelningumas, proc.	$\frac{\text{grynasis pelnas (nuostoliai)}}{\text{pardavimo pajamos}} \times 100$	12,2	(24.78)
Bendras pelningumas, proc.	$\frac{(\text{pardavimo pajamos} - \text{pardavimo savikaina})}{\text{pardavimo pajamos}} \times 100$	22.69	(16.82)
Veiklos pelningumas (EBIT marža), proc.	$\frac{(\text{pelnas (nuostoliai) prieš apmokestinimą} + \text{palūkanų ir kitos panašios sąnaudos})}{\text{pardavimo pajamos}} \times 100$	14,91	(28.17)
EBITDA, tūkst. Eur	EBIT + nusidėvėjimo ir amortizacijos sąnaudos	766	(166)

EBITDA marža, proc.	EBITDA / pardavimo pajamos x 100	23,7	(10,2)
Turto pelningumas (ROA), proc.	grynasis pelnas (nuostoliai) / turtas iš viso x 100	3.29	(2.87)
Nuosavo kapitalo pelningumas (ROE), proc.	grynasis pelnas (nuostoliai) / nuosavas kapitalas x 100	50.10	(101.83)
FINANSINIO PATIKIMUMO RODIKLIAI			
Bendrasis likvidumo koeficientas	trumpalaikis turtas / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai	0.23	1.63
Kritinio likvidumo koeficientas	(trumpalaikis turtas – atsargos) / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai	2.27	1.62
Skolos – nuosavybės koeficientas	mokėtinos sumos ir kiti įsipareigojimai / nuosavas kapitalas	1.24	1.97
Manevringumo koeficientas	trumpalaikis turtas / nuosavas kapitalas	2.00	1.79
Įsiskolinimo koeficientas	mokėtinos sumos ir kiti įsipareigojimai / turto iš viso	0.08	0.06
Absoliutus likvidumo koeficientas	pinigai ir pinigų ekvivalentai / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai	1.21	0.34
SĄNAUDŲ LYGIO RODIKLIAI			
1	2	3	4
Veiklos sąnaudų dalis, tenkanti vienam pardavimų eurui, proc.	(pardavimo sąnaudos + bendrosios ir administracinės sąnaudos) / pardavimo pajamos x 100	7,78	11,35
Pardavimo savikainos lygis, proc.	pardavimo savikaina / pardavimo pajamos x 100	77.31	116.82
Pagrindinės veiklos pajamų ir sąnaudų santykis, koef.	pardavimo pajamos / (pardavimo savikaina + pardavimo sąnaudos + bendrosios ir administracinės sąnaudos)	1.18	0.78
EFEKTYVUMO RODIKLIAI			
Pajamos, tenkančios vienam darbuotojui, tūkst. Eur	pardavimo pajamos / darbuotojų skaičius	85,2	46,3
Turto apyvartumo koeficientas	pardavimo pajamos / turtas iš viso	0.27	0.12
Apyvartinio kapitalo apyvartumo koeficientas	pardavimo pajamos / (trumpalaikis turtas – per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai)	3,7	5,9
VEIKLOS EFEKTYVUMO RODIKLIAI			
Su darbo santykiais susijusios sąnaudos,	su darbo santykiais susijusios sąnaudos / darbuotojų skaičius	11,6	10,0

tenkančios vienas darbuotojui, tūkst. Eur			
Gautinų ir mokėtinų sumų (ilgiau nei vieni metai) santykis, koef.	po vienu metų gautinos sumos / po vienu metų mokėtinų sumos ir kiti ilgalaikiai įsipareigojimai	-	-
Gautinų ir mokėtinų sumų (iki vienu metų) santykis, koef.	per vienus metus gautinos sumos / per vienus metus mokėtinų sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai	1.07	1.28
Daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų išskolinimų dydžio santykis su gautinomis sumomis, koef.	daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų išskolinimų suma / (per vienus metus gautinos sumos, neatskaičius realizacinės vertės sumažėjimo + po vienu metų gautinos sumos, neatskaičius realizacinės vertės sumažėjimo)	0,03	0,14
Daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų išskolinimų vidutinė suma, tūkst. Eur	daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų išskolinimų suma / daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų išskolinimų skaičius	4,9	13,2
Darbuotojų skaičius, tenkantis aukščiausio lygio vadovui, žm.	darbuotojų skaičius / aukščiausio lygio vadovų (pvz., vadovas, vyr. finansininkas, vadovo pavaduotojai, direktorių, tarnybų, departamentų ir pan. vadovai) skaičius	7,6	8,75
INVESTICINIAI RODIKLIAI			
Dividendų išmokėjimo koeficientas, proc.	išmokami dividendai / grynasis pelnas (nuostoliai)	-	-
Pelnas, tenkantis vienai akcijai (EPS), koef.	grynasis pelnas (nuostoliai) / akcijų skaičius	3.34	(3.39)

Direktorius

Gintautas Ulys