

PATVIRTINTA

Panevėžio rajono savivaldybės tarybos

sprendimu 2024 m. gegužės 30 d. sprendimu Nr. T-



UAB PANEVĖŽIO REGIONO
ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS

2023 METŲ BENDROVĖS METINIS PRANEŠIMAS



Beržų g. 3, 36237 Panevėžys

Tel. 8 45 432 199

El. paštas info@pratec.lt

www.pratec.lt

TURINYS

NAUDOJAMOS SANTRUMPOS.....	3
1. DUOMENYS APIE BENDROVĘ.....	4
2. UAB PRATC VALDYMAS	5
2.1. Bendrovės akcininkai ir turimos akcijos	5
2.3. Bendrovės direktorius.....	7
2.4. Bendrovės darbuotojai.....	7
2.5. Visuomenės informavimas	10
3. SVARBIAUSI BENDROVĖS 2023 M. ĮVYKIAI	10
4. BENDROVĖS ŪKINĖ VEIKLA.....	11
4.1. Atliekų tvarkymas didelių gabaritų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelėse	11
4.2. Biologiškai skaidžių atliekų aikštelių veikla	15
4.3. Mišrių komunalinių atliekų perkrovos stotys	18
4.4. Panevėžio regioninis sąvartynas.....	20
4.5. Sąvartyno nuotekų tvarkymas	26
4.6. MBA įrenginiai ir jų eksploatacija	27
4.7. Augalinės kilmės maisto atliekų, didelių gabaritų atliekų ir tekstilės tvarkymas	29
4.8. Aplinkosauga, ekologiniai veiksniai	31
5. PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMAS.....	33
5.1. Projekto „Panevėžio regiono komunalinių atliekų tvarkymo infrastruktūros plėtra“ įgyvendinimas.....	33
5.2. Projekto „Maisto/ virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumų sukūrimas/pagerinimas Panevėžio regione“ įgyvendinimas.....	36
5.3. 2023 metais patirtų išlaidų projektų vykdymui apžvalga.....	39
5.4. Atliekų prevencijos ir tvarkymo programos lėšomis finansuojamos veiklos.....	40
6. VIEŠIEJI PIRKIMAI.....	40
6.1. 2023 metų viešųjų pirkimų statistika.....	40
6.2. Žalieji pirkimai	44
7. VIETINĖS RINKLIAVOS UŽ KOMUNALINIŲ ATLIEKŲ SURINKIMĄ IR TVARKYMĄ ADMINISTRAVIMO VEIKLA	45
7.1. Vietinės rinkliavos administravimas	45
7.2. Savivaldybių būtinosios su komunalinių atliekų tvarkymu susijusios sąnaudos	50
7.3. Komunalinių atliekų surinkimo ir tvarkymo paslaugų administravimas	50
7.4. Atliekų turėtojų aptarnavimas ir informavimas.....	53
8. TEISINĖ INFORMACIJA	54
9. EKONOMINIAI - FINANSINIAI VEIKLOS REZULTATAI.....	55
10. VEIKLOS PLANAI IR PROGNOZĖS ATEINANTIEMS METAMS	58

NAUDOJAMOS SANTRUMPOS

- AŽ – antrinės žaliavos;
- BAA – bioskaidžių atliekų apdorojimas;
- BSA – biologiškai skaidžios atliekos;
- BSAA – biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelės;
- CPO – centrinė perkančioji organizacija;
- CVP IS – centrinė viešųjų pirkimų informacinė sistema;
- DGASA – didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės;
- GPAIS - Vieninga gaminių, pakuočių ir atliekų apskaitos informacinė sistema;
- MBA – mechaninis biologinis apdorojimas;
- MKA – mišrios komunalinės atliekos;
- MVA – maisto/virtuvės atliekos;
- PVSV – poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūros.
- UAB PRATC – UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras;
- VPI – Viešųjų pirkimų įstatymas
- NŽT – Nacionalinė žemės tarnyba

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

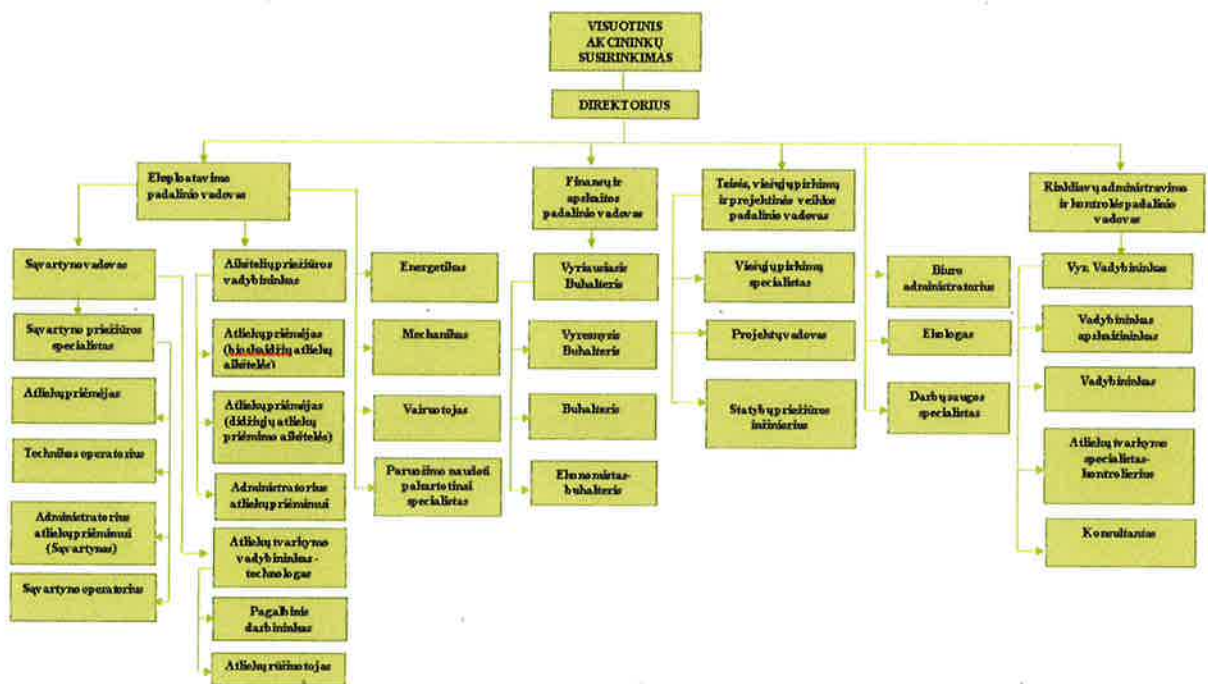
Informacija apie bendrovės filialus, atstovybes, dukterines, asocijuotas įmones: UAB PRATC filialų, atstovybių, dukterinių, asocijuotų ir pagal jungtinės veiklos (partnerystės) sutartį kontroliuojamų įmonių neturi.

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 pareigybės sąrašas. Bendrovės direktoriaus 2023 m. rugsėjo 28 d. įsakymu Nr. [VK-53 valdymo struktūra ir darbuotojų pareigybės sąrašas išdėstyti nauja redakcija.

UAB PANEVĖŽIO REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRO VALDYMO STRUKTŪRA



1 pav. 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 2022 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. (2 pav.).

UAB PRATC VALDYMAS ir įstatinis
kapitalas - 343 070 Eur



Panevėžio miesto savivaldybė 39,79% (47 071 akcijų)



Panevėžio rajono savivaldybė 14,69% (17 379 akcijų)



Rokiškio rajono savivaldybė 13,95% (16 503 akcijų)



Biržų rajono savivaldybė 11,79% (13 948 akcijų)



Pasvalio rajono savivaldybė 11,61% (13 735 akcijų)



Kupiškio rajono savivaldybė 8,17% (9 664 akcijų)

2 pav. Bendrovės akcininkų turimų akcijų skaičius

Per ataskaitinius finansinius metus bendrovė neįsigijo ir nepelerėjo savų akcijų. 2023 m. gruodžio 31 d. UAB PRATC savų akcijų neturi. Kitų bendrovių akcijų UAB PRATC neturi, per 2023 m. jų neįsigijo.

Informacija apie 2023 m. įvykusius visuotinius akcininkų susirinkimus.

2023 m. įvyko 1 eilinis ir 8 neeiliniai visuotiniai akcininkų susirinkimai.

Neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime, įvykusiame 2023 m. sausio 20 d. nutarta dėl bendrovės ilgalaikio turto įsigijimo, dėl statytojo funkcijų perėmimo ir įsipareigojimo neatlygintinai perduoti Panevėžio miesto savivaldybės nuosavybėn įrengtas komunikacijas.

Neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime, įvykusiame 2023 m. kovo 8 d. nutarta dėl Panevėžio regiono atliekų tvarkymo sistemos infrastruktūros valdymo, priežiūros ir komunalinių atliekų mechaninio-biologinio apdorojimo paslaugų teikimo sutarties Nr. 2013/P/07 paslaugų kainos indeksavimo, bendrovės ilgalaikio turto įsigijimo, dėl MBA turto draudimo sąlygų.

Neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime, įvykusiame 2023 m. kovo 23 d. nutarta dėl bendrovės ilgalaikio turto įsigijimo, dėl laidavimo draudimo padidinimo, dėl paskolos ėmimo.

Eilinis visuotinis akcininkų susirinkimas įvyko 2023 m. balandžio 19 d., kuriame patvirtintas metinis pranešimas už 2022 m., patvirtintos 2022 m. finansinės ataskaitos, patvirtintas bendrovės 2022 m. pelno (nuostolio) paskirstymas, pritarta direktoriaus veiklos ataskaitai už 2022 metus ir

informacijai apie nustatytų rodiklių (užduočių) vykdymą, bendrovės 2022 metų veiklos strategijos įgyvendinimo ataskaitai, bendrovės 2023-2027 metų strateginiam veiklos planui, patvirtintas direktoriaus darbo užmokesčio nustatymo tvarkos aprašas, nustatytas darbo užmokestis bendrovės direktoriui, nustatyti veiklos vertinimo rodikliai (užduotys) 2023 metams direktoriaus darbo užmokesčiui nustatyti.

Neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime, įvykusiame 2023 m. liepos 04 d., nutarta dėl bendrovės ilgalaikio turto įsigijimo, paskolos ėmimo.

Neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime, įvykusiame 2023 m. liepos 21 d., nutarta dėl bendrovės ilgalaikio turto įsigijimo.

Neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime, įvykusiame 2023 m. rugsėjo 15 d., pritarta atliekų priėmimo ir tvarkymo įkainiams.

Neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime, įvykusiame 2023 m. spalio 31 d., nutarta dėl laidavimo draudimo padidinimo.

Neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime, įvykusiame 2023 m. lapkričio 29 d., nutarta dėl bendrovės ilgalaikio turto įsigijimo, dėl laidavimo draudimo padidinimo, pritarta atliekų priėmimo kainos nuolaidos taikymui.

2.3. Bendrovės direktorius

Eilinis visuotinis akcininkų susirinkimas, įvykęs 2021 m. balandžio 30 d. direktoriumi 5 metų kadencijai išrinko Gintautą Ulį. Bendrovės direktorius atsakingas už bendrovės veiklą pagal UAB PRATC įstatus ir projektų finansavimo ir administravimo sutartyse deleguotų funkcijų įgyvendinimo kontrolę.

2.4. Bendrovės darbuotojai

UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centro direktoriaus 2023 m. rugsėjo 28 d. įsakymu Nr. ĮVK-53 patvirtintas darbuotojų etatų skaičius – 72,5. 2023 m. gruodžio 31 d. bendrovėje dirbo 66 darbuotojai.

66 darbuotojai užėmė 65,5 etato.

Laisvi etatai 2023-12-31:

Sezoninis pagalbinis darbininkas – 1 etatas;

Ekonomistas-buhalteris – 1 etatas;

Atliekų priėmėjas – 1,5 etato;

Technikos operatorius – 1,5 etato;

Atliekų rūšiuotojas – 2 etatai.

Plečiant bendrovės veiklą padidėjo darbo apimtys, dėl to Eksploatavimo padalinyje buvo reikalinga papildoma darbo jėga. Darbuotojų skaičiaus pokytis 2020 m. – 2023 m. pateiktas 1 lentelėje:

1 lentelė. Darbuotojų skaičius 2020-2023 m.

	2020 m.	2021 m.	2022 m.	2023 m.
Darbuotojų skaičius laikotarpio pabaigoje (įskaitant vadovaujančius darbuotojus)	57	58	62	66

Darbuotojų kolektyvą sudaro įvairaus amžiaus, lyties bei specialybių atstovai iš kurių 21 moteris ir 45 vyrai.

2 lentelė. Darbuotojų pasiskirstymas pagal lytį 2020-2023 m.

	2020 m.	2021 m.	2022 m.	2023 m.
Vyrai	67%	69%	66%	68%
Moterys	33%	31%	34%	32%

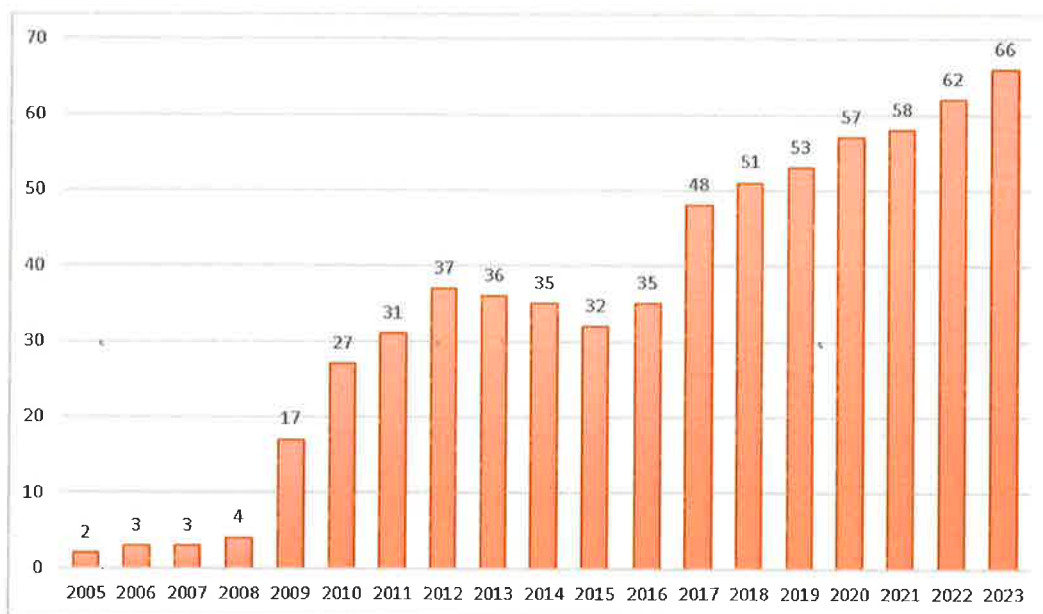
Darbo vietų skaičius etatais:

Administracijoje – 13 (tai sudaro 17,9 % struktūroje);

Atliekų tvarkymo gamybinėje srityje – 48,5 (tai sudaro 66,9 % struktūroje);

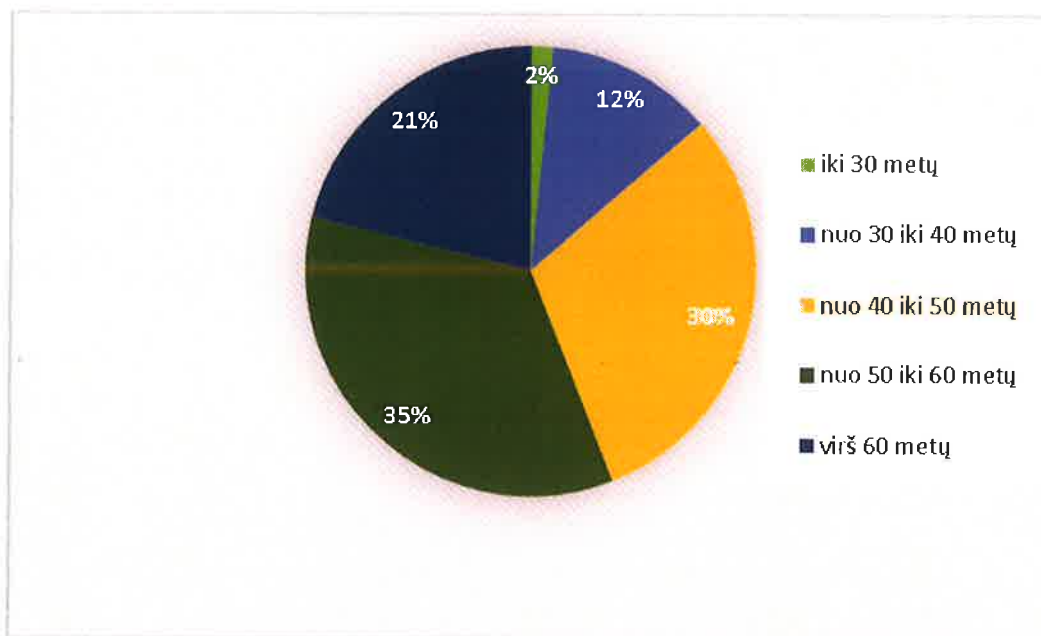
Rinkliavų administravime – 11 (tai sudaro 15,2 % struktūroje).

Darbuotojų skaičiaus kitimas 2005-2023 m. pateikiamas 3 paveiksle.



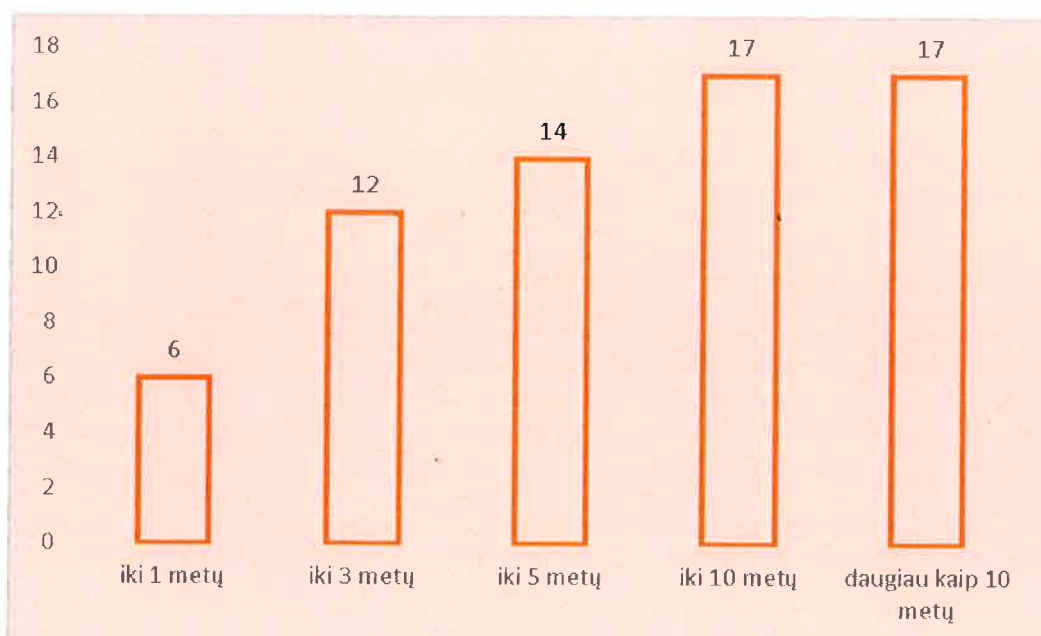
3 pav. Darbuotojų skaičiaus kitimas 2005-2023 m. pabaigoje

Vidutinis Bendrovės darbuotojų amžius 2023 m. pabaigoje – 50,5 metų.



4 pav. Darbuotojų pasiskirstymas pagal amžių 2023 m., proc.

Bendrovėje yra darbuotojų, kurie turi iki 1 ir daugiau kaip 10 metų darbo stažą. Darbuotojų darbo stažas nurodytas 5 paveiksle:



5 pav. Darbuotojų skaičius, turinčių atitinkamą darbo metų bendrovėje stažą 2023 m. pabaigai, vnt.

Bendrovėje darbuotojų paieška vykdoma atrankos būdu. Pirmasis atrankos proceso etapas – skelbimo viešinimas išoriniuose darbo paieškos portaluose ar spaudoje. Skelbime nurodomi pagrindiniai reikalavimai laisvai darbuotojo pareigybei užimti. Sekantis atrankos proceso etapas – potencialių kandidatų paieškos ir atrinkimo vykdymas. Tinkami kandidatai kviečiami į pirminį darbo pokalbį. Jei atrankoje keli kandidatai atitinka nustatytus kriterijus, esant poreikiui yra kviečiami dar vienam pokalbiui kol atrenkamas tinkamiausias kandidatas laisvai darbuotojo pareigybei užimti.

Greitesniam ir lengvesniam naujo darbuotojo adaptacijos procesui yra skiriamas esamas bendrovės darbuotojas, kuris dirba tame pačiame padalinyje ar atlieka to paties, ar panašaus pobūdžio darbo funkcijas.

2.5. Visuomenės informavimas

2023 m. buvo toliau vykdomas visuomenės informavimo projektas „Atliekų kultūra“ bendradarbiaujant su Vilniaus apskrities atliekų tvarkymo centru. Projektu siekiama kuo plačiau informuoti Panevėžio regiono gyventojus apie atliekų tvarkymo sistemą. Visuomenės informavimas 2023 m. buvo vykdomas rengiant straipsnius bei televizijos laidas atsižvelgiant į aktualių klausimų problematiką ne tik Panevėžio regione, bet ir visoje Lietuvoje.

Bendradarbiaujant per 2023 metus buvo paskelbti 22 straipsniai, sukurta 20 televizijos laidų. Viena iš laidų buvo skirta parodyti geruosius ir sektinus Panevėžio rajono ir Pasvalio rajono bendruomenių pavyzdžius, koks atsakingas gyventojų požiūris į rūšiavimą ir naudojimąsi visomis suteiktomis galimybėmis, sąlygomis bei pateikti ne tokie sektini pavyzdžiai. Dar vienoje laidoje buvo apžvelgtas maisto atliekų surinkimas iš privačių ir daugiabučių namų gyventojų, supažindinta su priemonėmis maisto atliekoms surinkti. Taip pat buvo informuojama apie greitai atidaromą trečią UAB PRATC didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelę Panevėžio mieste ir visose didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelėse pradėsiančias veikti keitimosi daiktais stoteles, pavadinimu „KEISK‘is“. Taip pat visu Lietuvos mastu ketvirtus metus iš eilės buvo organizuotas projektas „Atliekų kultūros“ egzaminas, kurio tikslas – įgyvendinti žinių atliekų tvarkymo tema patikrinimą. Vykusiam egzamine žinias pasitikrino 891 Panevėžio regiono savivaldybių gyventojai.

UAB PRATC prisidėjo ir prie trečius metus iš eilės rengiamų „Atliekų kultūros“ apdovanojimų, kuriuose įvertinti prie tvarkingesnės ir tvaresnės aplinkos, atliekų kultūros ugdymo savo žiniomis, darbais ir pastangomis prisidedantys žmonės, įstaigos, iniciatyvos.

• Gyventojams aktuali informacija apie atliekų tvarkymą skelbiama ir atnaujinama bendrovės interneto bei socialinio tinklo Facebook puslapiuose.

3. SVARBIAUSI BENDROVĖS 2023 M. ĮVYKIAI

2023 m. balandžio 19 d. visuotiniame akcininkų susirinkime patvirtintos 2022 m. finansinės ataskaitos, 2022 m. bendrovės pelno paskirstymas.

2023 m. rugsėjo 15 d. visuotiniame akcininkų susirinkime pritarta atliekų priėmimo ir tvarkymo įkainiams.

2023 m. baigtas įgyvendintas projektas „Tekstilės atliekų surinkimo konteinerių įsigijimas Panevėžio regione“. Iki 2023 m. liepos mėn. regione pastatytas 151 vnt. tekstilės konteineris.

2023 m. spalio mėn. Panevėžio r., Pasvalio r., Biržų r., Rokiškio r. sudarytos augalinės kilmės maisto atliekų surinkimo ir transportavimo į jų apdorojimo vietas (įrenginius) paslaugos teikimo sutartys su AB „Panevėžio specialus autotransportas“.

2023 m. lapkričio mėn. paslaugos teikėjas regione išdalino 5 248 vnt. individualaus naudojimo biologinių atliekų 120 l talpos konteinerius.

2023 m. lapkričio mėn. išdalinti 16 277 vnt. individualaus naudojimo biologinių atliekų kibirėliai.

4. BENDROVĖS ŪKINĖ VEIKLA

4.1. Atliekų tvarkymas didelių gabaritų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelėse



6 pav. Pandėlio DGASA Rokiškio rajone

Didelių gabaritų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelėse iš gyventojų priimamos didžiosios buities atliekos (baldai, durys, langų rėmai, mediena), tekstilės gaminiai, antrinės žaliavos (popierius, kartonas, plastikas, stiklas, metalas), elektros ir elektroninės įrangos atliekos (šaldytuvai, televizoriai, skalbimo mašinos, kompiuteriai ir jų monitoriai, kt.), nebetinkamos naudoti padangos, akumuliatoriai ir baterijos, buities pavojingos atliekos (liuminescencinės lempos, termometrai, dažai, tepalai, užterštos pakuotės), statybinės medžiagos turinčios asbesto. Betono, plytų, čerpių gaminių mišiniai, biologiškai suyrančios atliekos (žolė, lapai, medžių ir krūmų šakos) ir kitos buityje susidaranti didelių gabaritų atliekos.

2023 m. Panevėžio regiono savivaldybių teritorijose buvo eksploatuojama 10 didelių gabaritų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelių.

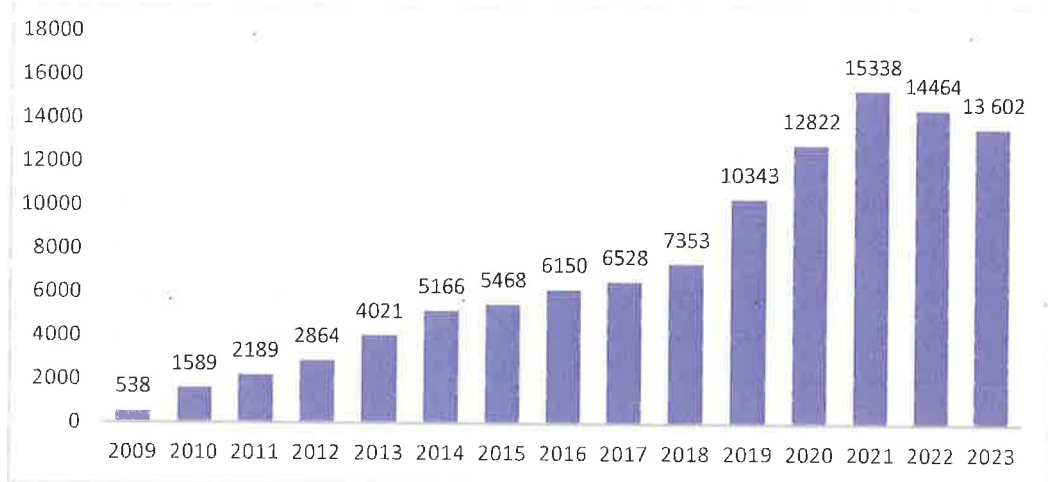
3 lentelė. Panevėžio regiono savivaldybėse eksploatuojamos DGASA 2023 m.

Savivaldybė	DGASA adresai
Panevėžio miesto	Savitiškio g. 8, Panevėžio m.
	Senamiesčio g. 114B, Panevėžio m.
Panevėžio rajono	Beržytės g. 10, Garuckų k., Ramygalos sen. Panevėžio r.
Pasvalio rajono	Mūšos g.12B, Pasvalys
	Vytauto g. 52A, Joniškėlio m., Pasvalio r.
Biržų rajono	Krantinės g. 1, Biržų k., Širvėnos sen., Biržų r.
	Kosmonautų g. 8, Vabalninko m., Biržų r.
Rokiškio rajono	K. Donelaičio g. 16, Rokiškis
	Pandėlio vs., Pandėlio sen., Rokiškio r.
Kupiškio rajono	Technikos g. 6I, Kupiškis

Visos gyventojų pristatytos į DGASA atliekos yra apskaitomos naudojant vieningą gaminių, pakuočių ir atliekų apskaitos informacinę sistemą. Aikštelės aprūpintos kompiuterine įranga (kompiuteriai, spausdintuvai, interneto stotelės), interneto ryšiu. DGASA dirba apmokyti ir atestuoti darbuotojai, turintys reikiamą kvalifikaciją atliekų tvarkymo srityje.

2024 m. numatoma diegti papildomas priemones atliekų apskaitai ir korupcijos prevencijai užtikrinti.

Vis daugiau gyventojų stambių gabaritų atliekas (padangų, statybines, baldų atliekas ar kt.) priduoda ten, kur ir turėtų – į DGASA. Nuo DGASA eksploataavimo pradžios (2009 m.) iš gyventojų priimta 108 435 t atliekų.



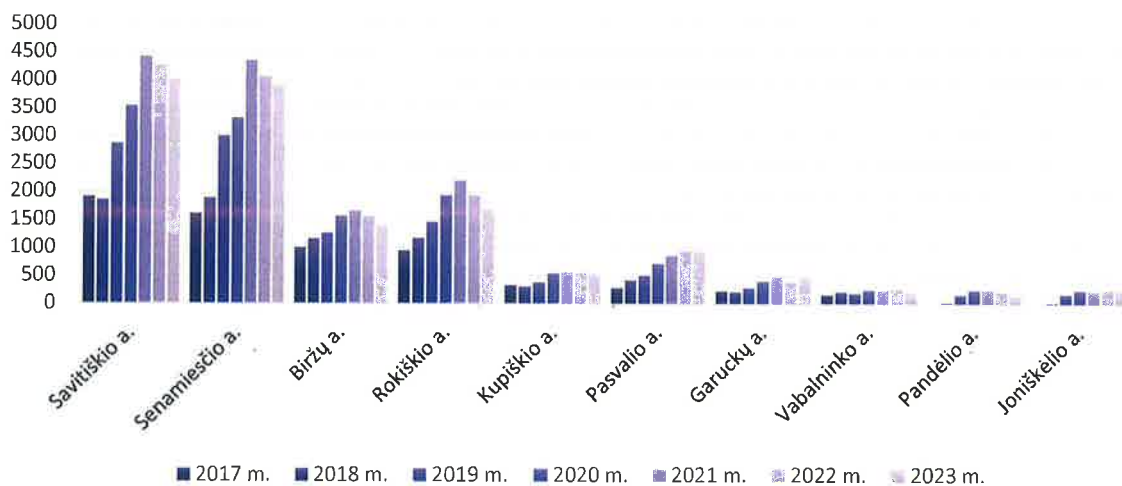
7 pav. 2009 - 2023 m. Panevėžio regiono didelių gabaritų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelėse surinktų atliekų kiekis, t

Per pastaruosius dvejus metus į DGASA bendrai pristatytų atliekų kiekiai nežymiai mažėjo visose aikštelėse, išskyrus Garuckų, Pasvalio ir Joniškėlio DGASA.

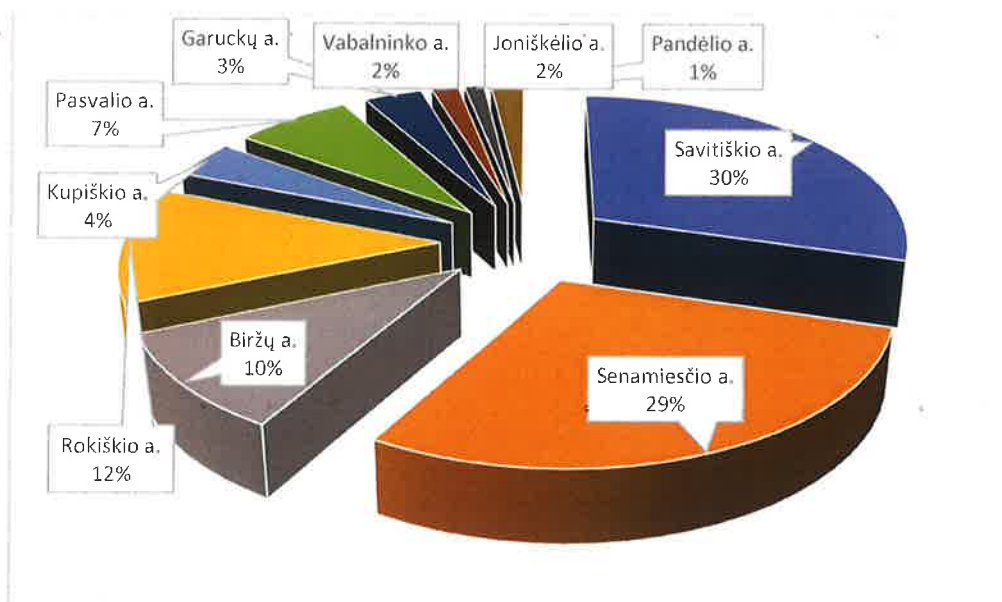
4 lentelė. Panevėžio regiono DGASA priimtų atliekų kiekiai 2022 - 2023 m., t

DGASA adresas	Surinktas atliekų kiekis, t		Pokytis	
	2022 m.	2023 m.	t	%
Senamiesčio g.114B, Panevėžys	4071,7	3908,3	-163,4	-4,01
Savitiškio g. 8, Panevėžys	4265,2	4013,1	-252,1	-5,91
Beržytės g. 10, Garuckų k. Panevėžio r.	393,2	466,7	73,5	18,69
Mūšos g. 12B, Pasvalys	947,9	956,1	8,2	0,86
Krantinės g. 1, Biržų k. Biržų r.	1555,5	1392,3	-163,2	-10,49
Kosmonautų g. 8., Vabalninkas, Biržų r.	263	212,2	-50,8	-19,31
K. Donelaičio g. 16, Rokiškis	1942,2	1690,3	-251,9	-12,97
Technikos g. 6I, Kupiškis	564,4	541,7	-22,7	-4,02
Pandėlio vs., Pandėlio sen., Rokiškio r.	211,5	153,8	-57,7	-27,29
Vytauto g. 52A, Joniškėlis, Pasvalio r.	249,5	267,7	18,2	7,29
VISO:	14 464,10	13 602,20	-861,90	-5,96

2023 m. DGASA surinkta 861,90 t. arba 5,96 % mažiau atliekų negu 2022 m.



8 pav. Priimti atliekų kiekiai DGASA 2017 - 2023 m., t



9 pav. Atliekų kiekių struktūra pagal DGASA 2023 m., proc.

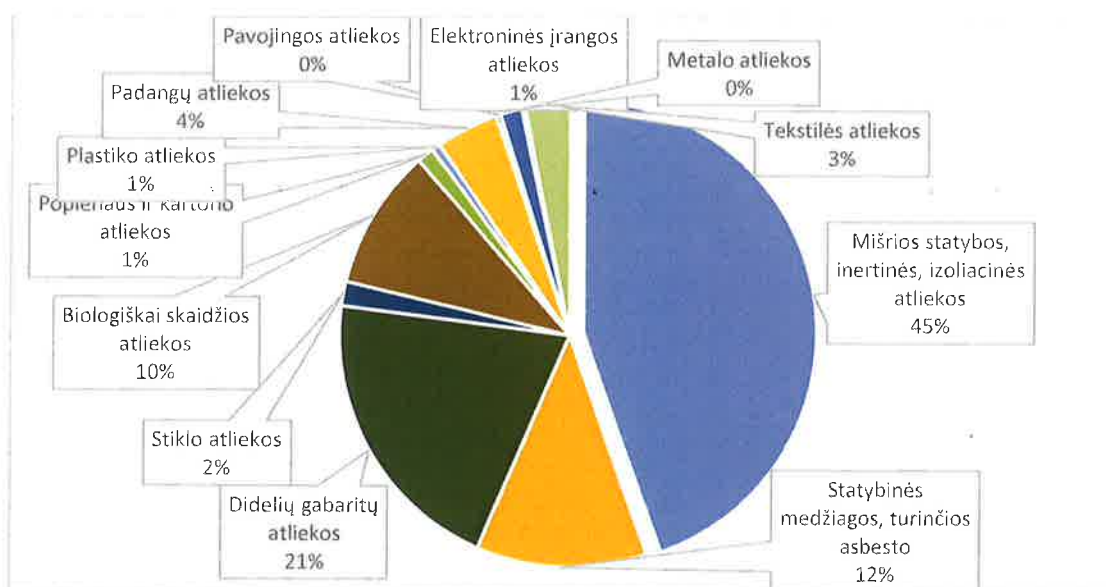
59 proc. DGASA surenkamų atliekų kiekio susidaro Panevėžio mieste esančiose dviejose aikštelėse. Tai įtakoja mažesni atstumai iki surinkimo aikštelių, geresnis bendruomenės žinojimas apie teikiamas paslaugas, gyventojų koncentracija. Šiomis aikštelėmis naudojasi ir Panevėžio rajono gyventojai (apie 23 proc. surenkamų atliekų), kuriems jos yra patogios logistikos atžvilgiu.

5 lentelė. DGASA priimtų atliekų kiekiai pagal atliekų rūšis 2022 - 2023 m.

Atliekos pavadinimas	Atliekų kiekis, t		Pokytis	
	2022 m.	2023 m.	t	%
Mišrios statybos, inertinės, izoliacinės atliekos	6383	6070,3	-312,7	-4,9
Statybinės medžiagos, turinčios asbesto	1894,7	1614,1	-280,6	-14,8
Didelių gabaritų atliekos	2922,1	2790,3	-131,8	-4,5

Stiklo atliekos	278,2	230,4	-47,8	-17,2
Biologiškai skaidžios atliekos	1264,3	1339,6	75,3	6,0
Popieriaus ir kartono atliekos	156,2	161,8	5,6	3,6
Plastiko atliekos	78,6	81,7	3,1	3,9
Padangų atliekos	670,5	602	-68,5	-10,2
Pavojingos atliekos	35,9	41,9	6	16,7
Elektroninės įrangos atliekos	192,1	204,9	12,8	6,7
Metalo atliekos	11,7	34,6	22,9	195,7
Tekstilės atliekos	576,9	430,6	-146,3	-25,4
VISO:	14 464,1	13 602,2	-861,9	-5,9

2023 m. priimti atliekų kiekiai palyginti su 2022 m. mažėjo, išskyrus biologiškai skaidžias, pavojingas, elektroninės įrangos, metalo atliekas ir antrines žaliavas. Didžiausias padidėjimas yra DGASA surenkamų metalo atliekų 22,90 t arba 195,7 proc., pavojingų atliekų 6 t arba 16,7 proc. bei biologiškai skaidžių atliekų 75,30 t arba 6 proc.



10 pav. DGASA priimtų atliekų struktūra pagal atliekų rūšis 2023 m., proc.

DGASA priimtų atliekų struktūroje 2023 m. didžiausią dalį sudarė mišrios statybinės atliekos – 45 proc., didelių gabaritų atliekos – 21 proc., statybinių medžiagų, turinčių asbesto atliekos – 12 proc. ir biologiškai skaidžios atliekos – 10 proc.

2023 m. pagal sutartis atliekas tvarkė šios įmonės:

UAB „Ekonovus“ – popieriaus ir kartono, plastiko atliekas;

UAB „Žalvaris“ – tekstilės, pavojingas atliekas;

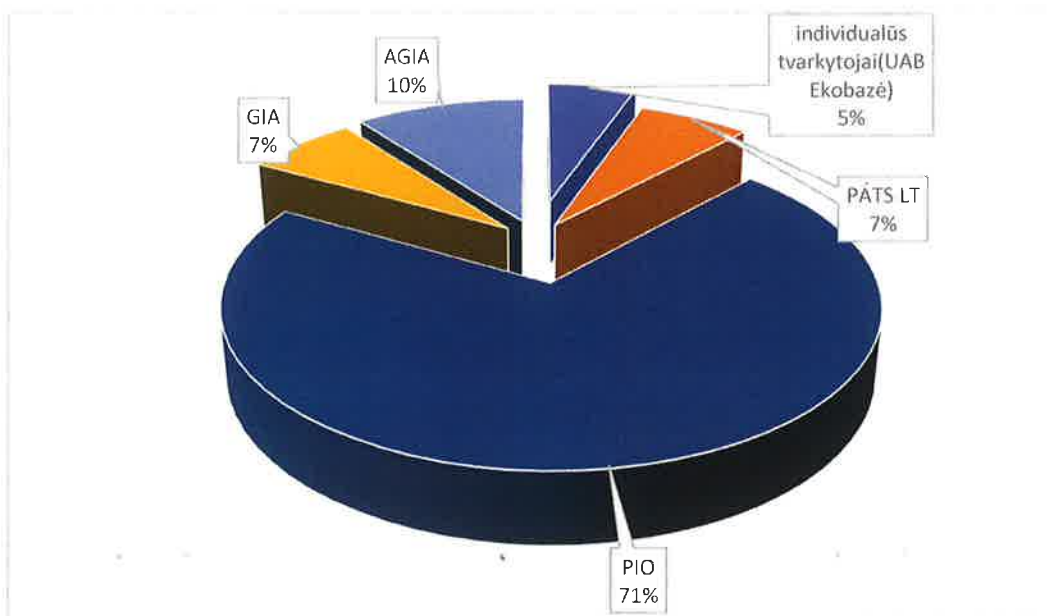
UAB „Taumeta“ – metalo atliekas;

UAB PRATC – mišrias statybos ir griovimo atliekas, izoliacinių medžiagų atliekas, statybinių medžiagų, turinčių asbesto, atliekas, didelių gabaritų, stiklo, tekstilės ir biologiškai skaidžias atliekas;

UAB „Atliekų tvarkymo centras“ – elektros ir elektroninės įrangos atliekas, pavojingas atliekas;

VšĮ „Padangų importuotojų organizacija“, VšĮ „Autogamintojų ir importuotojų asociacija“, VšĮ „Gamintojų ir importuotojų asociacija“, VšĮ „PATS LT“, UAB „Ekobazė“ (atstovauja individualius tvarkytojus) – padangų atliekas.

Susidarius reikiamam transportuoti kiekiui, atliekamas užsakymas jų išvežimui. 2023 m. įmonės, atsakingos už naudotų padangų atliekų išvežimą, savo sutartinius įsipareigojimus atliko be trikdžių.



11 pav. Paimta tvarkymui padangų atliekų iš DGASA 2023 m. pagal padangų atliekų tvarkytojus, proc.

Atliekų transportavimą iš DGASA į regioninio sąvartyno įrenginius 2023 m. vykdė UAB „Ekonovus“ (10 229,89 t – 83,8 proc.) ir UAB PRATC savo transportu (1 977,78 t – 16,2 proc.).

4.2. Biologiškai skaidžių atliekų aikštelių veikla

Panevėžio regiono teritorijoje eksploatuojamos 6 biologiškai skaidžių atliekų aikštelės: trys atskiros (Didžiagrašių, Levaniškio ir Ruzgų) biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelės. Dvi BSAA (Biržų ir Garuckų) eksploatuojamos prie DGASA ir aikštelė, esanti Regioninio sąvartyno teritorijoje, Dvarininkų k., Panevėžio r.



12 pav. Rokiškio rajono Ruzgų BSAA

6 lentelė. Panevėžio regiono savivaldybėse eksploatuojamos BSAA

<i>Savivaldybė</i>	<i>BSAA adresai</i>
Panevėžio rajono	Dvarininkų k., Miežiškių sen., Panevėžio r.
	Beržytės g. 10, Garuckų k., Ramygalos sen. Panevėžio r.
Pasvalio rajono	Levaniškio k., Pasvalio apylinkių sen., Pasvalio r.
Biržų rajono	Krantinės g. 1, Biržų k., Širvenos sen., Biržų r.
Rokiškio rajono	Ruzgų k., Juodupės sen., Rokiškio r.
Kupiškio rajono	Didžiagrašių k., Noriūnų sen., Kupiškio r.

Į šias aikšteles iš gyventojų ir įmonių priimamos žaliosios atliekos (žolė, lapai, medžių šakos ir kitos biologiškai skaidžios atliekos), neimant už jas papildomo mokesčio.

Dvarininkų k. esančios BSA ruošiamos kompostavimui: vartomos, perkraunamos smulkintomis šakomis, atliekami pagaminto komposto tyrimai. Pagamintas kompostas parduodamas iš paruošimo vietos, pagal poreikį vežamas į kitas BSAA pardavimui.

Dalis priimtų BSAA šakų smulkinamos ir perduodamos atliekų tvarkytojams tolimesniam naudojimui biokuro gamybai, dalis smulkinama, numatant jų naudojimą maisto atliekų apdorojimo procese.

Atliekų tvarkytojams tolimesniam naudojimui biokuro, ar komposto gamybai iš BSAA 2023 m. perduota 950,62 t atliekų.

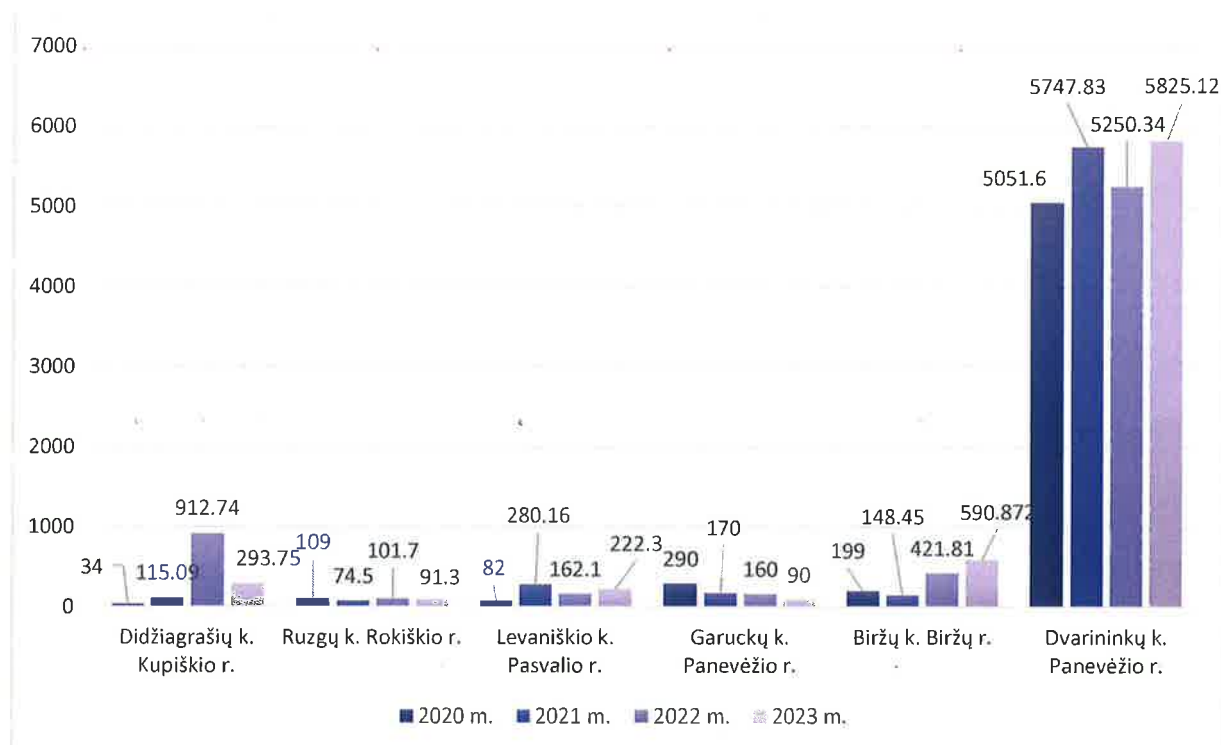
7 lentelė. Biologiškai skaidžių atliekų tvarkymo ir parduoto komposto kiekiai BSAA 2022-2023 m., t

<i>BSA aikštelė</i>	<i>Priimta BSA, t</i>		<i>Parduota komposto, t</i>	
	<i>2022 m.</i>	<i>2023 m.</i>	<i>2022 m.</i>	<i>2023 m.</i>
Didžiagrašių k. Kupiškio r.	912,74	293,75	189,16	96,99
Ruzgų k. Rokiškio r.	101,7	91,3	384,84	312,66

Levaniškio k. Pasvalio r.	162,1	222,3	142,6	151,93
Garuckų k. Panevėžio r.	160	90	77,38	137,54
Biržų k. Biržų r.	421,81	590,87	166,98	57,93
Dvarininkų k. Panevėžio r.	5250,34	5825,12	1284,46	2263,7
VISO:	7008,69	7113,34	2245,42	3020,75

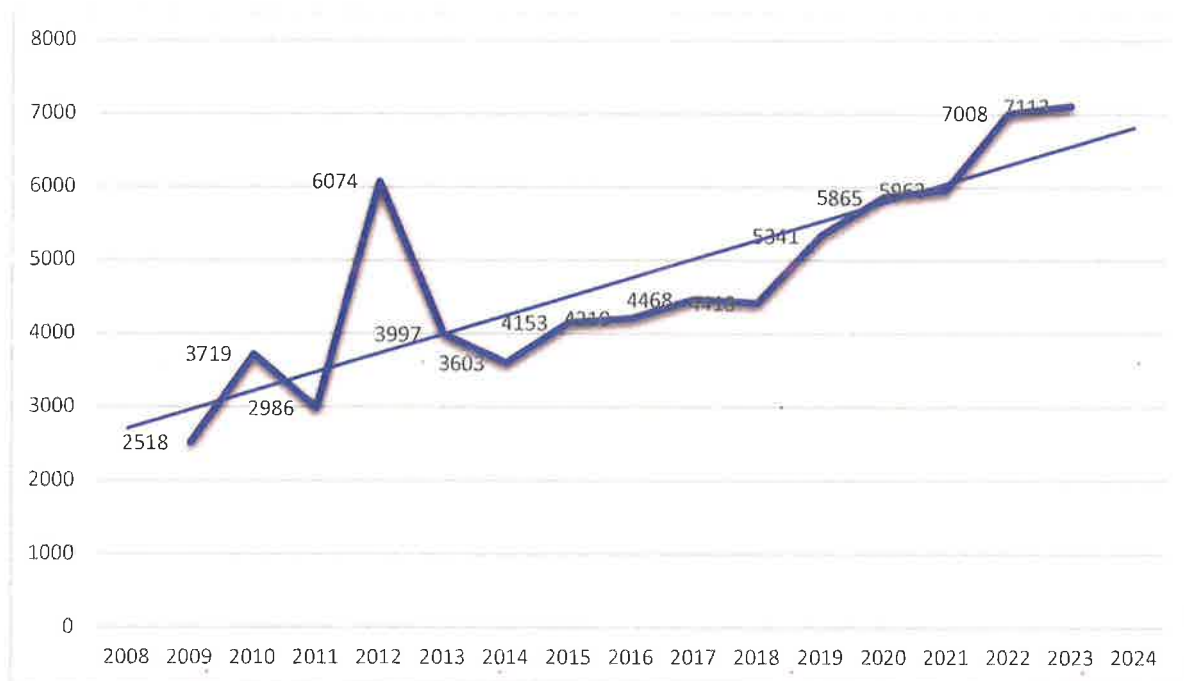
Visose BSAA 2023 m. priimta 104,65 t atliekų daugiau, negu 2022 m. Daugiausiai (5825,12 t) atliekų priimta Dvarininkų k. (Regioninio sąvartyno) BSAA. Tai Panevėžio miesto bei aplinkinių gyventojų BSA bei iš Levaniškio, Biržų, Garuckų, Didžiagrašių, Ruzgų BSAA perduotos 329,62 t biologiškai skaidžių atliekų, tolesniam atliekų tvarkymui ir kompostavimui.

2023 m. perduota 3020,75 t komposto, o 2022 m. – 2245,42 t, tai 775,33 t daugiau. Didžiąją komposto pardavimų dalį sudarė Dvarininkų BSAA. Poreikį įtakėjo ir juridiniai asmenys.



13 pav. BSAA priimtų biologiškai skaidžių atliekų kiekiai 2020 - 2023 m., t

2023 m. Levaniškio ir Biržų BSAA priimamų biologiškai skaidžių atliekų kiekiai, lyginant su 2022 metų duomenimis, padidėjo, o Garuckų, Didžiagrašių, Ruzgų BSAA – sumažėjo .



14 pav. Panevėžio regiono BSAA 2009 - 2023 m. priimtų atliekų kiekiai, t

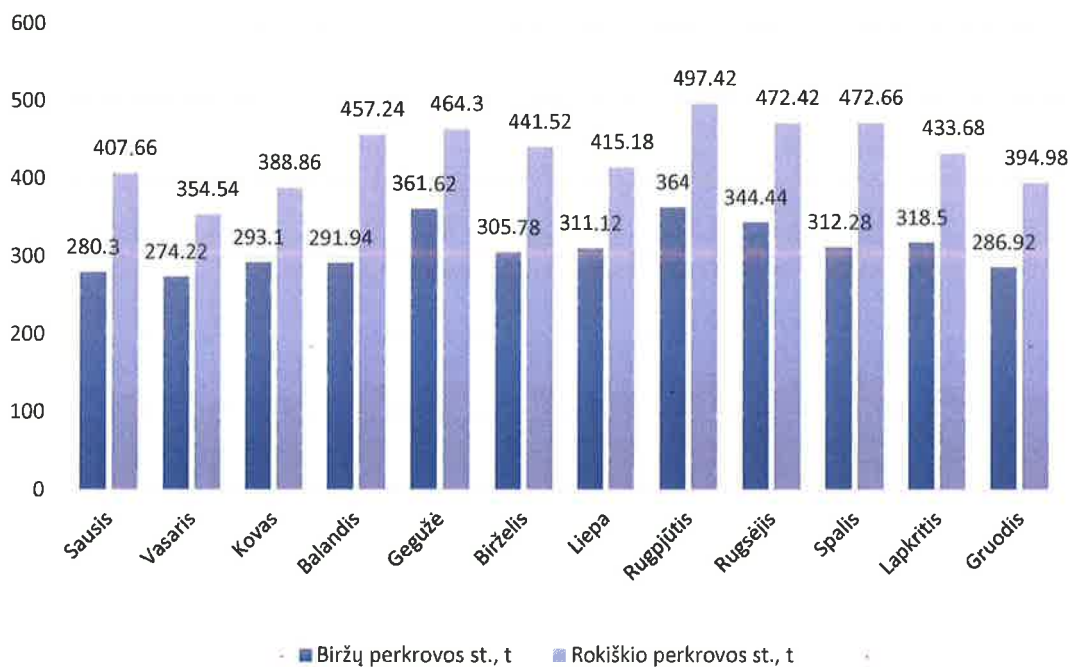
4.3. Mišrių komunalinių atliekų perkrovos stotys



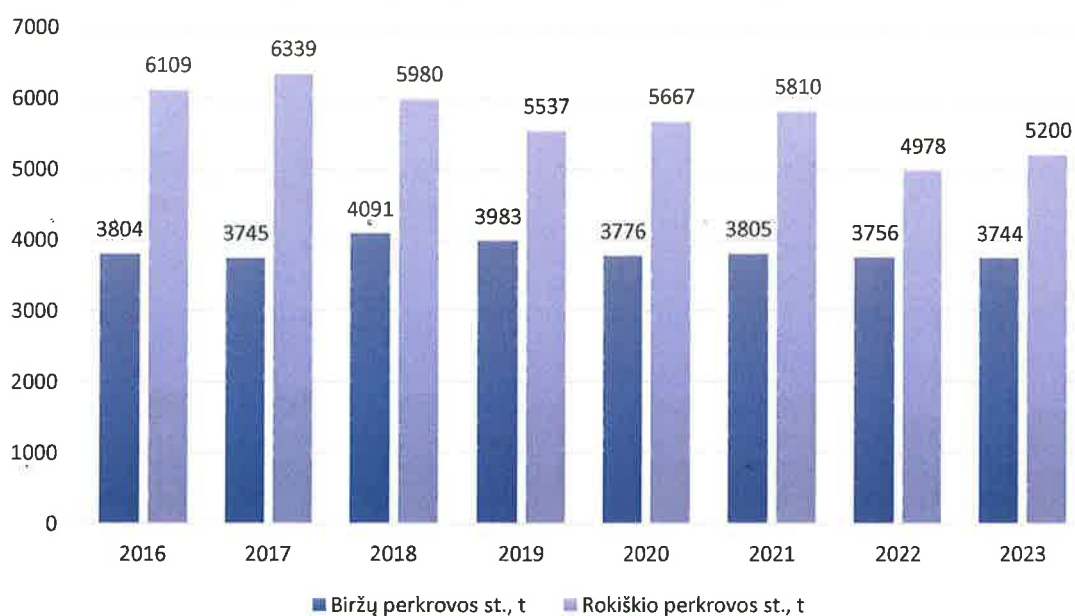
15 pav. Atliekų perkrovimo stotis Biržuose

Mišrių komunalinių atliekų transportavimui iš labiausiai nutolusių savivaldybių (Rokiškio r. ir Biržų r.) vykdomas MKA perkrovimas (presavimas) į 28 m³ konteinerius. MKA perkrovos stočių operatoriai presavimo paslaugoms atlikti išrenkami viešųjų pirkimų tvarka. 2023 m. presavimo paslaugas Biržų perkrovos stotyje atliko UAB „Ecoservice projektai“, Rokiškio perkrovos stotyje – AB „Rokiškio komunalininkas“.

Presuotų MKA transportavimo paslaugas iš MKA perkrovos stočių į Regioninio sąvartyno įrenginius teikia UAB „Ecoservice projektai“.



16 pav. Perkrovos stotyse supresuotų MKA kiekiai 2023 m., t



17 pav. Perkrovos stotyse paruošta transportavimui MKA 2016 - 2023 m. kiekiai, t

Kad išvengtų MKA transportavimo problemų perkrovos stočiai nedirbant įrangos gedimo atveju ar dėl kitų priežasčių, sutartyje su vežėju UAB „Ecoservice projektai“, numatyta šiukšliavežėmis atliekas vežti tiesiogiai į regioninio sąvartyno įrenginius, apmokant sutartyje numatytomis sąlygomis.

8 lentelė. MKA pristatymas iš perkrovos stočių 2022-2023 m.

<i>Metai</i>	2022	2023
<i>Bendras MKA kiekis, t</i>	43 453,24	43 437,61
<i>MKA dalis paruošta perkrovos stotyse, proc.</i>	20	20,6
<i>MKA dalis paruošta perkrovos stotyse, t</i>	8734	8944

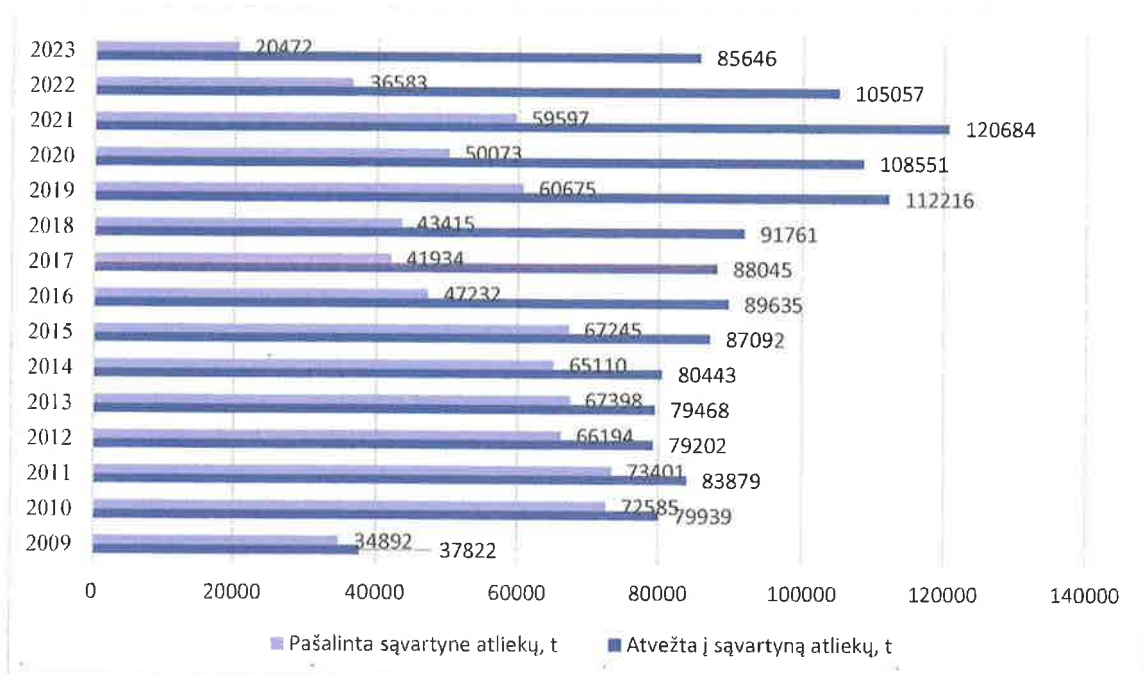
Bendras iš Rokiškio ir Biržų perkrovos stočių pervežtas MK kiekis sudaro apie 20 proc. nuo viso MKA kiekio susidarancio Panevėžio regione.

4.4. Panevėžio regioninis sąvartynas



17 pav. Panevėžio regioninis sąvartynas

Šiuolaikinis regioninis sąvartynas – tai organizuotų įrenginių grupė, kuri sudaro galimybę ne tik saugiausiu būdu aplinkai pašalinti atliekas, bet iš atliekų gauti energiją bei ją panaudoti. Panevėžio regioninio sąvartyno teritorijoje yra įrengtas modernus mišrių komunalinių atliekų mechaninio – biologinio apdorojimo įrenginys, kuriame iš dalies komunalinių atliekų gaunama elektros ir šilumos energija, kurios dalis sunaudojama operatoriaus poreikiams. Atliekų šalinimo kaupe įrengtos dujų surinkimo sistemos pagalba, dujos perduodamos panaudojimui elektros energijos gamybai. Dalis atliekų pašalinama, tačiau kiekvienais metais šis atliekų kiekis mažėja. Per 2023 m. pašalinta kaupe 20 472 t (24 proc.) atliekų ir 65 091 t (76 proc.) perdirbta/ panaudota arba perduota kitiems tvarkytojams. Per 2023 metus buvo pristatyta 59 365 t komunalinių atliekų, iš kurių pašalinta 9 250 t, kas sudaro 15,6 proc., kai praėjusiais 2022 m. buvo pristatyta 62 027 t komunalinių atliekų, iš kurių pašalinta 15 751 t, kas sudarė 25,4 proc.



19 pav. Priimta į Panevėžio regioninio sąvartyno įrenginius ir pašalinta atliekų 2009 – 2023 m., t

Į regioninio sąvartyno įrenginius vidutiniškai per dieną priimama tvarkymui 235 t įvairiais atliekų kodais klasifikuojamų atliekų. Atliekų sudėtis ir jų kiekis priklauso nuo metų laiko: žiemos laikotarpiu atliekų pristatoma mažiau, jų kiekis labai padidėja pavasarį, kai gyventojai pradeda tvarkymosi darbus, vėliau atliekų kiekiai stabilizuojasi.

9 lentelė. Pristatyti atliekų kiekiai į sąvartyno įrenginius pagal vežėjus 2014-2023 m.

Atliekų vežėjai	Į sąvartyno įrenginius pristatytas atliekų kiekis, t									
	2014 m.	2015 m.	2016 m.	2017 m.	2018 m.	2019 m.	2020 m.	2021 m.	2022 m.	2023 m.
AB „Panevėžio specialus autotransportas“	31 479	31 945	34 200	36 059	34 438	37 303	35 559	39 438	37 058	35 723
UAB „Pasvalio gerovė“	5 690	5 421	5 497	5 187	5 554	6 166	5 668	572	456	0
UAB „Švaros komanda“	8 778	8 530	9 466	9 615	9 177	10 601	11 715	11 623	9 726	9 550
UAB „Kupiškio komunalininkas“	4 448	2 711	3 894	4 276	4 445	4 290	4 159	4 059	3 779	3 891
AB „Rokiškio komunalininkas“	7 925	7 639	7 100	7 395	6 395	1 026	876	830	683	711
UAB „Biržų komunalinis ūkis“	5 159	5 304	4 958	4 554	4 431	410	150	43	6	11
UAB „Antraža“	3 468	5 110	3 830	1 310	338	98	0	0	0	0
iš PRATC DGASA ir ŽAKA atvežtos atliekos	4 384	4 824	5 452	5747	6 541	9 419	12 718	14 566	14 880	12 496
UAB „Ekonovus“	-	-	4 311	2 820	960	3 686	4 830	6 536	2 502	2325
UAB „Ekobazė“	0	0	0	0	0	10 670	6 687	12 682	1 923	580
EAB „Ecoservice projektai“	0	0	0	5 495	6 808	9 483	10 780	11 229	9 887	10 070
Kitos įmonės ir fiziniai asmenys	9 110	15 606	10 927	11 081	19 482	19 063	15 711	19 106	24 157	10 289
Iš viso:	80 443	87 092	89 635	93 540	98 569	112 215	108 853	120 684	105 057	85 646

10 lentelė. Priimtų atliekų kiekiai ir struktūra pagal atliekų rūšis 2022-2023 m.

Eil. Nr.	Atliekų pavadinimai	Priimta atliekų, t		skirtumas, t	Atliekų rūšių struktūra, %	
		2022 m.	2023 m.		2022 m.	2023 m.
1.	Mišrios komunalinės atliekos (nukreiptos į MBA įrenginius)	43 453,24	43 437,61	-15,63	41,36	50,72
2.	Statybos ir griovimo atliekos, betonas, plytos ir kt. mišiniai	16 859,36	15 455,43	-1403,93	16,05	18,05
3.	Biologiškai skaidžios	6826,28	5825,12	-1001,16	6,50	6,80
4.	Statybinės atliekos turinčios asbesto	3149,67	3262,06	112,39	3,00	3,81
5.	Kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos	19719,94	5937,01	-13782,9	18,77	6,93
6.	Kitos atliekos	15 048,95	11 728,69	-3320,26	14,32	13,69
7.	VISO:	105 057,44	85 645,92	-19 408,7	100	100
8.	t. sk. rūšiavimo atliekos iš MBA	6888,82	2191,34	-4697,48	6,56	2,56
9.	T.sk. atliekų tvarkymo metu susidarę atliekos	1193,5	891,22	-302,28	1,14	1,04
10.	Viso (be MBA ir UAB PRATC susidariusių atliekų)	96 975,115	82 563,36	-14 406,06	92,31	96,40



20 pav. Regioninio sąvartyno įrenginiuose tvarkomos atliekos pagal atliekų rūšis 2023 m., proc.

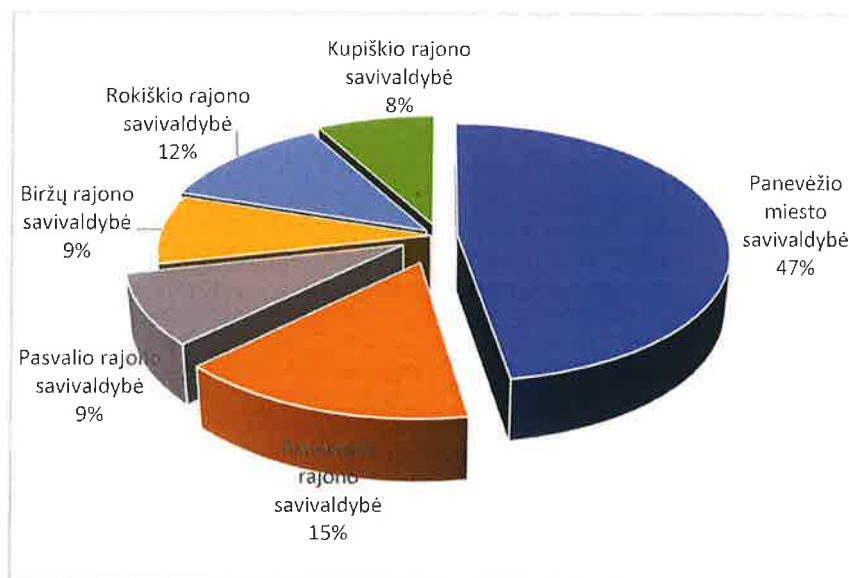
Per 2023 m. Panevėžio regioniniame sąvartyne buvo tvarkoma 85 646 t atliekų, tai yra 19 409 t mažiau (-18,5 proc.) negu per 2022 m. Atliekų kiekio sumažėjimą nulėmė sąvartyno priėmimo kainos padidėjimas, priklausomai nuo padidėjusio aplinkos teršimo mokesčio, o regione veikiančios atliekų tvarkymo įmonės UAB „Ekobazė“, UAB „Žalvaris“, UAB „Ekonovus“, atsižvelgdamos į rinkos pokyčius, vietoje šalinimo sąvartyne, perduoda atliekas į Kogeneracines jėgaines ir tuo pačiu klientams pasiūlo ekonomiškai naudingesnes atliekų sutvarkymo paslaugas. Tai rodo sumažėjęs po atliekų apdorojimo-rūšiavimo susidariusių atliekų pristatymas šalinimui sąvartyne – 70 proc., nuo 19 720 t per 2022 m. iki 5937 t per 2023 m.

Dėl šių pokyčių didžiausią priimtų sąvartyne atliekų dalį sudarė mišrios komunalinės atliekos – 51 proc., kurios buvo nukreiptos tvarkymui į MBA įrenginius.

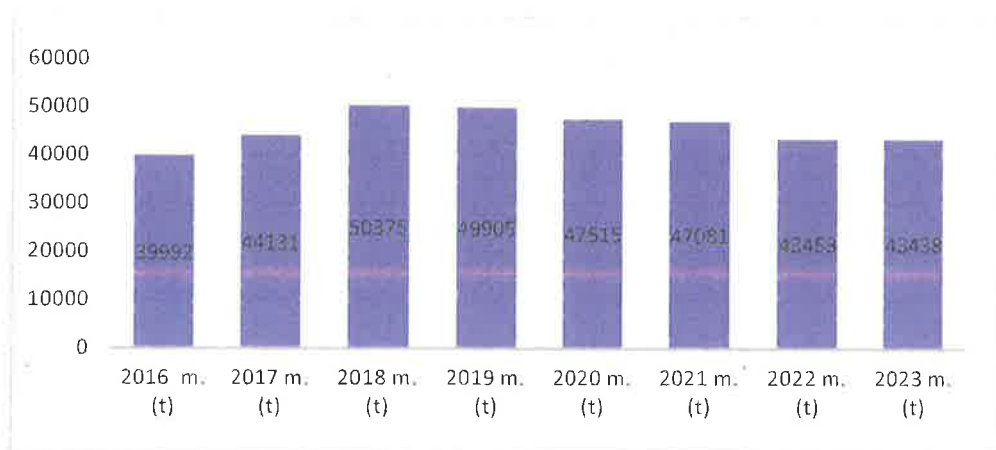
11 lentelė. Mišrios komunalinės atliekos priimtose į MBA įrenginius 2022 - 2023 m.

<i>Savivaldybė</i>	<i>2022 m. MKA kiekis, t</i>	<i>2023 m. MKA kiekis, t</i>	<i>Pokytis, t</i>	<i>Pokytis, %</i>	<i>MKA pagal savivaldybes 2022 m., %</i>	<i>MKA pagal savivaldybes 2023 m., %</i>
Panevėžio miesto savivaldybė	20 939,8	20 572,19	-367,61	-1,79	48,19	47,36
Panevėžio rajono savivaldybė	6371,56	6612,82	241,26	3,65	14,66	15,22
Pasvalio rajono savivaldybė	3882,6	3815,16	-67,44	-1,77	8,94	8,78
Biržų rajono savivaldybė	3756,7	3744,22	-12,48	-0,33	8,65	8,62
Rokiškio rajono savivaldybė	5213,8	5200,46	-13,34	-0,26	12,00	11,97
Kupiškio rajono savivaldybė	3288,78	3492,76	203,98	5,84	7,57	8,04
Viso regione:	43 453,24	43 437,61	-15,63	-0,04	100,00	100,00

Per 2023 m. pristatytų mišrių komunalinių atliekų kiekis lyginant su 2022 m. (-0,04 proc.) liko tame pačiame lygyje. Kupiškio rajono ir Panevėžio rajono savivaldybėse užfiksuota MKA surinkimo padidėjimas, atitinkamai 5,84 proc. ir 3,65 proc., o likusiose – sumažėjimas nuo 0,26 proc. iki 1,79 proc. Tai rodo didesnę gyventojų vartojimą, kas sukuria didesnę MKA kiekį, nors ir buvo vykdoma intensyvi rūšiavimo priemonių plėtra. Didžiausias mišrių komunalinių atliekų kiekis surenkamas Panevėžio miesto savivaldybėje. Iš šios savivaldybės priimama beveik pusė visų regiono mišrių komunalinių atliekų.



21 pav. Priimtose mišrios komunalinės atliekos pagal savivaldybes, proc.



22 pav. Mišrių komunalinių atliekų priėmimo į MBA įrenginius pokytis 2016 – 2023 m., t

2022 m. atlikti darbai, susiję su sąvartyno įrenginių eksploatacija:

- ✓ sąvartyno teritorijoje atlikti kelio nuo atliekų priėmimo posto iki žaliųjų atliekų priėmimo aikštelės asfaltavimo darbai. Darbus atliko UAB „Panevėžio melioracija“;



23 pav. Kelio remontas sąvartyno teritorijoje

- ✓ atliktas atliekų priėmimo posto pastato vidaus patalpų remontas;
- ✓ iš LEGO tipo gelžbetoninių blokų sumontuoti atraminiai pamatai tentiniam angariui komposto sandėliavimui;



24 pav. Tentinis angaras komposto sandėliavimui

- ✓ iš LEGO tipo gelžbetoninių blokų savais pajėgumais sumontuotos atramos, ant kurių įrengtas naujas stacionarus elektrinis būgninis sietas, skirtas komposto sijojimui ir kitų atliekų apdorojimui. Būgninį sietą pagamino ir sumontavo UAB „Rempaka“;



25 pav. Elektrinis būgninis sietas komposto sijojimui

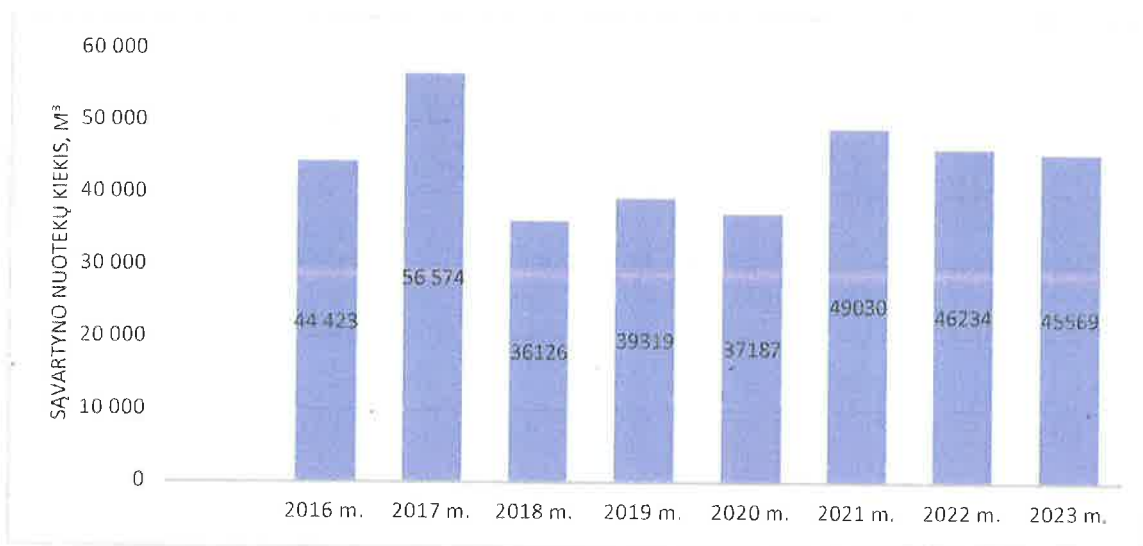
- ✓ iš LEGO tipo gelžbetoninių blokų savais pajėgumais sumontuota stiklo atliekų laikymo vieta;
- ✓ įrengtas elektros jėgos kabelis kartu su optiniu šviesolaidžio kabeliu iki naujai įrengto būgninio sieto BSAA. Kabelio trasoje įrengtos 3 elektros skirstymo spintos.;
- ✓ Dvarininkų BSAA atliktas siurblynės, skirtos tiekti surinktą nuo aikštelės paviršinių vandenį kompostuojamos masės laistymui, remontas: sumontuotas didelio našumo nuotekų siurblys ir naujas valdymo pultas. Artimiausiu metu reikalinga pratęsti esamą nuotekų padavimo vamzdyno liniją ir įrengti 6 papildomus stovus laistymo žarnų pajungimui.;
- ✓ įsigyta 3 t druskos, smėlio barstymui, paruošta smėlio druskos mišinio kelių priežiūrai žiemos periodu;
- ✓ perkelta konteinerinė patalpa nuo atliekų priėmimo posto ir joje įrengtas sąvartyno archyvas;
- ✓ du kartus per metus buvo vykdoma nuotekų siurblių, rezervuarų, nuotekų surinkimo šulinių ir vamzdynų valymo-plovimo darbai.
- ✓ Vasaros laikotarpiu vykdoma žaliųjų plotų priežiūra. 2023 m. pirmą kartą roboto žoliapjovės pagalba paslaugų teikėjai nušienavo uždaryto Panevėžio miesto sąvartyno šlaitus. Šio sąvartyno šlaitai užima beveik 7 ha plotą.

Panevėžio regioninio sąvartyno teritorija užima daugiau kaip 50 hektarų teritoriją, kurioje yra daug įvairios paskirties atliekų tvarkymo įrenginių, komunikacijų, inžinerinių įrenginių. Dalį teritorijos pagal sutartį prižiūri įrenginiuose veiklą vykdanči UAB „Ekoatliekos“ – MBA įrenginių operatorius.

Statybų priežiūros inžinierius vykdo statinių priežiūros funkcijas. Per 2023 m. atliktos 36 UAB PRATC valdomų statinių kasmetinės apžiūros, nustatyti defektai/deformacijos/gedimai, rekomenduoti darbai šiems defektams pašalinti.

4.5. Sąvartyno nuotekų tvarkymas

Nuotekų tvarkymo reglamente nurodyta, kad prioritetinių pavojingų medžiagų išleidimas į nuotakynus turi būti palaipsniui nutrauktas.



26 pav. Perduotos tvarkymui nuotekos iš Panevėžio regioninio sąvartyno įrenginių 2016 – 2023 m., m³

Sąvartyno nuotekų surinkimas ir sutvarkymas, atsižvelgiant į ES direktyvas ir vertinant kitų regioninių sąvartynų patirtį, ateityje bus gana brangus procesas. Kad tinkamai valdyti nuotekų susidarymą, yra įrengtas sąvartyno nuotekų surinkimo rezervuaras. Taip pat buvo įrengta paviršinių (kritulių) nuotekų surinkimo ir valymo sistema atliekų svėrimo zonoje: paviršinės nuotekos nesumaišomos su sąvartyno nuotekomis ir po valymo (nuo naftos produktų ir kitų smulkių skendinčių dalelių) išleidžiamos į aplinką.

4.6. MBA įrenginiai ir jų eksploatacija



27 pav. Mechaninio biologinio apdorojimo įrenginiai

UAB PRATC 2015 metais įgyvendino projektą, kuriuo, buvo siekiama sumažinti Panevėžio regioniniame sąvartyne šalinamų komunalinių atliekų kiekį. Sumontuoti modernūs atliekų apdorojimo įrenginiai – MBA, užtikrina visų mišrių komunalinių atliekų tvarkymą: atskiriamos tinkamos perdirbimui antrinės žaliavos – stiklas, metalas, plastikas, atskirtos bioskaidžios atliekos paverčiamos energija ir pagaminamas produktas – techninis kompostas, o dalis atskirtų atliekų nukreipiamos panaudoti energijai gauti į kogeneracines jėgaines. Šiuo metu MBA įrenginius eksploatuoja UAB Ekoatliekos.

12 lentelė. MBA veiklos rodikliai 2021 -2023 m.

Eil. Nr.	Rodiklių, duomenų pavadinimas	Metai		Pokytis	
		2022 m.	2023 m.	t	%
1.	Pristatyta į MBA MKA, t	43 453	43 438	-15,39	-0,04
2.	MKA pristatyta vidutiniškai per 1 dieną, t	119,05	119,01	-0,04	-0,03
3.	MBA operatoriaus apdorota MKA, t	43 542	43 326	-215,56	-0,50
4.	MBA operatoriaus surinkta AŽ, t	1217	2164	947,00	77,81
5.	Surinktų MBA antrinių žaliavų dalis, %	2,8	4,98		2,18
6.	MBA operatoriaus perduota AŽ tvarkytojams, t	1418	1986	567,76	40,04
7.	MBA operatoriaus gautos pajamos už AŽ, Eur	115 682	40 037	-75 644,60	-65,39
8.	MBA operatoriaus surinkta deginimui tinkamų atliekų, t	14 868	18 730	3862,00	25,98
9.	Degiųjų atliekų dalis, %	34	43		9
10.	Perduota energijai gauti degiųjų atliekų, t	12050	15149	3099,00	25,72
11.	MBA operatoriaus paruošta ir perduota techninio komposto, t	16 886	16612	-274,24	-1,62
12.	Pašalinta sąvartyne atliekų po apdoravimo, t.	6889	2191	-4697,66	-68,19
13.	Sumokėta už MKA operatoriui suteiktas MKA apdoravimo paslaugas, Eur	1 786 174	2 344 850	558 676,00	31,28
14.	Pašalintų sąvartyne atliekų dalis, %	15,8	5,06		-11
15.	Atskirta biologiškai skaidžių atliekų, t	20756	20553	-203,42	-0,98
16.	Biologiškai skaidžių atliekų dalis %	47,67	47,44		-0,23
17.	MBA operatoriaus pagaminta biodujų, m ³	887 268	1 287 004	399 736,00	45,05
18.	MBA operatoriaus pagaminta el. energijos KW/h	1 509 781	1 986 244	476 463,00	31,56

Per 2023 m. į MBA įrenginius apdorojimui perduota 43 438 t mišrių komunalinių atliekų, palyginus su praėjusių metų atitinkamu laikotarpiu – 0,04 proc. mažiau nei per 2022 m. Per 2023 m. bendrovės sąnaudos už MKA tvarkymo paslaugas MBA padidėjo 31,28 proc. ir sudarė 2 344 850 Eur.

2023 m. padidėjo surinktas pakuočių atliekų iš MBA kiekis 78 proc., nors pajamas už antrines žaliavas MBA operatorius gavo 65 proc. mažesnes. Tai vyksta atliekų perdirbėjams pradėjus įgyvendinti naujus projektus, kurie leidžia apdoroti ir perdirbti žemesnės kokybės antrines žaliavas, o papildomas sąnaudas turi kompensuoti antrinių žaliavų surinkėjai. Vertinant nuo viso apdoroto MKA kiekio atskirtos pakuočių atliekos sudarė 4,99 proc., daugiau nei 2022 m. 2,19 proc. Didžiausią surenkamų pakuočių atliekų dalį sudarė plastikinės pakuotės atliekos – 50,5 proc. (2,52 proc. nuo viso apdoroto atliekų kiekio) ir stiklo pakuotės atliekos – 13,9 proc. (1,64 proc. nuo viso apdoroto atliekų kiekio). 2023 m. energetinę vertę turinčių atliekų atskyrimas padidėjo 26 proc. ir sudarė 43 proc. nuo apdorotų MKA. Padidėjęs sutvarkomų energetinę vertę turinčių atliekų ir pakuočių bei antrinių žaliavų surinkimo kiekis leido per metus sumažinti sąvartyne šalinamų, likusių po MKA apdoravimo atliekų dalį nuo 15,8 proc. iki 5,06 proc.

MBA operatoriaus suteiktų paslaugų kainos augimą 31 proc. lėmė paslaugos kainos indeksavimas, numatytas Sutartyje ir tai, kad buvo sumažintas pašalintų sąvartyne MBA atskirtų atliekų kiekis.

4.7. Augalinės kilmės maisto atliekų, didelių gabaritų atliekų ir tekstilės tvarkymas

2023 m. kolektyviniuose konteineriuose, skirtuose augalinės kilmės maisto atliekų surinkimui Panevėžio, Pasvalio, Biržų ir Rokiškio rajonų savivaldybių teritorijose buvo renkamos augalinės kilmės maisto atliekos. 2023 m. buvo tęsiamas pilotinis augalinės kilmės maisto atliekų surinkimo projektas Panevėžio mieste. Per šiuos metus viso buvo pristatyta į tvarkymo įrenginius 185,16 t augalinės kilmės maisto atliekų.

13 lentelė. Surinkta ir sutvarkyta sąvartyno BSAA augalinės kilmės maisto atliekų Panevėžio m. ir Panevėžio, Pasvalio, Biržų ir Rokiškio rajonų savivaldybėse 2022-2023 m.

<i>Savivaldybė</i>	<i>Pristatyta ir sutvarkyta, t</i>		<i>Pokytis</i>	
	<i>2022</i>	<i>2023</i>	<i>t</i>	<i>Proc.</i>
Panevėžio miesto	69,22	73,7	4,48	6,47
Pasvalio rajono	3,7	23,02	19,32	522,16
Biržų rajono	8,16	24,64	16,48	201,96
Rokiškio rajono	15,84	50,32	34,48	217,68
Panevėžio rajono	6,92	13,48	6,56	94,80
VISO:	103,84	185,16	81,32	78,31

Augalinės kilmės maisto atliekų rūšiavimas ir surinkimas jau vyksta visose Panevėžio regiono savivaldybėse. Įgyta patirtis rodo, kad maisto atliekų atskiras surinkimas yra svarbus ir esminis pokytis atliekų tvarkyme darantis veiksnys. Pastebima, kad rezultatai yra geresni ten, kur yra savivaldybių viešas palaikymas ir formuojama vieša palanki nuomonė apie atliekų tvarkymą ir rūšiavimą.

Surinktos augalinės kilmės maisto atliekos pristatomos į Panevėžio regiono sąvartyno teritorijoje įrengtą BSAA. Augalinės kilmės maisto atliekose vidutiniškai yra 45,6 proc. įvairių priemaišų, stebimas nedidelis atliekų užterštumo sumažėjimas lyginant su 2022 m. (-7,4 proc.). Galutinėje komposto gamybos stadijoje, vykdant siojimą dalis priemaišų atskiriama. 2023 m. atliktus tyrimus nustatyta, kad labiausiai užterštos maisto atliekos buvo pristatomos iš Panevėžio miesto.

Siekiant mažinti sąvartyne šalinamų komunalinių atliekų kiekį, sąvartyno įrenginiuose vykdoma didelių gabaritų atliekų tvarkymo veikla. Tvarkymo proceso metu patekę didelių gabaritų atliekos rūšiuojamos į šias frakcijas: medienos atliekos, tinkamos perdirbimui; energetinę vertę turinčias atliekas tolimesniam panaudojimui, metalų atliekas ir šalinamas rūšiavimo atliekas. Kad tinkamai paruošti energetinę vertę turinčias atliekas naudoti, jos smulkinamos, dėl to patiriamos papildomos sąnaudos.

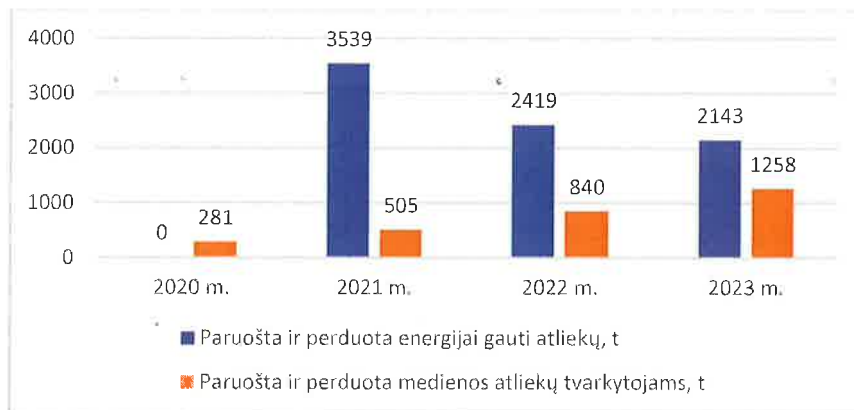
Viešųjų pirkimų būdu parinktas atliekų smulkinimo paslaugos teikėjas, pasirašyta atliekų smulkinimo paslaugų teikimo sutartis su atliekas tvarkančia įmone. Per 2023 m. paruošta 2143,48 t energijai gauti tinkamų atliekų, kurios buvo išvežtos panaudoti energijos gamybai į UAB „Gren Klaipėda“ valdomą kogeneracinę jėgainę. 2023 m. didelės pastangos buvo dedamos atskirti ir paruošti kuo daugiau tinkamos naudoti medienos atliekų (baldinės medienos, švarios statybinės

medienos atliekos). Tokios atliekos perduodamos atliekų tvarkytojams tolimesniam perdirbimui ir gaunamos pajamos. 2023 m. paruošta ir perduota 1257,78 t medienos atliekų, gauta 17 134,97 Eur pajamų. Per 2023 m. tvarkymui buvo pristatyta 2,78 proc. mažiau didelių gabaritų atliekų negu 2022 m. Įtaką atliekų kiekio mažėjimui turėjo sustiprinta atliekų rūšiavimo kontrolė DGASA.

Didžiausi priimamų į kogeneracines jėgaines atliekų kiekių ribojimai susidaro pavasario-vasaros bei rudens laikotarpiais, kai vykdomi profilaktiniai remontai ir sumažėjus šilumos poreikiui stipriai apriboja ir net sustabdo energetinė vertę turinčių atliekų priėmimą. Jos pagal galimybes kaupiamos sąvartyno teritorijoje, bet dėl kritulių jų svoris iki panaudojimo žymiai padidėja. Po ilgesnio laikymo svoris padidėja iki 30 proc., dėl to išauga tokių atliekų sutvarkymo kaštai.

14 lentelė. Didelių gabaritų atliekų apdorojimo veiklos rezultatai 2022-2023 m.

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Pavadinimas</i>	<i>2022 m.</i>	<i>2023 m.</i>	<i>pokytis, t</i>	<i>pokytis, %</i>
1.	Priimta didelių gabaritų atliekų, t	3810	3704,27	-105,73	-2,78
2.	Pašalinta didelių gabaritų atliekų, t	0	0	0	
3.	Paruošta ir perduota energijai gauti atliekų, t	2419	2143,48	-275,52	-11,39
4.	Paruošta ir perduota medienos atliekų tvarkytojams, t	840	1257,78	417,78	49,74
5.	Išrūšiuota metalo atliekų, t	0,56	1,99	1,43	255,36
6.	Susidarė rūšiavimo atliekų, t	414	443,9	29,9	7,22



28 pav. Didelių gabaritų atliekų apdorojimo metu paruoštos ir panaudojimui perduotos atliekos 2020-2023 m.

Kiekvienais metais atliekame atliekų šalinimo sekcijų panaudojimo įvertinimus. Parinkti konsultantai pagal pateiktus topografinius matavimus vykdo atliekų šalinimo sekcijų užpildymo analizę: apskaičiuojama esamų sekcijų (I-II-III) rezervinė talpa, galimas pašalinti atliekų kiekis, prognozuojama eksploatacijos trukmė. 2023 m. buvo parengtas ir pradėtas įgyvendinti naujos asbesto turinčių atliekų šalinimo sekcijos statybos projektas, kuris numatomas baigti 2024 m. kovo mėnesį. Įvykdžius Viešųjų pirkimų procedūras parinktas šio objekto statybos rangovas – UAB „Aukštaitijos ranga“.

4.8. Aplinkosauga, ekologiniai veiksniai

Aplinkos apsaugos departamentui, vykdant aplinkos apsaugos valstybinę kontrolę, buvo atlikti planiniai UAB PRATC atliekų tvarkymo įrenginių – Vabalninko DGASA, Ruzgų BSAA, Biržų DGASA, Levaniškio BSAA, Didžiagrašių BSAA, Sąvartyno įrenginių patikrinimai. Patikrinimų tikslas – nustatyti, kaip laikomasi įrenginių leidimo sąlygų bei atliekų tvarkymą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų. Patikrinimų metu pažeidimų nerasta.

Vadovaujantis Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėmis, patvirtintomis LR Aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-367 (LR AM 2017-10-05 įsakymo Nr. D1-819 redakcija), buvo vykdoma tvarkomų ir ne atliekų tvarkymo metu susidariusių atliekų apskaita GPAIS, ir yra pateiktos visų 14 vnt. bendrovės eksploatuojamų atliekų tvarkymo įrenginių 2023 m. visų ketvirčių ir metinės atliekų tvarkymo apskaitos ataskaitos per GPAIS sistemą.

Panevėžio regioniniame nepavojingų atliekų sąvartyne Dvarininkų k., Panevėžio r. toliau buvo vykdomi požeminio vandens ir aplinkos (požeminio vandens, dujų, nuotekų) monitoringai.

Atlikus paviršinio vandens monitoringą pagal gautų tyrimų duomenis galima teigti, jog sąvartyno poveikis netoliese esančio upelio vandeniui buvo minimalus.

2023 m. sąvartyno filtrato tyrimai atlikti pagal monitoringo programą – keturis kartus per metus, t. y. kartą per ketvirtį. Lyginant su 2022 m. duomenimis, ataskaitiniais metais daugelio cheminių analizių metiniai vidurkiai buvo didesni.

15 lentelė. UAB PRATC sąvartyno filtrato cheminės sudėties kai kurių rodiklių vertės 2021-2023 m.

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Rodikliai</i>	<i>2021 m. vidurkis</i>	<i>2022 m. vidurkis</i>	<i>2023 m. vidurkis</i>
1.	ChDS, mg O ₂ /l	2040	2299	3989
2.	BDS7, mg O ₂ /l	149	169	646
3.	Bendrasis azotas (Nb), mg/l	497	489	790
4.	Švinas, µg/l	17,3	4,88	6,98
5.	Nikelis, µg/l	151	124	169
6.	Cinkas, µg/l	126	79	32
7.	Varis, µg/l	171	61	54
8.	Kadmis, µg/l	0,53	0,52	0,22
9.	Gyvsidabris, µg/l	0,095	0,39	0,03

Tokios sudėties filtratas, patekęs į požeminį ar paviršinį vandenį, jį užterštų organinėmis medžiagomis, azoto junginiais ir sunkiaisiais metalais. Sąvartyne įrengtos filtrato surinkimo sistemos pagalba filtratas į gamtinę aplinką neišleidžiamas - jis vamzdžiais perpumpuojamas į Panevėžio miesto nuotekų valymo įrenginius.

Panevėžio regiono nepavojingų atliekų sąvartyno teritorijoje poveikio požeminio vandens kokybei monitoringo tinklą sudaro aštuoni stebimieji gręžiniai. Pagal monitoringo programą buvo atlikti visi gruntinio vandens tyrimai. Sąvartyno teritorijos požeminiame vandenyje esančios teršiančios medžiagos galėjo patekti iš sąvartyne sukauptų atliekų. Keliuose gręžiniuose esantis didelis vandens kietumas ir didelė hidrokarbonatų koncentracija rodo senos gruntinio vandens taršos

degradaciją. Monitoringo rezultatai šalia naujų sąvartyno sekcijų rodo, kad ūkinė veikla daro poveikį gruntiniam vandeniui, tačiau intensyvumas nėra didelis ir turėtų būti laikomas priimtiniu, kadangi neleistinos taršos nebuvo.

Vadovaujantis Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklių reikalavimais, toliau buvo vykdomi uždarytų aukšto prioriteto sąvartynų priežiūra po uždarymo ir poveikio aplinkai monitoringai. Monitoringo tikslas - sekti uždarytų sąvartynų įtaką aplinkai ir požeminio vandens būklei, kad būtų galima laiku imtis prevencinių priemonių galimos taršos atveju. 2023 m. UAB PRATC vykdė šiuos monitoringus:

1. Uždaryto Vabalų buitinių atliekų sąvartyno Vaivadų k., Panevėžio r., kurio požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 3 stebimieji gręžiniai. Gręžinių vandens kokybė išliko nebūdinga gamtiškai švariam vandeniui, taigi teršalai į požeminį vandenį vis dar patenka iš sąvartyne sukauptų atliekų. Gręžinyje Nr. 57354 esantis didelis vandens kietumas ir didelė hidrokarbonatų koncentracija rodo senos gruntinio vandens taršos degradaciją.

2. Uždaryto Kupiškio m. buitinių atliekų sąvartyno Didžiagrašių k., Kupiškio r., kurio požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 4 stebimieji gręžiniai. Požeminio vandens monitoringas buvo vykdomas pagal paruoštą aplinkos monitoringo programą 2020-2024 metams. Remiantis gautais rezultatais, galima daryti išvadą, kad gruntinio vandens taršą biogeniniais elementais galėjo tiesiogiai įtakoti sąvartyno poveikis.

3. Uždaryto Biržų m. buitinių atliekų sąvartyno Ožkinių k., Biržų r. Požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 3 stebimieji gręžiniai. 2023 m. uždaryto Biržų nepavojingų atliekų sąvartyno teritorijoje ties skirtingais gręžiniais nustatyta nevienoda vandens cheminė sudėtis. Požeminį vandenį vis dar pasiekia tarša, atitekanti iš uždaryto sąvartyno kaupo.

4. Uždaryto Rokiškio m. buitinių atliekų sąvartyno Ruzgų k., Rokiškio r. Požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 3 stebimieji gręžiniai. Gręžinio vanduo buvo švarus, be taršos požymių – jame nei vienos tirtos cheminės analitės vertė nebuvo padidėjusi, nustatytų vertinimo kriterijų nesiekė ir neviršijo. Uždarytas sąvartynas neigiamo poveikio požeminio vandens kokybei neturėjo.

5. Uždaryto Pasvalio m. buitinių atliekų sąvartyno Levaniškio k., Pasvalio r. Požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 3 stebimieji gręžiniai ir 2 paviršinio vandens ėmimo postai. Vandens kokybės tyrimų duomenimis, gruntinio vandens kokybė 2023 m. buvo santykinai gera. Bendrosios vandens cheminės sudėties analizių ir sunkiųjų metalų koncentracijų vertės neviršijo leidžiamų pagal normatyvų reikalavimus, išskyrus nitritus.

Kadangi atliekų tvarkymo įrenginiai sukuria potencialiai taršias teritorijas, visose didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelėse ir regioniniame sąvartyne yra įrengti paviršinių nuotekų valymo įrenginiai (naftos skirtuvai). Valymo įrenginių priežiūrą pagal sutartį 2023 m. atliko K. Urbanavičiaus įmonė, galinti vykdyti šią veiklą. Iš viso buvo aptarnaujami 11 naftos produktų skirtuvai ir 4 buitinių nuotekų aerobiniai biologinio valymo įrenginiai. Išvalytų paviršinių nuotekų laboratorinė kontrolė buvo vykdoma kas ketvirtį, kaip numatyta Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamente. Visi tiriami parametrai 2023 m. neviršijo nustatytų ribinių verčių. Mėginių tyrimus pagal sutartį atlieka UAB „Geomina“ laboratorija.

Vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklių įsakymo 3.3 papunkčiu, DGASA atliekų naudojimo ar šalinimo techniniai reglamentai ir atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planai, turi būti atnaujinti iki 2024 m. balandžio 30 d. UAB PRATC, atsižvelgiant į šiuos reikalavimus, buvo pradėti rengti atnaujinti atliekų naudojimo ar šalinimo techniniai reglamentai.

UAB PRATC paruošė ir pateikė vertinti Aplinkos apsaugos agentūrai paraišką Taršos leidimui gauti, pagal atliktas PAV procedūras, naujam atliekų tvarkymo įrenginiui - DGASA adresu Kėdainių g. 13 ir 15, Panevėžys. Įrenginys atitinka LR Aplinkos ministro 2014-03-06 įsakymu Nr.

D1-259 patvirtintų Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių reikalavimus.

Vadovaujantis Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu aplink stacionarų taršos šaltinį arba kelis šaltinius, įvertinus veiklos apimtį, turi būti nustatoma sanitarinės apsaugos zonos. UAB „Sweco Lietuva“ parengė „UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centro Panevėžio regioninio sąvartyno ir kitų, jo teritorijoje, Panevėžio apskr., esančių įrenginių veikla“ poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitą. Ataskaitos rengimo metu, dėl visos teritorijoje vykdomos ir planuojamos vykdyti ūkinės veiklos poveikio, buvo nagrinėti galimi rizikos visuomenės sveikatai veiksniai: triukšmas, oro tarša, kvapai, ekonominiai, socialiniai, psichologiniai veiksniai, atliekami triukšmo, oro taršos, kvapų sklaidos modeliavimai.



29 pav. Panevėžio regioninio sąvartyno teritorijos sanitarinės apsaugos zonos riba

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaita yra viešinimo visuomenei etape. Vykdomos ir planuojamos ūkinės veiklos sąlygos atitinka visuomenės sveikatos saugos teisės aktų reikalavimus. Vykdomai ir planuojamai ūkinei veiklai siūlomas Sanitarinės apsaugos zonos plotas – 52,5297 ha. Sanitarinės apsaugos zona nustatyta atsižvelgiant į triukšmo sklaidos, oro taršos, kvapų modeliavimo ir įvertinimo rezultatus bei vertinamos ribas.

UAB PRATC atliekų tvarkymo įrenginiuose (10 DGASA ir 3 BSAA) PVSV atlikti, siekiant įvertinti veiklos poveikį žmonių sveikatai bei patikslinti sanitarines apsaugos zonas. Atlikus PVSV buvo nustatyta, kad sanitarinės apsaugos zonos, apima tik veiklos sklypus. Ataskaitiniu laikotarpiu visų įrenginių Sanitarinės apsaugos zonos buvo įregistruotos Registru centre.

5. PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMAS

5.1. Projekto „Panevėžio regiono komunalinių atliekų tvarkymo infrastruktūros plėtra“ įgyvendinimas

Planuojama projekto veiklų įgyvendinimo pabaiga – 2024-03-31.

Projekto biudžetas (ES ir nuosavos lėšos) – 5 228 967, 35 EUR (iš jų – 784 345,28 Eur UAB PRATC lėšos); 2024 m. sausio 15 d. LR Aplinkos ministro įsakymu Nr. D1- 10 skirtas papildomas finansavimas.

Stebėsenos rodiklis - sukurti/pagerinti atskiro komunalinių atliekų surinkimo pajėgumus – 14 817,6 t/m.

Informacija apie projekto įgyvendinimą 2023 m:

Ataskaitiniu laikotarpiu sudarytos ir įvykdytos projekto „Panevėžio regiono komunalinių atliekų infrastruktūros plėtra“ pirkimų plane numatytų veiklų sutartys:

2023-02-01 pasirašyta sutartis su AB „Panevėžio statybos trestas“ dėl didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės K. Donelaičio g. 14, Rokiškis, rangos darbų.



30 pav. Donelaičio g. 14, Rokiškis, įrengta DGASA

Ataskaitiniu laikotarpiu sutartis įvykdyta: 2023-10-11 pasirašytas statybos darbų perdavimo – priėmimo aktas, atliktos statybos užbaigimo procedūros.

2023-02-23 pasirašyta sutartis su AB „Panevėžio statybos trestas“ dėl didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Kėdainių g. 13; 15, Panevėžys, rangos darbų. Ataskaitiniu laikotarpiu sutartis įvykdyta: 2023-11-07 pasirašytas statybos darbų perdavimo – priėmimo aktas, atliktos statybos užbaigimo procedūros.



31 pav. Kėdainių g. 13;15, Panevėžys, įrengta DGASA

Įvykdyta 2023-03-03 pasirašyta sutartis su UAB „Statybos konsultacijų ir paslaugų centras“ dėl didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Kėdainių g. 13; 15, Panevėžys, statybos darbų techninės priežiūros paslaugų teikimo.

Įvykdyta 2023-05-09 pasirašyta sutartis su UAB „Argo ekspresas“ dėl 41 vnt. 30 m³ ir 10 m³ konteinerių įsigijimo. Į Kėdainių g. 13;15 Panevėžyje įrengtą DGASA 2023-10-25 pristatyti 4 vnt. 30 m³ talpos uždari konteineriai, 1 vnt. 30 m³ talpos atviras konteineris, 9 vnt. 10 m³ talpos uždari konteineriai ir 10 vnt. 10 m³ talpos atviri konteineriai. Į Donelaičio g. 14 Rokiškyje įrengtą DGASA 2023-10-25 pristatyti 4 vnt. 30 m³ talpos uždari konteineriai, 2 vnt. 30 m³ talpos atviras konteineriai, 8 vnt. 10 m³ talpos uždari konteineriai ir 3 vnt. 10 m³ talpos atviri konteineriai.



32 pav. UAB „Argo ekspresas“ pristatyti konteineriai

Įvykdyta 2023-11-06 pasirašyta sutartis su UAB „Sorb Chem“ dėl 19 vnt. talpų pavojingų atliekų laikymui įsigijimo. Į Kėdainių g. 13;15 Panevėžyje įrengtą DGASA pristatyta 1 vnt. 0,05 m³ talpos nerūdijančio plieno bakelis gyvsidabriui, 1 vnt. 0,45 m³ plieninis cinkuotas konteineris, 5 vnt. 0,9 m³ masyvios plastmasės konteineriai akumulatoriams ir baterijoms, 1 vnt. 1,5 m³ plieninis konteineris gyvsidabrio lempoms su atidaromu dangčiu, 1 vnt. 0,06 m³ plastmasinė statinė, uždaroma dangčiu, 1 vnt. 0,12 m³ plastmasinė statinė, uždaroma dangčiu, 9 vnt. 0,22 m³ plastmasinių statinių, uždaromų dangčiu.

Įvykdyta 2023-03-09 pasirašyta sutartis su UAB „Raseinių statyba“ dėl sandėliavimo paskirties pastato (atliekų paruošimui naudoti pakartotinai pastato), Dvarininkų k. 1A, Miežiškių sen., Panevėžio r., rangos darbų.



33 pav. Įrengtas sandėliavimo paskirties pastatas (atliekų paruošimui naudoti pakartotinai pastatas)

2023-03-22 pasirašyta sutartis su UAB „Ecoranga” dėl 2 mainų punktų (Savitiškio g. 8, Panevėžys ir Vytauto g. 52A, Joniškėlis, Pasvalio r.) Panevėžio regiono teritorijoje įrengimo darbų.



34 pav. Įrengtas mainų punktas Savitiškio g. 8

Įvykdyta 2023-04-28 pasirašyta sutartis su UAB „Piranijos projektai“ dėl 3 vnt. mokomųjų video filmų atliekų prevencijos ir tvarkymo tematika gamybos paslaugų. Parengti trys mokomieji video filmai atliekų prevencijos ir tvarkymo tematika.

Įvykdyta 2023-07-10 pasirašyta sutartis su AB „Pakruojo arka“, dėl 6 mainų punktų (Kosmonautų g. 8, Vabalninkas, Pandėlio vs. 5, Pandėlio k., Rokiškio r., Krantinės g. 1, Biržų k., Biržų r., Technikos g. 6I, Kupiškis, Beržytės g.10, Garuckų k., Panevėžio r., Mūšos g.12 B, Pasvalys) Panevėžio regiono teritorijoje įrengimo darbų.

Ataskaitiniu laikotarpiu Lietuvos Respublikos Valstybės kontrolė vykdė LR AM Aplinkos projektų valdymo agentūrai pateiktą mokėjimo prašymo Nr. MP029 patikrą. Su projektu bei šiuo mokėjimo prašymu susijusi papildoma informacija bei dokumentai susiję su minėtame mokėjimo prašyme įtrauktų sutarčių vykdymu LR AM APVA teikta el. paštu 2023-01-04, 2023-01-09, 2023-01-10, 2023-01-25, 2023-01-31, 2023-03-02, 2023-03-06, 2023-03-07, 2023-03-08, 2023-03-09, 2023-03-10, 2023-03-13, 2023-03-15, 2023-03-17, 2023-03-20, 2023-03-21, 2023-03-22, 2023-03-23, 2023-03-24, 2023-04-04, 2023-04-06, 2023-04-07, 2023-04-13, 2023-04-18, 2023-04-19, 2023-04-26, 2023-05-02.

Vertinant Projekto mokėjimo prašyme Nr. MP029 deklaruotas išlaidas, 2023-03-21 atlikta projekto patikra vietoje – UAB „KEMEK Engineering“ įrengtos svarstyklės DGASA Technikos g. 6I, Kupiškis ir Kosmonautų g. 8, Vabalninkas bei UAB „Arvūnas“ įrengtos konteinerinės aikštelės:

Nr. 21 Gitėnų g. 2, Kaubariškio k., Panevėžio r.

Nr. 22 Vingio g. 26, Naujikų k., Panevėžio r.

Nr. 23 Ažuolų al. 4, Naujikų k., Panevėžio r.

Nr. 24 Tiesioji g. 6, Naujikų k., Panevėžio r.

Nr. 26 "Beržyno g. (Priešais sklypą Nr. 2), Startų k., Panevėžio r.

Nr. 27 Startų g. 6-1, Startų k., Panevėžio r.

5.2. Projekto „Maisto/ virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumų sukūrimas/pagerinimas Panevėžio regione“ įgyvendinimas

Planuojama projekto veiklų įgyvendinimo pabaiga – 2024-03-31.

Projekto biudžetas (ES ir nuosavos lėšos) – 2 055 693,10 Eur (iš jų – 308 353,98 Eur UAB PRATC lėšos). 2024 m. sausio 18 d. LR Aplinkos ministro įsakymu Nr. D1- 20 skirtas papildomas finansavimas.

Stebėsenos rodiklis - sukurti/pagerinti atskiro komunalinių atliekų surinkimo pajėgumus – 5800,00 t/m.

Informacija apie projekto įgyvendinimą 2023 m:

Ataskaitiniu laikotarpiu vykdyti projekto „Maisto/ virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumų sukūrimas Panevėžio regione“ pirkimų plane numatyti pirkimai bei sudarytos sutartys.

2023-01-25 sudaryta sutartis su UAB „Dirmeta“ dėl maisto atliekų rūšiavimo linijos įsigijimo. Įvykdyta 2022-09-28 sudaryta sutartis su UAB „ALGA – STEEL“ dėl 10 vnt. GAK tipo konteinerių įsigijimo. 2023-02-27 pristatyta 10 vnt. maisto/ virtuvės atliekų apdorojimo procese reikalingų GAK tipo 30 m³ konteinerių.

Įvykdyta 2023-07-17 pasirašyta sutartis su UAB „Oksata“ dėl žvaigždinio sijotuvo su oriniu separatoriumi pirkimo. Sutarties vertė 289 880,00 Eur be PVM. Prekė pristatyta į Panevėžio regioninį sąvartyną.



35 pav. Įsigytas žvaigždinis sijotuvus su oriniu separatoriumi

Įvykdyta 2023-08-29 pasirašyta sutartis su UAB „Margučiai“ dėl traktorinės puspriekabės pirkimo. Prekė pristatyta į Panevėžio regioninį sąvartyną.

Įvykdyta 2022-11-28 sudaryta sutartis su AB „Pakruojo arka“ dėl maisto atliekų apdorojimo ir komposto saugojimo pastato, Dvarininkų k., 1, Miežiškių sen., Panevėžio r. statybos darbų.



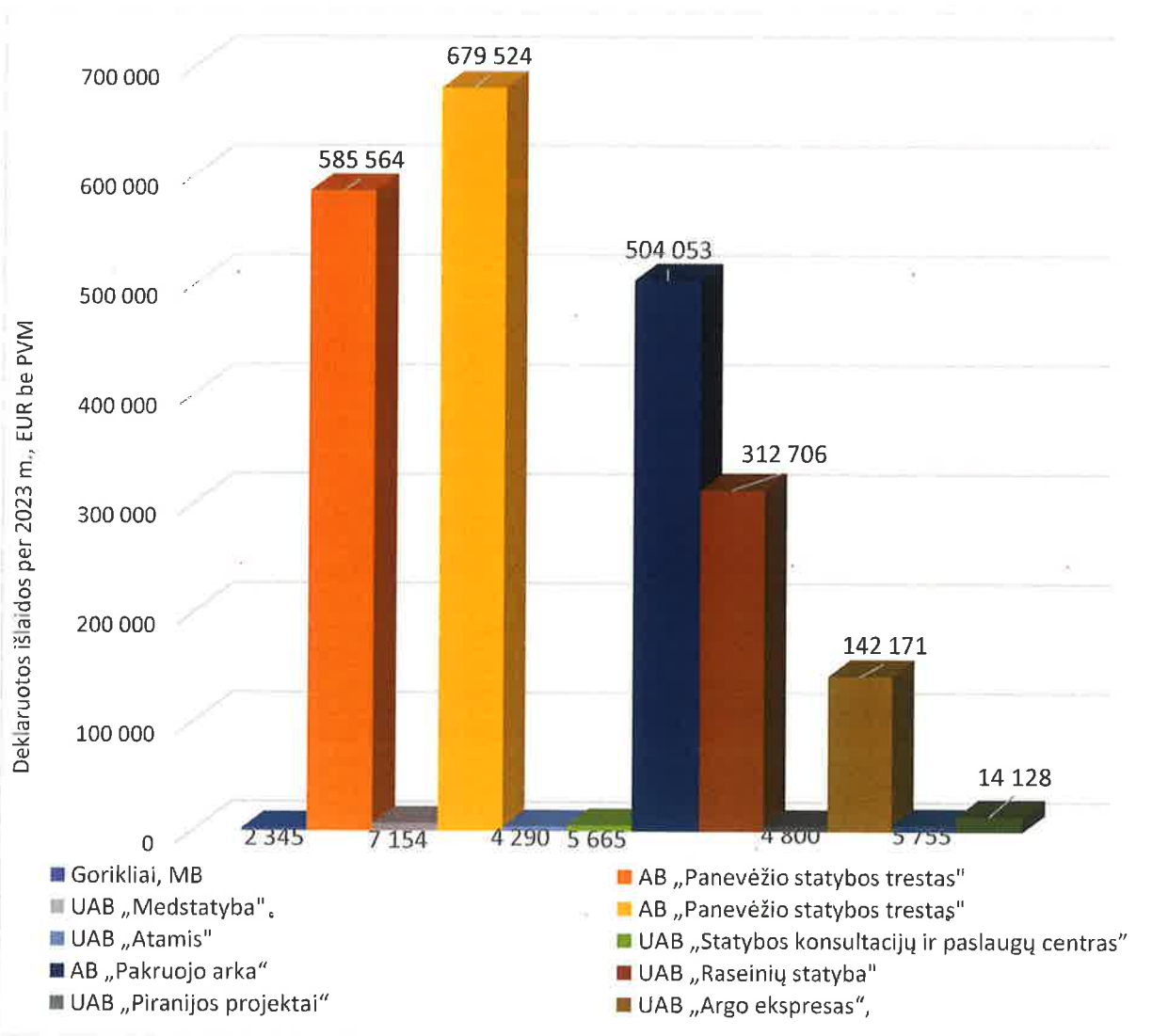
36 pav. Įrengtas maisto atliekų apdorojimo ir komposto saugojimo pastatas

Surinktos maisto atliekos bus apdorojamos (sijojamos, rūšiuojamos) specialios įrangos pagalba. Proceso metu bus atskiriamos plastiko ir kitos priemaišos, kurios vėliau bus perduodamos energijos gavybai arba pašalinamos.

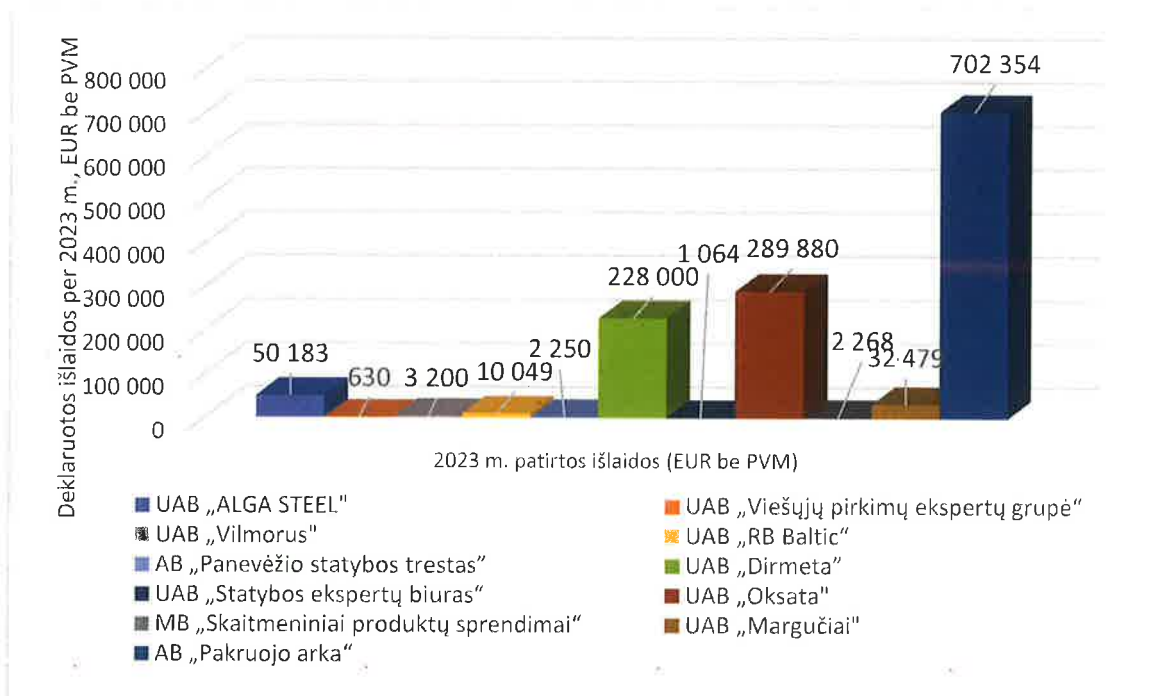


37 pav. Maisto atliekų apdorojimo įranga

5.3. 2023 metais patirtų išlaidų projektų vykdymui apžvalga



38 pav. Projekto „Panevėžio regiono komunalinių atliekų infrastruktūros plėtra“ 2023 metų išlaidos, Eur be PVM



39 pav. Projekto „Maisto/ virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumų sukūrimas Panevėžio regione“ 2023 metų išlaidos, Eur be PVM

5.4. Atliekų prevencijos ir tvarkymo programos lėšomis finansuojamos veiklos

Įvykdytas projektas „Tekstilės atliekų surinkimo konteinerių įsigijimas Panevėžio regione“. Projekto „Tekstilės atliekų surinkimo konteinerių įsigijimas Panevėžio regione“ metu įsigytos priemonės tekstilės atliekų surinkimui (151 vnt.). Agentūrai pateikta projekto užbaigimo ataskaita.

Įvykdytas projektas „Biologinių atliekų konteinerių ir priemonių įsigijimas Panevėžio regione“. Projekto „Biologinių atliekų konteinerių ir priemonių įsigijimas Panevėžio regione“ metu Panevėžio, Pasvalio, Biržų ir Rokiškio rajono gyventojams išdalinti 5248 vnt. 120 litrų talpos konteineriai ir 16 277 vnt. 7 litrų kibirėliai bei įsigyti 104 vnt. 1100 litrų talpos bendrojo naudojimo konteineriai maisto atliekų surinkimui. Agentūrai pateikta projekto užbaigimo ataskaita.

Įvykdytas projektas „Panevėžio regiono ir 6 Panevėžio regiono savivaldybių 2021-2027 metų atliekų prevencijos ir tvarkymo planų projektų parengimas“. Agentūrai pateikta projekto užbaigimo ataskaita.

6. VIEŠIEJI PIRKIMAI

6.1. 2023 metų viešųjų pirkimų statistika

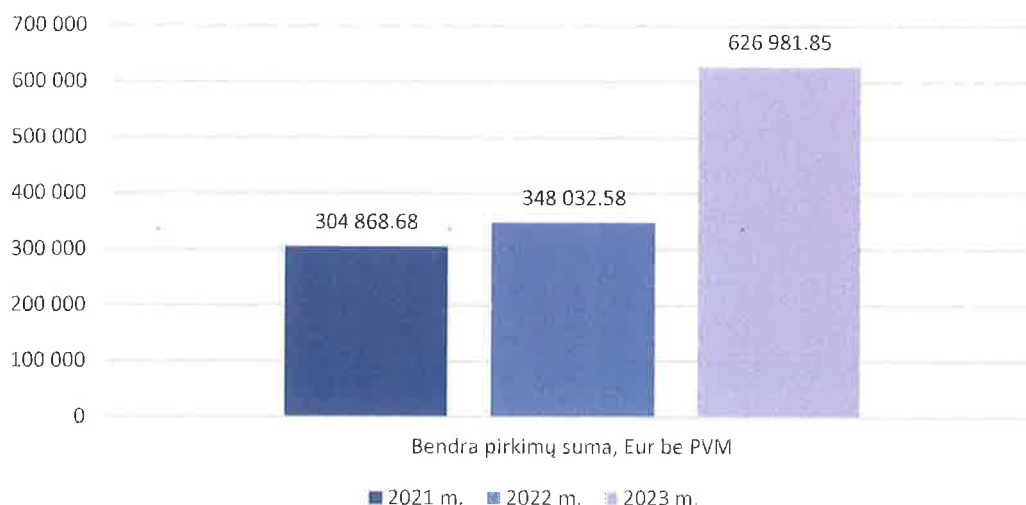
UAB PRATC prekių, paslaugų ir darbų pirkimus vykdo vadovaudamasi VPĮ ir 2021 m. vasario 18 d. PRATC direktoriaus įsakymu Nr. ĮVK – 17 patvirtintų Viešųjų pirkimų organizavimo ir vidaus kontrolės taisyklių nuostatomis.

Per 2023 metus UAB PRATC įvykdė 13 pirkimų atviro konkurso būdu, kurių bendra sutarčių vertė – 3 361 724,81 Eur be PVM. Atviro konkurso supaprastinto pirkimo būdu įvykdyta 10 pirkimų, kurių bendra sutarčių vertė – 1 852 861,96 Eur be PVM. Mažos vertės pirkimų įvykdyta už 881 720,98 Eur be PVM, iš viso 328 pirkimai, iš jų 11 pirkimų vykdyta per CVP IS skelbiamos apklausos būdu.

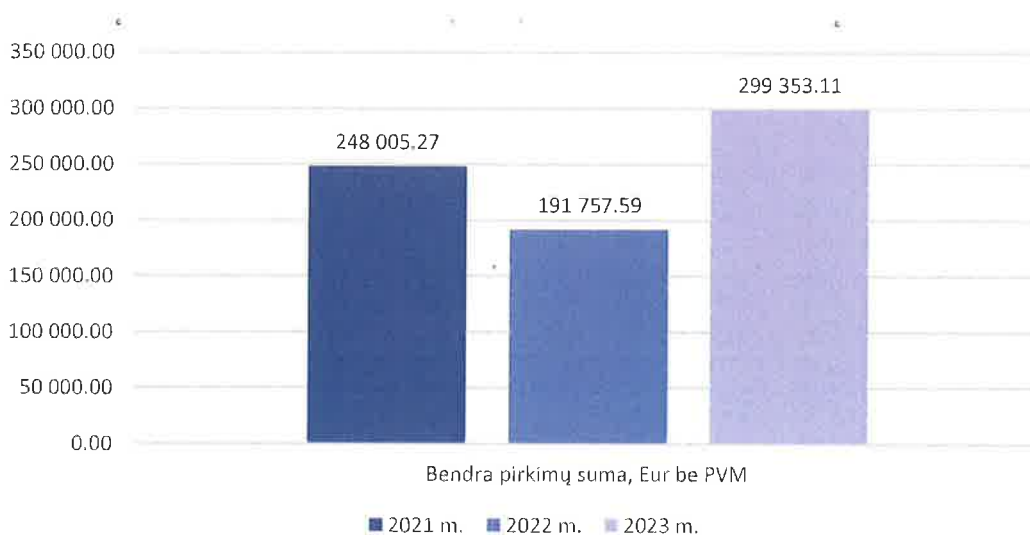
UAB PRATC įvykdytų viešųjų pirkimų 2021-2023 metais palyginimas pateikiamas 16 lentelėje ir grafinės išraiškos 40-41 paveiksluose.

16 lentelė. 2021-2023 m. viešųjų pirkimų statistiniai duomenys (Eur be PVM):

Metai	Mažos vertės pirkimai (apklausos)	CPO LT	CVP IS		
			Skelbiama apklausa	Supaprastintas pirkimas	Atviras konkursas
2021 m.	304 868,68	248 005,27	350 067,59	1 223 296,57	5 924 861,58
2022 m.	348 032,58	191 757,59	243 077,83	3 324 492,79	3 450 911,40
2023 m.	626 981,85	299 353,11	254 739,13	1 852 861,96	3 361 724,81



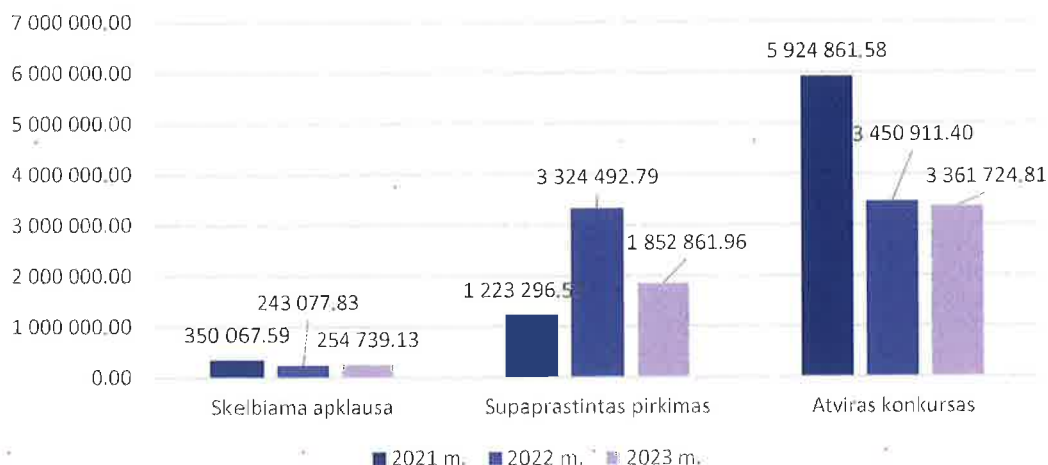
40 pav. Mažos vertės pirkimų (apklausų) 2021-2023 m. vertės, Eur be PVM



41 pav. Pirkimų, atliktų naudojantis CPO.lt elektroniniu katalogu 2021-2023 m. vertės, Eur be PVM

VPĮ 82 straipsnio 2 dalyje nurodyta perkančiosios organizacijos pareiga pirkti per CPO, jeigu galimos įsigyti prekės, paslaugos ar darbai atitinka perkančiosios organizacijos poreikius ir perkančioji organizacija negali prekių, paslaugų ar darbų įsigyti efektyvesniu būdu racionaliai naudodama tam skirtas lėšas. UAB PRATC naudojama CPO elektroniniu katalogu per 2023 m. įvykdė 14 pirkimų, kurių vertė – 299 353,11 Eur be PVM.

Per CPO elektroninį katalogą vykdyti pirkimai dėl kompiuterinės įrangos įsigijimo, dyzelinio kuro į talpyklas, buities ir kanceliarinių prekių, administracinių patalpų valymo paslaugų, statybos darbų techninės priežiūros paslaugų, projektavimo paslaugų įsigijimo, pašto paslaugų bei fizinės apsaugos paslaugų pirkimai.



42 pav. Pirkimų, atliktų per CVP IS 2021-2023 m. vertės, Eur be PVM

UAB PRATC per 2023 m. įvykdyti atviri ir supaprastinti atviri konkursai ir pasirašytos sutartys pateikiamos 17 lentelėje.

17 lentelė. 2023 m. pasirašytos sutartys įvykdžius atvirus ir supaprastintus atvirus pirkimus

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Informacija apie pirkimus</i>	<i>Informacija apie laimėtoją, sutarties vertė</i>
1. Atviri konkursai		
1.1.	Biologinių atliekų konteineriai ir priemonės	1) Isort, UAB – 51 272,55 Eur be PVM (7 l kibiriukai); 2) Isort, UAB – 212 019,20 Eur be PVM (120 l konteineriai).
1.2.	Tekstilės atliekų surinkimo iš DGASA, vežimo ir galutinio sutvarkymo paslaugos	UAB „Žalvaris“ – 112 200,00 Eur be PVM
1.3.	Konteineriai ir talpos didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelėms	UAB „Argo ekspresas“ – 142 171,00 Eur be PVM
1.4.	Atliekų išvežimo iš Rokiškio miesto ir rajono savivaldybės teritorijoje esančių kapinių paslaugos	AB „Rokiškio komunalininkas“ – 142 888,00 Eur be PVM
1.5.	Žvaigždinis sijotuvai su oriniu separatoriumi	UAB „Oksata“ – 289 880,00 Eur be PVM
1.6.	Atliekų transportavimo iš Biržų perkrovimo stoties paslaugų teikimo	UAB „Ecoservice projektai“ – 132 435,00 Eur be PVM
1.7.	Atliekų transportavimo iš Rokiškio perkrovimo stoties paslaugų teikimo	UAB „Ecoservice projektai“ – 312 840,00 Eur be PVM
1.8.	Vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą ir tvarkymą iš atliekų turėtojų mokėjimo pranešimų spausdinimo, vokavimo ir pristatymo paslaugos	Unifiedpost, UAB – 254 110,00 Eur be PVM

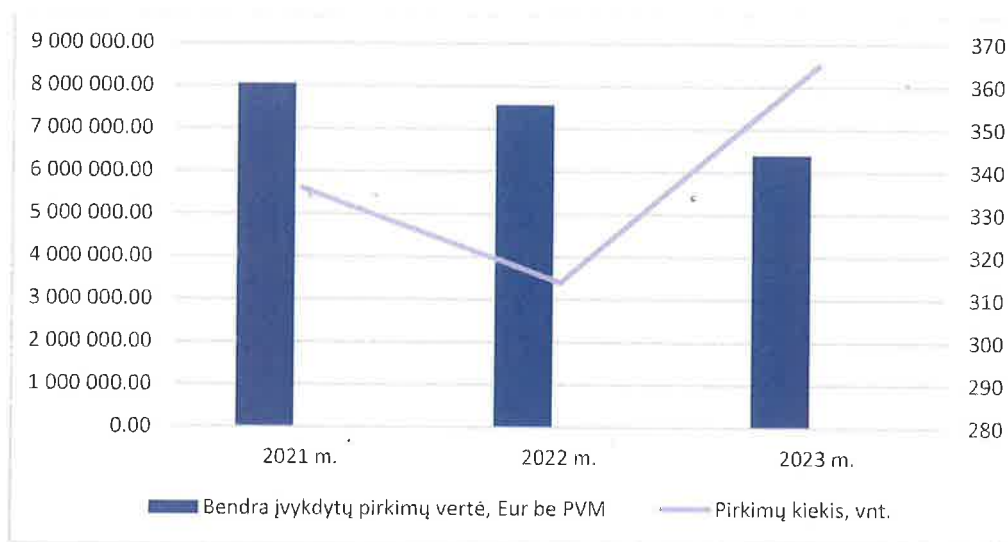
1.9.	Tekstilės atliekų surinkimo Rokiškio savivaldybės teritorijoje ir jų sutvarkymo paslaugos	AB „Rokiškio komunalininkas“ 108 498,00 Eur be PVM
1.10.	Atliekų tankintuvo (kompaktoriaus) TANA GX320 techninio aptarnavimo ir remonto paslaugos	UAB „Baltic Industrial“ 80 000,00 Eur be PVM
1.11.	Augalinės kilmės maisto atliekų surinkimo ir jų transportavimo į apdorojimo vietas (įrenginius) paslaugos	1) AB „Panevėžio specialus autotransportas“ – 167 499,34 Eur be PVM (Biržų r.); 2) AB „Panevėžio specialus autotransportas“ – 88 832,34 Eur be PVM (Pasvalio r.); 3) AB „Panevėžio specialus autotransportas“ – 31 480,52 Eur be PVM (Panevėžio r.); 4) AB „Panevėžio specialus autotransportas“ – 171 058,86 Eur be PVM (Rokiškio r.).
1.12.	Atliekų transportavimo iš didžiųjų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelių paslaugos	UAB „Ekonovus“ – 845 880,00 Eur be PVM
1.13.	Tekstilės atliekų surinkimo ir sutvarkymo paslaugos	1) UAB „Ekonovus“ – 62 320,00 Eur be PVM (Biržų r.); 2) UAB „Ekonovus“ – 71 112,00 Eur be PVM (Pasvalio r.); 3) UAB „Ekonovus“ – 85 228,00 Eur be PVM (Panevėžio r.);
2. Supaprastinti atviri konkursai		
2.1.	Mainų punktų įrengimo Panevėžio regione rangos darbai	1) UAB „Ecoranga“ – 18 730,00 Eur be PVM (Daiktų mainų punkto Savitiškio g. 8, Panevėžys, rangos darbai); 2) UAB „Ecoranga“ – 18 730,00 Eur be PVM (Daiktų mainų punkto Vytauto g. 52A, Joniškėlis, Pasvalio r., rangos darbai);
2.2.	Energetinę vertę turinčių atliekų (deginimui skirtų atliekų) transportavimo paslaugos	UAB „Florauta“ – 71 840,00 Eur be PVM
2.3.	Sandėliavimo paskirties pastato (atliekų paruošimui naudoti pakartotinai pastato), Dvarininkų k. 1A, Miežiškių sen., Panevėžio r. sav., statybos darbai	UAB „Raseinių statyba“ – 312 705,78 Eur be PVM
2.4.	Frontalinio krautuvo ZL 50 G techninio aptarnavimo ir remonto paslaugos	UAB „Keluva“ – 60 000,00 Eur be PVM
2.5.	Atliekų prie bendro naudojimo konteinerių surinkimo ir jų sutvarkymo Rokiškio r. savivaldybės teritorijoje paslaugos	AB „Rokiškio komunalininkas“ – 71 500,00 Eur be PVM
2.6.	6 mainų punktų įrengimo Panevėžio regione rangos darbai	AB „Pakruojo arka“ – 450 284,68 Eur be PVM
2.7.	Sandėliavimo paskirties pastato (tekstilės atliekų apdorojimo ir saugojimo) Dvarininkų k. 1, Miežiškių sen., Panevėžio r. sav., I ir II etapo, kuriame yra dalis lauko inžinerinių tinklų ir dalis aikštelių asfalto darbų statybos darbai	UAB „Artezija“ – 345 281,95 Eur be PVM

2.8.	Kitos paskirties inžinerinio statinio (asbesto atliekų sąvartyno) Dvarininkų k. 1, Miežiškių sen., Panevėžio r. sav. I etapo statybos darbai	UAB „Aukštaitijos ranga“ – 366 289,55 Eur be PVM
2.9.	Didelių gabaritų, medienos ir kitų atliekų smulkinimo paslaugos	UAB „Virginijus ir Ko“ – 97 500,00 Eur be PVM
2.10.	Teleskopinio krautuvo JCB 531-70 Agri Super techninio aptarnavimo, remonto ir remontui reikalingų atsarginių detalių teikimo paslaugos	AB „LYTAGRA“ – 40 000,00 Eur be PVM

Iš viso per 2023 metus įvykdyti 365 pirkimai, kurie baigti sutarties sudarymu, bendra šių pirkimų vertė – 6 395 660,86 Eur be PVM. Įvykdytų pirkimų pokyčiai per 2021–2023 metus pateikiami 18 lentelėje ir grafiškai pavaizduoti 43 paveiksle.

18 lentelė. Bendras 2021-2023 m. įvykdytų pirkimų kiekis ir vertė, Eur be PVM

Metai	Bendra įvykdytų pirkimų vertė	Pirkimų kiekis, vnt.
2021 m.	8 051 099,69	336
2022 m.	7 558 272,19	314
2023 m.	6 395 660,86	365



43 pav. Bendras 2021-2023 m. įvykdytų pirkimų kiekis ir vertė (Eur be PVM)

Iš pateiktų duomenų matyti, kad per 2023 metus įvykdyta 16 proc. daugiau pirkimų, nors bendra sutarčių vertė yra mažesnė lyginant su ankstesniais metais. Atsižvelgiant į tai, kad 2021 ir 2022 metais buvo įvykdyta daug pirkimo procedūrų pagal ES lėšomis finansuojamus projektus (DGASA plėtra ir naujų statyba, maisto atliekų apdorojimo pastato statyba, maisto atliekų rūšiavimo linija ir kt.), per 2023 metus bendra pirkimų vertė yra mažesnė.

6.2. Žalieji pirkimai

Žaliasis pirkimas – pirkimas, kurio vykdytojas įsigyja prekių, paslaugų ar darbų darančių kuo mažesnę neigiamą poveikį aplinkai viename, keliuose ar visuose tų prekių, paslaugų ar darbų

gyvavimo ciklo etapuose. Žalieji viešieji pirkimai yra viena iš priemonių siekti aplinkos apsaugos politikos tikslų, susijusių su klimato kaita, gamtinių išteklių naudojimu, tvariu vartojimu bei gamyba.

Pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2021 m. birželio 21 d. nutarimą Nr. 478 nuo 2023 metų Perkančiųjų organizacijų žalieji viešieji pirkimai turi sudaryti 100 proc. pirkimų vertės. Per 2023 metus PRATC įvykdė 83,3 proc. žaliųjų pirkimų nuo visų pirkimų vertės.

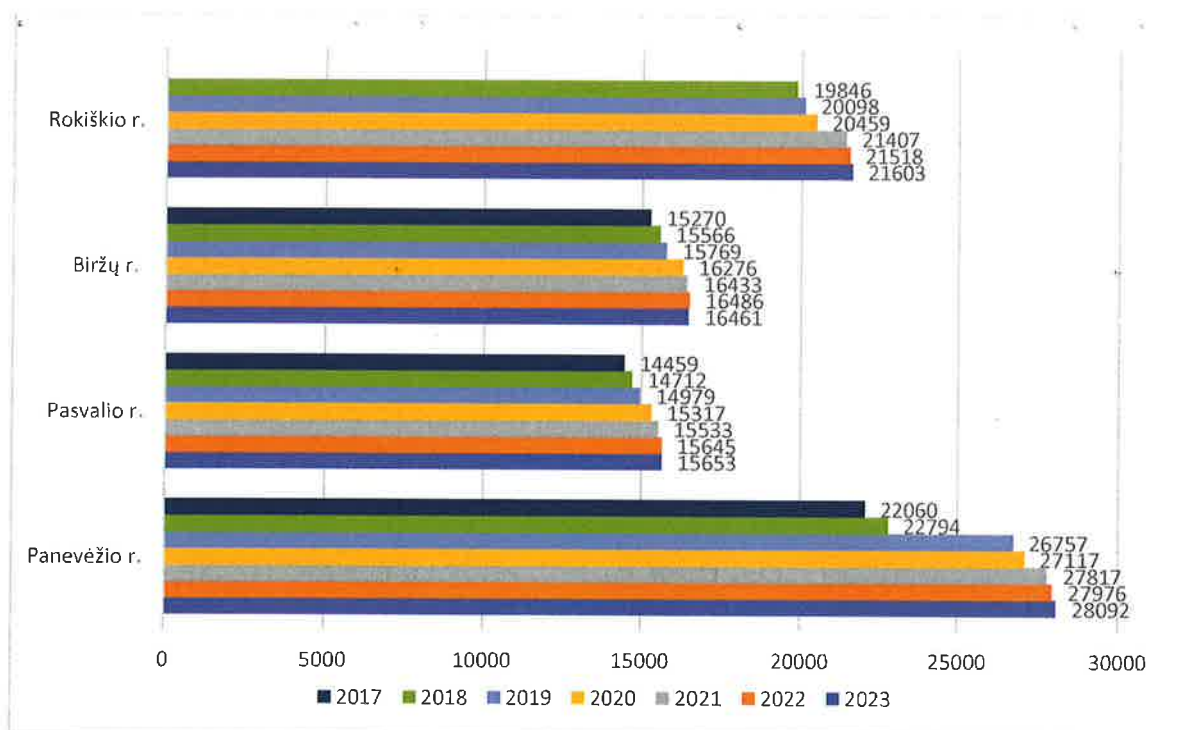
Siekiant įgyvendinti tikslus PRATC specialistai dalyvauja seminaruose susijusiuose su Žaliųjų pirkimų reikalavimais, atliekamos rinkos konsultacijos, nagrinėjama Viešųjų pirkimų tarnybos skelbiama geroji praktika bei kitų Perkančiųjų organizacijų įvykdyti pirkimai.

7. VIETINĖS RINKLIAVOS UŽ KOMUNALINIŲ ATLIEKŲ SURINKIMĄ IR TVARKYMĄ ADMINISTRAVIMO VEIKLA

UAB PRATC, vykdydamas įsipareigojimus bei savivaldybių pavestas funkcijas užtikrinti komunalinių atliekų tvarkymo paslaugos visuotinumą ir prieinamumą, pagal Biržų, Panevėžio, Pasvalio ir Rokiškio rajonų savivaldybių 2017 m. patvirtintus Vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą iš atliekų turėtojų ir atliekų tvarkymą (toliau – Vietinė rinkliava) nuostatus, įsigaliojusius nuo 2017 m. spalio 1 d. (Rokiškio rajono savivaldybėje - nuo 2018 m. sausio 1 d.) užtikrino kokybiškų komunalinių atliekų surinkimo ir tvarkymo paslaugų teikimą ir kontrolę bei regiono komunalinių atliekų tvarkymo sistemos sąnaudų padengimą atliekų turėtojų mokamos privalomos įmokos (Vietinės rinkliavos) lėšomis.

7.1. Vietinės rinkliavos administravimas

Vietinės rinkliavos mokėtojų skaičius ir jo pokytis pateiktas 44 paveiksle.



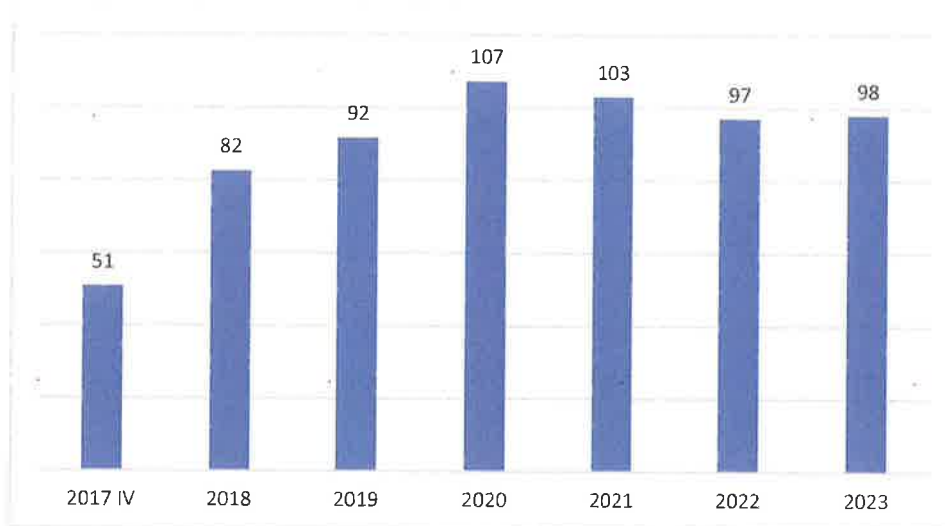
44 pav. Vietinės rinkliavos mokėtojų skaičius savivaldybėse 2017–2023 m.

Priskaityta ir sumokėta Vietinė rinkliava nuo rinkliavos įvedimo 2017 m. spalio 1 d., sumokėta ir nesumokėta suma 2023 m. pabaigoje pateikta 19 lentelėje ir 45, 46 paveiksluose.

19 lentelė. Vietinės rinkliavos surinkimas

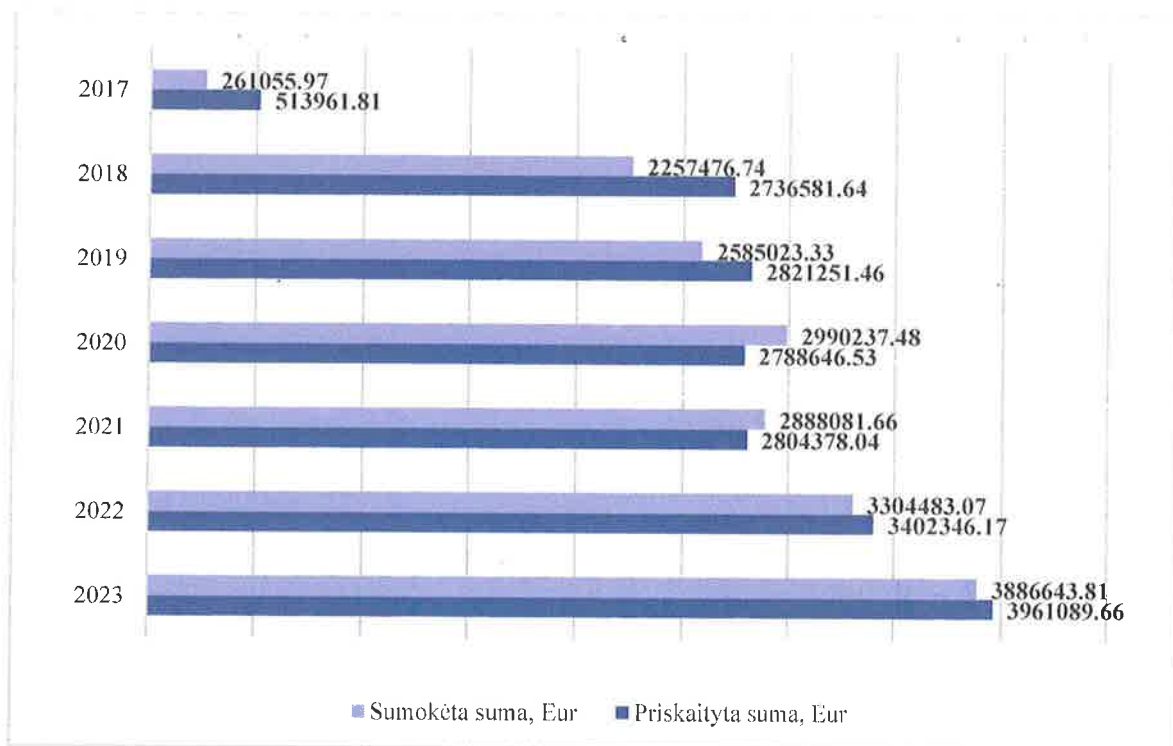
Pavadinimas	Laikotarpis, m., ketv.	Biržų r.		Panevėžio r.		Pasvalio r.		Rokiškio r.		Iš viso Panevėžio regione
		Fiziniai	Juridiniai	Fiziniai	Juridiniai	Fiziniai	Juridiniai	Fiziniai	Juridiniai	
Priskaityta suma, Eur	2017 IV	123329,21	24328,49	159226,92	35174,7	136595,25	35307,24	0	0	513961,81
	2018	487237,86	107536,27	638511,66	159790,57	543511,67	119509,32	500249,08	180235,21	2736581,64
	2019	475792,22	117636,76	677457,01	166075,65	519712,93	157677,19	509239,71	197659,99	2821251,46
	2020	472654,80	105993,63	677142,03	156863,89	520736,74	143345,96	517217,15	194692,33	2788646,53
	2021	472105,03	104047,67	693127,46	168196,61	522841,67	126626,76	523696,01	193736,83	2804378,04
	2022	544620,20	140195,54	702763,61	182110,42	588294,30	180140,65	752131,85	312089,60	3402346,17
	2023	583038,36	155133,82	1014541,51	311037,90	636617,64	194490,05	750189,30	316041,08	3961089,66
Apmokėta suma, Eur	2017 IV	79148,85	4153,27	85432,21	6349,85	81091,58	4861,45	18,76	0,00	261055,97
	2018	393891,60	109379,97	500906,37	159976,39	409334,36	129859,00	409000,99	145128,06	2257476,74
	2019	424388,09	112328,35	596849,51	166356,48	497136,96	141280,99	448203,42	198479,53	2585023,33
	2020	510780,88	115633,52	749589,08	156793,70	573403,14	149143,72	536204,43	198689,01	2990237,48
	2021	486090,48	105927,96	707454,73	169507,80	541672,60	142779,14	539063,86	195585,09	2888081,66
	2022	529805,32	137409,96	707395,49	175866,49	566970,14	175893,46	714188,07	296954,14	3304483,07
	2023	577732,03	155989,28	993201,50	287631,86	622117,46	194047,95	742987,25	312936,48	3886643,81
Laikotarpio priskaitymo ir apmokėjimo santykis, proc	2017 IV	64,18	17,07	53,65	18,05	59,37	13,77	0,00	0,00	50,79
	2018	80,84	101,71	78,45	100,12	75,31	108,66	81,76	80,52	82,49
	2019	89,20	95,49	88,10	100,17	95,66	89,60	88,01	100,41	91,63
	2020	108,07	109,09	110,70	99,96	110,11	104,04	103,67	102,05	107,23
	2021	102,96	101,81	102,07	100,78	103,60	112,76	102,93	100,95	102,98
	2022	97,28	98,01	100,66	96,57	96,38	97,64	94,96	95,15	97,12
	2023	99,09	100,55	97,90	92,47	97,72	99,77	99,04	99,02	98,12
Nesumokėta suma laikotarpio pabaigoje, Eur	2017 IV	44180,36	20175,22	73794,71	28824,85	55503,67	30445,79	-18,76	0,00	252905,84
	2018	93346,26	-1843,70	137605,29	-185,82	134177,31	-10349,68	91248,09	35107,15	479104,90
	2019	51404,13	5308,41	80607,50	-280,83	22575,97	16396,20	61036,29	-819,54	236228,13
	2020	-38126,08	-9639,89	-72447,05	70,19	-52666,40	-5797,76	-18987,28	-3996,68	-201590,95
	2021	-13985,45	-1880,29	-14327,27	-1311,19	-18830,93	-16152,38	-15367,85	-1848,26	-83703,62
	2022	14814,88	2785,58	-4631,88	6243,93	21324,16	4247,19	37943,78	15135,46	97863,10
	2023	5306,33	-855,46	21340,01	23406,04	14500,18	442,10	7202,05	3104,60	74445,85
Nesumokėta suma, Eur (skaičiuojant nuo rinkliavos įvedimo 2017-10)	2023-12-31	156940,43	14049,87	221941,31	56767,17	176583,96	19231,46	163056,32	46682,73	855253,25

2023 m. priskaityta Vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą ir tvarkymą suma siekė 3 961 089,66 Eur. Priskaityta suma, lyginant su 2022 m., padidėjo 558 743,49 Eur. 2023 m. apmokėta Vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą ir tvarkymą suma – 3 886 643,81 Eur, 2023 m. priskaitymo ir apmokėjimo santykis – 98,12 % .



45 pav. Priskaityta ir apmokėta Vietinė rinkliava, proc. Panevėžio regione 2017 IV ketv.–2023 m.

Per visą administravimo funkcijų vykdymo laikotarpį surinkta 18 173 002,06 Eur Vietinės rinkliavos iš 19 028 255,31 Eur priskaitytos sumos.



46 pav. Vietinės rinkliavos priskaitymai ir apmokėjimai 2017 IV ketv.–2023 m., Eur

UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras 2023 m. išsiuntė vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą ir tvarkymą mokėjimo už gyvenamosios paskirties nekilnojamojo turto objektus pranešimus: Biržų r. 14 139 vnt., Panevėžio r. 17 876 vnt., Pasvalio r. 13 219 vnt., Rokiškio r. 18067 vnt. Gyvenamosios paskirties nekilnojamojo turto objektus valdantiems atliekų turėtojams iš viso buvo išsiųsta 63 301 vnt. masiniu būdu suformuotų mokėjimo pranešimų. Už sodo paskirties objektus pateikta mokėjimo pranešimų: Biržų r. 630 vnt., Panevėžio r. 8 276 vnt., Pasvalio r. 673 vnt., Rokiškio r. 1 107 vnt. Mokėjimo pranešimai už garažo paskirties objektus buvo išsiųsti: Biržų r. 818 vnt., Panevėžio r. 708 vnt., Pasvalio r. 946 vnt., Rokiškio r. 1 343 vnt. Vidutiniškai apie 75 proc. mokėjimo pranešimų yra siunčiami paprastu paštu.

2023 m. buvo vykdomas ikiteisminis skolų išieškojimas: formuojami ir siunčiami individualūs įspėjimai ir kiti dokumentai informuojantys apie skolą. Ikiteisminio skolų išieškojimo veiksmais nepasiektą skolos grąžinimą sekė teisminis skolų išieškojimas ir priverstinis vykdymas. 2023 m Rinkliavų padalinys nuolat bendradarbiavo su advokatais teikiant ir tikslinant duomenis apie skolininkus.

2019 m. patvirtinto Vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą ir tvarkymą skolų išieškojimo tvarkos aprašo (toliau – Skolų tvarka) pagrindu vykdant skolų išieškojimo veiklą sisteminiams skolų rodikliams. Skolos suma 2023 m. – 855 253,25 Eur.

2023 m., vykdant juridinių asmenų atsiskaitymų kontrolę ir skolų prevenciją, visiems juridiniams asmenims buvo išsiųsti skolų suderinimo aktai. Atliekant skolų suderinimo veiksmus, pagerėjo juridinių asmenų atsiskaitymai ir Vietinės rinkliavos surinkimas.

Vykdamas skolų prevencijos veiksmus didėja per metus priskaitomos Vietinės rinkliavos surinkimo lygis bei yra dengiamos ankstesniais laikotarpiais nesumokėtos Vietinės rinkliavos sumos:

Vietinės rinkliavos skolų išieškojimo proceso duomenys laikotarpio pabaigai pateikiami 20 lentelėje.

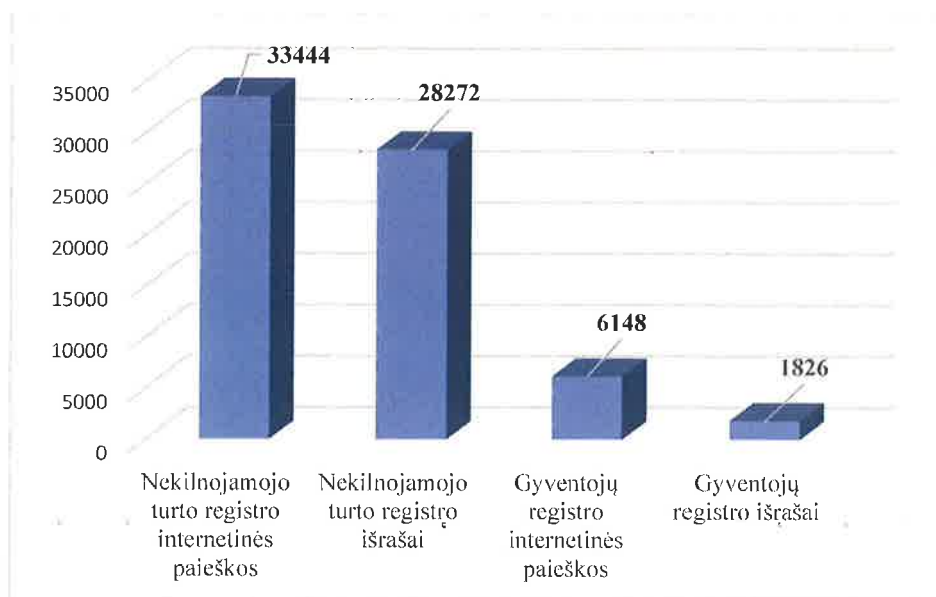
20 lentelė. Vietinės rinkliavos skolų išieškojimo duomenys

Pavadinimas	Laikotarpis, m.	Biržų r.	Panevėžio r.	Pasvalio r.	Rokiškio r.	Iš viso
Skolos suma laikotarpio pradžioje, Eur (skaičiuojant nuo rinkliavos įvedimo pradžios 2017-10)	2023-01-01	166539,43	233962,43	180873,14	199432,40	780807,4
Skolininkų skaičius laikotarpio pradžioje, vnt.	2023-01-01	3367	4297	3024	4070	14758
Priskaityta per laikotarpį, Eur	2023	738172,18	1325579,41	831107,69	1066230,38	3961089,66
Apmokėta per laikotarpį, Eur	2023	733721,31	1280833,36	816165,41	1055923,73	3886643,81
Sudengta senų skolų 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 m., Eur	2023	-4450,87	-44746,05	-14942,28	-10306,65	-74445,85
Skolos suma laikotarpio pabaigoje, Eur (skaičiuojant nuo rinkliavos įvedimo pradžios 2017-10)	2023-12-31	170990,30	278708,48	195815,42	209739,05	855253,25
Skolininkų skaičius laikotarpio pabaigoje, vnt.	2023-12-31	3590	6946	3800	4396	18732

Juridiniai asmenys Vietinę rinkliavą moka stabiliai, o priskaitymo ir apmokėjimo santykis rodo, kad šios kategorijos mokėtojai savo prievolės vykdo atsakingai. Surinkimo stabilumą palaiko ir reguliarus (kiekvieną mėnesį) mokėjimo pranešimų pateikimas šios grupės mokėtojams.

VĮ Registro centro pateikiami naujausi Gyventojų registro duomenys yra tvarkomi Rinkliavų padalinio darbuotojų: duomenys filtruojami, perkeliama į informacinę sistemą, identifikuojamos po duomenų įkėlimo atsiradusios klaidos (dėl pasikeitusių gyventojų registracijos duomenų), tikslinamas atliekų turėtojų registras individualiai analizuojant duomenų į informacinę sistemą įkėlimo metu nustatytus neatitikimus.

Nekilnojamojo turto ir Gyventojų registrų duomenų apdorojimo 2023 m. rodikliai yra pateikti 47 paveiksle.



47 pav. 2023 m. VĮ Registrų centro duomenų apdorojimas, vnt.

Užtikrinant administruojamų savivaldybių atliekų turėtojų registrų aktualumą, per 2023 metus buvo atliktos Nekilnojamojo turto registro 33 444 ir Gyventojų registro 6148 internetinės paieškos VĮ Registrų centras duomenų bazėje ir jų duomenų pagrindu atliktos korekcijos.

Vadovaujantis galiojančiais savivaldybių teisės aktais, 2023 metais atliekų turėtojams taikytos Vietinės rinkliavos lengvatos. Pasvalio rajono savivaldybės tarybos 2018 m. vasario 14 d. sprendimo Nr. T1-26 pagrindu, Pasvalio rajono savivaldybės atliekų turėtojams 2023 metais iš viso buvo pritaikyta lengvatų už 3 408,58 Eur. Atsižvelgiant į Biržų rajono savivaldybės tarybos 2017 m. rugpjūčio 31 d. sprendimą Nr. T-14, Biržų kaimo bendruomenėms, Biržų rajono savivaldybės teritorijoje valdančioms, naudojančioms, disponuojančioms bendruomeninės paskirties pastatais, pritaikyta lengvatų už 2 597,94 Eur.

7.2. Savivaldybių būtinosios su komunalinių atliekų tvarkymu susijusios sąnaudos

Savivaldybių būtinosios su komunalinių atliekų tvarkymu susijusios sąnaudos administruojamose savivaldybėse 2023 m. siekė 3 704 978 Eur be PVM.

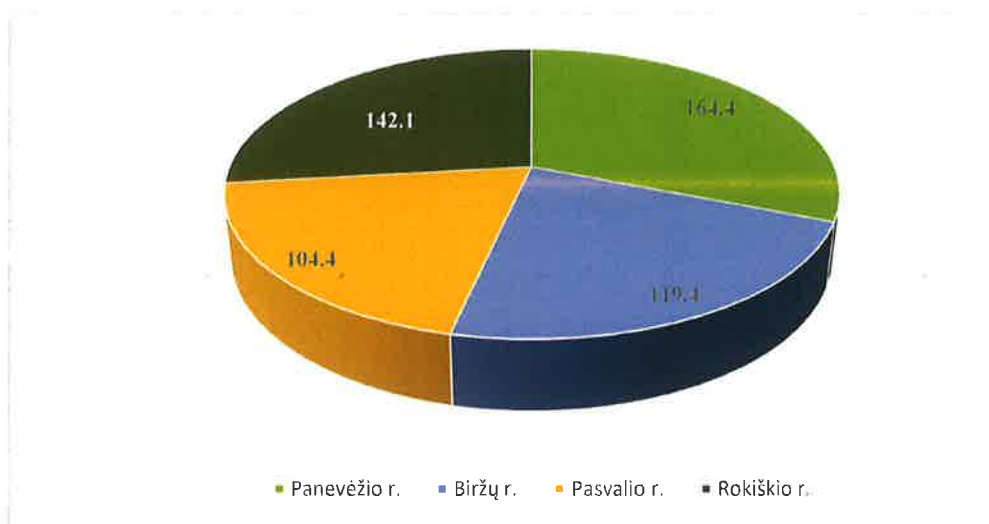
21 lentelė. Būtinosios su komunalinių atliekų tvarkymu susijusios sąnaudos administruojamose savivaldybėse 2023 m., Eur be PVM.

<i>Pavadinimas</i>	<i>Biržų r.</i>	<i>Pasvalio r.</i>	<i>Panevėžio r.</i>	<i>Rokiškio r.</i>	<i>Iš viso</i>
MKA, tekstilės (su sutvarkymu), augalinės kilmės maisto atliekų surinkimo ir transportavimo sąnaudos	302 903	296 523	348 138	250 682	1 198 246
Atliekų sutvarkymo sąnaudos (be tekstilės atliekų sutvarkymo)	402 402	404 176	641 896	543 852	1 992 326
Komunalinių atliekų sistemos organizavimo ir administravimo sąnaudos	116 952	110 675	153 921	132 858	514 406
IŠ VISO	822 257	811 374	1 143 955	927 392	3 704 978

7.3. Komunalinių atliekų surinkimo ir tvarkymo paslaugų administravimas

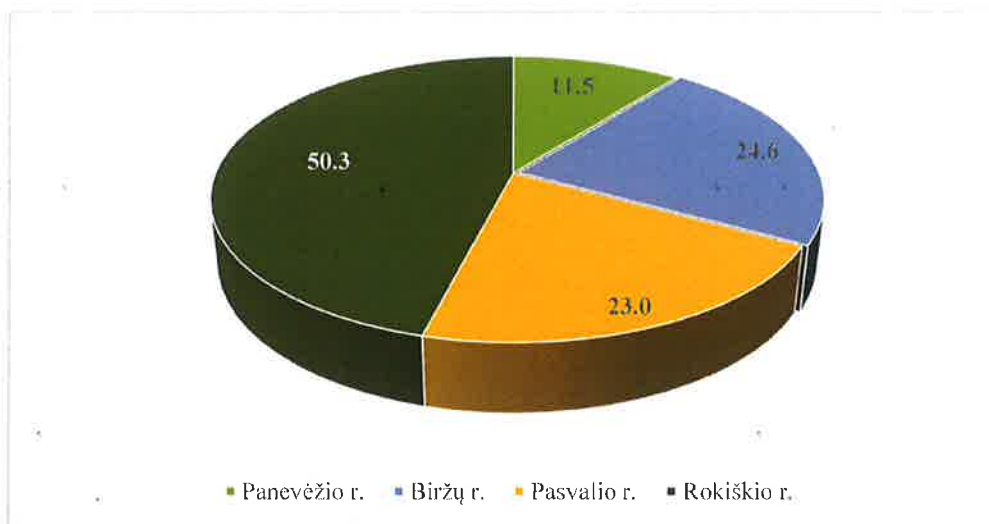
Rinkliavų padalinys 2023 m. vykdė paslaugų teikėjų (UAB „Švaros komanda“, AB „Rokiškio komunalininkas“, UAB „Ecoservice projektai“, UAB „Ekonovus“, AB „Panevėžio specialusis autotransportas“) teikiamų paslaugų kontrolę. Vykdydami UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centrui pavestas Vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų tvarkymą administravimo sutartyse funkcijas, Atliekų tvarkymo specialistai-kontrolieriai atlieka planinius bei neplaninius atliekų surinkimo ir jų vežimo į apdorojimo arba šalinimo įrenginius paslaugų teikimo kokybės patikrinimus. Patikrinimų bei klientų aptarnavimo metu vykdyta gyventojų rūšiavimo įpročių stebėseną, teikta informacija apie atliekų tvarkymą ir visą atliekų tvarkymo infrastruktūrą Panevėžio regione. Per 2023 m. Biržų r., Panevėžio r., Pasvalio r. ir Rokiškio r. patikrinti 4 469 individualūs mišrių komunalinių atliekų surinkimo konteineriai, nustatyti 723 pažeidimai, iš 4 438 patikrintų individualaus naudojimo pakuočių konteinerių, 171-ame nustatyti pažeidimai.

Per 2023 m. Panevėžio regiono administruojamų savivaldybių teritorijoje surinkta 530,38 t tekstilės atliekų, 193,78 t daugiau nei 2022 m.



48 pav. 2023 m. Panevėžio, Biržų, Pasvalio, Rokiškio r. savivaldybių teritorijoje surinkta tekstilės atliekų, t

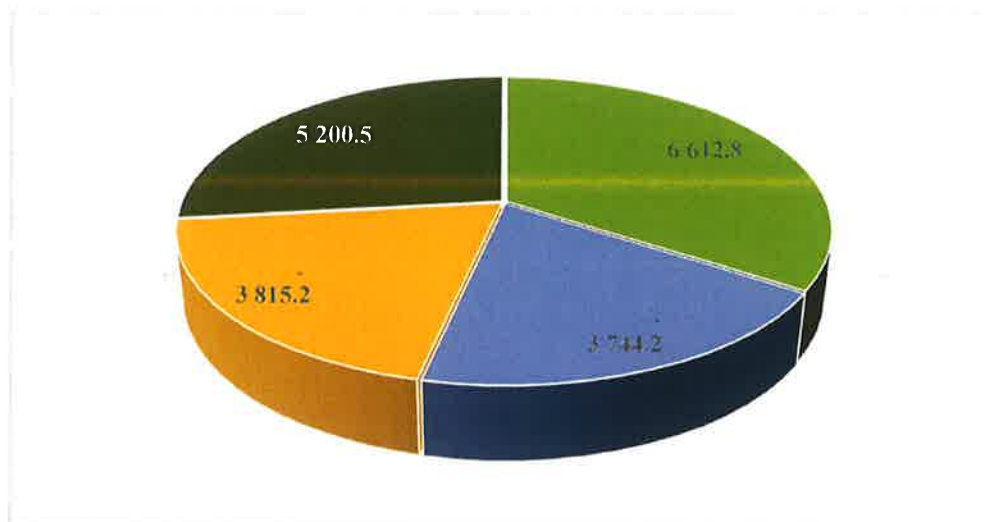
2023 m. Biržų r., Panevėžio r., Pasvalio r. ir Rokiškio r. savivaldybių teritorijose iš viso buvo surinkta 109,48 t augalinės kilmės maisto atliekų t. y. 73,48 t daugiau nei 2022 m.



49 pav. 2023 m. Panevėžio, Biržų, Pasvalio, Rokiškio r. savivaldybių teritorijoje surinkta augalinės kilmės maisto atliekų, t

Žymų tekstilės ir augalinės kilmės maisto atliekų didėjimą 2023 m. sąlygojo išplėsta atliekų surinkimo infrastruktūra – buvo pastatyti papildomi bendro naudojimo tekstilės bei augalinės kilmės maisto atliekų surinkimo konteineriai.

2023 m. iš administruojamų savivaldybių teritorijų į Panevėžio regiono sąvartyną mišrių komunalinių atliekų buvo pristatyta 19 372,66 t.

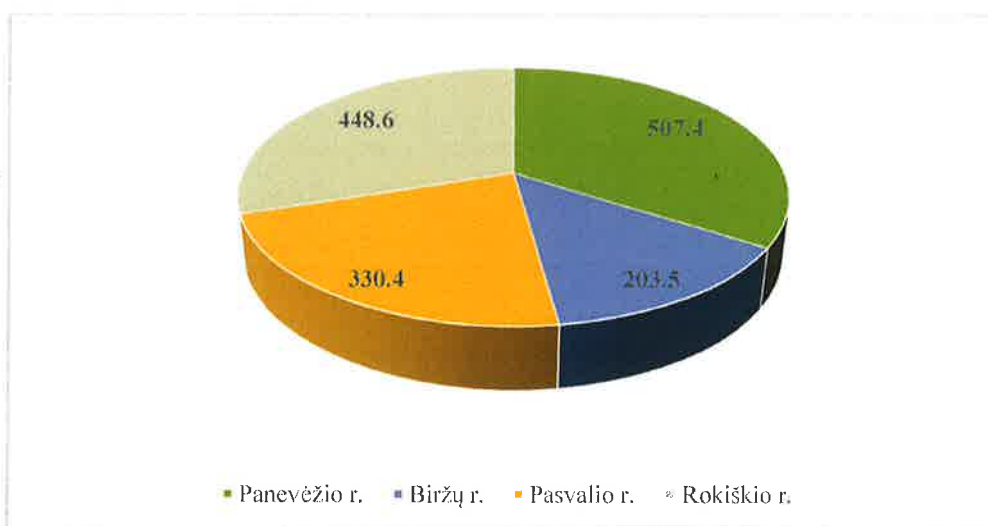


50 pav. 2023 m. Panevėžio, Biržų, Pasvalio, Rokiškio r. savivaldybių teritorijose surinkta mišrių komunalinių atliekų, t

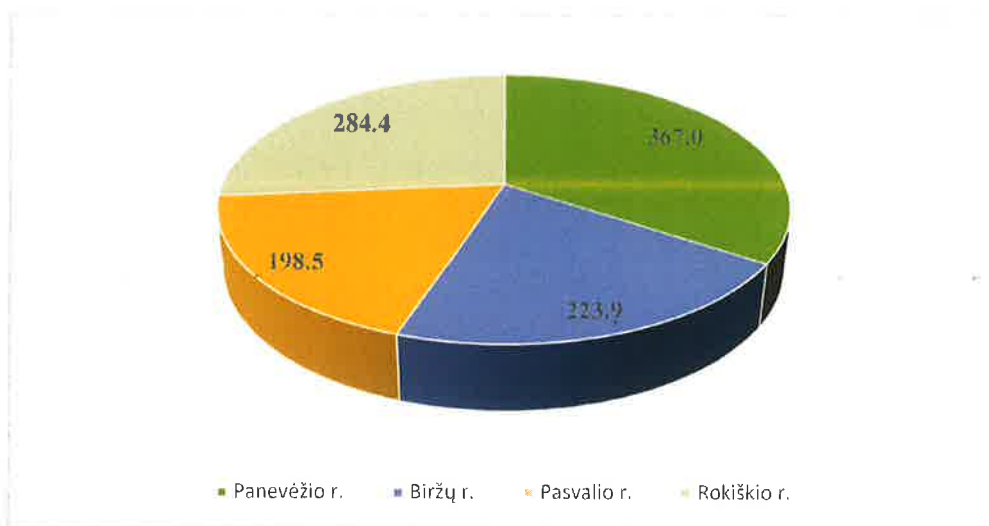
Komunalinių atliekų sraute susidarantių pakuočių bei popieriaus atliekų rūšiuojamojo surinkimo ir jų vežimo paslaugas Panevėžio r., Pasvalio r. ir Rokiškio r. savivaldybių teritorijose teikia UAB „Ekonovus“, Biržų r. savivaldybėje - UAB „Ecoservice projektai“.

2023 m. regiono savivaldybių teritorijose buvo surinkta 1 489,83 t pakuočių atliekų bei 1 073,75 t stiklo atliekų iš fizinių ir juridinių asmenų individualaus naudojimo konteinerių. Iš antrinių žaliavų bendro naudojimo konteinerių buvo surinkta 321,58 t plastiko, 330,62 t popieriaus ir 653,03 t stiklo atliekų.

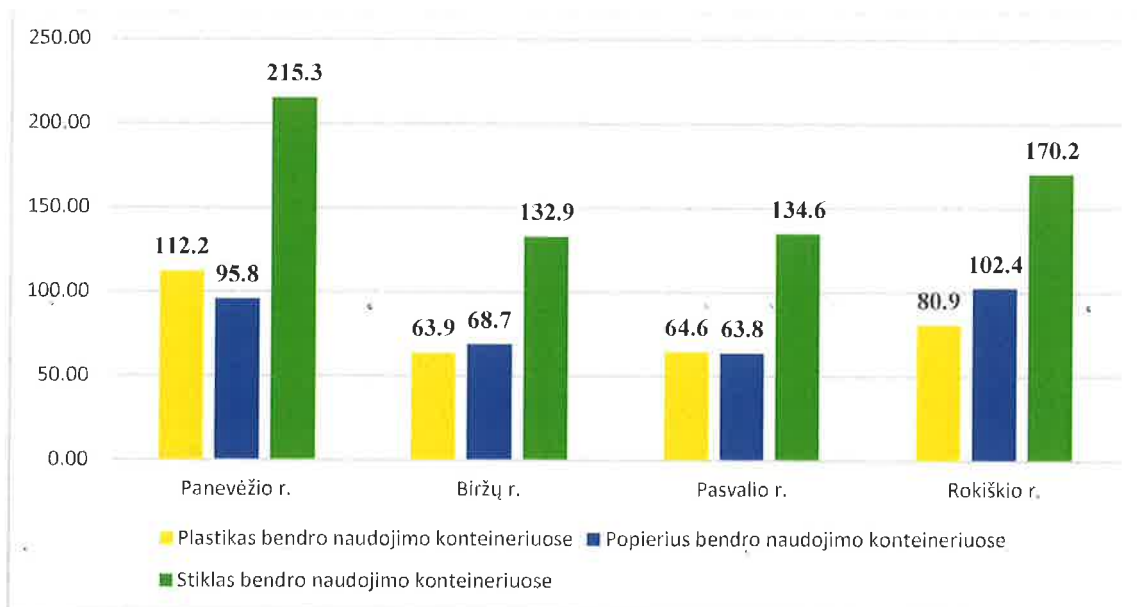
Komunalinių atliekų srautę susidarantių pakuočių bei popieriaus atliekų rūšiuojamojo surinkimo rezultatai pateikti 51, 52 ir 53 paveiksluose.



51 pav. 2023 m. Panevėžio, Biržų, Pasvalio, Rokiškio r. savivaldybių teritorijose surinkta pakuočių atliekų fizinių ir juridinių asmenų individualiuose konteineriuose, t



52 pav. 2023 m. Panevėžio, Biržų, Pasvalio, Rokiškio r. savivaldybių teritorijose surinkta stiklo pakuočių atliekų fizinių ir juridinių asmenų individualiuose konteineriuose, t



53 pav. 2023 m. Panevėžio, Biržų, Pasvalio, Rokiškio r. savivaldybių teritorijose surinkta plastiko, popieriaus, stiklo atliekų bendro naudojimo konteineriuose, t

7.4. Atliekų turėtojų aptarnavimas ir informavimas

Per 2023 m. buvo parengti ir publikuoti straipsniai, atliekų surinkimo grafikai, įvairūs informaciniai pranešimai apie komunalinių atliekų surinkimo paslaugų vykdymą savivaldybėse publikuoti administratoriaus interneto puslapiuose, vietinėje spaudoje bei socialiniuose tinkluose.

8. TEISINĖ INFORMACIJA

Per ataskaitinius metus buvo siekiama toliau įgyvendinti priemones, skirtas asmens duomenų apsaugos ir kibernetinės saugos reikalavimų užtikrinimui. Išorinis paslaugų teikėjas sudarytos sutarties pagrindu teikia duomenų apsaugos pareigūno paslaugas. Siekiame įdiegti kibernetinę saugą užtikrinančias priemones – išorės ekspertų pagalba parengėme Informacijos saugos bei prieigų valdymo politikas, jas patvirtinus, supažindinsime darbuotojus bei organizuosime jose numatytų priemonių bei procesų įgyvendinimą. Siekiant užtikrinti Bendrojo duomenų apsaugos reglamento reikalavimus, duomenų tvarkymo operacijoms, su duomenų tvarkytojais pasirašomos tipinės duomenų tvarkymo ir duomenų perdavimo sutartys. Per ataskaitinius metus nebuvo registruota asmens duomenų pažeidimų.

Vykdomi klientų, pristatančių atliekas į sąvartyną, skolų išieškojimo procesai, skolos išieškomos teismo įsakymais, kas įgalina greičiau, pigiau ir efektyviau pasiekti rezultatą. Teikiame reikalavimus įtraukti bendrovę į kreditorių sąrašą, jei skolininkams iškeliamos bankroto bylos, vėliau dalyvaujame bankroto procese (gauname kreditorių susirinkimų darbotvarkes, teikiame balsavimo biuletenius šiais klausimais).

Ataskaitiniais metais įmonei nebuvo pareikšta ieškinių.

UAB PRATC – savivaldybių valdoma įmonė, todėl jai taikomos Korupcijos prevencijos įstatymo nuostatos. Teisės, viešųjų pirkimų ir projektinės veiklos padalinio vadovas paskirtas atsakingu už korupcijai atsparios aplinkos kūrimą. Parengtas, patvirtintas ir viešai paskelbtas UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centro antikorpucinės politikos aprašas, kuriame numatyti antikorpucinės politikos principai ir uždaviniai, paskirstytos funkcijos ir atsakomybės, darbuotojai bei aptarnaujami asmenys skatinami pranešti apie korupcinio pobūdžio veiką, viešųjų ir privačių interesų ar nustatytų elgesio taisyklių pažeidimą, įsipareigojant užtikrinti pranešėjo anonimiškumą. Bendrovės vadovybė skiria realų dėmesį kuriant antikorpucinę aplinką UAB PRATC kolektyve. Ataskaitinių laikotarpiu ypatingas dėmesys buvo skiriamas DGASA darbuotojų įtraukimui į korupcijos prevencijos veiklą, vidiniuose mokymuose juos edukuojant apie korupcijos prevenciją, primenant atliekų priėmimo, išdavimo bei apskaitos tvarką, atkreiptas dėmesys į reikalavimus apskaitant atliekas, tvarkingai vesti įrašus, akcentuojant korupcinių pažeidimų pasekmes. Atsakingas už korupcijai atsparios aplinkos kūrimą darbuotojas dalyvauja „Skaidrumo akademijos“ renginiuose, taip pat kelia kvalifikaciją šioje srityje dalyvaujant seminaruose.

Taip pat ataskaitiniu laikotarpiu buvo įgyvendinami interesų valdymo teisinius santykius reglamentuojantys teisės aktų reikalavimai. Darbuotojai, kuriems nustatyta pareiga deklaruoti privačius interesus, yra pateikę privačių interesų deklaracijas, kurias galima rasti Vyriausiosios tarnybinės etikos komisijos privačių interesų registre. Ataskaitiniu laikotarpiu tarp interesų konfliktų nebuvo.

Vykdam įmonėje patvirtintos Darbuotojų smurto ir (ar) priekabiavimo prevencijos politikos ir jos įgyvendinimo tvarkos aprašo nuostatas, nuolat organizuojami darbuotojams mokymai apie smurto ir priekabiavimo pavojus bei prevencijos priemones, darbuotojų teises ir pareigas smurto bei priekabiavimo srityse. Bendrovėje netoleruojama tiesioginė ar netiesioginė diskriminacija, nurodymai diskriminuoti, bet kokia forma galintis pasireikšti priekabiavimas, psichologinis smurtas, patyčios ar naudojimas užimama padėtimi.

Rengiant bendrovės vidaus teisės aktus, įgyvendinama socialinė partnerystė, vykdam informavimo bei konsultavimo procedūras su įmonėje veikiančia Darbo taryba.

9. EKONOMINIAI - FINANSINIAI VEIKLOS REZULTATAI

Ataskaitiniais metais UAB PRATC pardavimo pajamos siekė 8 267 tūkst. Eur. Pajamų detalizacija ir palyginamoji informacija su praėjusiais metais pateikiama 22 lentelėje.

22 lentelė. UAB PRATC 2022 – 2023 metų pajamų pasiskirstymas pagal veiklas

<i>Pajamos</i>	<i>2022 m., tūkst. Eur</i>	<i>2023 m., tūkst. Eur</i>	<i>Pokytis %</i>
Pajamos už atliekų priėmimą tvarkymui	4862	6435	32%
Pajamos už komunalinių atliekų tvarkymo sistemos administravimui patirtas būtinausias sąnaudas (atliekų surinkimas, transportavimas, administravimas)	1404	1749	25%
Pajamos už surinktų antrinių žaliavų, elektronikos atliekų pardavimą ir kitas	33	55	67%
Pajamos už biodujų surinkimą	25	2	-92%
Pajamos už komposto ir biologiškai skaidžių atliekų pardavimą	20	26	30%
VISO:	6 344	8 267	30%

2023 metais lyginant su praėjusiais 2022 m. pajamos padidėjo 1 923 tūkst. Eur arba 30 proc. Pajamų pokytį lėmė visų rūšių, išskyrus už biodujų surinkimą, padidėjusios pajamos. Pajamos už atliekų priėmimą tvarkymui kaip ir kiekvienais metais sudaro pagrindinę pajamų dalį (78 proc.) pajamų struktūroje. Atliekų priėmimo tvarkymui paslaugų kaina nustatoma vadovaujantis solidarumo principu ir principu „teršėjas moka“ (atliekų tvarkymo išlaidas apmoka atliekų turėtojas). Atliekų priėmimo tvarkymui kainos patvirtintos, akcininkams pritarus, UAB PRATC direktoriaus 2022 m. spalio 07 d. įsakymu ĮVK-102, o nuo ataskaitinių metų gruodžio mėnesio - UAB PRATC direktoriaus 2023 m. rugsėjo 15 d. įsakymu ĮVK-51. Komunalinių atliekų tvarkymo paslaugų kaina grindžiama būtinosiomis su komunalinių atliekų tvarkymu susijusiomis sąnaudomis, užtikrinant ilgalaikį komunalinėms atliekoms tvarkyti skirtos infrastruktūros eksploatavimą, jos atnaujinimą, sudarant komunalinių atliekų turėtojams priimtinas sąlygas dalyvauti komunalinių atliekų tvarkyme, mažinant aplinkos teršimą.

Pajamomis už komunalinių atliekų tvarkymo sistemos administravimui patirtas būtinausias sąnaudas (atliekų surinkimą, transportavimą, administravimą), kurių 2023 m. gauta 1749 Eur arba 25 proc. daugiau negu 2022 m., yra dengiamos keturių regiono administruojamų savivaldybių šios veiklos būtiniosios sąnaudos.

23 lentelė. 2022 – 2023 metų sąnaudos

<i>Sąnaudos</i>	<i>2022 m., tūkst. Eur</i>	<i>2023 m., tūkst. Eur</i>	<i>Pokytis %</i>
Regioninio atliekų sąvartyno eksploatavimo ir didelių gabaritų atliekų sutvarkymo sąnaudos	4149	5268	27%
Sąnaudos komunalinių atliekų tvarkymo sistemos administravimo veiklai (atliekų surinkimui, administravimui)	1338	1770	32%

Bendrosios ir administracinės sąnaudos	448	515	15%
Sąnaudos didelių gabaritų ir pavojingų atliekų priėmimo aikštelių eksploatacijai	606	650	7%
Sąnaudos atliekų perkrovimo vietų eksploatacijai ir atliekų transportavimui iš jų	169	167	-1%
Sąnaudos biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelių eksploatacijai	183	204	11%
Konteinerinių aikštelių eksploatavimo sąnaudos	32	40	25%
Reguliuojamos veiklos sąnaudos	0	28	
Palūkanos už paskolas, kitos sąnaudos	5	6	20%
VISO:	6 930	8 648	25%

2023 metais bendrovėje pagrindinė dalis 5268 tūkst. Eur arba 61 proc. sąnaudų patirta tvarkant atliekas sąvartyno įrenginiuose ir eksploatuojant sąvartyno teritorijoje esančius įrenginius, t. sk. MBA.

Administracinės sąnaudos visų sąnaudų struktūroje kaip ir praėjusiais metais sudarė 6 proc.

2023 metais patirtos sąnaudos lyginant su 2022 metų sąnaudomis padidėjo 1 718 tūkst. Eur arba 25 proc.: 1 119 tūkst. Eur padidėjo sąnaudos atliekų tvarkymui sąvartyno įrenginiuose ir didelių gabaritų atliekų sutvarkymui, 432 tūkst. Eur - sąnaudos komunalinių atliekų tvarkymo sistemos administravimo veiklai (atliekų surinkimui ir vežimui, administravimui), 44 tūkst. Eur - didelių gabaritų ir pavojingų atliekų priėmimo aikštelių eksploatacijai bei jose surinktų atliekų perdavimui/išvežimui tvarkymui, 21 tūkst. Eur - biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelių eksploatacijai ir jose surinktų atliekų tvarkymui, 8 tūkst. Eur - konteinerių aikštelių eksploatavimui, 67 tūkst. Eur administracinėms sąnaudoms.

Sąnaudų pasikeitimą lyginant su praėjusiais metais lėmė padidėjusios MBA operatoriaus atliekamos mišrių komunalinių atliekų apdorojimo paslaugų sąnaudos 554 tūkst. Eur arba 30 proc., ženkliai padidėjęs aplinkos teršimo sąvartyne šalinamomis atliekomis mokesčio tarifui su indeksavimo koeficientu, aplinkos teršimo sąvartyne šalinamomis atliekomis mokesčio sąnaudos padidėjo 514 tūkst. Eur arba 70 proc., darbo užmokesčio sąnaudos 284 tūkst. Eur arba 25 proc., atliekų surinkimui ir transportavimui, administruojant vietinę rinkliavą 274 tūkst. Eur arba 28 proc., sąnaudos, vykdant reguliuojamą veiklą 28 tūkst. Eur. Reikšmingiausiai sumažėjo sąnaudos atidėjiniams sąvartyno uždarymui 63 tūkst. Eur arba 23 proc., degalams 12 tūkst. Eur arba 11 proc., samdomų mechanizmų paslaugų sąnaudos 11 tūkst. Eur arba 56 proc.

Pagrindiniai bendrovės finansiniai rodikliai 2022-2023 m. pateikiami 24 lentelėje.

24 lentelė. Pagrindiniai finansiniai rodikliai 2022-2023 m.

Rodiklio pavadinimas	2022 m.	2023 m.
Pardavimai (pajamos), tūkst. Eur	6 344	8 267
Pardavimo savikaina, tūkst. Eur	6 478	8 126
Bendrosios ir administracinės sąnaudos, tūkst. Eur	448	515
Palūkanų ir kitos panašios sąnaudos, tūkst. Eur	5	6
Grynasis pelnas, tūkst. Eur	-939	-349

Turtas, tūkst. Eur	10 015	11 974
Nuosavas kapitalas, tūkst. Eur	1 917	1 568
Finansinės skolos, tūkst. Eur	374	638
Pelningumo rodikliai		
EBITDA, tūkst. Eur (Pelnas prieš mokesčius, palūkanas, amortizaciją ir nusidėvėjimą)	-51	209
EBITDA marža, % (EBITDA/pardavimo pajamos*100)	-0,81	2,53
Turto grąža (ROA), % (grynasis pelnas (nuostoliai) / turtas iš viso x 100)	-9,37	-2,91
Nuosavybės grąža (ROE), % (grynasis pelnas (nuostoliai) / nuosavas kapitalas x 100)	-48,97	-22,23
Grynasis pelningumas, % (grynasis pelnas (nuostoliai)/pardavimo pajamos x 100)	-14,79	-4,22
Likvidumo rodikliai		
Bendrasis likvidumo koeficientas (trumpalaikis turtas / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai)	3,58	2,15
Kritinio likvidumo koeficientas (trumpalaikis turtas – atsargos) / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai)	3,56	2,13
Finansinio svėro rodikliai		
Bendrojo mokumo koeficientas (nuosavas kapitalas / visos mokėtinos sumos ir įsipareigojimai)	1,1	0,6
Efektyvumo rodikliai		
Apyvartinio kapitalo apyvartumo koeficientas (pardavimo pajamos / (trumpalaikis turtas – per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai))	1,70	3,57
Investiciniai rodikliai		
Pelnas, tenkantis vienai akcijai (EPS), koef. (grynasis pelnas (nuostoliai) / akcijų skaičius)	-7,93	-2,95

Per 2023 metus Bendrovė patyrė 356 tūkst. Eur nuostolio prieš apmokestinimą, kurį lėmė rinkos bei mokesstinės bazės pokyčiai: aplinkos teršimo sąvartyne šalinamomis atliekomis mokesčio sąnaudų didėjimas, padidėjus mokesčio tarifui su indeksavimo koeficientu nuo 20,79 Eur/t 2022 m. iki 70,15 Eur/t 2023 m., sumažėję pristatomų tvarkyti atliekų kiekiai, MBA operatoriaus atliekamų paslaugų kainų

padidėjimas, indeksuojant pagal sutarties sąlygas, išaugusios sąnaudos dėl paslaugų bei materialinių resursų kainų didėjimo.

Patirtas 2023 metais nuostolis savininkų nuosavybę sumažino ir metų pabaigai nuosavas kapitalas yra 1568 tūkst. Eur. Grynas pelningumas yra neigiamas ir sudaro -4,22 proc. nuo visų pardavimo pajamų.

Turtas per metus padidėjo 1 959 tūkst. Eur., pokytį lėmė įsigytas ilgalaikis turtas bei vykdomi materialiojo turto statybos darbai. Reikšmingiausios investicijos: žvaigždinis sijotuvai su oriniu separatoriumi 290 tūkst. Eur, maisto atliekų rūšiavimo linija 228 tūkst. Eur, tekstilės konteineriai 174 tūkst. Eur, pietinio aptarnavimo kelio sąvartyne remontas, paklojant asfalto dangą 99 tūkst. Eur, stacionarus būgninis sietas 46 tūkst. Eur, elektros kabelis į BSAA Dvarininkų k., Panevėžio r. 37 tūkst. Eur, puspriekabė 32 tūkst. Eur, biologinių atliekų konteineriai 20 tūkst. Eur bei nebaigta vykdyti statyba t. sk. vykdomų dalinai finansuojamų ES lėšomis projektų.

Trumpalaikis turtas ir pinigai per metus sumažėjo 851 tūkst. Eur. Turimos piniginės lėšos bus naudojamos apyvartinėms lėšoms, investicijoms, sąvartyno uždarymui ir priežiūrai po uždarymo.

Metų pabaigai sukaupti atidėjiniai sąvartyno uždarymui ir priežiūrai po uždarymo yra 3 560 tūkst. Eur.

Finansinių skolų lygis per 2023 m. padidėjo 264 tūkst. Eur arba 6 proc., ir metų pabaigai siekia 638 tūkst. Eur. Bendrasis likvidumo koeficientas 2023 m. yra 2,15, kritinio likvidumo koeficientas 2,13 ir rodo, kad bendrovė padengti trumpalaikius įsipareigojimus sunkumų neturi ir gali skubiai padengti kritiniu atveju.

10. VEIKLOS PLANAI IR PROGNOZĖS ATEINANTIEMS METAMS

2023-ieji – tai dar vieneri naujus netikėtus iššūkius pateikę metai, pažymėti besitiesinčių karinių konfliktų, sugriovusių prekių gamybos ir tiekimo grandines, dėl kurių smarkiai išaugo energetinių išteklių kainos bei infliacija pasiekė rekordines aukštumas.

Griežtėjančios ES direktyvos ir LR teisės aktų pokyčiai tvariam atliekų tvarkymui, rūšiavimo plėtrai verčia iš naujo įvertinti požiūrį į naudojamus daiktus, nuomos, remonto, atnaujinimo, perkūrimo principus, kuriais vadovaujantis yra mažinamas vartojimas, tausojami išteklių bei mažinama tarša.

2024 m. bus įgyvendinamas parengtas ir patvirtintas Panevėžio regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 m. planas. Savo veiklą planuojame vadovaudamiesi 2023 – 2027 m. strateginiame veiklos plane numatytais priemonėmis. Planas rengiamas kasmet ir tvirtinamas penkerių metų laikotarpiui, atsižvelgiant į Lietuvos Respublikos ir Panevėžio regiono atliekų tvarkymo teisinius reikalavimus.

Darbinėje veikloje susiduriame su kompleksinėmis ir sisteminėmis (socialinės, ekonominės, technologinės ir ekologinės) rizikomis, kurių poveikis ir pasekmės gali lemti veiklos nestabilumą. Šių rizikų kompleksiškas ir pasekmių neapibrėžtumas nuolat skatina analizuoti tiek rizikos vertinimo, tiek valdymo priemones, kurias atliekame rizikų valdymo plane.

Svarbiausios 2024 m. planuojamos įgyvendinti priemonės:

Patvirtinus regioninių pažangos priemonių finansavimo gaires, bus siekiama įgyvendinti nustatytus strateginius atliekų prevencijos ir tvarkymo tikslus ir uždavinius. Pagrindinis Panevėžio regiono organizuojamos komunalinių atliekų tvarkymo sistemos tikslas – užtikrinti, kad viešojo

komunalinių atliekų tvarkymo paslauga būtų visuotinė, geros kokybės, prieinama (įperkama) ir atitiktų aplinkos apsaugos, techninius-ekonominius ir visuomenės sveikatos saugos reikalavimus.

2024 m. planuojama pradėti paruošiamuosius darbus (sklypų, reikalingų infrastruktūros objektų įrengimui, formavimo bei PAV procedūrų bei kitus darbus) siekiant įrengianti papildomas (trūkstantas) 4 DGASA savivaldybių parinktose vietose (Rokiškio raj., Kupiškio raj., Pasvalio raj. ir Panevėžio raj.) bei išplėsti 1 DGASA (Panevėžio m.).

Organizuoti atliekų prevencijos veiklą didelių gabaritų aikštelėse įrengtose „*Keisk'is*“ daiktų pakartotinam panaudojimui/dalijimuisi patalpose;

Atlikti rūšiuojamuoju būdu iš gyventojų surenkamų maisto/virtuvės atliekų apdorojimą stacionarių ir mobilių įrenginių pagalba bei pagaminti produktus (biodujas, kompostą) tinkamus tolesniam panaudojimui;

Vykdyti gyventojų informavimą maisto / virtuvės atliekų prevencijos ir kitais atliekų tvarkymo klausimais;

Suprojektuoti dalies biologiškai skaidžių įrenginių (fermentavimo tunelių) technologinio proceso atnaujinimą, pritaikant juos augalinės kilmės maisto ir virtuvės atliekų tvarkymui;

Atlikti naujos asbesto tvarkymo vietos statybos darbus;

Įrengtame regioniniame atliekų paruošimo pakartotinai naudojimui centre Panevėžio regioninio sąvartyno teritorijoje organizuoti mokymus bei daiktų taisymo pamokas;

Bendradarbiauti su Panevėžio regiono dėstytojais, mokytojais, studentais ir moksleiviais, organizuojant pažintines ekskursijas bei gamybines praktikas, siekiant supažindinti su atliekų tvarkymo infrastruktūra bei atliekų tvarkymo sistemos pokyčiais;

Dalyvauti UAB Vilniaus atliekų tvarkymo centro inicijuotoje viešinioje kampanijoje „Atliekų kultūra“, kuri apjungia ir konsoliduoja skirtingų regionų pajėgumus, sprendžiant aktulius visuomenės informavimo ir švietimo klausimus;

Naudojant įsigytas naujas technines priemones, padidinti sutvarkomų biologiškai skaidžių ir didelių gabaritų atliekų kiekius. Biologiškai skaidžios atliekos bus naudojamos energijai gauti bei kompostavimo procesams užtikrinti, o smulkintos plokščių atliekos bus perdirbamos;

Tobulinti ir plėsti įvairias technines priemones, optimizuojant darbus bei komunikaciją nuotolinėmis sąlygomis;

Plėsti ir tobulinti skaitmenines priemones didelių gabaritų ir biologiškai skaidžių atliekų surinkimo aikštelėse, skirtas sukuriant bendrą paslaugų vartotojų duomenų bazę bei pagerinti atliekų apskaitos sistemą;

Organizuoti regiono savivaldybių (Panevėžio, Pasvalio, Biržų ir Rokiškio rajonų), pavedusių rinkliavų veiklos administravimą, rinkliavos nuostatų pakeitimą, siekiant jų atitikimo pasikeitusioms vietinės rinkliavos ar kitos įmokos už komunalinių atliekų surinkimą iš atliekų turėtojų ir atliekų tvarkymą taisyklėms;

Plėtoti pakuočių atliekų ir kitų antrinių žaliavų surinkimo infrastruktūrą bendradarbiaujant su gamintojais ir importuotojais, siekiant, kad ji ir toliau bus tobulinama ir prižiūrima;

Vyriausybė priėmė sprendimą, kad komunalinių atliekų tvarkymo įkainių reguliavimą bei regioninės atliekų tvarkymo kainos nustatymą nuo 2024 m. atliks Valstybinė energetikos reguliavimo taryba (VERT). Tačiau dėl užsitęsusių regioninės kainos projekto skaičiavimo ir derinimo (ilgalaikio

turto, investicijų) procedūrų ir šiuo metu dar nėra aiški patvirtinimo data bei rinkliavos ar kitos įmokos už komunalinių atliekų surinkimą ir tvarkymą taikymas.

Prognozuojama, kad esama darbuotojų veiklos/darbinė patirtis ir kompetencijos leis sėkmingai įgyvendinti komunalinių atliekų tvarkymo užduotis Panevėžio regione.

Direktorius



Gintautas Ulys