



UAB PANEVĖŽIO REGIONO
ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS



2022 METŲ BENDROVĖS METINIS PRANEŠIMAS



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.....	9
3. SVARBIAUSI BENDROVĖS 2022 M. ĮVYKIAI.....	10
4. BENDROVĖS ŪKINĖ VEIKLA.....	10
4.1. Atliekų tvarkymas didelių gabaritų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelėse	10
4.2. Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelių veikla	17
4.3. Mišrių komunalinių atliekų perkrovos stotys.....	19
4.4. Panevėžio regioninis sąvartynas.....	21
4.5. Sąvartyno nuotekų tvarkymas	28
4.6. MBA įrenginiai ir jų eksploatacija	28
4.7. Augalinės kilmės maisto atliekų, didelių gabaritų atliekų ir tekstilės tvarkymas	30
4.8. Aplinkosauga, ekologiniai veiksniai	33
5. PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMAS	38
5.1. Projekto „Panevėžio regiono komunalinių atliekų tvarkymo infrastruktūros plėtra“ įgyvendinimas.....	38
5.2. Projekto Nr. 05.2.1–APVA–R–008–51–0004 „Maisto/ virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumų sukūrimas/pagerinimas Panevėžio regione“ įgyvendinimas	41
5.3. 2022 metais patirtų išlaidų projektų vykdymui apžvalga.....	43
5.4. Atliekų prevencijos ir tvarkymo programos lėšomis finansuojamos veiklos.....	45
6. VIEŠIEJI PIRKIMAI.....	45
6.1. 2022 metų viešųjų pirkimų statistika.....	45
6.2. Viešųjų pirkimų įstatymo pokyčiai	50
7. VIETINĖS RINKLIAVOS UŽ KOMUNALINIŲ ATLIEKŲ SURINKIMĄ IR TVARKYMĄ ADMINISTRAVIMO VEIKLA	51
7.1. Vietinės rinkliavos administravimas	51
7.2. Savivaldybių būtinosios su komunalinių atliekų tvarkymu susijusios sąnaudos.....	56
7.3. Komunalinių atliekų surinkimo ir tvarkymo paslaugų administravimas.....	56
7.4. Atliekų turėtojų aptarnavimas ir informavimas	60
8. TEISINĖ INFORMACIJA.....	60
9. EKONOMINIAI - FINANSINIAI VEIKLOS REZULTATAI	61
10. VEIKLOS PLANAI IR PROGNOZĖS ATEINANTIEMS METAMS.....	65



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)

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

Įmonės kodas: 300127004

Registracijos adresas: Pilėnų g. 43, Panevėžys

Buveinės adresas: Beržų g. 3, Panevėžys

PVM mokėtojo kodas: LT100002135619

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

Internetinis tinklapis: www.pratc.lt

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

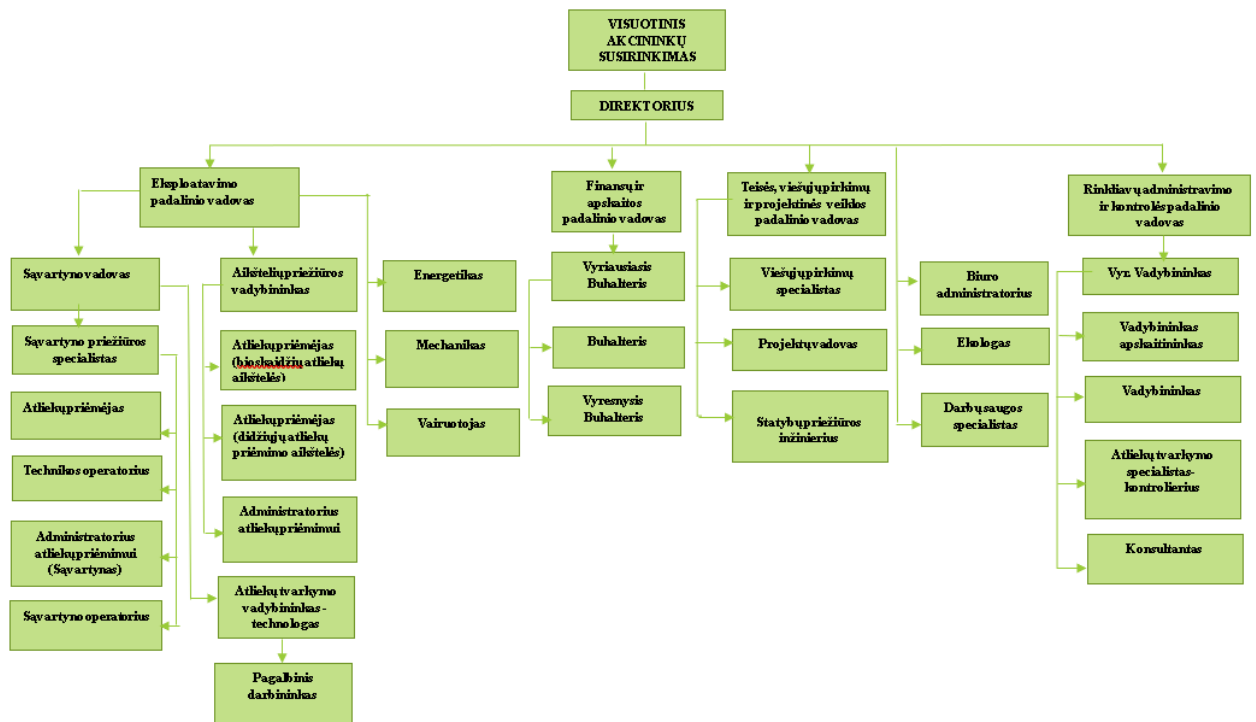
Kita informacija: nuo 2006 m. birželio 9 d. Lietuvos regioninių atliekų tvarkymo centrų asociacijos narė.

2. UAB PRATC VALDYMAS

Bendrovės valdybos 2009 m. liepos 24 d. sprendimu patvirtinta UAB PRATC valdymo struktūra ir darbuotojų pareigybių sąrašas. Bendrovės direktoriaus 2022 m. birželio 6 d. įsakymu Nr. ĮVK-59 valdymo struktūra ir darbuotojų pareigybių sąrašas išdėstyti nauja redakcija.

UAB PANEVĖŽIO REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS VALDYMO STRUKTŪRA

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 neperleido savų akcijų. 2022 m. gruodžio 31 d. UAB PRATC savų akcijų neturi. Kitų bendrovių akcijų UAB PRATC neturi, per 2022 metus jų neįsigijo.

Informacija apie 2022 m. įvykusius visuotinius akcininkų susirinkimus.

Neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime, įvykusiame 2022 m. vasario 14 d. nutarta dėl pareigybių, dėl kurių teikiamas prašymas specialiujų tyrimų tarnybai pateikti informaciją, sąrašo patvirtinimo, 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.

Eilinis visuotinis akcininkų susirinkimas įvyko 2022 m. balandžio 26 d., kuriame patvirtintos 2021 m. finansinės ataskaitos, patvirtintas bendrovės 2021 m. pelno (nuostolio) paskirstymas, išrinkta audito įmonė ir nustatytas audito paslaugų apmokėjimas, pritarta direktoriaus veiklos ataskaitai už 2021 metus ir informacijai apie nustatytų rodiklių (užduočių) vykdymą, bendrovės 2021 metų veiklos strategijos įgyvendinimo ataskaitai, bendrovės 2022-2026 metų strateginiam veiklos planui,



nustatytas darbo užmokestis bendrovės direktoriui, nustatyti veiklos vertinimo rodikliai (užduotys) 2022 metams direktoriaus darbo užmokesčiui nustatyti.

Neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime, įvykusiame 2022 m. rugsėjo 27 d., nutarta dėl bendrovės ilgalaikio turto įsigijimo, pagerinimo/atstatymo, laidavimo draudimo padidinimo, dėl atliekų priėmimo ir tvarkymo įkainių .

Neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime, įvykusiame 2022 m. spalio 28 d. pritarta direktoriaus darbo užmokesčio nustatymo tvarkos aprašo pakeitimui, direktoriaus darbo užmokesčio pastovios dalies koeficiento nustatymui, bendrovės ilgalaikio turto įsigijimui.

Neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime, įvykusiame 2022 m. lapkričio 17 d., nutarta dėl bendrovės ilgalaikio turto įsigijimo, laidavimo draudimo padidinimo.

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 2022 m. birželio 6 d. įsakymu Nr. ĮVK-59 patvirtintas darbuotojų etatų skaičius – 64,5. 2022 m. gruodžio 31 d. bendrovėje dirbo 62 darbuotojai. Plečiant bendrovės veiklą padidėjo darbo apimtis, dėl to Eksploatavimo padalinyje buvo reikalinga papildoma darbo jėga. Darbuotojų skaičiaus pokytis 2020 m. – 2022 m. pateiktas 1 lentelėje:

1 lentelė. Darbuotojų skaičius 2020-2022 m.

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

Darbuotojų kolektyvą sudaro įvairaus amžiaus, lyties bei specialybių atstovai iš kurių 21 moteris ir 41 vyras.

2 lentelė. Darbuotojų pasiskirstymas pagal lytį 2020-2022 m.

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

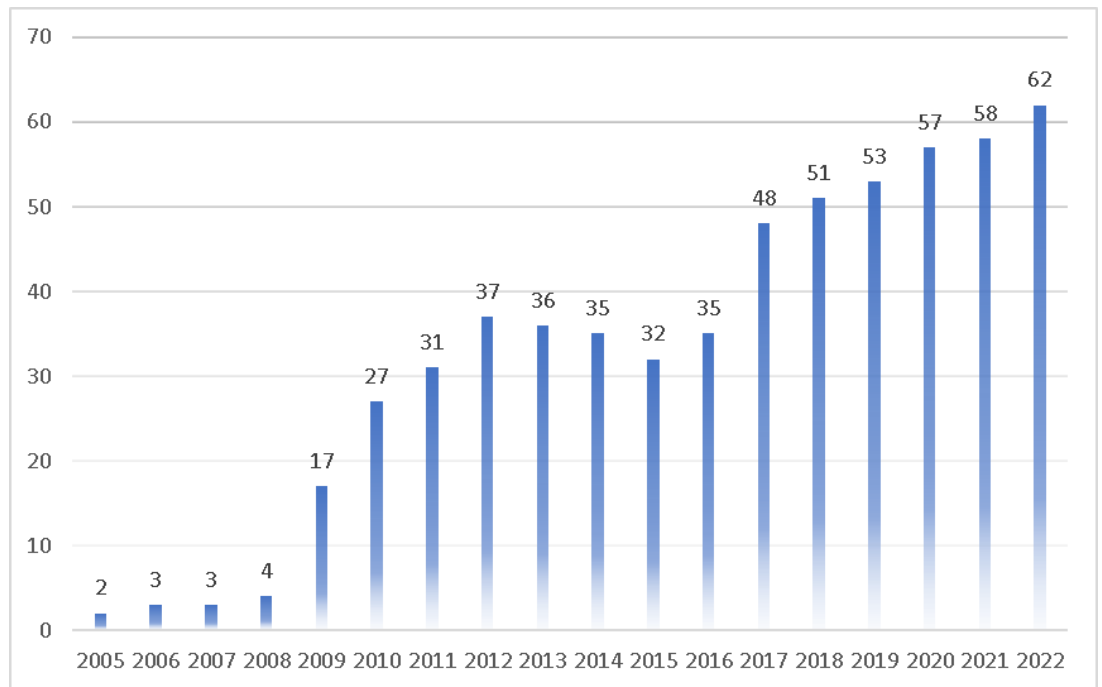
Darbo vietų skaičius etatais:

Administracijoje 12 (tai sudaro 18,6 % struktūroje);

Atliekų tvarkymo srityje 41,5 (tai sudaro 64,3 % struktūroje);

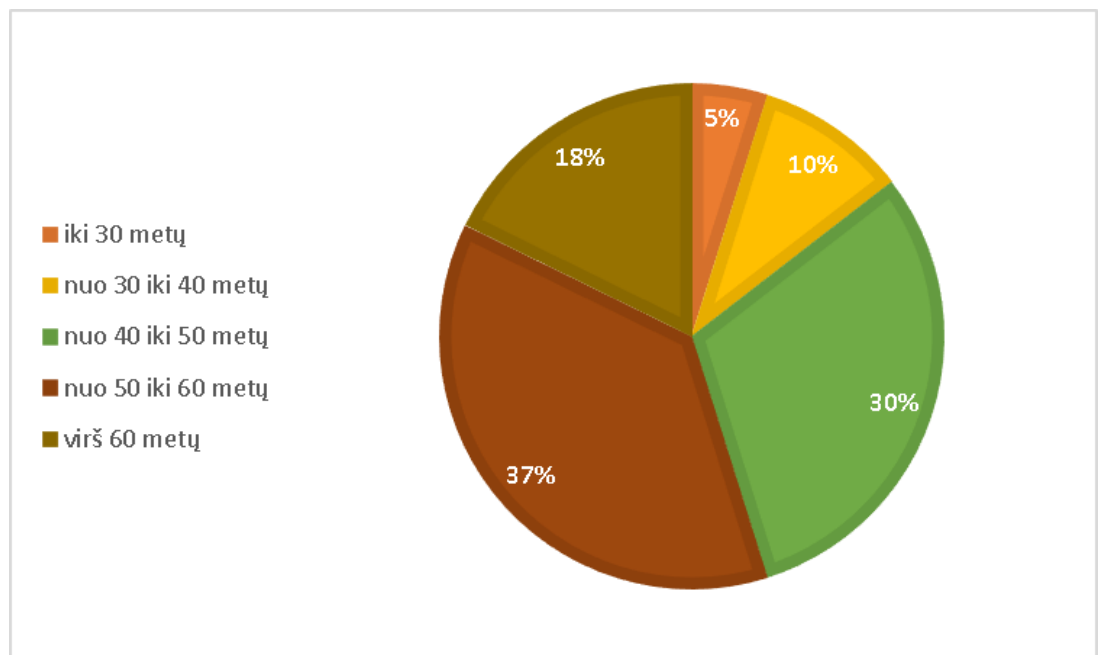
Rinkliavų administravime 11 (tai sudaro 17,1 % struktūroje).

Darbuotojų skaičiaus kitimas 2005-2022 m. pateikiamas 3 pav.



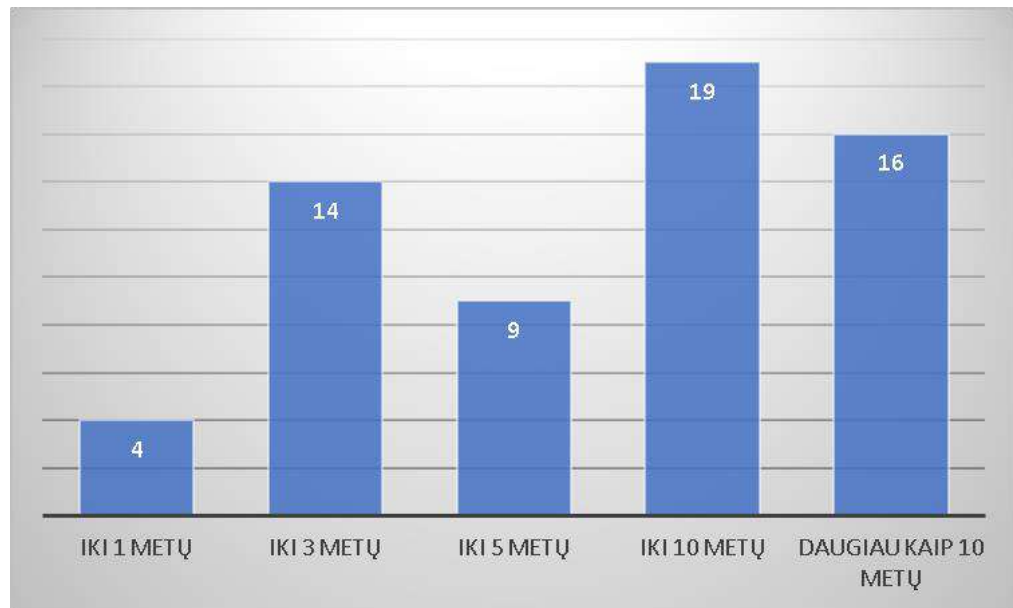
3 pav. Darbuotojų skaičiaus kitimas 2005-2022 m. pabaigoje

Vidutinis Bendrovės darbuotojų amžius 2022 m. pabaigoje 49,7 metai.



4 pav. Darbuotojų pasiskirstymas pagal amžių 2022 m., proc.

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



5 pav. Darbuotojų darbo bendrovėje stažas pagal metus 2022 m., 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 paieška 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

2022 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 2022 m. buvo vykdomas rengiant straipsnius bei televizijos laidas atsižvelgiant į aktualių klausimų problematiką ne tik Panevėžio regione, bet ir visoje Lietuvoje.

Bendradarbiaujant per 2022 metus buvo paskelbta 15 straipsnių, sukurta 10 televizijos laidų taip pat išleista 10 straipsnių laidų anonsavimui. Viena iš laidų buvo skirta apžvelgti maisto atliekų tvarkymo ir tvarkos šalia konteinerinių aikštelių problematiką Panevėžio regione. Taip pat visu Lietuvos mastu trečius metus iš eilės buvo organizuotas projektas „Atliekų kultūros“ egzaminas, kurio tikslas – įgyvendinti žinių atliekų tvarkymo tema patikrinimą. Vykusiame egzamine žinias pasitikrino 569 Panevėžio regiono savivaldybių gyventojai.

UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras prisidėjo ir prie antrus 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 2022 M. ĮVYKIAI

2022 m. balandžio 26 d. visuotiniame akcininkų susirinkime patvirtintos 2021 m. finansinės ataskaitos, 2021 m. bendrovės pelno paskirstymas.

2022 m. rugsėjo 27 d. visuotiniame akcininkų susirinkime pritarta atliekų priėmimo ir tvarkymo įkainiams.

4. BENDROVĖS ŪKINĖ VEIKLA

4.1. Atliekų tvarkymas didelių gabaritų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelėse

Didelių gabaritų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelėse iš gyventojų priimamos didžiosios buities atliekos (baldai, durys, langų rėmai, mediena), 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), biologiškai suyrančios atliekos (žolė, lapai, medžių ir krūmų šakos) ir kitos buityje susidaranti didelių gabaritų atliekos.

2022 m. Panevėžio regiono savivaldybių teritorijose buvo eksploatuojama 10 didelių gabaritų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelių.

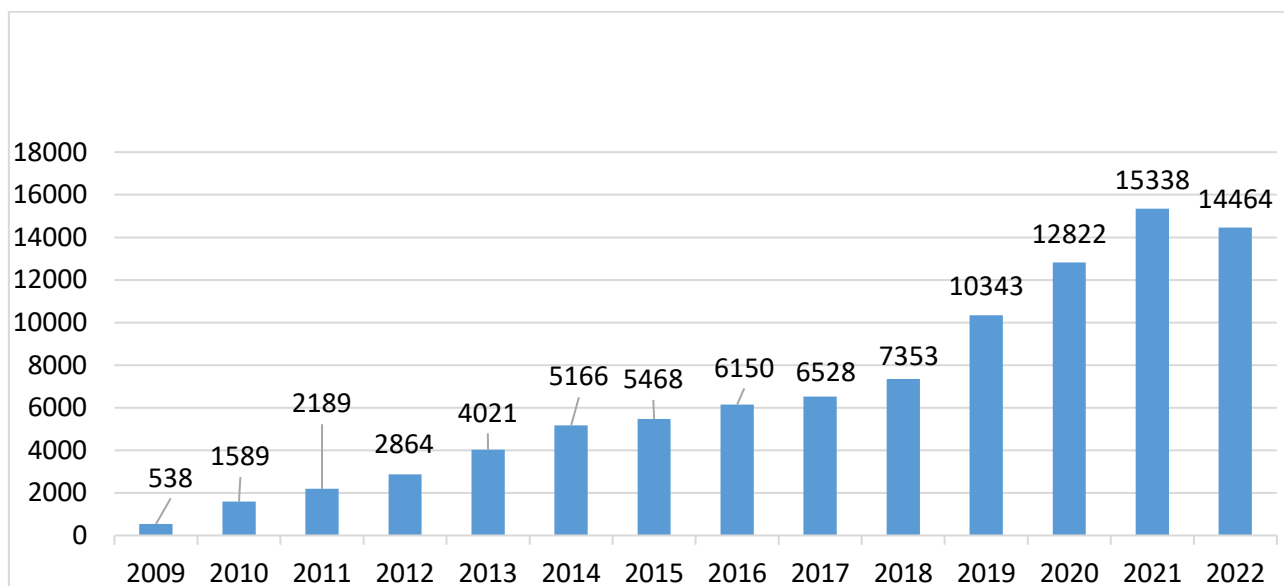
3 lentelė. Panevėžio regiono savivaldybėse eksploatuojamos DGASA 2022 m.

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 atliekos į DGASA yra apskaitomos naudojant vieningą gaminių, pakuočių ir atliekų apskaitos informacinę sistemą (toliau – GPAIS). Aikštelės aprūpintos

kompiuterine įranga (kompiuteriai, spausdintuvai, internetinės stotelės), internetiniu ryšiu. DGASA dirba apmokyti ir atestuoti darbuotojai, turintys reikiamą kvalifikaciją atliekų tvarkymo srityje.

Vis daugiau gyventojų stambių gabaritų atliekas (padangų, statybines, baldų atliekas ar kt.) priduoja ten, kur ir turėtų – į DGASA. Stebimas didėjantis gyventojų sąmoningumas ir motyvacija. Nuo DGASA eksploatavimo pradžios (2009 m.) iš gyventojų priimta 94 833 t atliekų.



5 pav. 2009 - 2022 m. Panevėžio regiono didelių gabaritų ir pavojingų atliekų surinkimo aikštelėse surinktų atliekų kiekis, t

Dėl COVID pandemijos ir ekonominės situacijos pablogėjimo į DGASA sumažėjo pristatytų didelių gabaritų atliekų: įvairių senų baldų, naujų įpakavimo detalių, kurių kiekiai sumažėjo iki 705 t per metus, taip pat sumažėjo ir pristatomų į DGASA naudotų automobilių padangų, kurių kiekiai 2022 m. sumažėjo 238 t.

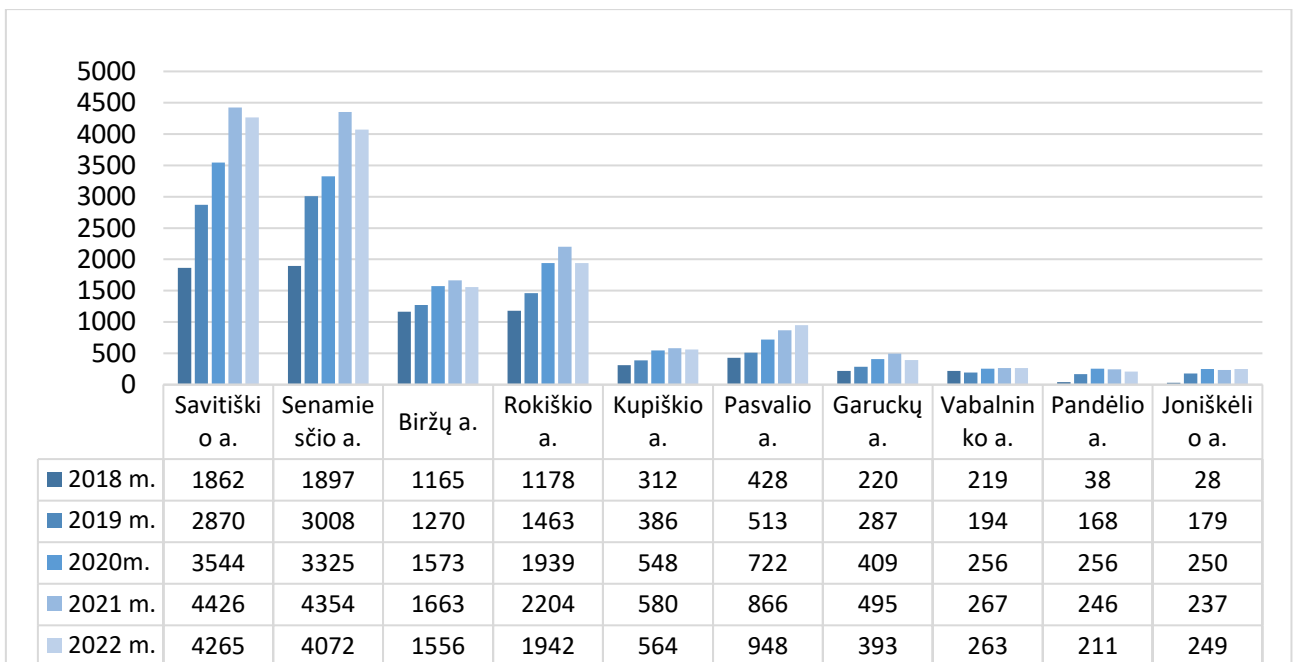
4 lentelė. Panevėžio regiono DGASA priimtų atliekų kiekiai 2021 - 2022 m., t

DGASA adresas	Surinkta atliekų kiekis, t		Pokytis	
	2021 m.	2022 m.	t	%
Senamiesčio g.114B, Panevėžys	4354,4	4071,7	-282,7	-6,5
Savitiškio g. 8, Panevėžys	4426,3	4265,2	-161,1	-3,8
Beržytės g. 10, Garuckų k. Panevėžio r.	494,9	393,2	-101,7	-20,5
Mūšos g. 12B, Pasvalys	865,9	947,9	+82,0	+9,2
Krantinės g. 1, Biržų k. Biržų r.	1662,8	1555,5	-107,3	-3,9
Kosmonautų g. 8., Vabalninkas, Biržų r.	267,6	263,0	-4,6	-1,4
K. Donelaičio g. 16, Rokiškis	2203,6	1942,2	-261,4	-11,8
Technikos g. 6I, Kupiškis	580,1	564,4	-15,6	-2,7

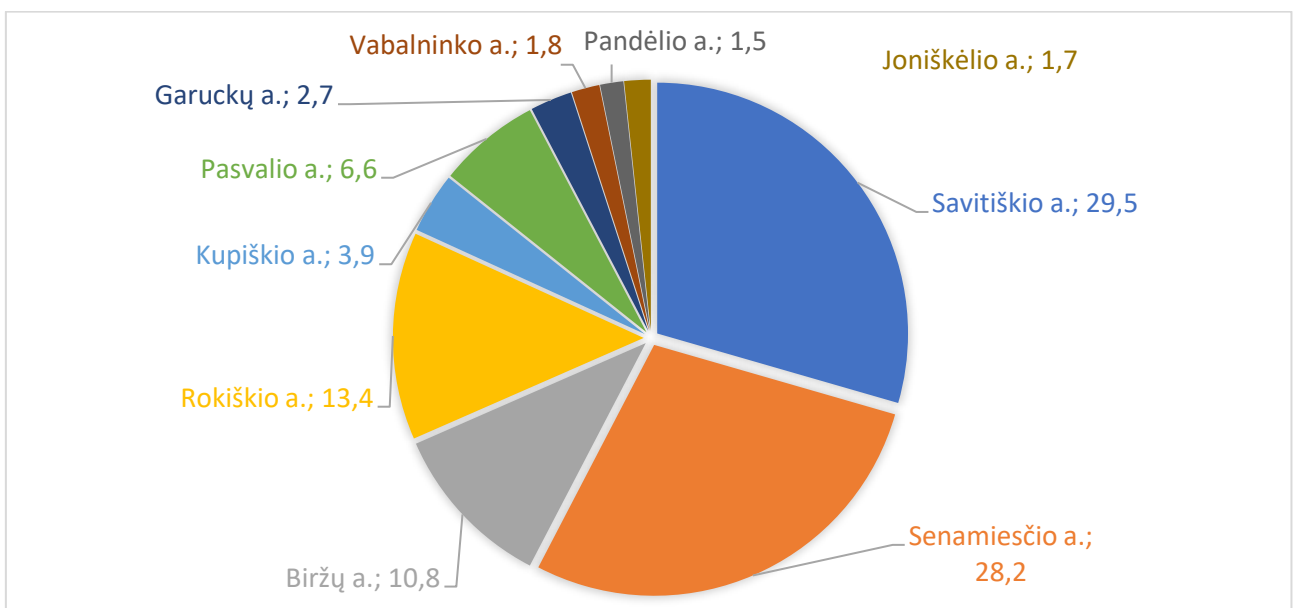


DGASA adresas	Surinkta atliekų kiekis, t		Pokytis	
	2021 m.	2022 m.	t	%
Pandėlio vs., Pandėlio sen., Rokiškio r.	245,9	211,5	-34,4	-13,9
Vytauto g. 52A, Joniškėlis, Pasvalio r.	236,7	249,5	+12,8	+5,1
VISO:	15 338,2	14 464,1	-874,1	-5,7

2022 m. DGASA surinkta 874,1 t arba 5,7 % mažiau atliekų negu 2021 m.



6 pav. Priimti atliekų kiekiai DGASA 2018 - 2022 m., t



7 pav. Atliekų kiekių struktūra pagal DGASA 2022 m., proc.



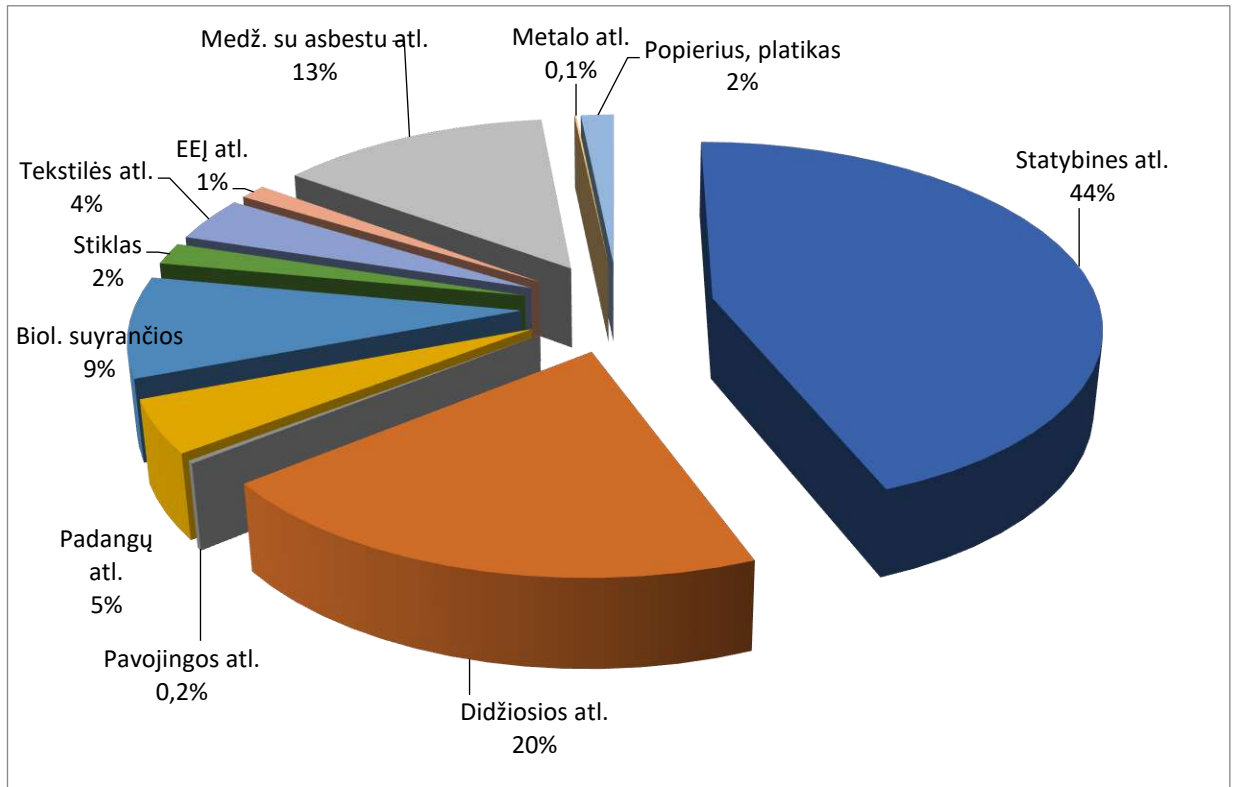
Daugiau nei pusė visų DGASA surenkamų atliekų kiekio susidaro Panevėžio mieste esančiose dviejose aikštelėse – 57,7 proc. Tai įtakoja mažesni atstumai iki surinkimo aikštelių, geresnis bendruomenės žinojimas apie teikiamas paslaugas, gyventojų koncentracija. Šiomis aikštelėmis dalinai naudojasi ir Panevėžio rajono gyventojai (apie 10 proc.), kuriems jos yra patogios logistikos atžvilgiu.

5 lentelė. DGASA priimtų atliekų kiekiai pagal atliekų rūšis 2021 - 2022 m.

Eil. Nr.	Atliekos pavadinimas	Atliekų kiekis, t		Pokytis	
		2021 m.	2022 m.	t	%
1.	Mišrios statybos, inertinės, izoliacinės atliekos	6194,5	6383,0	+188,5	+3,1
2.	Statybinės medžiagos, turinčios asbesto	1971,7	1894,7	-77,0	-3,9
3.	Didelių gabaritų atliekos	3627,1	2922,1	-705,0	-19,4
4.	Stiklo atliekos	341,2	278,2	-63,0	-18,5
5.	Biologiškai skaidžios atliekos	1282,7	1264,3	-18,4	-1,4
6.	Popieriaus ir kartono atliekos	164,3	156,2	-8,1	-4,9
7.	Plastiko atliekos	78,0	78,6	+0,6	+0,8
8.	Padangų atliekos	909,2	670,5	-238,7	-26,6
9.	Pavojingos atliekos	32,5	35,9	+3,4	+10,4
10.	Elektroninės įrangos atliekos	257,5	192,1	-65,4	-25,4
11.	Metalo atliekos	26,2	11,7	-14,5	-55,3
12.	Tekstilės atliekos	453,3	567,9	+123,6	+27,2
VISO:		15 338,2	14 464,1	-874,1	-5,7

2022 m. priimti atliekų kiekiai palyginti su 2021 m. mažėjo, išskyrus mišrias statybos, inertines ir izoliacines bei tekstilės atliekas. Didžiausias padidėjimas yra mišrių statybos, inertinių, izoliacinių atliekų 188,5 t bei tekstilės atliekų 123,6 t.

2022 m. lyginant su 2021 m. didžiausias priimamų atliekų pokytis per metus yra tekstilės atliekų - priimta 27,2 %, pavojingų atliekų 10,4 % bei mišrių statybos, inertinių, izoliacinių atliekų 3,1 % daugiau.



8 pav. DGASA priimtų atliekų struktūra pagal atliekų rūšis 2022 m., proc.

DGASA priimtų atliekų struktūroje 2022 m. didžiausią dalį sudarė statybinės atliekos 44 %, didelių gabaritų atliekos 20 % ir statybinių medžiagų, turinčių asbesto, atliekos 13 %.

2022 m. pagal sutartis atliekas tvarkė šios įmonės:

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

UAB „Toksika“ - pavojingas atliekas (per 2022 m. pagal sutartyje numatytas sąlygas iš DGASA aikštelių sutvarkymui buvo paimta iki 35 t. pavojingų atliekų);

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;



9 pav. Pavojingos atliekos



10 pav. Statybinių medžiagų, turinčių asbesto atliekos

UAB „Atliekų tvarkymo centras“ - elektros ir elektroninės įrangos atliekas;



11 pav. Elektros ir elektronikos atliekos

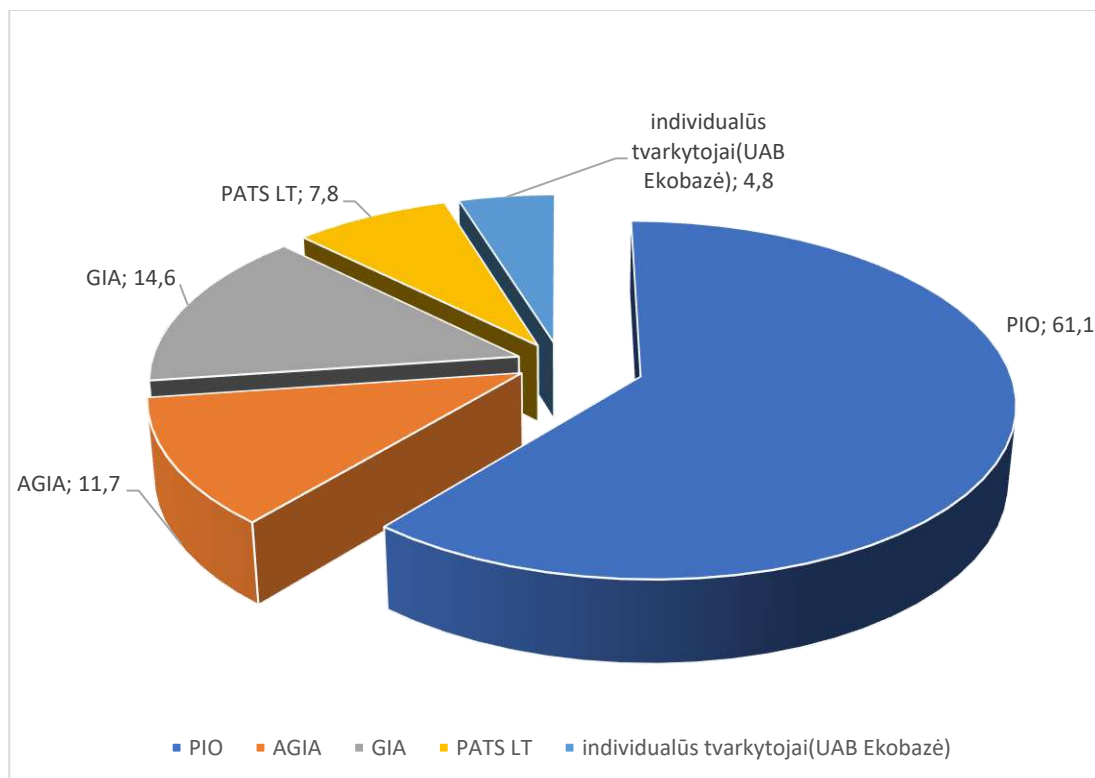


12 pav. Padangų atliekos

VšĮ „Padangų importuotojų organizacija“, VšĮ „Autogamintojų ir importuotojų asociacija“, VšĮ „Gamintojų ir importuotojų asociacija“, VšĮ „PATS LT“, UAB „Autokamera“, UAB „Ekobazė“ ir UAB „Renotas“ – padangų atliekas.

Nuo 2022 m. pradžios įmonėje naudojamos atliekų deklaracijos, kurias užpildo kiekvienas klientas, pristatęs naudotas padangas į DGASA, o duomenys suvedami į atliekų apskaitos programą.

Susidarius reikiamam transportuoti kiekiui, atliekamas užsakymas jų išvežimui. 2022 m. įmonės, atsakingos už naudotų padangų atliekų išvežimą, savo sutartinius įsipareigojimus atliko be trikdžių.



13 pav. Padangų atliekų tvarkytojų paimta tvarkymui padangų atliekų iš DGASA 2022 m., proc.



Atliekų transportavimą iš DGASA į regioninio sąvartyno įrenginius 2022 m. vykdė UAB „Ekonovus“ (12 180,4 t – 87,5 %), kuris viešųjų pirkimų būdu parinktas nuo 2020 m. spalio mėn. ir UAB PRATC savo transportu (1742,5 t – 12,5 %).



14 pav. Mišrių atliekų transportavimas iš Rokiškio ir Biržų perkrovos stočių į Regioninio sąvartyno įrenginius

Iš Rokiškio ir Biržų perkrovos stočių pagal sutartį MKA vežimą atlieka UAB „Ecoservice projektai“.

6 lentelė. DGASA naudojami konteineriai

Konteinerio talpa ir tipas	Kiekis (vnt.)
7 m ³ uždaro tipo konteineris	20
7 m ³ atviro tipo konteineris	5
10 m ³ atviro tipo konteineris	22
10 m ³ uždaro tipo konteineris	60
10 m ³ uždaro tipo (popieriui, plastikui) konteineris	6
30 m ³ uždaro tipo konteineris	30
VISO:	143

Visi naudojami atliekų surinkimui konteineriai yra sertifikuoti. 30 m³ talpos uždari konteineriai yra priimtoms didelių gabaritų atliekoms, elektros ir elektroninės įrangos atliekoms saugoti. 10 m³ talpos konteineriai skirti surinktoms statybinių medžiagų, turinčių asbesto atliekoms, mišrioms statybos ir griovimo atliekoms, popieriaus ir kartono, plastiko, stiklo, metalo atliekoms surinkti. Konteineriai esant poreikiui remontuojami. Per 2022 m. atliktas 16 konteinerių remontas.

4.2. Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelių veikla

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

7 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.



15 pav. Priimtos biologiškai skaidžios atliekos



16 pav. Iš priimtų BSA pagaminamas kompostas

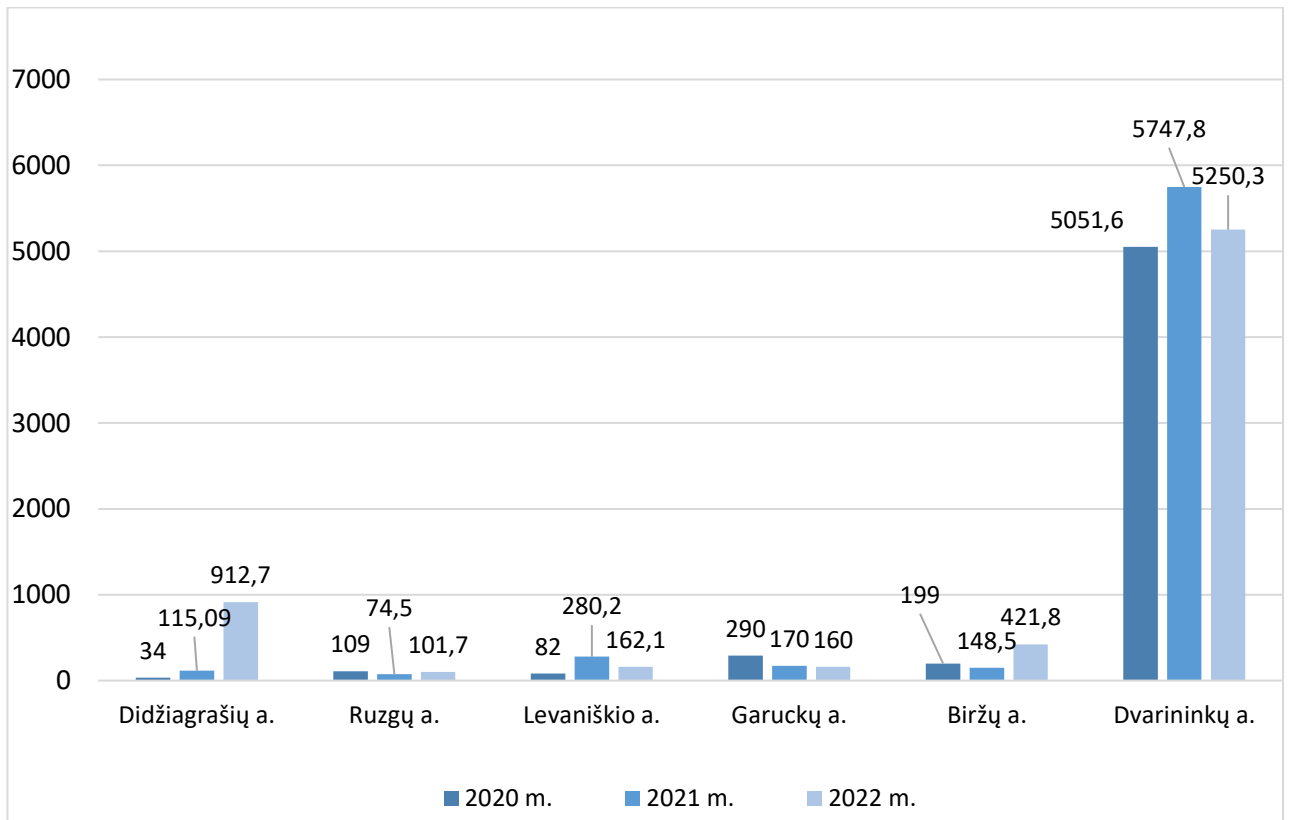
Priimtos Didžiagrašių, Levaniškio, Ruzgų, Garuckų ir Biržų BSAA šakos smulkinamos ir perduodamos tolimesniam naudojimui biokuro gamybai.

8 lentelė. Biologiškai skaidžių atliekų tvarkymo ir parduoto komposto kiekiai BSAA 2021-2022 m., t

<i>BSA aikštelė</i>	<i>Priimta žaliųjų atliekų, t</i>		<i>Parduota komposto, t</i>	
	<i>2021 m.</i>	<i>2022 m.</i>	<i>2021 m.</i>	<i>2022 m.</i>
Didžiagrašių k. Kupiškio r.	115,09	912,74	141,0	189,16
Ruzgų k. Rokiškio r.	74,50	101,70	211,0	384,84
Levaniškio k. Pasvalio r.	280,16	162,10	137,0	142,60
Garuckų k. Panevėžio r.	170,00	160,00	119,0	77,38
Biržų k. Biržų r.	148,45	421,81	2,0	166,98
Dvarininkų k. Panevėžio r.	5747,83	5250,34	635,60	1284,46
VISO:	6536,03	7008,69	1245,6	2245,42

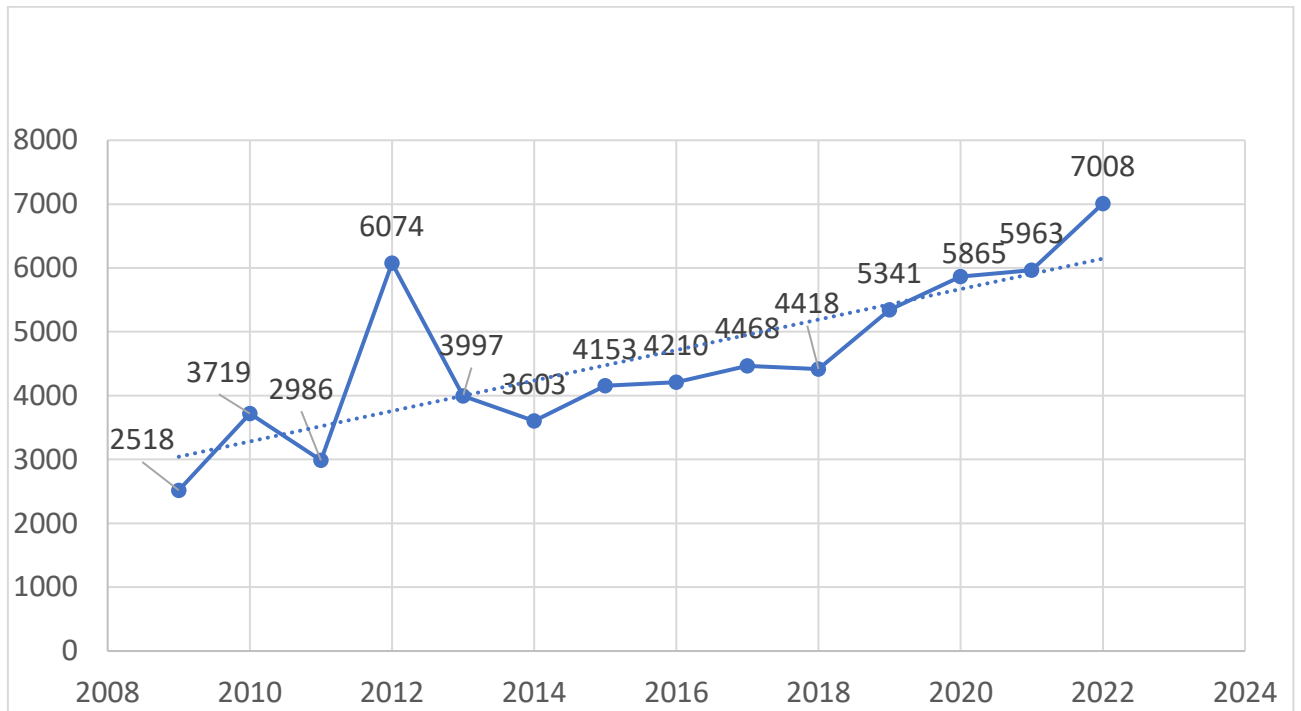
Visose BSAA 2022 m. priimta 472,66 t atliekų daugiau, negu 2021 m. Daugiausiai (5250,34 t) atliekų priimta Dvarininkų k. (Regioninio sąvartyno) BSAA. Tai Panevėžio miesto bei aplinkinių gyventojų BSA.

2022 m. komposto parduota 2245,4 t., o 2021 m. - 1245,6 t. tai 999,8 t. daugiau. Didesnį komposto pirkimo poreikį įtakojo gyventojų judėjimo suvaržymų atlaisvinimas po pandemijos, bei kelių metų įdirbis, viešinant komposto pardavimo paslaugas ir pagaminto komposto savybes.



17 pav. BSAA priimtų biologiškai skaidžių atliekų kiekiai 2020 - 2022 m., t

2022 m. Didžiagrašių, Ruzgų ir Biržų ŽA priimamų biologiškai skaidžių atliekų kiekiai padidėjo, o Levaniškio ir Garuckų ŽA - sumažėjo.



18 pav. Panevėžio regiono BSAA 2009 - 2022 m. priimtų atliekų kiekiai, t

4.3. Mišrių komunalinių atliekų perkrovos stotys

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 parenkami konkurso tvarka. 2022 m. paslaugas atliko Biržų perkrovos stotyje UAB „Ecoservice projektai“, Rokiškio perkrovos stotyje – AB „Rokiškio komunalinis ūkis“.

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

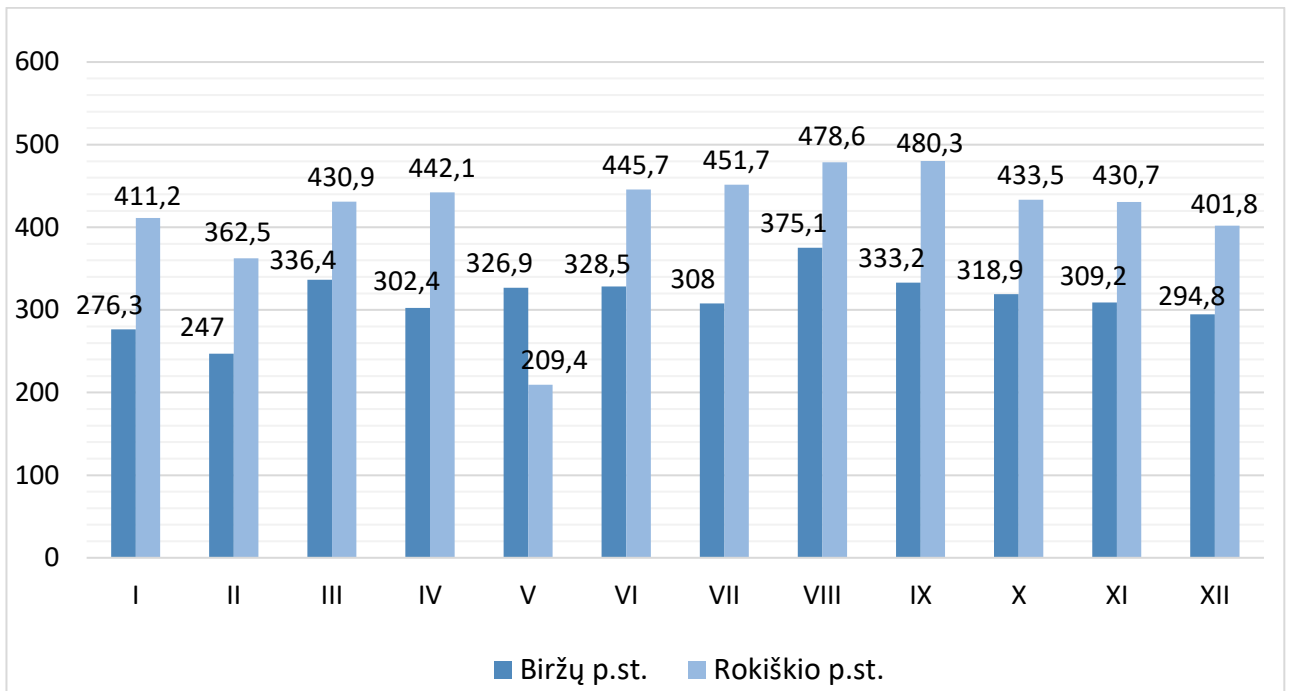
2022 m. gegužės mėn., Rokiškio atliekų perkrovimo stoties remonto metu, vežėjas UAB „Rokiškio komunalininkas“ atliekas (235 t) tiesiogiai pagal sutartį vežė į Panevėžio regioninį sąvartyną.



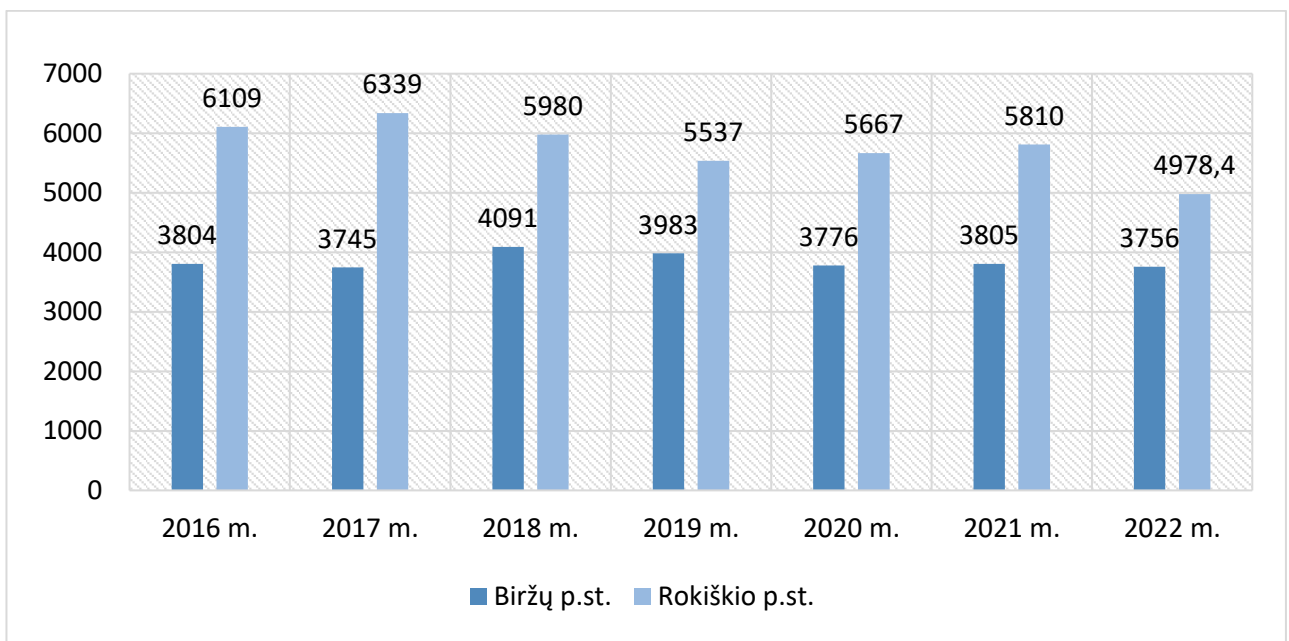
19 pav. Rokiškio MKA perkrovos stotis



20 pav. Biržų MKA perkrovos stotis



21 pav. Perkrovos stotyse supresuotų MKA kiekiai 2022 m., t



22 pav. Perkrovos stotyse paruošta transportavimui MKA 2016 - 2022 m. kiekiai, t

2022 m. perkrovos stočių operatorių supresuotų atliekų tankis yra:

- Rokiškio perkrovos stotyje – 0,32 t/m³;
- Biržų perkrovos stotyje – 0,31 t/m³.

Tam, kad išvengti MKA transportavimo problemų perkrovos stotiai nedirbant įrangos gedimo atveju ar dėl kitų priežasčių, sutartyje su vežėju UAB „Ecoservice projektai“, numatyta šiuokšliavežėmis atliekas vežti tiesiogiai į regioninio sąvartyno įrenginius.

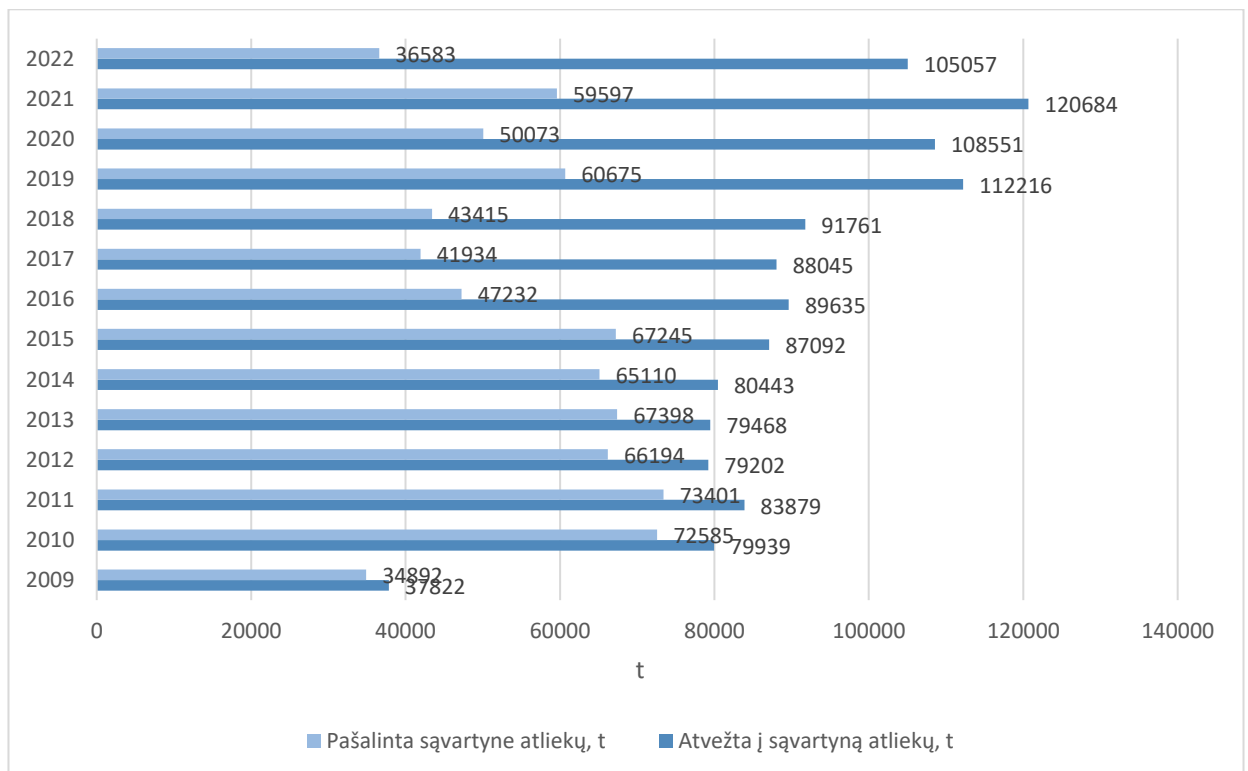
2022 m. vietoj senų jau susidėvėjusių dėl agresyvios aplinkos poveikio konteinerių buvo pagaminti du nauji 28 m³ talpos konteineriai, skirti pervežti minėtas atliekas.

4.4. Panevėžio regioninis sąvartynas



23 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 2022 m. pašalinta kaupe 36 583 t (38%) atliekų ir 60 392 t (62%) perdirbta/ panaudota arba perduota kitiems tvarkytojams.



24 pav. Priimta į Panevėžio regioninio sąvartyno įrenginius ir pašalinta atliekų 2009 – 2022 m., t



Į regioninio sąvartyno įrenginius vidutiniškai per dieną priimama tvarkymui 287 t įvairiais atliekų kodais klasifikuojamų atliekų. Atliekų sudėtis ir jų kiekis priklauso nuo metų laiko, tačiau išlieka stabilus visą periodą.

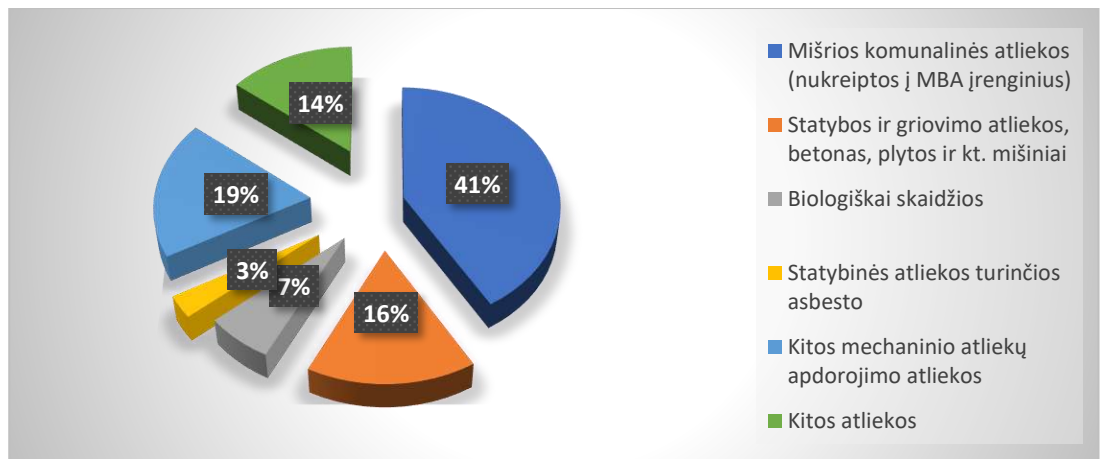
9 lentelė. Pristatyti atliekų kiekiai į sąvartyno įrenginius pagal vežėjus 2014-2022 m.

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.
AB „Panevėžio specialus autotransportas“	31 479	31 945	34 200	36 059	34 438	37 303	35 559	39 438	37 058
UAB „Pasvalio gerovė“	5 690	5 421	5 497	5 187	5 554	6 166	5 668	572	456
UAB „Švaros komanda“	8 778	8 530	9 466	9 615	9 177	10 601	11 715	11 623	9 726
UAB „Kupiškio komunalininkas“	4 448	2 711	3 894	4 276	4 445	4 290	4 159	4 059	3 779
AB „Rokiškio komunalininkas“	7 925	7 639	7 100	7 395	6 395	1 026	876	830	683
UAB „Biržų komunalinis ūkis“	5 159	5 304	4 958	4 554	4 431	410	150	43	6
UAB „Antraža“	3 468	5 110	3 830	1 310	338	98	0	0	0
iš UAB PRATC DGASA ir ŽAKA atvežtos atliekos	4 384	4 824	5 452	5747	6 541	9 419	12 718	14 566	14 880
UAB „Ekonovus“	-	-	4 311	2 820	960	3 686	4 830	6 536	2 502
UAB „Ekobazė“	0	0	0	0	0	10 670	6 687	12 682	1 923
UAB „Ecoservice projektai“	0	0	0	5 495	6 808	9 483	10 780	11 229	9 887
Kitos įmonės ir fiziniai asmenys	9110	15606	10927	11081	19 482	19 063	15 711	19 106	24 157
VISO:	80 443	87 092	89 635	93 540	98 569	112215	108853	120684	105057

10 lentelė. Priimtų atliekų kiekiai ir struktūra pagal atliekų rūšis 2021-2022 m.

Eil. Nr.	Atliekų pavadinimai	Priimta atliekų, t		skirtumas, t	Atliekų rūšių struktūra, %	
		2021 m.	2022 m.		2021 m.	2022 m.
1.	Mišrios komunalinės atliekos (nukreiptos į MBA įrenginius)	47 080,84	43 453,24	-3627,6	39,01	41,36
2.	Statybos ir griovimo atliekos, betonas, plytos ir kt. mišiniai	17 822,45	16 859,36	-963,09	14,77	16,05
3.	Biologiškai skaidžios	5740,74	6826,28	1085,54	4,76	6,50

Eil. Nr.	Atliekų pavadinimai	Priimta atliekų, t		skirtumas, t	Atliekų rūšių struktūra, %	
		2021 m.	2022 m.		2021 m.	2022 m.
4.	Statybinės atliekos turinčios asbesto	3276,31	3149,67	-126,64	2,71	3,00
5.	Kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos	27 588,25	19 719,94	-7868,31	22,86	18,77
6.	Kitos atliekos	19 175,41	15 048,95	-4126,47	15,89	14,32
VISO:		120 684,0	105 057,4	-15 626,6	100	100
8.	t.sk. rūšiavimo atliekos iš MBA	9869,1	6888,82	-2980,28	8,18	6,56
9.	susidarę atliekos tvarkant atliekas regioninio sąvartyno įrenginiuose	2095,61	1193,5	-902,11	1,74	1,14
10.	priimta atliekų, t (be MBA ir UAB PRATC susidariusių atliekų)	108719,29	96975,115	-11744,2	90,09	92,31



25 pav. Regioninio sąvartyno įrenginiuose tvarkomos atliekos pagal atliekų rūšis 2022 m., proc.

Per 2022 m. Panevėžio regioniniame sąvartyne buvo tvarkoma 105 057 t atliekų tai yra 15 623 t mažiau negu per 2021 m. Atliekų kiekio sumažėjimą nulėmė prasidėjusi pasaulinė pandemija ir prasidėjusi energetinė krizė, dėl vykstančio karo Ukrainoje. Pabrangus energetiniams ištekliams, sutrikus tarptautinėms logistikos sistemoms tiek įmonės, tiek gyventojai Lietuvoje sumažino vartojimą, kas didele dalimi nulėmė atliekų susidarymo mažėjimą. Taip pat turime įvertinti, kad pasikeitus mokesatinei valstybės politikai, t. y. žymiai padidėjus aplinkos teršimo mokesčiui sąvartyne šalinamomis atliekomis, regione veikiančios atliekų tvarkymo įmonės UAB „Ekobazė“, UAB „Žalvaris“, UAB „Ekonovus“, atsižvelgdamos į rinkos pokyčius gali klientams pasiūlyti patrauklias atliekų tvarkymo paslaugas (nuo surinkimo iki galutinio sutvarkymo) ir didelę dalį atliekų tvarkyti kitais, palankiais aplinkai ar ekonomiškai naudingais būdais.

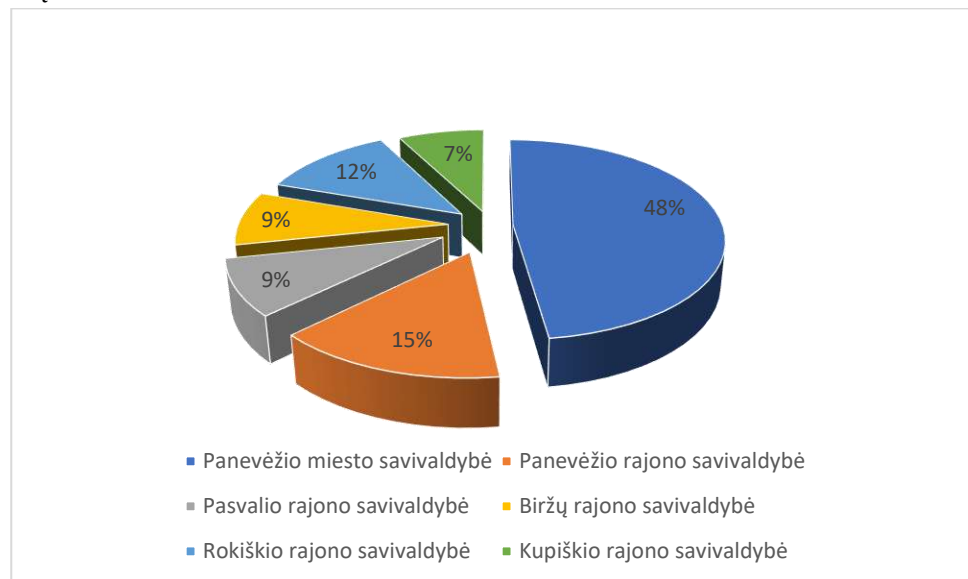
Didžiausią tvarkomų sąvartyne atliekų dalį sudarė mišrios komunalinės atliekos - 41%.

11 lentelė. Mišrios komunalinės atliekos priimtose į MBA įrenginius 2021 - 2022 m.

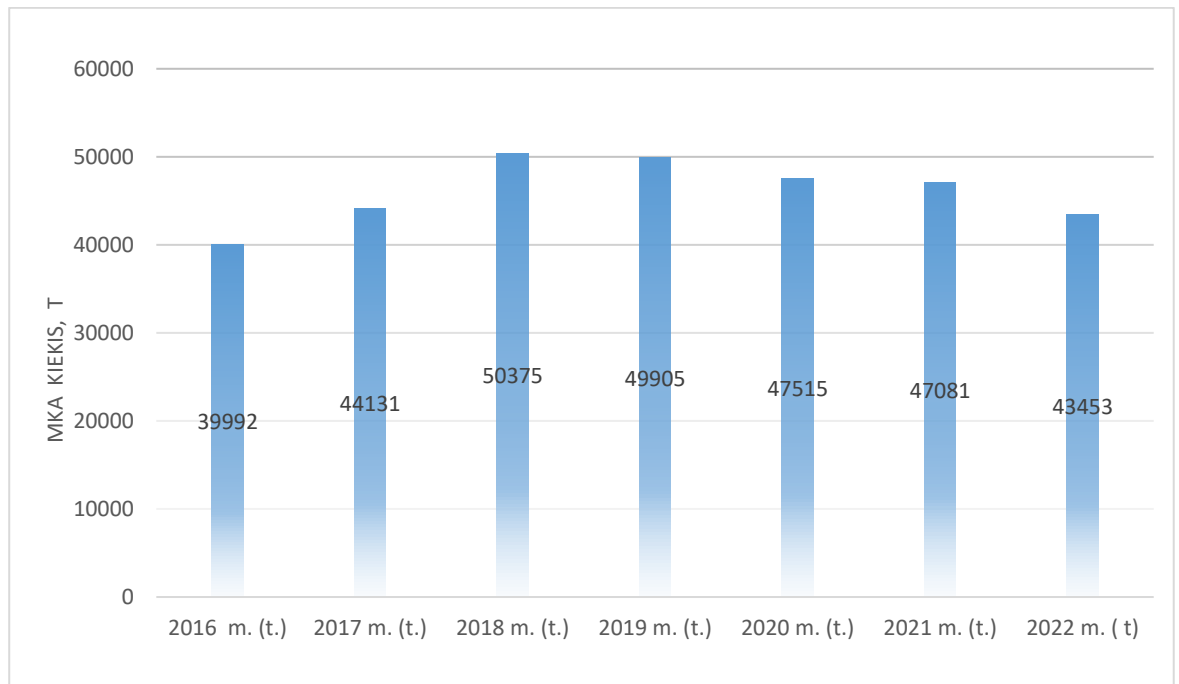
<i>Savivaldybė</i>	<i>2021 m. MKA kiekis, t</i>	<i>2022 m. MKA kiekis, t</i>	<i>Pokytis, t</i>	<i>Pokytis, %</i>	<i>MKA pagal savivaldybes 2021 m., %</i>	<i>MKA pagal savivaldybes 2022 m., %</i>
Panevėžio miesto savivaldybė	22 393	20 939,8	-1453,2	-6,49	47,56	48,19
Panevėžio rajono savivaldybė	7028	6371,56	-656,44	-9,34	14,93	14,66
Pasvalio rajono savivaldybė	4467	3882,6	-584,4	-13,08	9,49	8,94
Biržų rajono savivaldybė	3808	3756,7	-51,3	-1,35	8,09	8,65
Rokiškio rajono savivaldybė	5815	5213,8	-601,2	-10,34	12,35	12,00
Kupiškio rajono savivaldybė	3570	3288,78	-281,22	-7,88	7,58	7,57
Viso regione:	47 081	43 453	-3627,76	-7,71	100,00	100,00

Per 2022 m. pristatyta mišrių komunalinių atliekų 7,7 % mažiau nei 2021 m. Didžiausias priimtų mišrių komunalinių atliekų sumažėjimas Pasvalio rajono savivaldybėje (-13 %), Rokiškio rajono (-10 %) ir Panevėžio rajono (-9,3%) savivaldybėse.

MBA įrenginių operatorius nuolat vykdo priimamų atliekų kontrolę, vežėjai nebeveža sumaišytų mišrių komunalinių atliekų su gamybinėmis atliekomis, kas iš dalies sumažino MKA kiekį. Kiekio mažėjimui įtakos turėjo pagerėję gyventojų rūšiavimo įpročiai, rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra, atskiras tekstilės bei augalinės kilmės maisto atliekų rūšiavimas bei susidariusi situacija dėl pandemijos metu įvestų ribojimų. Didžiausią mišrių komunalinių atliekų kiekį pristato Panevėžio miesto savivaldybė. Iš šios savivaldybės priimama beveik pusė visų regiono mišrių komunalinių atliekų.



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



27 pav. Mišrių komunalinių atliekų priėmimo į MBA įrenginius pokytis 2016 – 2022 m., t

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

- nuotekų sistemos pertvarkymas: atskirti sąvartyno teritorijos ir BA įrenginių nuotakynai; įrengtas naujas nuotekų surinkimo mazgas su vamzdynu nuotekoms nuo konteinerinės degalinės į surinkimo šulinį;
- įrengta aikštelė su komunikacijomis modulinių buitinių-sanitarinių patalpų pastatymui;



28 pav. Modulinės buitinės patalpos

- Panevėžio regioninio sąvartyno teritorijoje esančiose žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėse be biologinio atliekų apdoravimo, dalyje aikštelės intensyviai vykdoma didelių gabaritų atliekų apdoravimo veikla: atskiriami tinkami perdirbimui metalas ir mediena, išrenkamos netinkamos panaudoti atliekos ir nukreipiamos į šalinimo vietą, o tinkamos panaudoti energijai gauti atliekos paruošiamos pagal sutartinius šių atliekų naudotojų reikalavimus – susmulkinamos iki sutartų dydžių. Per metus šioje atliekų tvarkymo vietoje, vadovaujantis leidimu galima apdoroti iki 5050 t didelių gabaritų atliekų. Padidėjus sunkiasvorio transporto atvežančio ir išvežančio atliekas srautui į

šią atliekų tvarkymo vietą (per metus 1300 vilkikų su puspriekabe/priekaba, atveža ir apie 300 išveža), intensyviai nusidėvi vidaus gruntinis kelias, kuris buvo įrengtas 2009 m. Šiuo metu šis kelias reikalauja remonto, nes susidėvėjo viršutinė danga, kelio skersinis profilis neužtikrina tinkamo kritulių nuvedimo. Dėl šios priežasties kelias darosi duobėtas, ant kelio kaupiasi kritulių vanduo. Esant prastai kelio būklei klientai barsto vežamas tvarkymui atliekas, gadinama speciali technika. Esant tokioms sąlygoms, pastoviai vykdomi kelio priežiūros darbai reikalauja didelių sąnaudų, o nauda būna trumpalaikė – po lietaus greitai susidaro balos ir atsiranda duobės. Perspektyvoje, pakoregavus leidimą, ŽAKA teritorijoje numatoma apdoroti ir iš kapinių pristatomas komunalines atliekas, o tai dar padidins transporto srautus. Per 2022 metus buvo parinktas rangovas ir sudaryta sutartis dėl kelio į Dvarininkų ŽAKA remonto ir asfaltavimo darbų. Sutarties vertė 100 500,00 Eur be PVM, įgyvendinimo terminas - 2023 metų I pusmetis.;



29-30 pav. Atliekų smulkinimo darbai ir komposto vartytuvas

- Pasiruošimas žiemos periodui: įsigyta smėlio barstymui, paruošta smėlio druskos mišinio, įsigytas pakabinamas ant traktoriaus smėlio- druskos barstytuvas;



31 pav. Ant traktoriaus pakabinamas smėlio- druskos barstytuvas

- Atliekų priėmėjų pastatas eksploatuojamas daugiau kaip 15 metų, todėl buvo priimtas sprendimas atlikti šio pastato remontą, tikslu atnaujinti vidaus apdailą, pagerinti darbuotojams darbo sąlygas, įgyvendinti sprendinius klientų patogumui. Kadangi remonto darbai turi būti atliekami kompleksiskai viso pastato viduje, siekiant užtikrinti nepertraukiamą atliekų priėmimą ir jų apskaitą sąvartyne, priimtas sprendimas įsigyti naujas konteinerines patalpas ir darbuotojams įkurti laikinas



darbo vietas. Pabaigus remonto darbus, šias konteinerines patalpas numatoma perkelti šalia administracinių pastatų ir jose įrengti sąvartyno dokumentų archyvą.;



32 pav. Konteinerinės patalpos

- Įsigytas ir pradėtas eksploatuoti naujas nulinio apsisukimo traktorius žaliųjų teritorijos plotų priežiūrai;
- Įsigytas ir pastatytas tentinis angaras pilotinio projekto metu pristatytų maisto atliekų sudėties analizei vykdyti;



33 pav. Tentinis angaras

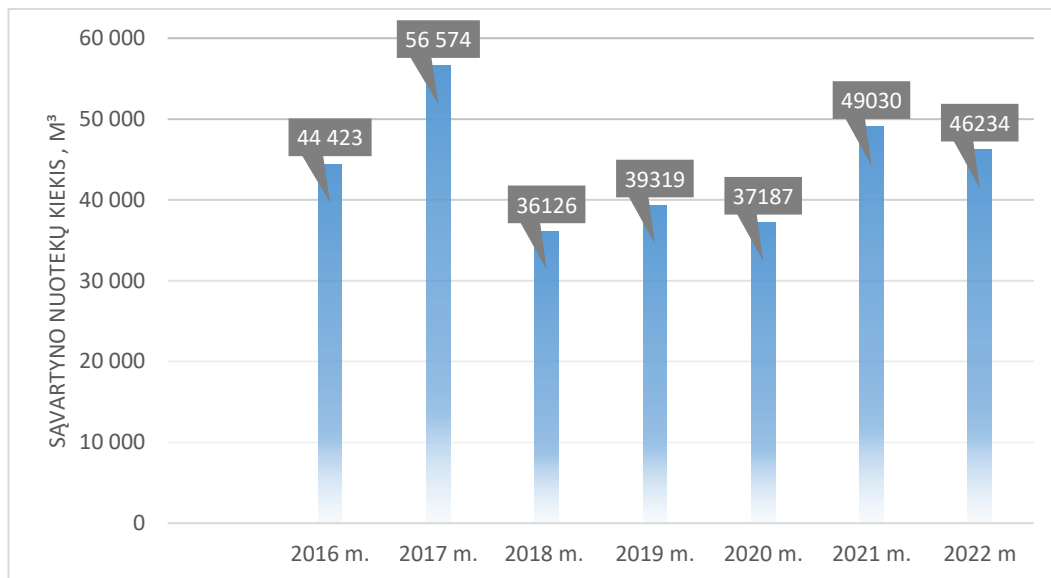
- Atliktas filtrato ir buitinių nuotekų siurblinės remontas, pakeisti du susidėvėję siurbliai naujais, didesnio našumo siurbliais;
- Du kartus per metus buvo vykdoma nuotekų siurblinių, rezervuarų, nuotekų surinkimo šulinių valymo- plovimo darbai.

Panevėžio regioninio sąvartyno teritorija užima daugiau kaip 50 hektarų teritoriją, kurioje yra daug įvairios paskirties atliekų tvarkymo įrenginių, komunikacijų, inžinerinių įrenginių. Dalį teritorijos pagal sutartis prižiūri įrenginiuose veiklą vykdančys juridiniai asmenys: UAB Ekoatliekos – MBA įrenginių operatorius, UAB ASK linija, vykdančios sąvartyno dujų surinkimą ir tvarkymą.

Statybų priežiūros inžinierius vykdo statinių priežiūros funkcijas. Per 2022 m. atliktos 36 UAB PRATC valdomų statinių kasmetinės apžiūros, nustatyti defektai/deformacijos/gedimai, rekomenduojami darbai šioms defektams pašalinti.

4.5. Sąvartyno nuotekų tvarkymas

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



34 pav. Perduotos tvarkymui nuotekos iš Panevėžio regioninio sąvartyno įrenginių 2016 – 2022 m., m³

Sąvartyno nuotekų surinkimas ir sutvarkymas, atsižvelgiant į ES direktyvas ir vertinant kitų regioninių sąvartynų patirtį, ateityje bus gana brangus procesas. Norėdami tinkamai valdyti nuotekų susidarymą, rangos būdu pradėjome ir pabaigėme naujo sąvartyno nuotekų surinkimo rezervuaro statybas. 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



35 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 tvarkymą: atskiriamos tinkamos perdurbimui antrinės žaliavos – stiklas, metalas, plastikas, atskirtos bioskaidžios atliekos paverčiamos energija ir pagaminamas produktas – techninis kompostas, dalis atskirtų atliekų nukreipiamos panaudoti energijai gauti į Kauno ar Vilniaus kogeneracines jėgaines. Šiuo metu MBA įrenginius eksploatuoja UAB Ekoatliekos.

12 lentelė. MBA veiklos rodikliai 2021 -2022 m.

Eil. Nr.	Rodiklių, duomenų pavadinimas	Metai		Pokytis	
		2021 m.	2022 m.	t	%
1	Pristatyta į MBA MKA, t	47 081	43 453	-3628	-7,71
2	Pristatyta vidutiniškai per 1 dieną MKA, t	129	119	-10	-7,71
3	MBA operatoriaus apdorota MKA, t	47 281	43 542	-3739	-7,91
4	MBA operatoriaus surinkta AŽ, t	1285	1217	-68	-5,29
5	MBA operatoriaus perduota AŽ tvarkytojams, t	1278	1418	140	10,95
6	MBA operatoriaus gautos pajamos už AŽ, Eur	68 438	115 682	47244	69,03
7	MBA operatoriaus surinkta deginimui tinkamų atliekų, t	13 668	14 868	1200	8,78
8	MBA operatoriaus paruošta ir perduota techninio komposto, t	19 102	16 886	-2216	-11,60
9	Pašalinta sąvartyne atliekų po apdorojimo, t.	9869	6889	-2980	-30,20
10	MKA operatoriaus suteiktos MKA apdorojimo paslaugos, Eur	1 655 032	1 786 174	131 142	7,92
11	Po MKA mechaninio apdorojimo susidariusių rūšiavimo atliekų dalis pašalinta sąvartyne, %	20,87	15,82		-5,05
12	Atskirta biologiškai skaidžių atliekų, t	22459	20756	-1703	-7,58
13	Biologiškai skaidžių atliekų dalis, %	47,50	47,67		0,17
14	MBA operatoriaus pagaminta biodujų, m ³	679 021	887 268	208 247	30,67
15	MBA operatoriaus pagaminta el. energijos KW/h	946 266	1 509 781	563 515	59,55

Per 2022 m. į MBA įrenginius apdorojimui perduota 43 453 t mišrių komunalinių atliekų, palyginus su praėjusių metų atitinkamu laikotarpiu – 7,7% mažiau nei per 2021 m. Per 2022 m. bendrovės sąnaudos už MKA tvarkymo paslaugas padidėjo 8 % ir sudarė 1 786 174 Eur.

2022 m. sumažėjo surinktas pakuočių atliekų kiekis 5,3%, nors vertinant nuo viso MKA kiekio atskirtos pakuočių atliekos sudarė 2,81%, daugiau nei 2021 m. (2,72%). Didžiausią surenkamų



antrinių žaliavų dalį sudarė metalinės pakuotės atliekos 36 % (1,17 % nuo viso apdoroto atliekų kiekio) ir stiklo pakuotės atliekos 36 % (1,16 % nuo viso apdoroto atliekų kiekio), tačiau operatoriaus gautos pajamos už parduotas antrines žaliavas padidėjo 69%. To priežastis dėl pandemijos pasikeitusi situacija antrinių žaliavų rinkose: pabrango energetika, pakilo naftos produktų, metalų ir kitų žaliavų kainos. 2022 m. energetinę vertę turinčių atliekų atskyrimas ir išvežimas naudoti padidėjo 8,8 %. Šių atliekų atskyrimo didėjimą lėmė tai, kad nuo 2020 m. veikiančios Klaipėdos, Vilniaus ir Kauno Kogeneracinės jėgainės užtikrina galimybę dalį atliekų panaudoti energijai gauti. Padidėjęs sutvarkomų energetinę vertę turinčių atliekų kiekis leido per metus sumažinti sąvartyne šalinamų, likusių po MKA apdorojimo atliekų dalį nuo 21 % iki 16 %.

MBA operatorius apdorodamas BSA, bandymų tvarka panaudojo probiotikus, dėl to buvo išgauta daugiau dujų ir pagaminta elektros energijos.

MBA operatoriaus suteiktų paslaugų kainos augimą lėmė paslaugos kainos indeksavimas, numatytas sutartyje.

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

2022 m. kolektyviniuose konteineriuose, skirtuose augalinės kilmės maisto atliekų surinkimui Panevėžio, Pasvalio, Biržų ir Rokiškio rajonų savivaldybių teritorijose buvo renkamos augalinės kilmės maisto atliekos. 2022 m. pradėtas vykdyti pilotinis augalinės kilmės maisto atliekų surinkimo projektas Panevėžio mieste. Per šiuos metus viso buvo pristatyta į tvarkymo įrenginius 103,58 t MVA. Surinktos augalinės kilmės maisto atliekos pristatomos į Panevėžio regiono sąvartyno teritorijoje įrengtą BSA kompostavimo aikštelę. Maisto atliekose vidutiniškai buvo rasta 53 % įvairių priemaišų, kas dar labai neramina dėl tinkamo rūšiavimo, nors pastebime nedidelį MVA užterštumo sumažėjimą lyginant su 2021 m. (-10 %). Galutinėje komposto gamybos stadijoje, vykdant siojimą dalis priemaišų dar bus atskirta. Planuojama 2023 m. pavasarį pradėti tokio komposto paruošimą, vykdant pilotinio projekto vertinimą.

2022 m. kolektyviniuose konteineriuose, skirtuose augalinės kilmės maisto atliekų surinkimui Panevėžio, Pasvalio, Biržų ir Rokiškio rajonų savivaldybių teritorijose buvo renkamos maisto atliekos. 2022 m. pradėtas vykdyti pilotinis maisto atliekų surinkimo projektas Panevėžio mieste. Per šiuos metus viso buvo pristatyta į tvarkymo įrenginius 103,58 t MVA. Surinktos augalinės kilmės maisto atliekos pristatomos į Panevėžio regiono sąvartyno teritorijoje įrengtą BSA kompostavimo aikštelę. Šiose atliekose vidutiniškai buvo rasta 53 % įvairių priemaišų, kas dar labai neramina dėl tinkamo rūšiavimo, nors stebime nedidelį MVA užterštumo sumažėjimą lyginant su 2021 m. (-10 %). Galutinėje komposto gamybos stadijoje, vykdant siojimą dalis priemaišų dar bus atskirta. Planuojama 2023 m. pavasarį pradėti tokio komposto paruošimą, vykdant pilotinio projekto vertinimą.



36 pav. Pristatytos pirmosios augalinės kilmės maisto atliekos iš Panevėžio miesto

Didelių gabaritų atliekų tvarkymo veikla, sąvartyno įrenginių teritorijoje pradėta 2020 m. Tuo siekiama mažinti sąvartyne šalinamų komunalinių atliekų kiekį. 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. Norint tinkamai paruošti energetinę vertę turinčias atliekas naudoti, jas reikalinga smulkinti, dėl ko yra patiriamos papildomos sąnaudos.

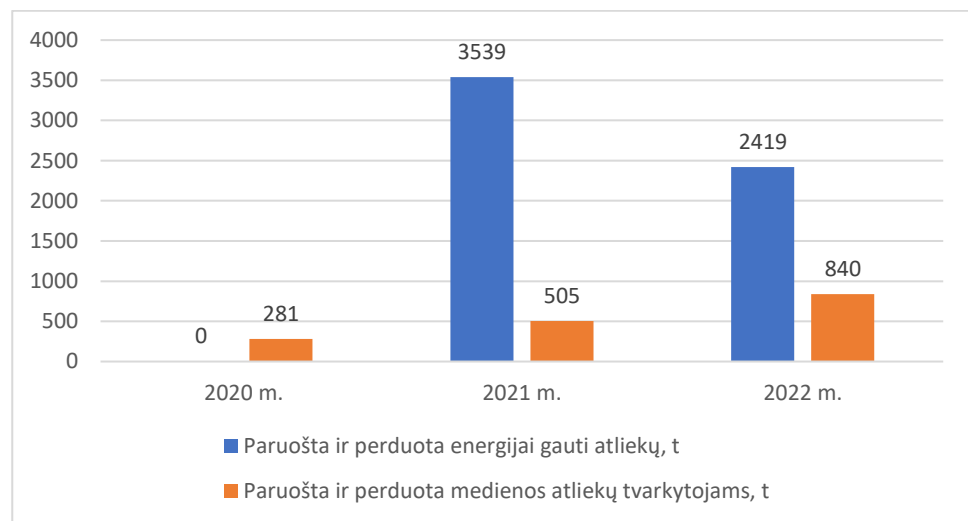
Viešųjų pirkimų būdu parinktas atliekų smulkinimo paslaugos teikėjas, pasirašyta atliekų smulkinimo paslaugos teikimo sutartis su atliekas tvarkančia įmone. Per 2022 m. paruošta 2419 t energijai gauti tinkamų atliekų, kurios buvo išvežtos panaudoti energijos gamybai į UAB „Gren Klaipėda“ valdomą kogeneracinę jėgainę. Taip pat atskiriamos tinkamos naudoti medienos atliekos (baldinės medienos, švarios statybinės medienos atliekos) ir perduodamos atliekų tvarkytojams tolimesniam perdirbimui, kurie jas naudoja naujų produktų gamybai. 2022 m. paruošta ir perduota 840 t medienos atliekų. Kiti atliekų tvarkymo būdai nei panaudojimas energijai gauti mums leido ženkliai sumažinti patiriamas sąnaudas (35 tūkst. Eur.) Per 2022 m. tvarkymui buvo pristatyta 20 % mažiau didelių gabaritų atliekų lyginant su 2021 m. Atliekų mažėjimui turėjo įtakos vartojimo sumažėjimas, prekių ir paslaugų pabrangimas.

13 lentelė. Didelių gabaritų atliekų apdorojimo veiklos rezultatai 2021-2022 m.

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Pavadinimas</i>	<i>2021 m.</i>	<i>2022 m.</i>	<i>pokytis, t</i>	<i>pokytis, %</i>
1.	Priimta didelių gabaritų atliekų, t	4766	3810	-956	-20,06
2.	Paruošta ir perduota energijai gauti atliekų, t	3539	2419	-1120	-31,65
3.	Paruošta ir perduota medienos atliekų tvarkytojams, t	505	840	335	66,34
4.	Išrūšiauta metalo atliekų, t	53	0,56	-52,44	-98,94
5.	Susidarė rūšiavimo atliekų, t	567	414	-153	-26,98



37 pav. Didelių gabaritų atliekų smulkinimas paruošiant atliekas naudoti energijos gamyboje



38 pav. Didelių gabaritų atliekų apdorojimo metu paruoštos ir panaudojimui perduotos atliekos 2020-2022 m.

Kiekvienais metais atliekame atliekų šalinimo sekcijų panaudojimo įvertinimus. Parinkti konsultantai pagal pateiktus topografinius matavimus vykdo atliekų šalinimo sekcijų užpildymo analizę: apskaičiuojamas esamų sekcijų (I-II-III) rezervinė talpa, nurodoma galimas pašalinti atliekų kiekis, prognozuojama eksploatacijos trukmė. Įvertinus gautą informaciją, nuspręsta įrengti naują asbesto turinčių atliekų šalinimo sekciją. Buvusi asbesto atliekų šalinimo sekcija buvo įrengta I-II sąvartyno sekcijose. Pagal turimus duomenis šios atliekų šalinimo sekcijos pasiekė projekte numatytą aukštingumą ir jau negali būti toliau eksploatuojamos. Pagal gautus aplinkosauginius leidimus, naujai įrengtoje sekcijoje, bus leidžiama pašalinti iki 40 000 t asbesto turinčių atliekų, eksploataavimo trukmė 10 metų. Per 2022 metus buvo vykdomi šios sekcijos projektavimo darbai, o sekcijos I dalies įrengimas numatomas 2023 m.

Atsižvelgę į konsultantų pastebėjimus ir įvertinę augančius sąvartyne susidarančių nuotekų tvarkymo kaštus numatėme, kad reikalinga vykdyti I-II sąvartyno sekcijų dalinį uždarymą. Uždarydami šias sekcijas norime sumažinti susidariusį sąvartyno nuotekų kiekį, o tuo pačiu mažinti sąvartyno eksploataavimo kaštus. 2022 metais įvykdžius viešųjų pirkimų procedūras buvo parinktas rangovas uždarymo projektui paruošti. Numatome projektą įgyvendinti 2024 m., įrengus atskirą asbesto turinčių atliekų šalinimo sekciją. Įvertinant konsultantų pateiktą prognozę, III sąvartyno



sekcijos eksploatavimo rezervas yra 4,25 metų trukmės. Iki 2027 m. reikalinga įrengti numatytą IV atliekų šalinimo sekciją arba numatyti kitus sprendimus tvarkant regione susidarančias atliekas.

4.8. Aplinkosauga, ekologiniai veiksniai

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

Aplinkos monitoringas regioniniame sąvartyne buvo vykdomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros suderintą programą, kurią paruošė UAB „Geomina“. Šis monitoringas apima taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų (sąvartyno nuotekų – filtrato, kuris perduodamas tvarkytojui į Panevėžio miesto nuotekų valymo įrenginius) monitoringą, sąvartyno įtakos zonoje esančio paviršinio vandens ir sąvartyne susidarančių dujų monitoringus. Sąvartyno dujos yra surenkamos per aktyvią dujų surinkimo sistemą, siurbiamos vamzdiniais ir naudojamos kogeneracinėje jėgainėje elektros energijos gamybai. 2022 metais dujų matavimo taškuose monitoringų metu dujų neaptikta. Sąvartyno išleidžiamų nuotekų (filtrato) sudėtis buvo tiriama monitoringo metu kas ketvirtį. Papildomai kas mėnesį filtrato mėginiai buvo tiriami nuotekų tvarkytojo UAB „Aukštaitijos vandenys“ laboratorijoje. Tyrimu metu buvo nustatyti azoto, chromo, BDS7 teršalų koncentracijų padidėjimai, kurie yra susiję su sezoniškumu, susidarančių kritulių kiekių ir tvarkomų atliekų sudėtimi.

Kitų tirtų teršalų vertės neviršijo Nuotekų tvarkymo reglamente ir sutartyje su nuotekų tvarkytojų numatytų ribinių verčių išleidžiamoms į nuotekų surinkimo sistemą teršalams t. sk. pavojingoms ir prioritetinėms medžiagoms.

Paviršinių nuotekų, kurios buvo surenkamos nuo asfaltuotų dangų, cheminė sudėtis po išvalymo naftos gaudytuve atitiko Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamente nurodytus reikalavimus į gamtinę aplinką išleidžiamoms nuotekoms. Nuotekos yra tiriamos kas ketvirtį UAB „Geomina“ akredituotoje laboratorijoje pagal sutartį.

Požeminio vandens monitoringas regioniniame sąvartyne 2022 m. buvo vykdomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros ir Lietuvos geologijos tarnybos suderintą programą 2021-2025m, kurią paruošė UAB „Geomina“.

Panevėžio regiono nepavojingų atliekų sąvartyno teritorijoje poveikio požeminio vandens kokybei monitoringo tinklą sudaro aštuoni stebimieji gręžiniai, kurie įrengti vakarinėje sąvartyno dalyje, centrinėje sąvartyno dalyje, tarp seno uždaryto sąvartyno ir naujų regioninio sąvartyno sekcijų.

Pagal monitoringo programą buvo atlikti visi gruntinio vandens tyrimai.

Intensyviausia tarša nustatyta gręžinių Nr. 29769 ir 29770 vandenyje. Juose nustatyta didelė mineralizacija, aukšti organinių medžiagų (PS, ChDS) kiekiai, aukštos tirtų jonų ir SPAM koncentracijos. Chloridų kiekiai viršijo RV ir DLK, amonio, chromo ir nikelio reikšmės viršijo DLK. Gręžinyje Nr. 29770 RV viršijo nitritų, gręžinyje Nr. 29749 – fosfatų kiekis. Gręžinyje Nr. 29770 švino kiekis viršijo DLK. Gręžinių Nr. 29341 ir 29343 vandenyje tarša buvo mažesnė, nei Nr. 29769 ir 29770. Juose nors nustatyti aukšti tirtų cheminių analičių kiekiai, tačiau tik chloridų koncentracijos viršijo RV. Ties gręžiniais Nr. 29339, 46471 ir 46472 nė vienos tirtos cheminės analitės vertė neviršijo nustatytų vertinimo kriterijų. Sąlyginai švariausias buvo vieno iš giliausių gręžinių Nr. 29768 vanduo. Jo vanduo buvo vidutinio kietumo, vidutinės mineralizacijos. Jame nustatytos mažiausios organinių medžiagų koncentracijos. Tirtų jonų vertės buvo palyginti nedidelės. Nė vienos tirtos cheminės analitės vertė nesiekė ir neviršijo nustatytų vertinimo kriterijų. Visgi sąvartyno



teritorijos požeminiame vandenyje esančios teršiančios medžiagos galėjo patekti iš senajame sąvartyne, kuris neturėjo dugno izoliacijos, 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 (Nr. 46471 ir 46472), 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:

1. Uždarytas Pasvalio m. buitinių atliekų sąvartynas Levaniškio k., Pasvalio r. –Požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 3 stebimieji gręžiniai ir 2 paviršinio vandens ėmimo postai. Gruntinio vandens kokybė 2022 m. buvo santykinai gera. Bendrosios vandens cheminės sudėties analizių ir sunkiųjų metalų koncentracijų vertės neviršijo leidžiamų normatyvų reikalavimus, išskyrus nitritus. Nitritų koncentracija gręžiniuose Nr.46994 ir Nr.46993 rudenį imtuose mėginiuose siekė 1,367-2,918 mg/l ir RV viršijo.

Sąvartynas nedarė esminės neigiamos įtakos aplinkai, požeminiam vandeniui ir žmonių sveikatai.

2. Uždarytas Biržų m. buitinių atliekų sąvartynas Ožkiniškio k., Biržų r. Požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 3 stebimieji gręžiniai. 2022 m. uždaryto Biržų nepavojingų atliekų sąvartyno teritorijoje ties skirtingais gręžiniais nustatyta nevienoda vandens cheminė sudėtis. Labiausiai užterštas išliko gręžinio Nr. 58003 vanduo. Jis pasižymėjo aukštomis organinių medžiagų koncentracijomis, aukšta mineralizacija, gamtiškai švariai aplinkai nebūdingais tirtų jonų kiekiais, amonio koncentracija viršijo DLK. Gręžinių Nr. 31200 ir 31251 vandens mėginiuose nė vienos tirtos cheminės analizės vertė nebuvo padidėjusi, nesiekė ir neviršijo nustatytų vertinimo kriterijų. Požeminį vandenį vis dar pasiekia tarša atitekanči iš uždaryto sąvartyno kaupo.

3. Uždaryto Rokiškio m. buitinių atliekų sąvartynas Ruzgų k., Rokiškio r. Požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 3 stebimieji gręžiniai. 2022 m. uždaryto Ruzgų sąvartyno teritorijoje požeminis vanduo buvo vidutinės mineralizacijos, vidutinio kietumo, kalcio hidrokarbonatinio tipo. Tirtų jonų vertės buvo artimos gamtiškai švaram vandeniui. Visuose gręžiniuose nustatyta neleistina tarša nikeliumu, gręžiniuose Nr. 31810 ir 31811 – ir tarša švinu. Daugiau nė vienos tirtos cheminės analizės vertė gręžiniuose nesiekė ir neviršijo nustatytų vertinimo kriterijų. Užterštumas mikroelementais sietinas su tarša atitekančia iš uždaryto sąvartyno kaupo.

4. Uždarytas Kupiškio m. buitinių atliekų sąvartynas Didžiagrąšių k., Kupiškio r., kurio požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 4 stebimieji gręžiniai. 2022 m. sąvartyno teritorijos gruntiniame vandenyje visi tiriami parametrai neviršijo nustatytų ribinių verčių. Sąvartynas 2022 m. nedarė reikšmingos įtakos aplinkai ir žmonių sveikatai.

5. Uždarytas Vabalų buitinių atliekų sąvartynas Vaivadų k., Panevėžio r., kurio požeminio vandens monitoringo tinklą sudaro 3 stebimieji gręžiniai. 2022 m. uždaryto Vabalų nepavojingų atliekų sąvartyno teritorijos gruntinis vanduo buvo kietas ar padidinto kietumo, aukštos mineralizacijos. Gruntiniame vandenyje išliko taršos požymių. Gręžiniuose nustatytos gamtiškai švariai aplinkai nebūdingos tirtų jonų vertės. Gręžinyje Nr. 57352 amonio jonų kiekis viršijo DLK.



Teršalai į požeminį vandenį vis dar patenka iš sąvartyne sukauptų atliekų. Aiškesnės cheminių analizių kitimo tendencijos bei sąvartyno kaupo daromas poveikis požeminiam vandeniui bus aptariami rengiant penkerių metų monitoringo duomenų ataskaitą.

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 2022 m. atliko K. Urbanavičiaus įmonė, galinti vykdyti šią veiklą. Priežiūra buvo vykdoma pagal eksploatavimo instrukciją t. y. kas pusę metų, o sąvartyno naftos skirtuvas (iš kurio nuotekos išteka per išleistuvą 1) buvo aptarnaujamas kas 2 mėnesiai dėl didesnio nuotekų užterštumo. 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 2022 m. neviršijo nustatytų ribinių verčių. Mėginių tyrimus pagal sutartį atlieka UAB „Geomina“ laboratorija.

Šiuo metu regioniniam sąvartynui atliekamos Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūros (PVSU).

Pagal Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo, kuris įsigaliojo nuo 2020 m. sausio 1 d., 3 priedą, nepavojingųjų atliekų sąvartynams reglamentuojamas 500 m sanitarinės apsaugos zonos (toliau – SAZ) dydis, t. y. specialiosios žemės naudojimo sąlygos.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Visuomenės sveikatos priežiūros įstatymo 24 straipsnio 3 punktu, planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ar planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procesų metu, įvertinus konkrečios ūkinės veiklos galimą poveikį visuomenės sveikatai, Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme nurodytas sanitarinės apsaugos zonų dydis gali būti patikslintas. Remiantis šia teisine nuostata PRATC atliekų tvarkymo veiklos vykdymui Panevėžio regioniniame sąvartyne Dvarininkų k., Miežiškių sen., Panevėžio r. bus atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas (toliau – PVSU), kuriuo SAZ ribas bus siūloma nustatyti pagal ūkinės veiklos keliamą taršą.

PVSU ataskaitose bus nustatyta ar PRATC ūkinės veiklos Įrenginio sąlygos atitinka visuomenės sveikatos saugos teisės aktų reikalavimus ir, jei atitinka, bus siūloma specialiasias žemės naudojimo sąlygas (komunalinių objektų sanitarinės apsaugos zona) nustatyti su sklypo ribom arba pagal ūkinės veiklos keliamą taršą.

Dėl sąvartyno PVSU procedūros atlikimo 2022-09-22 sudaryta 12 mėn. sutartis su UAB „Sweco“.

UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras eksploatuoja žemiau išvardintus atliekų tvarkymo įrenginius, kuriems privaloma turėti pagal prievolių užtikrinimą apskaičiuotus ir su Agentūra suderintus - atlikimo laidavimo raštus (banko garantus).

14 lentelė. Apskaičiuotos prievolių užtikrinimo sumos, galiojusios iki 2022 m. pabaigos

<i>Atliekų tvarkymo įrenginio pavadinimas</i>	<i>Garantijos suma, Eur</i>	<i>Garantijos galiojimo pabaiga</i>
Panevėžio regioninis nepavojingų atliekų sąvartynas, biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelė, asbesto atliekų sekcija Dvarininkų k., Panevėžio r.	56 512,00	2022 12 31
Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė Savitiškio g. 8, Panevėžys	10 048,00	



<i>Atliekų tvarkymo įrenginio pavadinimas</i>	<i>Garantijos suma, Eur</i>	<i>Garantijos galiojimo pabaiga</i>
Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė Mūšos g 12 B, Pasvalys	7 518,00	
Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelė Levaniškio k., Pasvalio r.	4 811,00	
Didelių gabaritų atliekų surinkimo, atliekų perkrovimo ir biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelė Krantinės g. 1, Biržų k. Biržų r.	24 557,81	
Didžiųjų atliekų ir atliekų perkrovimo aikštelė K. Donelaičio g. 16, Rokiškis	11 700,00	
Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelė Ruzgų k., Rokiškio r.	4 710,00	
Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė Technikos g. 6I, Kupiškis	7 804,00	
Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelė Didžiagrašių k., Kupiškio r.	12 426,70	
Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė Kosmonautų g. 8, Vabalninkas, Biržų r.	7 910,07	
Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė Senamiesčio g. 114B, Panevėžys	3 296,17	
Didelių gabaritų atliekų surinkimo ir kompostavimo aikštelė Beržytės g. 10, Garuckų k., Ramygalos sen., Panevėžio r.	24 229,13	
Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė Pandėlio v.s., Pandėlio sen., Rokiškio r.	8 193,81	
Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė Vytauto 52A, Joniškėlis, Pasvalio r.	8 193,81	
VISO:	191 910,50	

Vadovaujantis Mišrių komunalinių atliekų sudėties nustatymo, komunalinių biologiškai skaidžių atliekų kiekio vertinimo tvarkos aprašu (AM 2011-08-31 įsakymas Nr.D1-661, AM 2015-06-08 įsakymo Nr.D1-461 redakcija) buvo atliktas žiemos, pavasario, vasaros ir rudens visų šešių Panevėžio regiono savivaldybių į MBA įrenginius pristatomų Mišrių komunalinių atliekų sudėties tyrimai. Tyrimai vykdomi reguliariai, siekiant nustatyti atliekų sudėtį ir nustatyti kaip vykdomos valstybinės atliekų tvarkymo užduotys.

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 susidariusiu ne atliekų tvarkymo metu atliekų apskaita Gaminių, pakuočių ir atliekų informacinėje sistemoje (GPAIS), ir yra pateiktos visų 14 vnt. bendrovės eksploatuojamų atliekų tvarkymo įrenginių 2022 m. visų ketvirčių atliekų tvarkymo apskaitos ataskaitos per GPAIS sistemą.

Atsižvelgiant į Aplinkos apsaugos agentūros 2021-10-13 rašte Nr. (30.1)-A4(E)-11691 „Sprendimas nepriimti UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras, Panevėžio regioninio nepavojingų atliekų sąvartyno, biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelės, asbesto atliekų sekcijos, paraiškos TIPK leidimui pakeisti“ nurodytas pastabas, kurios buvo techninio pobūdžio,



2022-09-29 buvo pateikta pakartotinė Paraiška TIPK leidimui pakeisti. TIPK leidimas yra keičiamas siekiant sumažinti šalinamų sąvartyne komunalinių ir kitų atliekų kiekį. Numatomos šios naujos veiklos:

Tekstilės atliekų paruošimas naudoti ir laikymas iki perdavimo šių atliekų tvarkytojams. Dabar į sąvartyną atvežtos tekstilės atliekos yra šalinamos. Planuojama atvežtas tekstilės atliekas (20 01 11 tekstilės gaminiai, 20 01 10 drabužiai, 04 02 21 neperdirbto tekstilės pluošto atliekos, 04 02 22 perdirbto tekstilės pluošto atliekas) laikyti ir surinkus tinkamą kiekį šių atliekų, jas rankiniu būdu rūšiuoti, atskiriant degiąją atliekų frakciją (kodu 19 12 10, 19 12 12), tekstilės atliekas/pašluostes (kodu 19 12 08) ir kitas mechaninio apdorojimo atliekas (kodu 19 12 12), kurios bus šalinamos sąvartyne.

Biologiškai skaidžių maisto ir virtuvės atliekų paruošimas kompostavimui ir laikymas iki ir po kompostavimo. Planuojamas atskiras maisto ir virtuvės atliekų (pvz. grūdai, duonos produktai, vaisiai, daržovės, kakava, arbata ir pan.) surinkimas iš gyventojų specialiais konteneriais. Atskirai surinktos maisto ir virtuvės atliekos kodu 20 01 08 biologiškai skaidžios virtuvių ir valgyklų atliekos bus atvežamos į biologiškai skaidžių maisto ir virtuvės atliekų paruošimo kompostavimui pastatą. Šiame pastate maisto ir virtuvės atliekos apdorojamos. Paruoštos kompostavimui atliekos bus vežamos kompostavimui į esamų mechaninio biologinio apdorojimo įrenginių biotunelius Šiuose biotuneliuose bus vykdomas kompostavimo ir brandinimo procesas.

Kapinių atliekų ir gatvių valymo atliekų rūšiavimas. Šiuo metu kapinių atliekų ir gatvių valymo atliekos yra šalinamos sąvartyne. Planuojama kapinių atliekas (kodu 20 02 03) bei gatvių valymo atliekas (kodu 20 03 03) rūšiuoti.

Degių atliekų laikymas sąvartyno sekcijose. Numatoma degiąsias atliekas (19 12 10 degiosios atliekos (iš atliekų gautas kuras)), kurios susidarys rūšiuojant tekstilės, kapinių ir gatvių valymo, biologiškai skaidžias maisto ir virtuvės atliekas laikyti atskiroje atliekų sąvartyno kaupo dalyje, įrengtoje atliekų sąvartyno sekcijoje.

Naujos asbesto turinčių atliekų izoliuotos sekcijos įrengimas sąvartyno teritorijoje. Šiuo metu naudojama asbesto atliekų izoliuota sekcija baigiama užpildyti, todėl numatoma įrengti naują sekciją.

Grunto atliekų laikymo aikštelės įrengimas. Šiuo metu grunto atliekos kartu su statybinėmis ir griovimo atliekomis supilamos sąvartyno kaupe į krūvą šalia darbo zonos. Numatomas jų laikymas sąvartyno teritorijos rytinėje pusėje.

Pelenų ir kizelgūro naudojimas atliekų perdengimui. Dabar šios atliekos yra šalinamos. Atliekos bus naudojamos asbesto ir kitų atliekų perdengimui. Taip pat šias atliekas numatoma naudoti galutiniam sąvartyno uždengimui, maišant jas su gruntu ir kompostu lygiomis dalimis.

2022 m. buvo atlikti planiniai visų atliekų tvarkymo įrenginių, išskyrus Biržų aikštelę ir Didžiagrašių aikštelę, patikrinimai, kuriuos atliko Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos. Patikrinimo tikslas – nustatyti kaip yra laikomasi įrenginio leidimo sąlygų bei atliekų tvarkymą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų. Patikrinimų metu kontroliuojantiems pareigūnams buvo pateikta visa būtina dokumentacija ir informacija. 2022-09-20 sąvartyno patikrinimo akte buvo nustatyta, kad pavėluotai pateikta Aplinkos monitoringo metinė atskaita ir ekologui paskirta bauda. Kitų patikrinimų išvadose esminių pažeidimų nenustatyta.



5. PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMAS

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

Projekto veiklų įgyvendinimo pabaiga – 2023-09-01.

Terminas, iki kurio gali būti pratęstas projekto veiklų įgyvendinimas – 2023-09-30.

Projekto biudžetas (ES ir nuosavos lėšos) – 4 837 680,00 EUR (iš jų – 725 652,00 Eur. UAB PRATC lėšos).

Įsisavintų lėšų dalis proc. – 64,19 %

Stebėsenos rodiklis - sukurti/pagerinti atskiro komunalinių atliekų surinkimo pajėgumus – 5 780,46 t/m.

Informacija apie projekto įgyvendinimą 2022 m:

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

2022-02-04 pasirašyta sutartis su MB „Skaitmeniniai produktų sprendimai“ dėl visuomenės informavimo atliekų prevencijos ir tvarkymo klausimais paslaugų teikimo. MB „Skaitmeniniai produktų sprendimai“ ataskaitiniu laikotarpiu parengė viešinimo grafiką, kiekybinio visuomenės tyrimo klausimyną bei lankstinukų – atmintinės maketą dėl visuomenės informavimo atliekų prevencijos ir tvarkymo klausimais paslaugų teikimo. Suderinus su savivaldybėmis, suorganizuoti ir įvykdyti susitikimai su gyventojais – birželio 23 d. Rokiškyje, birželio 25 d. Pasvalyje, liepos 16 d. Ėriškiuose, Panevėžio r., rugpjūčio 6 d. Biržuose, rugpjūčio 15 d. Šimonyse, Kupiškio r., rugsėjo 10 d. Panevėžyje. MB „Skaitmeniniai produktų sprendimai“ ataskaitiniu laikotarpiu suorganizuoti ir įvykdyti žaidimai – konkursai moksleiviams ir ikimokyklinio amžiaus vaikams. Žaidimai – konkursai suderinus su Panevėžio, Biržų, Kupiškio r. ir Panevėžio m. savivaldybėmis vyko 2022 m. gruodžio – 2023 sausio mėn. 24 mokyklose Panevėžio regiono savivaldybėse.

Konkursų/žaidimų dalyviams paruošti ir išdalinti priziniai suvenyrai: konkursų/žaidimų dalyviams mini užrašų knygelės ir daugkartiniai medžiaginiai maišeliai, o konkursų/žaidimų nugalėtojams išdalinti prizų rinkiniai: sudėti į daugkartinius medžiaginius maišelius po 1-ą gertuvę ir 1-ą termopuodelį.

Informacija apie anksčiau sudarytų sutarčių vykdymo eigą:

UAB „Strefa“ pristatė 150 vnt. antrinių žaliavų konteinerių: 50 vnt. uždaru, varpo formos tipo 1,8 m³ talpos konteinerių stiklui, 50 vnt. uždaru, varpo formos tipo 2,5 m³ talpos konteinerių popieriui, 50 vnt. uždaru, varpo formos tipo 2,5 m³ talpos konteinerių plastikui. Pristatymas vyko trimis etapais: I dalis konteinerių (40 vnt. plastiko atliekoms skirtų konteinerių ir 12 vnt. stiklo atliekoms skirtų konteinerių) pristatyta 2022-01-26, II dalis konteinerių (21 vnt. popieriaus atliekoms skirtų konteinerių ir 30 vnt. stiklo atliekoms skirtų konteinerių) pristatyta 2022-02-14 ir III dalis konteinerių (29 vnt. popieriaus atliekoms skirtų konteinerių, 10 vnt. plastiko atliekoms skirtų konteinerių ir 8 vnt. stiklo atliekoms skirtų konteinerių) pristatyta 2022-02-25. Sutartis įvykdyta, konteineriai pagal atskirą transportavimo paslaugų pirkimą išvežioti į naujai įrengtas konteinerines aikštes Panevėžio r.



39, 40 pav. UAB „Strefa“ pristatyti antrinių žaliavų konteineriai

Įvykdyta 2021-11-25 pasirašyta sutartis su UAB „Pastatų konstrukcijos“ dėl didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Kėdainių g., Panevėžys, statybos techninio projekto ekspertizės paslaugų. Teigiamas ekspertizės aktas Nr. PE21-483 gautas birželio 21 dieną. Parengti didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Kėdainių g. 13; 15, Panevėžys rangos darbų pirkimo dokumentai ir įvykdytos viešųjų pirkimų procedūros.

Įvykdytos 2021-11-29 pasirašytos sutartys su UAB „Pastatų ekspertizė“ dėl 6 mainų punktų, kurie bus įrengiami veikiančiose didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelėse Pasvalyje, Biržuose, Kupiškyje, Vabalninko mstl., Biržų r., Garuckų k., Panevėžio r., Pandėlio vs., Rokiškio r. techninių darbo projektų ekspertizės paslaugų. Teigiami ekspertizės aktai gauti 2022-01-20. Vykdytos pirkimo procedūros dėl 6 mainų punktų, kurie bus įrengiami veikiančiose didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelėse Pasvalyje, Biržuose, Kupiškyje, Vabalninko mstl., Biržų r., Garuckų k., Panevėžio r., Pandėlio vs., Rokiškio r. rangos darbų įsigijimo 2 mainų punktams Savitiškio g. 8, Panevėžys ir Vytauto g. 52 A, Joniškėlis ekspertizė nereikalinga, kadangi bus pastatyti konteinerinio tipo pastatai. Pasiūlymų negauta. Vykdytos pirkimo procedūros dėl 8 mainų punktų, kurie bus įrengiami veikiančiose didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelėse Mūšos g. 12B, Pasvalyje, Krantinės g. 1, Biržų k., Biržų r., Technikos g. 6I, Kupiškis, Savitiškio g. 8, Panevėžys, Kosmonautų g. 8, Vabalninko mstl., Biržų r., Beržytės g. 10, Garuckų k., Panevėžio r., Pandėlio vns. 5, Pandėlio sen., Rokiškio r., Vytauto g. 52 A, Joniškėlis, Pasvalio r. rangos darbų įsigijimo. 2022-05-17 įvyko voku su pasiūlymais atplėšimo procedūra, tačiau negautas nei vienas pasiūlymas. Įvykdytas pakartotinis pirkimas neskelbiamų derybų būdu, pasiūlymų negauta. Pirkimas skelbtas per CPO, pasiūlymų negauta. Atlikus rinkos tyrimą, vykdytas pakartotinis pirkimas neskelbiamų derybų būdu, tačiau gauti kainų pasiūlymai viršijo suplanuotą pirkimo biudžetą.

Įvykdyta 2021-12-16 pasirašyta sutartis su UAB „IVES“ dėl pastato, skirto atliekų paruošimui naudoti pakartotinai (Panevėžio regioniniame sąvartyne Panevėžio r. sav. Miežiškių sen. Dvarininkų km. 1A) techninio projekto parengimo paslaugų. Parengti rangos darbų pirkimo dokumentai, įvykdytos pirkimo procedūros.

Įvykdyta 2021-12-22 pasirašyta sutartis su UAB „Ecoservice“ dėl 150 vnt. 1,1 m³ talpos plastikinių mišrių komunalinių atliekų konteinerių antžeminėms konteinerių aikštelėms įsigijimo. 2022-03-01 pristatyta 150 vnt. mišrių komunalinių atliekų konteinerių. Sutartis įvykdyta, konteineriai pagal atskirą transportavimo paslaugų pirkimą išvežioti į naujai įrengtas konteinerines aikšteles Panevėžio r.



41 pav. UAB „Ecoservice” pristatyti mišrių komunalinių atliekų konteineriai

UAB „Atamis“ parengė Kėdainių g. 13-15, Panevėžys planuojamos DGASA projektinius pasiūlymus. 2021-12-20 UAB „Atamis“ parengtą didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Kėdainių g. 13, 15 ir privažiavimo kelio įrengimo Panevėžio mieste techninį darbo projektą pateikė ekspertizei. Techninis darbo projektas pakoreguotas pagal ekspertų pateiktas pastabas bei suderintas su NŽT. 2022-06-21 gautas teigiamas ekspertizės aktas Nr. PE21-483.

Nacionalinės žemės tarnybos prie žemės ūkio ministerijos Panevėžio skyriaus vedėjo 2021-10-21 sprendimu Nr. 23 SK- 1382-(14.23.110E.) suformuotas žemės sklypas Senamiesčio g. 110A, Panevėžys. VĮ Registrų centrui atmetus NŽT prašymą įregistruoti suformuotą žemės sklypą Senamiesčio g. 110A dėl šalia esančių sklypų kadastrinių duomenų patikslinimo, papildoma įsigyta matininkų paslauga dėl žemės sklypo, Senamiesčio g. 114B, Panevėžys, nustatytų kadastrinių duomenų pakeitimo. Nacionalinės žemės tarnybos prie žemės ūkio ministerijos Panevėžio skyriaus vedėjo 2021-12-14 sprendimu Nr. 23 SK- 1749-(14.23.110E.) patvirtinti žemės sklypo Senamiesčio g. 114B kadastriniai duomenys. Ataskaitiniu laikotarpiu vykdytos procedūros dėl žemės sklypo Senamiesčio g. 110A, Panevėžys perdavimo. 2022 m. birželio 15 d. vykusiam vyriausybės posėdyje svarstytas klausimas dėl sklypo perdavimo Panevėžio m. savivaldybės nuosavybėn. 2022 m. rugpjūčio 31 d. vykusiam Panevėžio miesto savivaldybės tarybos posėdyje svarstytas klausimas dėl Panevėžio miesto savivaldybei nuosavybės teise priklausančio žemės sklypo, Senamiesčio g. 110A, Panevėžys, nuomos ir įgaliojimo suteikimo. 2022 m. rugpjūčio 31 d. Panevėžio miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. 1-315 nuspręsta 10 metų laikotarpiui UAB PRATC išnuomoti žemės sklypą, Senamiesčio g. 110A, Panevėžys, komunalinių atliekų tvarkymo sistemai įdiegti (didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštei įrengti) ir antrinių žaliavų surinkimui bei perdirbimui organizuoti. Žemės sklypo nuomos sutartis pasirašyta 2022 m. rugsėjo 14 d., ir 2022 m. rugsėjo 27 d. įregistruota nekilnojamojo turto registro duomenų bazėje. 2022-12-06 raštu Nr. S-671 kreipėmės į LR AM Aplinkos ministeriją, su prašymu sutikti dėl DGASA Senamiesčio g. Panevėžyje įrengimo veiklos atsisakymo bei nemažinti Projekto biudžeto atsisakomai veiklai skirta suma.

Ataskaitiniu laikotarpiu UAB „Medstatyba” (2020 m. rugpjūčio 26 d. sudaryta Rokiškio DGASA projektavimo paslaugų sutartis) parengė techninį- darbo projektą bei pakoregavo jį pagal pateiktas pastabas. Techninis- darbo projektas pakoreguotas pagal UAB „Pastatų konstrukcijos“



pateiktas pastabas. Teigiamas ekspertizės aktas gautas 2022-03-16. Balandžio 8 d. gautas statybą leidžiantis dokumentas Nr. LSNS-56-220408-00012. Parengti pirkimo dokumentai, atliktos jų išankstinio derinimo procedūros su LR AM APVA, įvykdytos rangos darbų pirkimo procedūros. 2022-12-28 pasirašyta sutartis su Gorikliai, MB dėl didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės K. Donelaičio g. 14, Rokiškis, statybos darbų techninės priežiūros paslaugų teikimo.

UAB „Statprojektas“ parengtiems 6 daiktų mainų punktų techniniams darbo projektams teigiama ekspertizės išvada gauta 2022-01-22, pateikti prašymai statybą leidžiantiems dokumentams gauti. Gavus pastabą iš Biržų r. savivaldybės dėl netenkinamo prašymo, 2022-02-25 kreiptasi į NŽT dėl 2007 m. spalio 26 d. valstybinės žemės nuomos sutarties Nr. 266 pakeitimo su prašymu pakeisti nuomos sutarties 4 punktą nustatant, kad nuomininkas statyti naujus pastatus, įrenginius ir kitus statinius bei rekonstruoti esamus statinius gali pagal nustatyta tvarka suderintus projektus, išskyrus atvejus, kai pastatus, įrenginius ir kitus statinius galima statyti be leidimo ir projekto derinimo ir jeigu tokia statyba ir rekonstrukcija neprieštarauja teritorijų planavimo dokumentų nustatytam teritorijos tvarkymo ir naudojimo režimui. Papildomas susitarimas prie 2007 m. spalio 26 d. valstybinės žemės nuomos sutarties Nr. 266 pasirašytas 2022-03-14. Pakeitimai įregistruoti VĮ Registrų centre.

Įvykdyta 2020 m. lapkričio 6 d. su UAB „KEMEK Engineering“ sudaryta automobilių svarstyklių su montavimo ir reikalingų dokumentų parengimo paslaugų pirkimo sutartis Nr. 2020/I/15. Įrengtos svarstyklės įregistruotos nekilnojamojo turto registre.

UAB „Arvūnas“ atnaujino konteinerinių aikštelių Panevėžio r. statybos darbus. Birželio 23 d. dėl atsiradusios būtinybės keisti trijų aikštelių vietas ir techninius sprendinius atlikta techninio darbo projekto korektūra (išleidžiant laidą A) ir pasirašytas šalių susitarimas dėl rangos darbų atlikimo termino pratęsimo 3 (trijų) mėnesių laikotarpiui – nuo 2022 m. birželio 22 d. iki 2022 m. rugsėjo 22 d. Rugsėjo 22 d. pasirašytas darbų priėmimo- perdavimo aktas.

2022-11-15 raštu Nr. S- 780 kreipėmės į Panevėžio regiono plėtros tarybą, prašydami perskirstyti Projektų biudžetus bei pakeisti Panevėžio regiono 2014-2020 m. plėtros planą pagal atnaujintą informaciją.

5.2. Projekto Nr. 05.2.1–APVA–R–008–51–0004 „Maisto/ virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumų sukūrimas/pagerinimas Panevėžio regione“ įgyvendinimas

Projekto veiklų įgyvendinimo pradžia – 2021-03-31.

Projekto veiklų įgyvendinimo pabaiga – 2023-06-30.

Terminas, iki kurio gali būti pratęstas projekto veiklų įgyvendinimas – 2023-09-30.

Projekto biudžetas (ES ir nuosavos lėšos) – 903 663,13 EUR (iš jų - 135 549,47 Eur UAB PRATC lėšos).

Įsisavintų lėšų dalis proc. – 38,01 %

Stebėsenos rodiklis - sukurti/pagerinti atskiro komunalinių atliekų surinkimo pajėgumus – 5 800,00 t/m.

Informacija apie projekto įgyvendinimą 2022 m:

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

2021-09-14 pasirašyta sutartis su UAB „Statybos ekspertų biuras“ dėl sandėliavimo paskirties pastato (maisto atliekų apdorojimo ir komposto saugojimo) Dvarininkų k. 1, Miežiškių



sen., Panevėžio r. sav., statybos projekto ekspertizės paslaugų. 2021-09-30 gautas projekto bendrosios ekspertizės aktas Nr. 395/21.1.

Ataskaitiniu laikotarpiu įvykdyta 2021-10-28 pasirašyta sutartis su UAB „RB Baltic“ dėl komposto vartytuvo pirkimo.



42 pav. UAB „RB Baltic“ pristatytas mobilus komposto vartytuvas

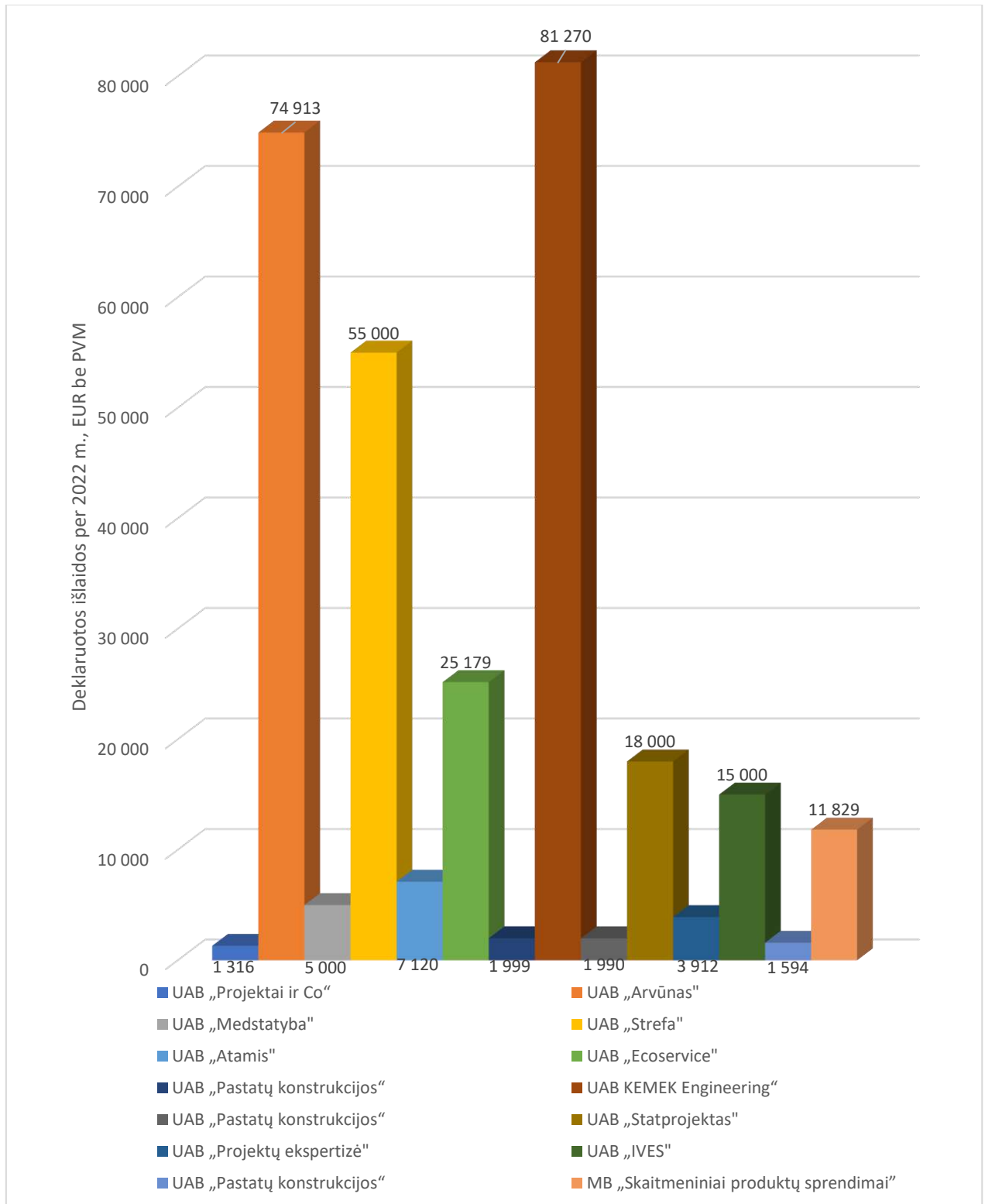
2022-03-15 su UAB „JOSTRA“ sudaryta sutartis dėl projekto „Maisto/ virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumų sukūrimas Panevėžio regione“ investicinio projekto su visais reikalingais dokumentais koregavimo paslaugų teikimo. 2022 m. rugsėjo 15 d. su UAB „JOSTRA“ pasirašytas šalių susitarimas Nr. 1 dėl projekto „Maisto/ virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumų sukūrimas Panevėžio regione“ investicinio projekto su visais reikalingais dokumentais koregavimo paslaugų teikimo sutarties termino pratęsimo iki 2022 m. gruodžio 15 d. 2022-11-15 raštu Nr. S-780 kreipėmės į Panevėžio regiono plėtros tarybą, prašydami perskirstyti Projektų biudžetus bei pakeisti Panevėžio regiono 2014-2020 m. plėtros planą pagal atnaujintą informaciją.

2022-06-08 sudaryta sutartis su MB „Skaitmeniniai produktų sprendimai“ dėl projekto viešinimo paslaugų teikimo. Ataskaitiniu laikotarpiu suderintas MB „Skaitmeniniai produktų sprendimai“ parengtas straipsnis.

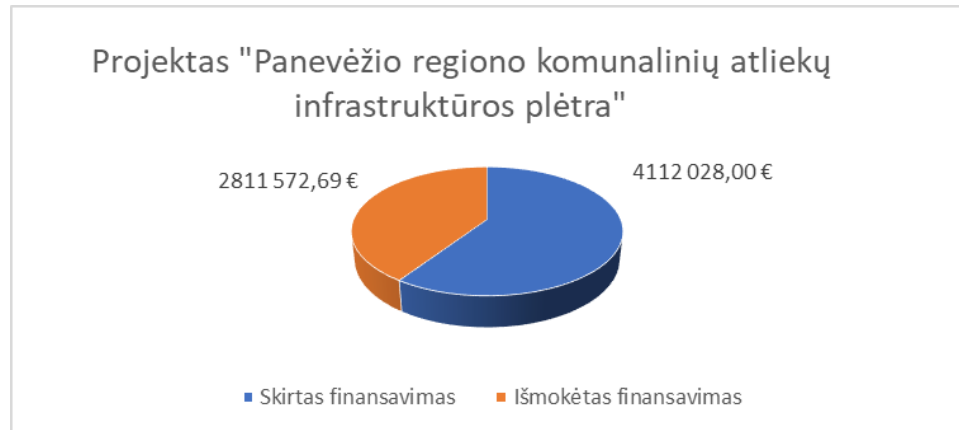
2022 m. birželio 28 d. sudaryta sutartis ir vykdoma sutartis su UAB „ALGA-STEEL“ dėl 10 vnt. GAK tipo konteinerių įsigijimo.

Įvykdžius pirkimą bei pirkimo procedūrų vykdymo dokumentus suderinus su LR AM Aplinkos projektų valdymo agentūra, 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.

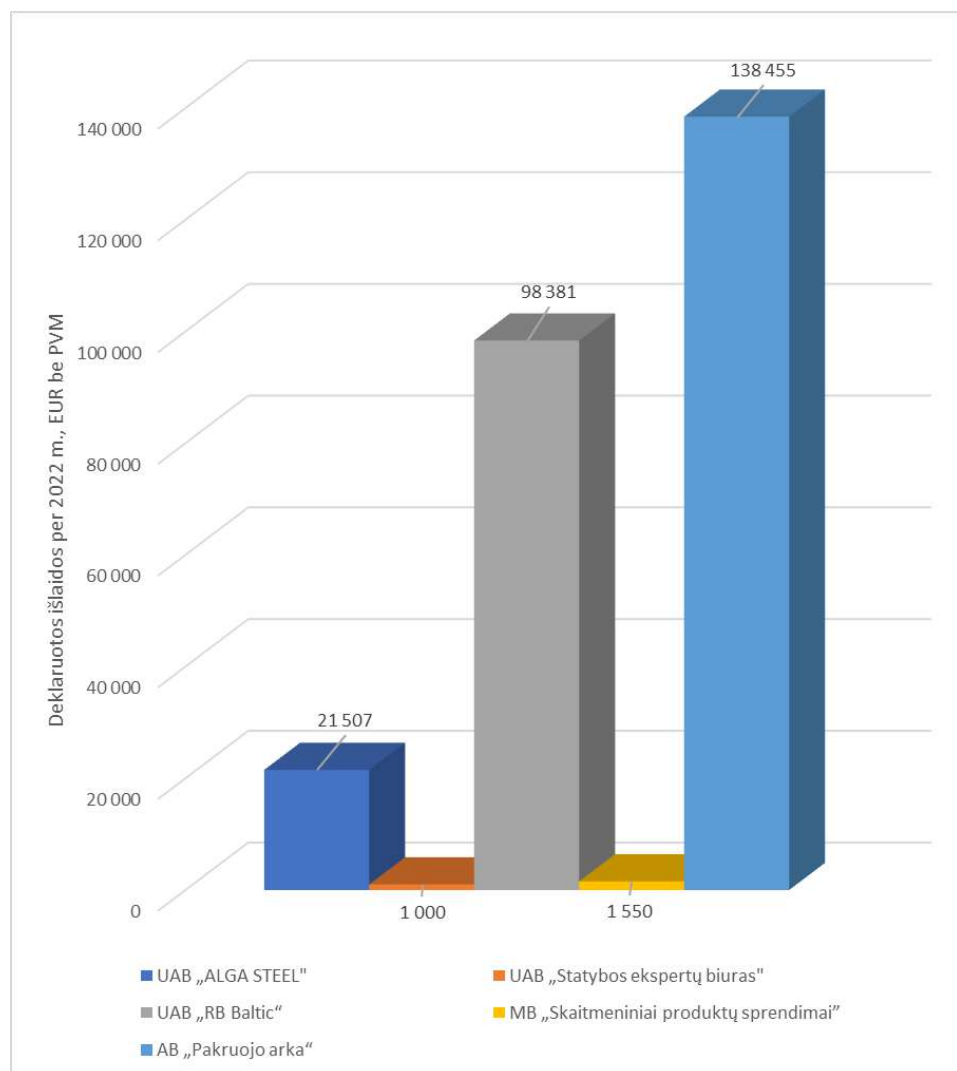
5.3. 2022 metais patirtų išlaidų projektų vykdymui apžvalga



43 pav. Projekto „Panevėžio regiono komunalinių atliekų infrastruktūros plėtra“ 2022 metais deklaruotos išlaidos, Eur be PVM



44 pav. Projekto „Panevėžio regiono komunalinių atliekų infrastruktūros plėtra“ skirtas ir išmokėtas finansavimas per finansavimo laikotarpį



45 pav. Projekto „Maisto/ virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumų sukūrimas Panevėžio regione“ 2022 m. deklaruotos išlaidos



46 pav. Projekto „Maisto/ virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumų sukūrimas Panevėžio regione“ skirtas ir išmokėtas finansavimas per finansavimo laikotarpį

5.4. Atliekų prevencijos ir tvarkymo programos lėšomis finansuojamos veiklos

Gautas finansavimas pagal atliekų prevencijos ir tvarkymo programos lėšų įsisavinimui pateiktas paraiškas ir sudarytos finansavimo sutartys:

- 2022-03-08 pasirašyta projekto „Tekstilės atliekų surinkimo konteinerių įsigijimas Panevėžio regione“ finansavimo sutartis. Projektas turi būti įgyvendintas iki 2023-11-15.
- 2022-04-15 pasirašyta projekto „Biologinių atliekų konteinerių ir priemonių įsigijimas Panevėžio regione“ finansavimo sutartis. Projektas turi būti įgyvendintas iki 2023-11-15.
- 2022-05-19 pasirašyta projekto „Panevėžio regiono ir 6 Panevėžio regiono savivaldybių 2021-2027 metų atliekų prevencijos ir tvarkymo planų projektų parengimas“ finansavimo sutartis. Projektas turi būti įgyvendintas iki 2023-11-15.

6. VIEŠIEJI PIRKIMAI

6.1. 2022 metų viešųjų pirkimų statistika

UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centras (toliau – UAB PRATC) prekių, paslaugų ir darbų pirkimus vykdo vadovaudamasi Viešųjų pirkimų įstatymo (toliau – VPI) ir 2021 m. vasario 18 d. PRATC direktoriaus įsakymu Nr. ĮVK – 17 patvirtintų Viešųjų pirkimų organizavimo ir vidaus kontrolės taisyklių nuostatomis.

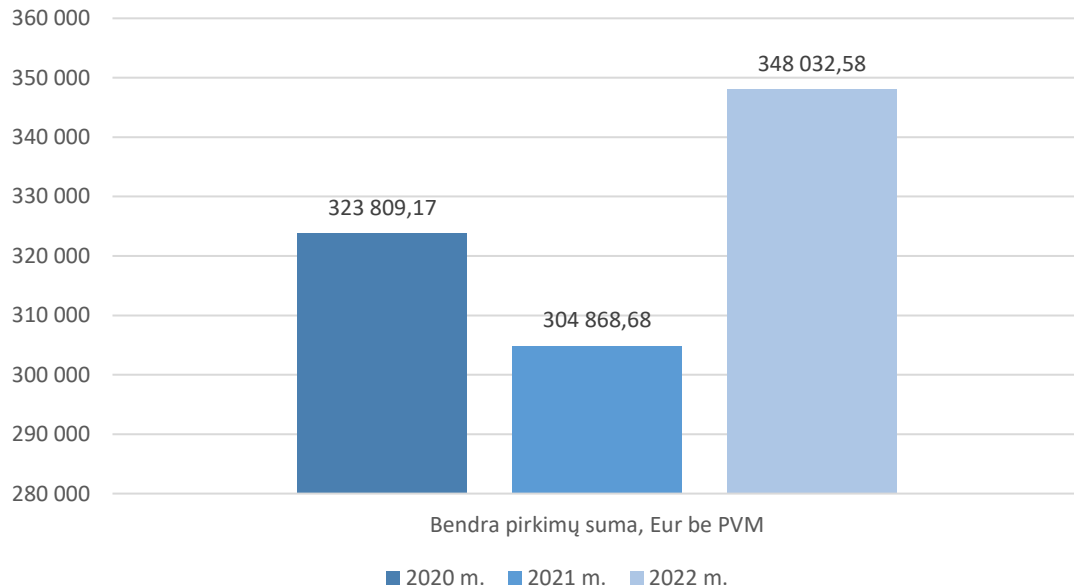
Per 2022 metus UAB

PRATC įvykdė 8 pirkimus atviro konkurso būdu, kurių bendra sutarčių vertė – 3 450 911,40 Eur be PVM. Atviro konkurso supaprastinto pirkimo būdu įvykdyta 16 pirkimų, kurių bendra sutarčių vertė – 3 324 492,79 Eur be PVM. Mažos vertės pirkimų įvykdyta už 591 110,41 Eur be PVM, iš viso 274 pirkimai, iš jų 10 pirkimų vykdyta per CVP IS skelbiamos apklausos būdu.

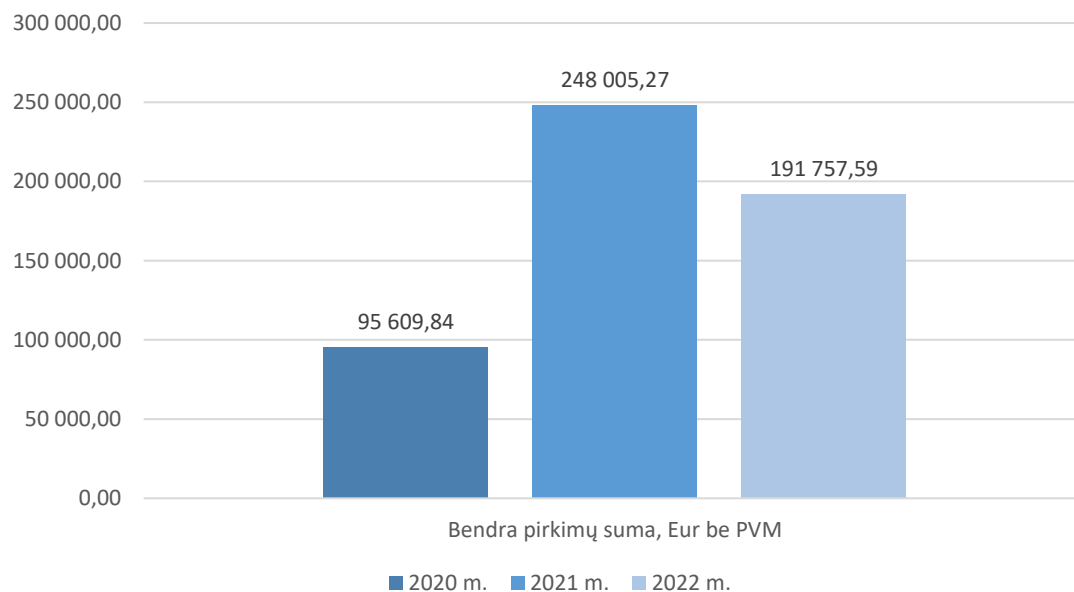
UAB PRATC įvykdytų viešųjų pirkimų 2020-2022 metais palyginimas pateikiamas 15 lentelėje ir grafinės išraiškos 47-49 paveiksluose.

15 lentelė. 2020-2022 m. viešųjų pirkimų statistiniai duomenys (Eur be PVM):

	Mažos vertės pirkimai (apklausos)	CPO LT	CVP IS		
			Skelbiama apklausa	Supaprastintas pirkimas	Atviras konkursas
2020 m.	323 809,17	95 609,84	143 168,96	1 035 640,72	3 094 594,30
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



47 pav. Mažos vertės pirkimų (apklausų) 2020-2022 m. vertės, Eur be PVM



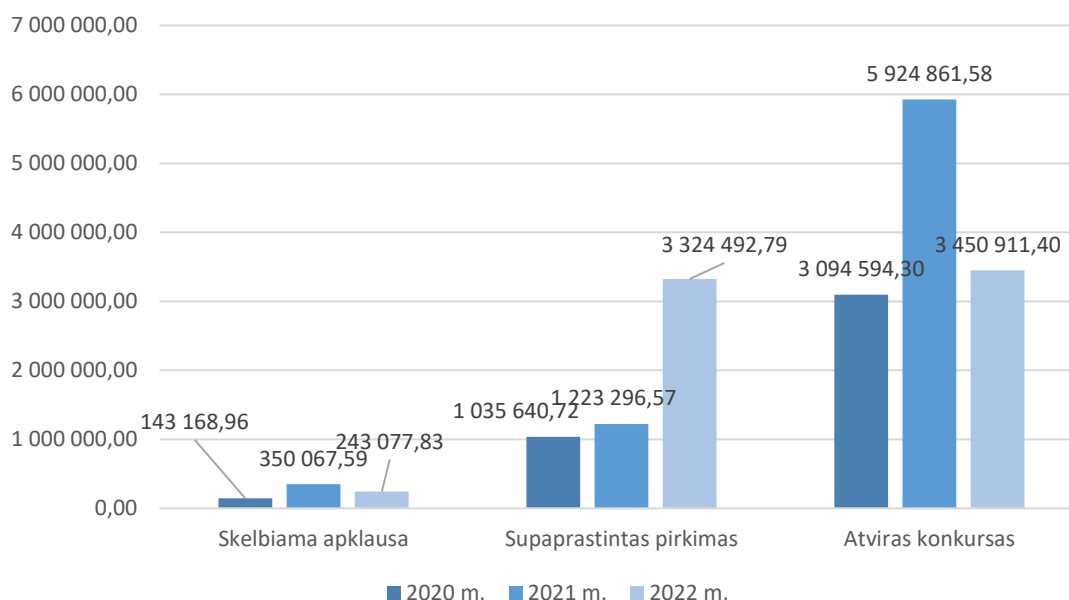
48 pav. Pirkimų, atliktų naudojantis CPO.lt elektroniniu katalogu 2020-2022 m. vertės, Eur be PVM

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 2022 m. įvykdė 16 pirkimų, kurių vertė – 191 757,59 Eur be PVM.

Per CPO elektroninį katalogą vykdyti pirkimai dėl kompiuterinės įrangos įsigijimo, kuro iš degalinių, biuro popieriaus, elektros energijos įsigijimo, administracinių patalpų valymo paslaugų, statybų techninių projektų ekspertizės paslaugų bei projektavimo paslaugų įsigijimo.



49 pav. Pirkimų, atliktų per CVP IS 2020-2022 m. vertės, Eur be PVM

UAB PRATC per 2022 m. įvykdyti atviri ir supaprastinti atviri konkursai ir pasirašytos sutartys pateikiamos 16 lentelėje.

16 lentelė. 2022 m. pasirašytos sutartys įvykdžius atvirus ir supaprastintus atvirus pirkimus

Eil. Nr.	Informacija apie pirkimus	Informacija apie laimėtoją, sutarties vertė
1. Atviri konkursai		
1.1.	Pasvalio r. rūšiuojamajame komunalinių atliekų sraute susidarančių pakuočių (išskyrus stiklą) bei popieriaus atliekų paruošimo perdirbti ir naudoti bei perdirbimo ir naudojimo paslaugos	UAB „Ekobazė“ 173 125,80 Eur be PVM ¹
1.2.	Energetinę vertę turinčių atliekų panaudojimo šilumos ir energijos gamybai paslaugos	UAB Gren Klaipėda 150 000,00 Eur be PVM
1.3.	Atliekų išvežimo iš Rokiškio miesto ir rajono savivaldybės teritorijoje esančių kapinių paslaugos	AB „Panevėžio specialus autotransportas“ 97 625,00 Eur be PVM
1.4.	Komunalinių atliekų surinkimo Biržų rajono savivaldybės teritorijoje ir jų	UAB „Ecoservice projektai“ 1 066 800,00 Eur be PVM

¹ 1.1. pakuočių atliekų tvarkymo sutartis finansuoja ir paslaugų teikėjui apmoka pakuočių atliekų tvarkymo organizacijos.



	transportavimo į apdorojimo vietas (įrenginius) paslaugos	
1.5.	Komunalinių atliekų surinkimo Panevėžio rajono savivaldybės teritorijoje ir jų transportavimo į apdorojimo vietas (įrenginius) paslaugos	UAB „Švaros komanda“ 1 485 300,00 Eur be PVM
1.6.	Augalinės kilmės maisto atliekų surinkimo paslaugos	AB „Panevėžio specialus autotransportas“ 39 030,52 Eur be PVM
1.7.	Tekstilės atliekų surinkimo konteineriai	UAB „Liūdynė“ 211 030,05 Eur be PVM
1.8.	Maisto atliekų rūšiavimo linija	UAB „Dirmeta“ 228 000,00 Eur be PVM
2. Supaprastinti atviri konkursai		
2.1.	Pasvalio rajono savivaldybės teritorijoje rūšiuojamajame komunalinių atliekų sraute susidarantių stiklo pakuočių atliekų paruošimo perdirbti ir naudoti bei perdirbimo ir naudojimo paslaugos	UAB „Ekobazė“ -5216,31 Eur be PVM ²
2.2.	Turinčių asbesto atliekų sąvartyno techninio darbo projekto ir nepavojingų atliekų sąvartyno su asbesto sekcija uždarymo techninio projekto parengimo paslaugos	M&S Umweltprojekt GmbH 33 000,00 Eur be PVM
2.3.	Vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą ir tvarkymą iš atliekų turėtojų mokėjimo pranešimų spausdinimo, vokavimo ir pristatymo paslaugos	UnifiedPost, UAB 119 970,00 Eur be PVM
2.4.	Energetinę vertę turinčių atliekų (deginimui skirtų atliekų) transportavimo paslaugas	UAB „Truktransa“ 58 050,00 Eur be PVM
2.5.	Atliekų prie bendro naudojimo konteinerių surinkimo ir jų sutvarkymo Biržų r. savivaldybės teritorijoje paslaugos	UAB „Ekonovus“ 29 412,00 Eur be PVM
2.6.	Dengti GAK tipo konteineriai	UAB „ALGA-STEEL“ 71 690,00 Eur be PVM
2.7.	Komunalinių atliekų presavimo Biržų atliekų perkrovimo stotyje paslaugos	UAB „Ecoservice projektai“ 49 580,00 Eur be PVM
2.8.	Atliekų prie bendro naudojimo konteinerių surinkimo ir jų sutvarkymo Panevėžio r. savivaldybės teritorijoje paslaugos	UAB „Ekonovus“ 70 150,00 Eur be PVM
2.9.	Filtrato ir buitinių nuotekų surinkimo ir šalinimo paslaugos	VšĮ Velžio komunalinis ūkis 115 200,00 Eur be PVM
2.10.	Panevėžio regiono ir savivaldybių atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų planų parengimo paslaugos	UAB „Ekokonsultacijos“ 79 000,00 Eur be PVM
2.11.	Stacionaraus būgninio sieto pirkimas	UAB „Rempaka“ 46 000,00 Eur be PVM

² 2.1. pakuočių atliekų tvarkymo sutartis finansuoja ir paslaugų teikėjui apmoka pakuočių atliekų tvarkymo organizacijos. Stiklo pakuočių surinkimo sutarčių vertės gali būti su minuso ženklu, tai reiškia, kad paslaugų teikėjas moka Organizacijoms pagal Gamintojų ir importuotojų Organizacijų užimamas pakuočių finansuojamas rinkos dalis.

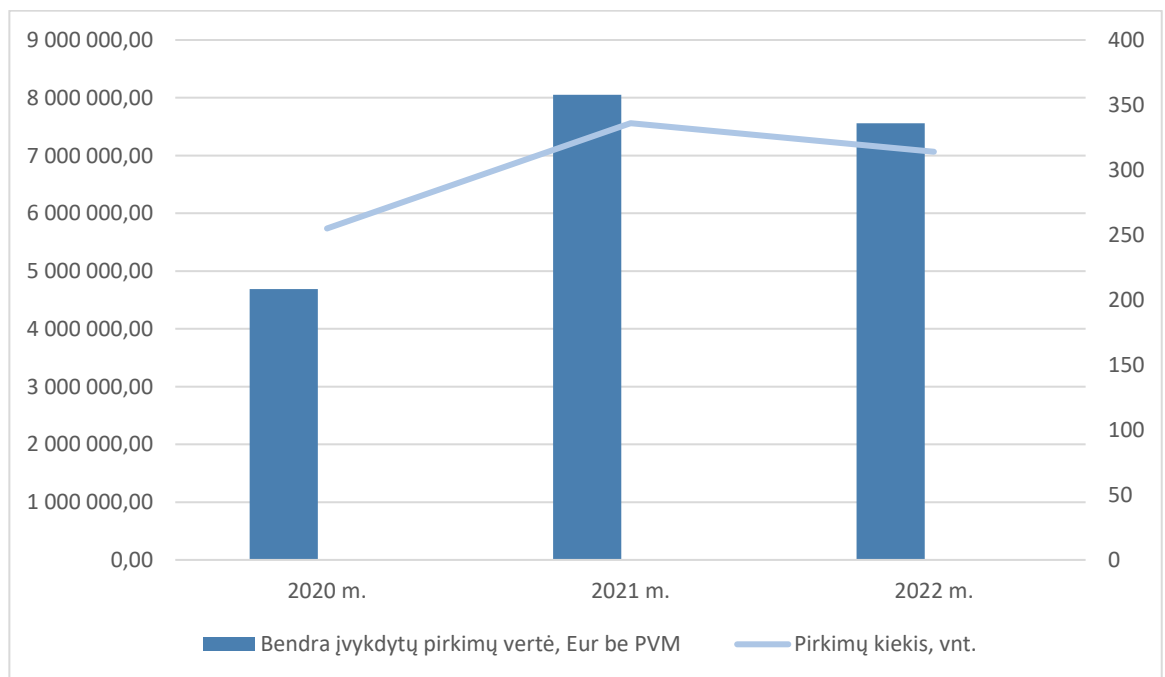


2.12.	Komunalinių atliekų presavimo Rokiškio atliekų perkrovimo stotyje paslaugos	AB „Rokiškio komunalininkas“ 55 692,00 Eur be PVM
2.13.	Kelio asfaltavimo ir esamų asfalto dangų remonto Panevėžio regioniniame sąvartyne darbai	UAB „Panevėžio melioracija“ 100 429,00 Eur be PVM
2.14.	Sandėliavimo paskirties pastato (maisto atliekų apdorojimo ir komposto saugojimo) Dvarininkų k.1, Miežiškių sen., Panevėžio r. sav. rangos darbai	AB „Pakruojo arka“ 1 173 949,07 Eur be PVM
2.15.	Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės K. Donelaičio g. 14, Rokiškis, statybos darbai	AB „Panevėžio statybos trestas“ 504 698,11 Eur be PVM
2.16.	Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Kėdainių g. 13, 15, Panevėžio mieste ir privažiavimo kelio rangos darbai	AB „Panevėžio statybos trestas“ 812 456,30 Eur be PVM

Iš viso per 2022 metus įvykdyti 314 pirkimai, kurių bendra sutarčių vertė – 7 558 272,19 Eur be PVM. Įvykdytų pirkimų pokyčiai per 2020–2022 metus pateikiami 17 lentelėje ir grafiškai pavaizduoti 4 paveiksle.

17 lentelė. Bendras 2020-2022 m. įvykdytų pirkimų kiekis ir vertė, Eur be PVM

Metai	Bendra įvykdytų pirkimų vertė	Pirkimų kiekis, vnt.
2020 m.	4 689 822,99	255
2021 m.	8 051 099,69	336
2022 m.	7 558 272,19	314



50 pav. Bendras 2020-2022 m. įvykdytų pirkimų kiekis ir vertė, Eur be PVM



Iš pateiktų duomenų matyti, kad ženklus pokyčio lyginant dviejų paskutinių metų viešųjų pirkimų duomenis nėra. Tiek įvykdytų pirkimų skaičius, tiek sudarytų sutarčių vertės yra panašios, tačiau lyginant su 2020 metais, per metus įvykdyta daugiau nei 20 proc. didesnis kiekis pirkimo procedūrų. Svarbu atkreipti dėmesį, kad į šiuos statistinius duomenis įtraukti tik sutarties sudarymu pasibaigę pirkimai. 2022 m. dalis pirkimo procedūrų buvo vykdomos po kelis kartus, kadangi gaunami tiekėjų pasiūlymai viršydavo suplanuotas pirkimų vertes arba pirkimo procedūros pasibaigdavo nesulaukus tiekėjų susidomėjimo ir negavus nei vieno pasiūlymo.

6.2. Viešųjų pirkimų įstatymo pokyčiai

Nuo 2022 m. sausio 1 d. įsigaliojo dalis VPĮ pakeitimų susijusių su rinkos konsultacijų vykdymu, viešųjų pirkimų komisijos sudėtimi, tiekėjų pašalinimo pagrindais, pirkimų centralizavimu ir kt. Dalis pakeitimų įsigaliojo 2022 m. sausio 1 d., kita dalis nuo 2023 m. sausio 1 d.

Pagal 2022 m. pradžioje įsigaliojusius pakeitimus rinkos konsultacijos yra privalomos, jei per paskutinius 12 mėn. vykdant tokių pat ar panašių prekių, paslaugų ar darbų pirkimą, apie kurį buvo privaloma skelbti (išskyrus mažos vertės pirkimus), nebuvo gauta nė vienos arba buvo gauta tik viena tinkama paraiška ar pasiūlymas. Rinkos konsultacijos tikslas – tinkamas pasirengimas pirkimui ir tiekėjų informavimas apie Perkančiosios organizacijos pirkimų planus ir/ar reikalavimus pirkimams.

Dar vienas iš esminių pakeitimų susijęs su viešųjų pirkimų specialistų atestavimu. Nuo 2023 m. sausio 1 d. viešojo pirkimo komisijoje turi būti bent vienas asmuo, turintis pirkimo specialisto pažymėjimą, tik tokiu atveju komisijos posėdžiai ir priimami sprendimai bus teisėti. UAB PRATC pagal pareigybių sąrašą yra vienas viešųjų pirkimų specialistas, todėl jam, direktoriaus įsakymu buvo pavesta dalyvauti pirkimų specialistų žinių patikrinimo mokymuose ir juos išklausus atlikti Viešųjų pirkimų tarnybos organizuojamą žinių patikrinimą pirkimų specialisto pažymėjimui gauti. Egzaminas sėkmingai išlaikytas ir pažymėjimas gautas 2022 m. lapkričio mėn.

Taip pat vienas iš daugiausia diskusijų keliantis pokytis yra Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2021 m. birželio 21 d. nutarimas Nr. 478 „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2010 m. liepos 21 d. nutarimo Nr. 1133 „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. rugpjūčio 8 d. nutarimo Nr. 804 „Dėl Nacionalinės žaliųjų pirkimų įgyvendinimo programos patvirtinimo“ ir jį keitusių nutarimų pripažinimo netekusiais galios“ pakeitimas, kuriuo nustatyti Perkančiųjų organizacijų siektini Žaliųjų pirkimų rodikliai – 2022 metais žalieji viešieji pirkimai turi sudaryti ne mažiau kaip 50 proc., o kiekvienais metais nuo 2023 metų žalieji viešieji pirkimai turės sudaryti 100 proc. pirkimų vertės. UAB PRATC per 2022 metus įvykdė 25 proc. žaliųjų pirkimų nuo visų pirkimų vertės. Rodiklį pasiekti sutrukdė Tiekėjų nepasirengimas, bei kvalifikacijos Aplinkos ministro nustatytiems reikalavimams neturėjimas, todėl vykdant pirkimus, bei siekiant įsigyti perkamas paslaugas ar darbus, ne visais atvejais buvo galima taikyti Žaliesiems pirkimams keliamus reikalavimus.

Siekiant įgyvendinti tikslus UAB PRATC specialistai dalyvauja seminaruose susijusiuose su Žaliųjų pirkimų reikalavimais, atliekamos rinkos konsultacijos, nagrinėjama geroji praktika bei vykdyti pirkimai. Atsižvelgiant į 2022 m. gruodžio 13 d. LR Aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-401 patvirtintą Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašą, kurio pakeitimai įsigalioja nuo 2023 m. sausio 1 d., Žaliesiems pirkimams taikomi reikalavimai tampa aiškesni ir lengviau pritaikomi, taip pat didėja PRATC specialistų kompetencija Žaliųjų pirkimų

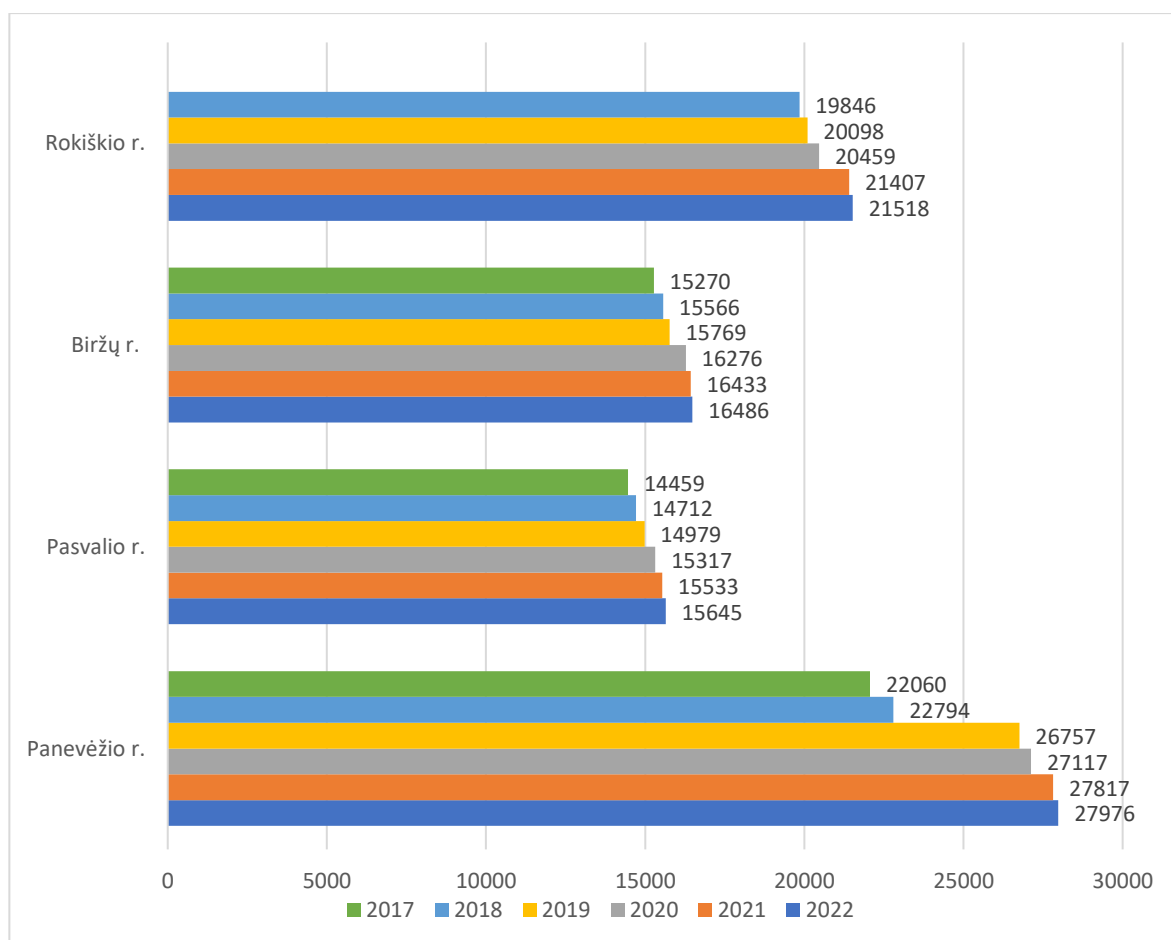
klausimais, todėl ateinančiais metais Žaliesiems viešiesiems pirkimas keliami reikalavimai taps lengviau įgyvendinami.

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 51 paveiksle.



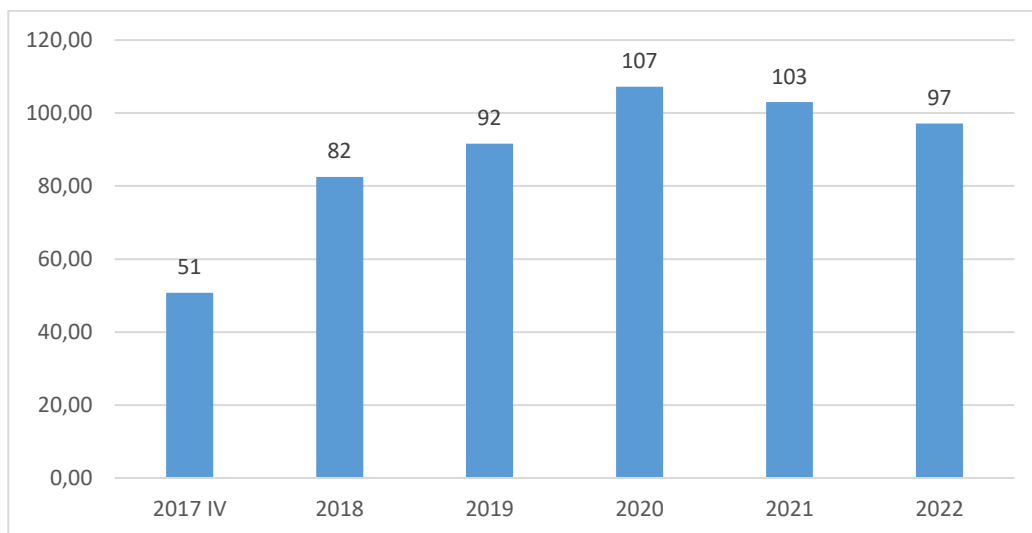
51 pav. Vietinės rinkliavos mokėtojų skaičius savivaldybėse 2017–2022 m.

Priskaityta ir sumokėta Vietinė rinkliava nuo rinkliavos įvedimo 2017 m. spalio 1 d., sumokėta ir nesumokėta suma 2022 m. pabaigoje pateikta 18 lentelėje ir 52, 53 paveiksluose.

18 lentelė. Vietinės rinkliavos surinkimas

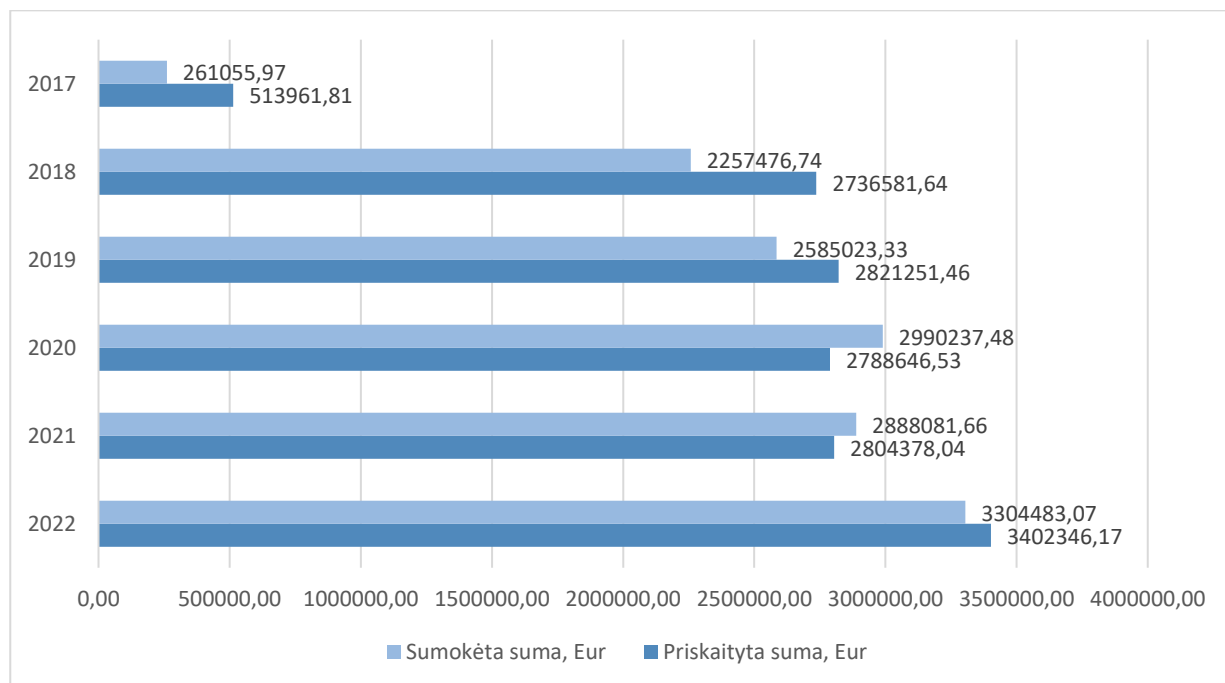
Pavadinimas	Laikotarpis, m., ketv.	Biržų r.		Panevėžio r.		Pasvalio r.		Rokiškio r.		Iš viso Panevėžio regione
		Fiziniai	Juridiniai	Fiziniai	Juridiniai	Fiziniai	Juridiniai	Fiziniai	Juridiniai	
Priskaityta suma, Eur	2017 IV	123329,21	24328,49	159226,92	35174,7	136595,25	35307,24	0	0	513961,81
	2018	487237,86	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
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
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
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
Nesumokėta suma, Eur (skaičiuojant nuo rinkliavos įvedimo 2017-10)	2022-12-31	151634,10	14905,33	200601,30	33361,13	162083,78	18789,36	155854,27	43578,13	780807,40

2022 m. priskaityta Vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą ir tvarkymą suma siekė 3 402 346,17 Eur. Priskaityta suma, lyginant su 2021 m., padidėjo 597 968,13 Eur dėl Atliekų turėtojų registrų tikslinimo pagal aktualius Nekilnojamojo turto registro duomenis bei vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą ir tvarkymą padidėjusių įkainių Biržų r., Pasvalio r. ir Rokiškio r.



52 pav. Priskaityta ir apmokėta Vietinė rinkliava, proc. Panevėžio regione 2017 IV ketv.–2022 m.

Per visą administravimo funkcijų vykdymo laikotarpį surinkta 14 286 358,25 Eur Vietinės rinkliavos iš 15 067 165,65 Eur priskaitytos sumos.



53 pav. Vietinės rinkliavos apmokėjimas 2017 IV ketv.–2022 m., Eur

UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centro Rinkliavų administravimo ir kontrolės padalinys 2022 metais išsiuntė vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą ir tvarkymą



mokėjimo už gyvenamosios paskirties nekilnojamojo turto objektus pranešimus: Biržų r. 14 223 vnt., Panevėžio r. 17 833 vnt., Pasvalio r. 13 268 vnt., Rokiškio r. 18131vnt. Gyvenamosios paskirties nekilnojamojo turto objektus valdantiems atliekų turėtojams iš viso buvo išsiųsta 63 455 vnt. masiniu būdu suformuotų mokėjimo pranešimų. Už sodo paskirties objektus pateikta mokėjimo pranešimų: Biržų r. 628 vnt., Panevėžio r. 8 502 vnt., Pasvalio r. 678 vnt., Rokiškio r. 1 104 vnt. Mokėjimo pranešimai už garažo paskirties objektus buvo išsiųsti: Biržų r. 802 vnt., Panevėžio r. 698 vnt., Pasvalio r. 951 vnt., Rokiškio r. 1 301 vnt.

2022 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. 2022 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 sisteminami skolų rodikliai. Einamųjų, priteistų, tačiau dar nepadengtų bei išieškomų skolų suma 2022 m. pabaigoje siekia 780 807,4 Eur.

2022 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.

Vykdant 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 19 lentelėje.

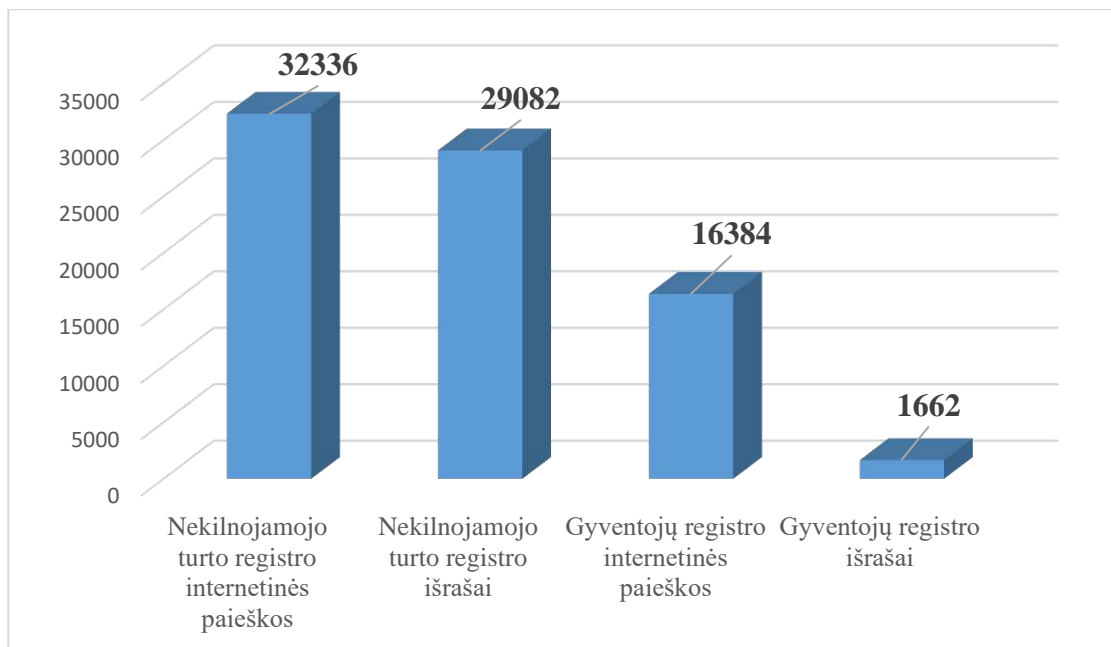
19 lentelė. Vietinės rinkliavos skolų išieškojimo duomenys

Pavadinimas	Laikotarpis, m.	Biržų r.	Panevėžio r.	Pasvalio r.	Rokiškio r.	Iš viso regione
Skolos suma laikotarpio pradžioje, Eur (skaičiuojant nuo rinkliavos įvedimo pradžios 2017-10)	2022-01-01	148938,97	232350,38	155301,79	146353,16	682944,3
Skolininkų skaičius laikotarpio pradžioje, vnt.	2022-01-01	3412	6631	3800	4176	18019
Priskaityta per laikotarpį, Eur	2022	684815,74	884874,03	768434,95	1064221,45	3402346,17
Apmokėta per laikotarpį, Eur	2022	667215,28	883261,98	742863,60	1011142,21	3304483,07
Sudengta senų skolų 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 m., Eur	2022	-17600,46	-1612,05	-25571,35	-53079,24	-97863,10
Skolos suma laikotarpio pabaigoje, Eur (skaičiuojant nuo rinkliavos įvedimo pradžios 2017-10)	2022-12-31	166539,43	233962,43	180873,14	199432,40	780807,4
Skolininkų skaičius laikotarpio pabaigoje, vnt.	2022-12-31	3367	4297	3024	4070	14758

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

VĮ Registro centro pateikiami naujausi Gyventojų registro duomenys yra tvarkomi Rinkliavų padalinio darbuotojų: duomenys filtruojami, perkeltami 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 2022 m. rodikliai yra pateikti 54 paveiksle.



54 pav. 2022 m. VĮ Registrų centro duomenų apdorojimas, vnt.

Užtikrinant administruojamų savivaldybių atliekų turėtojų registrų aktualumą, per 2022 metus buvo atliktos Nekilnojamojo turto registro 32 336 ir Gyventojų registro 16 384 internetinės paieškos VĮ Registrų centras duomenų bazėje ir jų duomenų pagrindu atliktos korekcijos. Rinkliavų padalinys apdorojo 29 082 Nekilnojamojo turto registro išrašus bei 1 662 Gyventojų registro duomenų išrašus.

Rinkliavų padalinys nuolat tikslina duomenis apie mokėtojų deklaruotas gyvenamąsias vietas tam, kad mokėjimo pranešimai ir/ar kiti su Vietine rinkliava susiję dokumentai laiku pasiektų mokėtojus.

Vadovaujantis galiojančiais savivaldybių teisės aktais, 2022 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 2022 metais iš viso buvo pritaikyta lengvatų už 3 346,68 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 2 333,78 Eur.



7.2. Savivaldybių būtiniosios su komunalinių atliekų tvarkymu susijusios sąnaudos

Savivaldybių būtiniosios su komunalinių atliekų tvarkymu susijusios sąnaudos administruojamose savivaldybėse 2022 m. siekė 2 650 118 Eur be PVM.

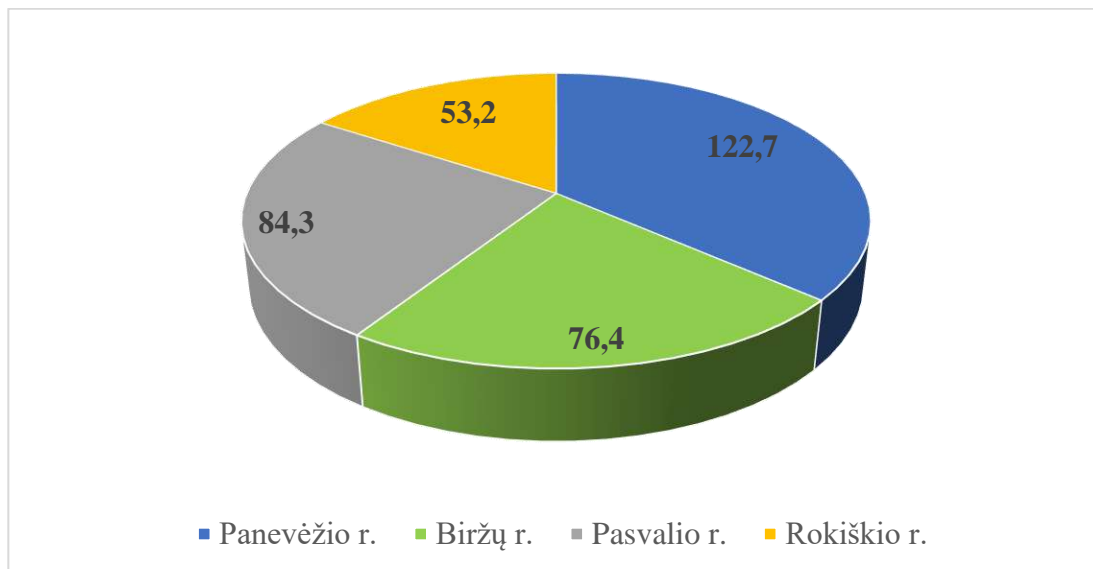
19 lentelė. Būtiniosios su komunalinių atliekų tvarkymu susijusios sąnaudos administruojamose savivaldybėse 2022 m., Eur be PVM

<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	212 984	247 429	261 092	230 149	951 654
Atliekų sutvarkymo sąnaudos (be tekstilės atliekų sutvarkymo)	257 994	272 364	391 629	359 286	1 281 273
Komunalinių atliekų sistemos organizavimo ir administravimo sąnaudos	90 147	91 377	126 593	109 074	417 191
VISO:	561 125	611 170	779 314	698 509	2 650 118

7.3. Komunalinių atliekų surinkimo ir tvarkymo paslaugų administravimas

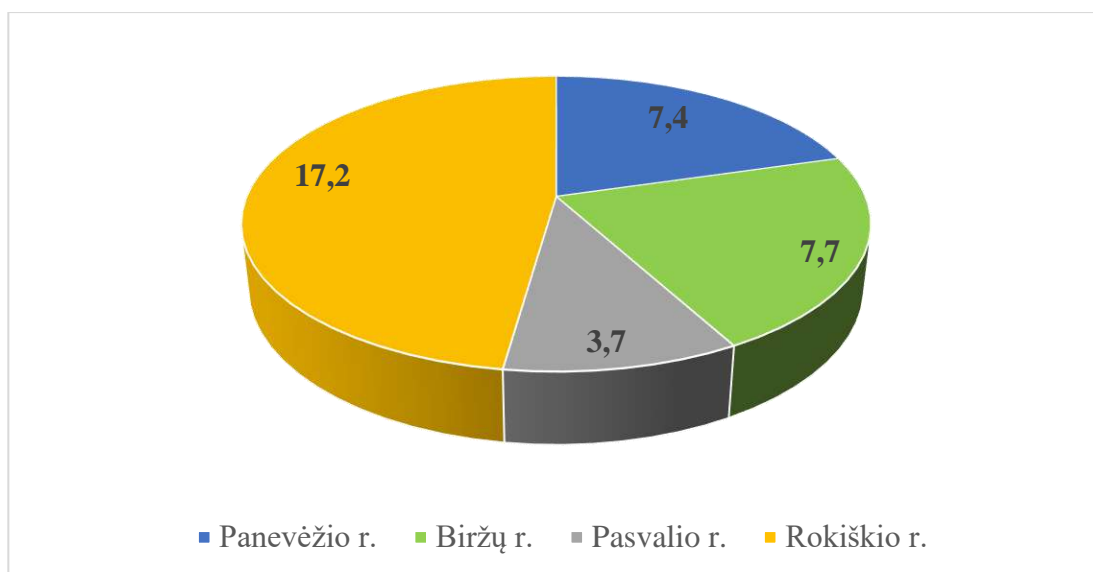
Rinkliavų padalinys 2022 m. vykdė paslaugų teikėjų (UAB „Švaros komanda“, AB „Rokiškio komunalininkas“, UAB „Ecoservice projektai“, UAB „Ekonovus“, AB „Panevėžio specialus autotransportas“) teikiamų paslaugų kontrolę. Vykdydami UAB Panevėžio regiono atliekų tvarkymo centrui pavestas Vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų tvarkymą administravimo sutartyse funkcijas, Rinkliavų padalinio 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 2022 m. Biržų r., Panevėžio r., Pasvalio r. ir Rokiškio r. patikrinti 3 506 individualūs mišrių komunalinių atliekų surinkimo konteineriai, nustatyti 645 pažeidimai, iš 2443 patikrintų individualaus naudojimo pakuočių konteinerių, 189-iuose nustatyti pažeidimai.

Gyventojai tinkamai rūšiuoja tekstilės atliekas. Per 2022 m. Panevėžio regiono administruojamų savivaldybių teritorijoje surinkta 336,6 t tekstilės atliekų, 29 t daugiau nei 2021 m.



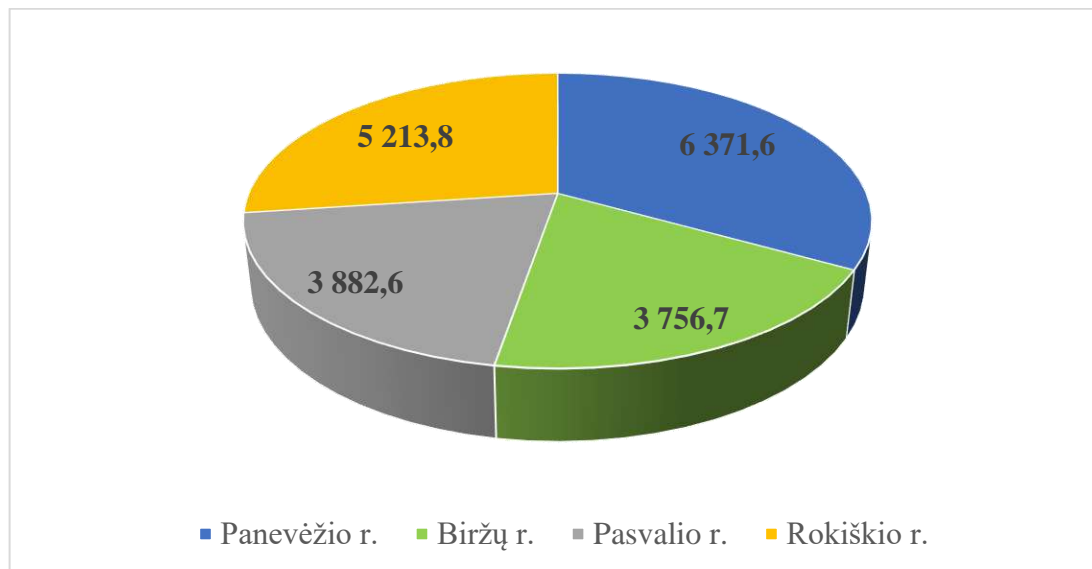
55 pav. 2022 m. Panevėžio, Biržų, Pasvalio, Rokiškio r. savivaldybių teritorijoje surinkta tekstilės atliekų, t

2022 m. Biržų r., Panevėžio r., Pasvalio r. ir Rokiškio r. savivaldybių teritorijose iš viso buvo surinkta tik 36 t augalinės kilmės maisto atliekų t. y. 4 t mažiau nei 2021 m.



56 pav. 2022 m. Panevėžio, Biržų, Pasvalio, Rokiškio r. savivaldybių teritorijoje surinkta augalinės kilmės maisto atliekų, t

2022 m. iš administruojamų savivaldybių (Biržų r., Panevėžio r., Pasvalio r., Rokiškio r.) teritorijų į Panevėžio regiono sąvartyną mišrių komunalinių atliekų buvo pristatyta 19 224,7 t, t. y. 1 893 t mažiau nei per 2021 m.



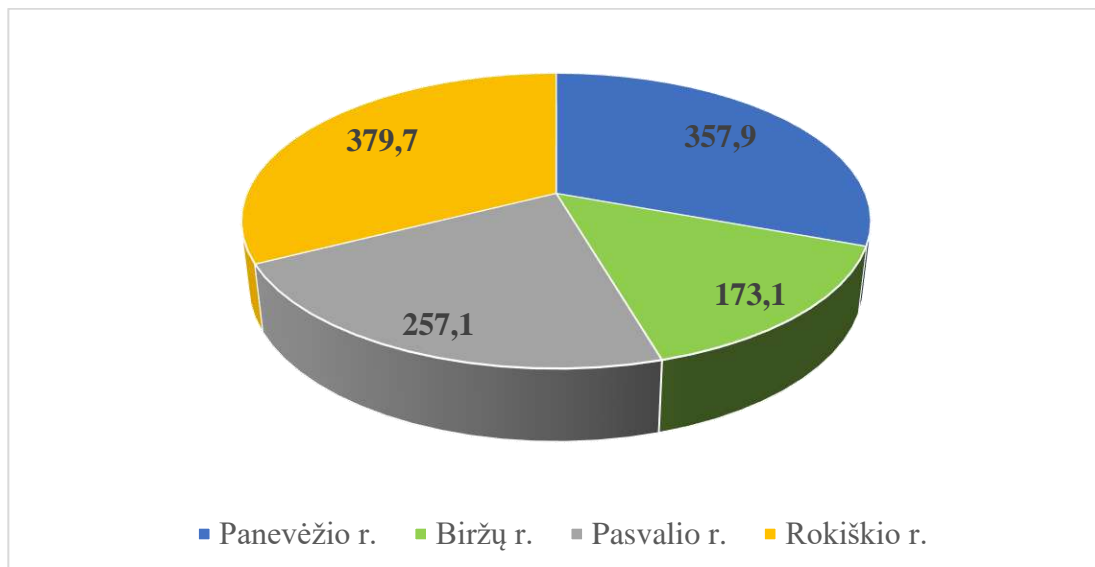
57 pav. 2022 m. Panevėžio, Biržų, Pasvalio, Rokiškio r. savivaldybių teritorijose surinkta mišrių komunalinių atliekų, t

Per 2022 m. buvo parengti ir publikuoti straipsniai apie atsakingą atliekų tvarkymą namų ūkiuose, ekologišką kapinėse susidarančių atliekų tvarkymą. Straipsniai publikuoti, administratoriaus interneto puslapiuose, vietinėje spaudoje bei socialiniuose tinkluose.

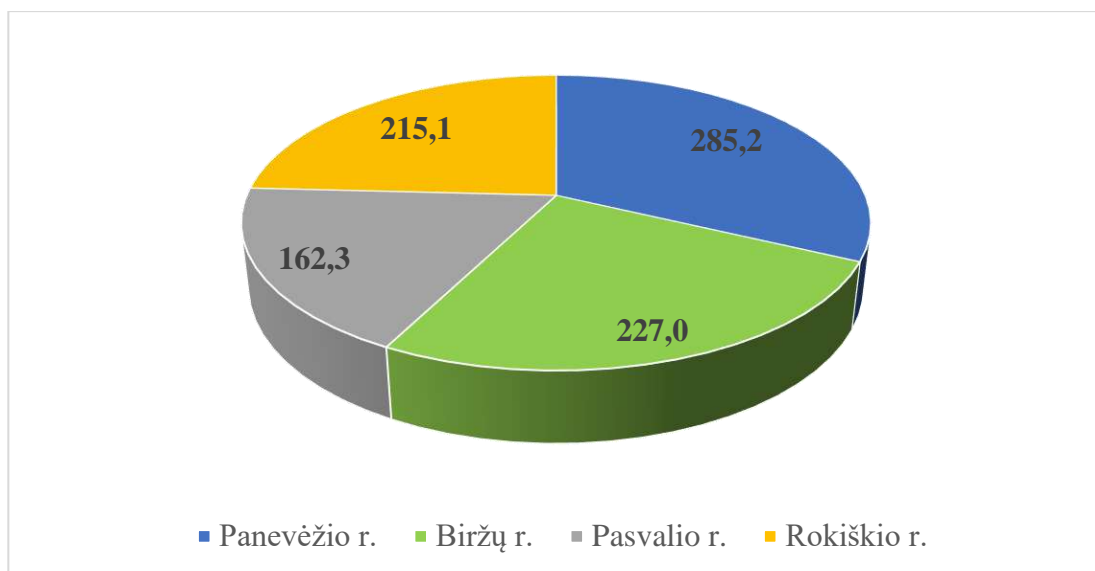
Komunalinių atliekų sraute susidarančių pakuočių bei popieriaus atliekų rūšiuojamojo surinkimo ir jų vežimo paslaugas Panevėžio r., Pasvalio r. ir Rokiškio r. savivaldybių teritorijose teikia UAB „Ekonovus“, Biržų r. savivaldybėje - UAB „Ecoservice projektai.

2022 m. regiono administruojamų savivaldybių teritorijose buvo surinkta 1 167,8 t pakuočių atliekų bei 889,6 t stiklo atliekų iš fizinių ir juridinių asmenų individualaus naudojimo konteinerių. Iš antrinių žaliavų bendro naudojimo konteinerių buvo surinkta 360,3 t plastiko, 312,7 t popieriaus ir 643,8 t stiklo atliekų.

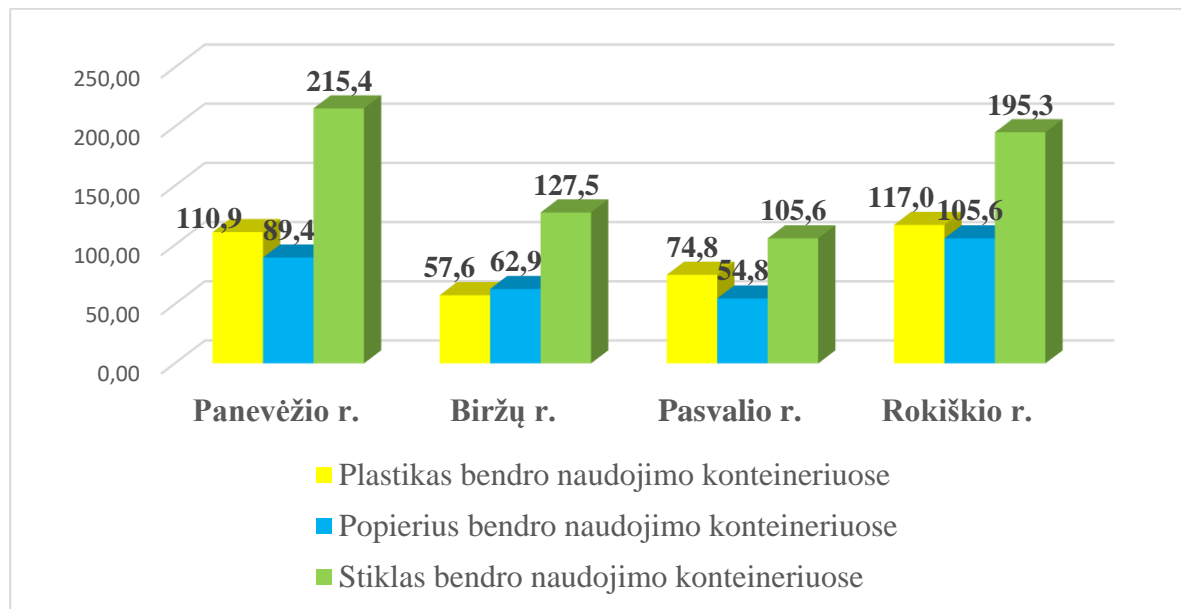
Komunalinių atliekų sraute susidarančių pakuočių bei popieriaus atliekų rūšiuojamojo surinkimo rezultatai pateikti 58, 59 ir 60 paveiksluose.



58 pav. 2022 m. Panevėžio, Biržų, Pasvalio, Rokiškio r. savivaldybių teritorijose surinkta pakuočių atliekų fizinių ir juridinių asmenų individualiuose konteneriuose, t



59 pav. 2022 m. Panevėžio, Biržų, Pasvalio, Rokiškio r. savivaldybių teritorijose surinkta stiklo pakuočių atliekų fizinių ir juridinių asmenų individualiuose konteneriuose, t



60 pav. 2022 m. Panevėžio, Biržų, Pasvalio, Rokiškio r. savivaldybių teritorijose surinkta plastiko, popieriaus, stiklo atliekų bendro naudojimo konteineriuose, t

2022 m. administruojamose savivaldybėse (Biržų r., Panevėžio r., Pasvalio r., Rokiškio r.) išplėtus pakuočių atliekų ir stiklo surinkimo infrastruktūrą (savivaldybių gyventojai buvo aprūpinti individualiomis rūšiavimo priemonėmis) žymiai pagerėjo rūšiavimo rodikliai bei įtakojo mišrių komunalinių atliekų kiekio sumažėjimą. 2022 m. buvo surinkta stiklo pakuočių atliekų 420 t daugiau, plastiko ir popieriaus pakuočių atliekų 300 t daugiau nei 2021 m.

7.4. Atliekų turėtojų aptarnavimas ir informavimas

Per 2022 m. buvo parengti ir publikuoti straipsniai apie atsakingą atliekų tvarkymą namų ūkiuose, ekologišką kapinių tvarkymą. Straipsniai publikuoti, administratoriaus interneto puslapiuose, vietinėje spaudoje bei socialiniuose tinkluose.

8. TEISINĖ INFORMACIJA

Per ataskaitinius metus buvo siekiama toliau įgyvendinti priemones, skirtas asmens duomenų apsaugos reikalavimų užtikrinimui. Sudarėme sutartį dėl duomenų apsaugos pareigūno paslaugų teikimo su išoriniu paslaugų teikėju. Užsakėme Informacinės saugos audito paslaugas, kurio metu sudarytas informacinių išteklių sąrašas, įvertintas kritiškumas, sudarytas grėsmių sąrašas, nustatyta grėsmių tikimybė, atlikta įmonės dokumentacijos bei informacinių sistemų analizė, įvertintos organizacinės priemonės, pateiktos pastabos, įvertinta bendroji organizacijos informacijos saugos būklė, sudarytas įgyvendinimo planas nepriimtinais rizikai valdyti. Išorės paslaugų teikėjų paslaugos ženkliai pagerino įmonės atliekamų asmens duomenų tvarkymo procesų valdymą bei šių procesų atitikties BDAR reikalavimams užtikrinimą.



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

Lietuvos Vyriausiasis administracinis teismas 2022 m. gruodžio 21 d. išnagrinėjo administracinę bylą dėl Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos 2021 m. kovo 26 d. nutarimo „Juridinio asmens padaryto aplinkos apsaugą ir gamtos išteklių naudojimą reglamentuojančių teisės aktų pažeidimo“ panaikinimo (protokolas buvo surašytas dėl sąvartyne viršytų TIPK leidime nustatytų didžiausių leidžiamų per metus pašalinti atliekų kiekius, už pažeidimą gali būti skiriama bauda nuo 1000 iki 2000 Eur). Ginčijamu nutarimu byla buvo grąžinta tinkamam protokolo surašymui, jame nustatytus esminius trūkumus. Apeliacinės instancijos teismas paliko galioti Regionų apygardos administracinio teismo Panevėžio rūmų 2021 m. liepos 30 d. sprendimą, kuriuo ginčijamas nutarimas buvo panaikintas.

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. Korupcijos prevencijos įstatymą išdėsčius nauja redakcija bei pasikeitus reglamentavimui, rengiami nauji vidiniai teisės aktai, pakeisiantys korupcijos prevencijos sistemą UAB PRATC, sukuriant ir įdiegiant korupcijai atsparios aplinkos priemones. Įmonės vadovybė skiria realų dėmesį kuriant antikorpacinę aplinką įgyvendinant visus suplanuotus skaidrumo pokyčius ir skatinant juos UAB PRATC kolektyve. Atsakingo už korupcijai atsparios aplinkos kūrimą darbuotojo funkcijų vykdymą palengvina dalyvavimas „Skaidrumo akademijos“ renginiuose, taip pat sudaromos sąlygos kelti kvalifikaciją šioje srityje dalyvaujant seminaruose.

Įsigaliojus Darbo kodekso pakeitimams, nustatantiems darbdaviui pareigą sukurti ir įdiegti priekabiavimo ir smurto prevencijos priemones, įmonėje patvirtinta Darbuotojų smurto ir (ar) priekabiavimo prevencijos politika ir jos įgyvendinimo tvarkos aprašas, su kuriuo supažindinti visi darbuotojai. Paskirtas atsakingas už smurto ir priekabiavimo prevenciją įmonėje bei smurto ir priekabiavimo darbe atvejo nagrinėjimo organizavimą įmonėje. Suplanuoti darbuotojams mokymai apie smurto ir priekabiavimo pavojus bei prevencijos priemones, darbuotojų teises ir pareigas smurto bei priekabiavimo srityse.

9. EKONOMINIAI - FINANSINIAI VEIKLOS REZULTATAI

Ataskaitiniais metais UAB PRATC pajamos siekė 6 344 tūkst. Eur. Pajamų detalizacija ir palyginamoji informacija su praėjusiais metais pateikiama 21 lentelėje.



21 lentelė. UAB PRATC 2021 – 2022 metų pajamų pasiskirstymas pagal veiklas

<i>Pajamos</i>	<i>2021 m., tūkst. Eur</i>	<i>2022 m., tūkst. Eur</i>	<i>Pokytis %</i>
Pajamos už atliekų priėmimą tvarkymui	5 156	4862	-6%
Pajamos už komunalinių atliekų tvarkymo sistemos administravimui patirtas būtinausias sąnaudas (atliekų surinkimas, transportavimas, administravimas)	1 306	1404	8%
Pajamos už surinktų antrinių žaliavų, elektronikos atliekų pardavimą	43	33	-23%
Pajamos už biodujų surinkimą, elektrą	10	25	150%
Pajamos už komposto pardavimą ir kitos	12	20	67%
VISO:	6 527	6 344	3%

2022 metais lyginant su praėjusiais 2021 m. pajamos sumažėjo 183 tūkst. Eur arba 3 %. Pajamų pokytį lėmė sumažėjusios pajamos už atliekų priėmimą tvarkymui 294 tūkst. Eur. Šios rūšies pajamos sudaro pagrindinę pajamų dalį (77 %) 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, PRATC direktoriaus 2021-08-18 įsakymu ĮVK-64. 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.

22 lentelė. 2021 – 2022 metų sąnaudos

<i>Sąnaudos</i>	<i>2021 m., tūkst. Eur</i>	<i>2022 m., tūkst. Eur</i>	<i>Pokytis %</i>
Regioninio atliekų sąvartyno eksploatavimo ir didelių gabaritų atliekų sutvarkymo sąnaudos	3 836	4149	8%
Sąnaudos komunalinių atliekų tvarkymo sistemos administravimo veiklai (atliekų surinkimui, administravimui)	1 236	1338	8%
Bendrosios ir administracinės sąnaudos	524	448	-15%
Sąnaudos didelių gabaritų ir pavojingų atliekų priėmimo aikštelių eksploatacijai	549	606	10%
Sąnaudos atliekų perkrovimo vietų eksploatacijai ir atliekų transportavimui iš jų	161	169	5%
Sąnaudos biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelių eksploatacijai	82	183	123%
Konteinerinių aikštelių eksploatavimo sąnaudos	31	32	3%
Palūkanos už paskolas, kitos sąnaudos	14	5	-64%
VISO:	6 433	6 930	8%



2022 metais bendrovėje pagrindinė dalis 4149 tūkst. Eur arba 60 % sąnaudų patirta tvarkant atliekas sąvartyno įrenginiuose ir eksploatuojant sąvartyno teritorijoje esančius įrenginius. Administracinės sąnaudos visose sąnaudose sudarė 6%.

2022 metais patirtos sąnaudos lyginant su 2021 metų sąnaudomis padidėjo 497 tūkst. Eur arba 8%: 313 tūkst. Eur padidėjo sąnaudos atliekų tvarkymui sąvartyno įrenginiuose ir didelių gabaritų atliekų sutvarkymui, 102 tūkst. Eur - sąnaudos komunalinių atliekų tvarkymo sistemos administravimo veiklai (atliekų surinkimui ir vežimui, administravimui), 57 tūkst. Eur - didelių gabaritų ir pavojingų atliekų priėmimo aikštelių eksploatacijai bei jose surinktų atliekų perdavimui/išvežimui tvarkymui, 101 tūkst. Eur - biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aikštelių eksploatacijai ir jose surinktų atliekų tvarkymui 1 tūkst. Eur - konteinerių aikštelių eksploatavimui, 76 tūkst. Eur sumažėjo administracinės sąnaudos, sąnaudos perkrovos stotims padidėjo 8 tūkst. Eur, palūkanos už paskolas sumažėjo 9 tūkst. Eur. Sąnaudos biologiškai skaidžių atliekų kompostavimui ir aikštelių eksploatacijai padidėjo pradėjus naudoti įsigytas naujas technikos priemones žaliųjų atliekų tvarkymui ir komposto gamybai, tvarkant augalinės kilmės maisto atliekas, įsigaliojus griežtesniems reikalavimams gaminamo komposto gamybai.

Sąnaudų pasikeitimą lyginant su praėjusiais metais lėmė padidėjusios MBA operatoriaus atliekamos mišrių komunalinių atliekų apdorojimo paslaugų sąnaudos 151 tūkst. Eur arba 7%, ilgalaikio turto nusidėvėjimo ir amortizacijos sąnaudos 85 tūkst. Eur arba 19%, sąnaudos degalams 30 tūkst. Eur arba 36%, aplinkos teršimo sąvartyne šalinamoms atliekoms mokesčiui 61 tūkst. Eur arba 9%, darbo užmokesčio sąnaudos 171 tūkst. Eur arba 18%, atliekų surinkimui ir transportavimui, administruojant vietinę rinkliavą 92 tūkst. Eur arba 12%.

Pagrindiniai bendrovės finansiniai rodikliai 2021-2022 m. pateikiami 23 lentelėje.

23 lentelė. Pagrindiniai finansiniai rodikliai 2021-2022 m.

Rodiklio pavadinimas	2021 m.	2022 m.
Pardavimai (pajamos), tūkst. Eur	6 527	6 344
Pardavimo savikaina, tūkst. Eur	5 895	6 478
Bendrosios ir administracinės sąnaudos, tūkst. Eur	524	448
Palūkanų ir kitos panašios sąnaudos, tūkst. Eur	14	5
Grynasis pelnas, tūkst. Eur	130	-939
Turtas, tūkst. Eur	11 334	10 015
Nuosavas kapitalas, tūkst. Eur	2 894	1 917
Finansinės skolos, tūkst. Eur	396	374
Pelningumo rodikliai	2021 m.	2022 m.
EBITDA, tūkst. Eur (Pelnas prieš mokesčius, palūkanas, amortizaciją ir nusidėvėjimą)	547	-51
EBITDA marža, % (EBITDA/pardavimo pajamos*100)	8,39	-0,81



Turto graža (ROA), % (grynasis pelnas (nuostoliai) / turtas iš viso x 100)	1,14	-9,37
Nuosavybės graža (ROE), % (grynasis pelnas (nuostoliai) / nuosavas kapitalas x 100)	4,48	-48,97
Grynasis pelningumas, % (grynasis pelnas (nuostoliai)/pardavimo pajamos x 100)	1,99	-14,79
Likvidumo rodikliai		
Bendrasis likvidumo koeficientas (trumpalaikis turtas / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai)	4,06	3,58
Kritinio likvidumo koeficientas ((trumpalaikis turtas – atsargos) / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai)	4,05	3,56
Finansinio svėro rodikliai		
Bendrojo mokumo koeficientas (nuosavas kapitalas /visos mokėtinos sumos ir įsipareigojimai)	1,79	1,1
Efektyvumo rodikliai		
Apyvartinio kapitalo apyvartumo koeficientas (pardavimo pajamos / (trumpalaikis turtas – per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai))	1,63	1,70
Investiciniai rodikliai		
Pelnas, tenkantis vienai akcijai (EPS), koef. (grynasis pelnas (nuostoliai) / akcijų skaičius)	1,1	-7,93

Per 2022 metus Bendrovė patyrė 580 tūkst. Eur nuostolio prieš apmokestinimą, kurį lėmė sumažėję pristatomų tvarkyti atliekų kiekiai, išaugusios sąnaudos. Grynojo nuostolio dydį 359 tūkst. Eur įtakojo atidėtojo pelno mokesčio įvertinimas apskaitoje. Įvertinus šias sumas 2022 metų patirtas nuostolis 939 tūkst. Eur.

Patirtas 2022 metais nuostolis ir 2022 metais akcininkams išmokėti 39 tūkst. Eur dividendų savininkų nuosavybę sumažino ir metų pabaigai nuosavas kapitalas yra 1917 tūkst. Eur. Grynasis pelningumas yra neigiamas ir sudaro -14,8 proc. nuo visų pardavimo pajamų.

Turtas per metus sumažėjo 1 319 tūkst. Eur., pokytį lėmė ilgalaikio turto nusidėvėjimas ir amortizacija. Trumpalaikis turtas ir pinigai per metus sumažėjo 119 tūkst. Eur. Piniginės lėšos bus naudojamos apyvartinėms lėšoms, sąvartyno uždarymui ir priežiūrai po uždarymo, investicijoms.

Metų pabaigai sukaupti atidėjiniai sąvartyno uždarymui ir priežiūrai po uždarymo yra 3 373 tūkst. Eur ir padengti turimomis pinigėmis lėšomis.



Finansinių skolų lygis per 2022 m. sumažėjo 22 tūkst. Eur arba 6 proc., ir metų pabaigai siekia 373 tūkst. Eur. Bendrojo mokumo koeficientas yra 1,1, rodiklis rodo, kokia nuosavo kapitalo suma tenka vienam įsipareigojimų eurui. Bendrasis likvidumo koeficientas 2022 m. yra 3,58, kritinio likvidumo koeficientas 3,56 ir rodo, kad bendrovė padengti trumpalaikius įsipareigojimus sunkumų neturi ir gali skubiai padengti kritiniu atveju.

10. VEIKLOS PLANAI IR PROGNOZĖS ATEINANTIEMS METAMS

Pastarųjų metų globalūs aplinkosaugos, sveikatos, karinių konfliktų iššūkiai ir su jais susijusios socialinės transformacijos verčia permąstyti įvairias visuomenės suvokimo tendencijas. Viena iš kurių yra perėjimas prie klimatui neutralios, taupiai išteklius naudojančios ir atliekų susidarymą mažinančios žiedinės ekonomikos. Svarbūs tampa daiktų nuomos, remonto, atnaujinimo, perkūrimo principai, kuriais vadovaujantis yra mažinamas vartojimas, tausojami išteklių bei mažinama tarša. Šių tikslų siekiama ne tik įgyvendinant technines priemones (pvz., sudarant geresnes atliekų rūšiavimo sąlygas), bet ir stiprinant atliekų tvarkymo reikalavimų įgyvendinimo kontrolę bei šviečiant ir informuojant visuomenę. Pagrindinis dėmesys skiriamas atliekų susidarymo prevencijai, paruošimo naudoti pakartotinai bei perdirbimo skatinimui.

2023 m. bus parengtas ir patvirtintas naujas Panevėžio regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021- 2027 m. planas. Savo veiklą planuojame vadovaudamiesi 2022 – 2026 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 kompleksiskumas ir pasekmių neapibrėžtumas nuolat skatina analizuoti tiek rizikos vertinimo, tiek valdymo priemones, kurias atliekame rizikų valdymo plane.

Svarbiausios 2023 metais planuojamos įgyvendinti priemonės:

Vykdyti 2014–2020 m. ES fondų investicijų veiksmų programos 5 prioriteto „Aplinkosauga, gamtos išteklių darnus naudojimas ir prisitaikymas prie klimato kaitos“ įgyvendinimo priemonę Nr. 05.2.1-APVA-V-008 „Komunalinių atliekų tvarkymo infrastruktūros plėtra“ bus plečiamas didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelių (DGASA) tinklas bei jose teikiamų paslaugų prieinamumas, organizuojant Rokiškio mieste esančios DGASA aikštelės rekonstrukciją ir statant naują didelių gabaritų aikštelę Panevėžio miesto savivaldybėje Kėdainių g.;

Įrengti didelių gabaritų aikštelėse patalpas daiktų pakartotinam panaudojimui/dalijimuisi Panevėžio miesto, Pasvalio, Biržų, Rokiškio, Kupiškio ir Panevėžio rajonų savivaldybėse;

Sukurti rūšiuojamuoju būdu iš gyventojų surenkamų maisto / virtuvės atliekų apdorojimo infrastruktūrą Panevėžio regiono sąvartyno teritorijoje ir vykdyti gyventojų informavimą maisto / virtuvės atliekų prevencijos ir tvarkymo klausimais;

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



Plėsti regiono savivaldybėse augalinės kilmės maisto atliekų surinkimo sistemą, įsigyjant individualias ir kolektyvines surinkimo priemones (konteineriai, kibirėliai) bei tekstilės atliekų surinkimo priemones;

Atlikti I ir II sąvartyno sekcijų dalinio uždarymo projektavimo bei naujos asbesto tvarkymo vietos projektavimo ir statybos darbus;

Pastatyti patalpas, skirtas atliekų paruošimui naudoti pakartotinai Panevėžio regioniniame sąvartyne, siekiant skatinti visuomenės sąmoningumą suteikiant žinių bei gebėjimų, patalpose bus įkurtos dirbtuvės, organizuojami mokymai bei daiktų taisymo pamokos, vykdomos ekskursijos.

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, skirtas sukuriant bendrą paslaugų vartotojų duomenų bazę bei pagerinti atliekų apskaitos sistemą;

Organizuoti 2021 – 2027 m. Panevėžio regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo plano ir Panevėžio regiono savivaldybių atliekų prevencijos ir tvarkymo planų parengimo darbus;

Vyriausybė priėmė sprendimą, kad komunalinių atliekų tvarkymo įkainių reguliavimą bei regioninės atliekų tvarkymo kainos nustatymą nuo 2024 m. atliks Valstybinė energetikos reguliavimo taryba. Taip pat vertinant pokyčius ir dėl pasikeitusių mokesčių už aplinkos teršimą sąvartyne šalinamomis atliekomis, bus reikalinga atlikti dvinarės rinkliavos įkainių vertinimą (perskaičiavimą), siekiant, kad komunalinių atliekų tvarkymo paslaugų kaina būtų pagrįsta būtinosiomis su komunalinių atliekų tvarkymu susijusiomis sąnaudomis;

Bendradarbiauti su Panevėžio regiono dėstytojais, mokytojais, studentais ir moksleiviais, organizuojant pažintines ekskursijas bei gamybinės praktikas, siekiant supažindinti su atliekų tvarkymo infrastruktūra bei atliekų tvarkymo sistemos pokyčiais. Toliau dalyvauti UAB Vilniaus atliekų tvarkymo centro inicijuotoje viešinimo kampanijoje „Atliekų kultūra“, kuri apjungia ir konsoliduoja skirtingų regionų pajėgumus, sprendžiant aktulius visuomenės informavimo ir švietimo klausimus.

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

Direktorius

Gintautas Ulys