



AB „PANEVĖŽIO ENERGIJA“

1963 · 2023

60 METŲ ŠILUMA | JŪSŲ NAMUS



VEIKLOS ATASKAITA
2022 M.

TURINYS

1. BENDROJI DALIS	3
2. ŠILUMOS, KARŠTO VANDENS GAMYBA, TIEKIMAS IR PARDAVIMAI	9
3. ELEKTROS ENERGIJOS VEIKLA	15
4. KLIENTŲ SKOLOS	16
5. APLINKOSAUGINĖ VEIKLA	18
6. INVESTICIJOS IR REMONTAI	20
7. PERSONALAS IR DARBO UŽMOKESTIS	21
8. SAUGA DARBE	23
9. INFORMACINĖS PRIEMONĖS IR VARTOTOJŲ APTARNAVIMAS	24
10. VEIKLOS EKONOMINĖ ANALIZĖ	25
11. VEIKLOS PLANAI IR PROGNOZĖ 2023 M.	30

1. BENDROJI DALIS

AB „Panevėžio energija“ (toliau – Bendrovė) – gamina ir tiekia šilumą, karštą vandenį Panevėžio, Kėdainių, Pasvalio, Kupiškio, Rokiškio, Zarasų miestų ir rajonų vartotojams. Šiluma gaminama Bendrovės šilumos šaltiniuose (katilinėse) vandens šildymo ir garo katilais taip pat perkama iš nepriklausomų šilumos gamintojų ir tiekiami šilumos tinklais iki vartotojų pastatų. Bendrovė eksploatuoja 39 katilines ir vieną termofikacinę elektrinę. Bendra eksploatuojamų energijos šaltinių instaliuota galia – 515,034 MW (477,384 MW – energijos šaltinių instaliuota šilumos galia; 37,65 MW – elektros energijos gamybos šaltinių instaliuota galia). Šiluma centralizuota tiekimo sistema tiekama 61 652 butų daugiabučiuose namuose, 208 biudžetinėms įstaigoms, 48 pramonės įmonėms bei 655 kitiems vartotojams, iš jų – 165 privatiems namams. Bendrovė atlieka šilumos punktų, šildymo ir karšto vandens sistemų priežiūrą daugiabučiams gyvenamiems namams, biudžetinėms įstaigoms, įmonėms, organizacijoms, socialinės paskirties pastatams Panevėžio mieste bei Pasvalio ir Zarasų miestuose ir rajonuose. Panevėžio termofikacinė elektrinė (toliau – TE) gamina elektros energiją savoms reikmėms ir pardavimams biržoje, 2020-2022 m. teikė paslaugą izoliuotam Lietuvos elektros energetikos sistemos darbui užtikrinti, nuo 2021 m. balandžio mėnesio Bendrovė vykdo nepriklausomo elektros energijos tiekėjo veiklą. Panevėžio RK-1 elektros energija buvo gaminama 2,5 MW bendros galios turbogeneratoriais ir naudojama Bendrovės elektros energijos saviems poreikiams. Bendrovė, didindama energetinį efektyvumą ir plėsdama atsinaujinančių energijos išteklių panaudojimą, Panevėžio RK-1 eksploatuoja 150 kW galios saulės fotovoltinę elektrinę, kurios visa pagaminta elektros energija naudojama Bendrovės technologinėms reikmėms. Bendrovė tyrimų ir plėtros veiklos per 2022 m. nevykdė. Pagrindinės rizikos, su kuriomis susiduria Bendrovė savo veikloje, yra atskirų vartotojų ketinimai atsijungti nuo centralizuoto šilumos tiekimo, griežtėjantys ekologiniai reikalavimai, nelygiavertė konkurencija tarp šilumos tiekėjų ir nepriklausomų šilumos gamintojų, mažėjantis šilumos vartojimas ir šilumos kainodara, kuri neskatina Bendrovės veiklos efektyvumo. Siekiant išvengti galimų finansinių rizikų ir išlaikyti stabilią finansinę padėtį, Bendrovė naudojami komercinių bankų teikiamomis kreditavimo paslaugomis.

Bendrovės veiklos sritys:

- Šilumos ir karšto vandens gamyba ir tiekimas
- Elektros energijos gamyba ir tiekimas, izoliuoto elektros energijos sistemos darbo paslauga, nepriklausomo elektros energijos tiekėjo veikla
- Šildymo ir karšto vandens sistemų priežiūra

Bendrovės veiklos teritorijoje yra nesavarankiški padaliniai:

- Panevėžio rajoninė katilinė Nr. 1 (Panevėžio RK – 1)
- Panevėžio elektrinė (PEI)
- Kėdainių šilumos tinklų rajonas (Kėdainių ŠTR)
- Kupiškio – Pasvalio šilumos tinklų rajonas (Kupiškio – Pasvalio ŠTR)
- Rokiškio šilumos tinklų rajonas (Rokiškio ŠTR)
- Zarasų šilumos tinklų rajonas (Zarasų ŠTR)

Bendrovė filialų, atstovybių neturi.

2022 m.

VIDUTINĖ
ŠILUMOS KAINA
(BE PVM)
7,77 ct/kWh

DARBUOTOJŲ
SKAIČIUS
2022 M. GRUODŽIO 31 D.

405

PAJAMOS

58 039 tūkst. Eur

3,1 mln. Eur.

INVESTICIJŲ PER
2022 METUS

VARTOTOJAMS
PARDUOTAS ŠILUMOS
KIEKIS

611,4 tūkst.
MWh

ŠILUMOS TINKLŲ
ILGIS

265,1 KM

139,535 MWh

SAULĖS ELEKTRINĖS
PAGAMINTOS ELEKTROS
ENERGIJOS KIEKIS

MISIJA

- *Patikimas ir kokybiškas šilumos ir karšto vandens tiekimas ekonomiškai pagrįstomis kainomis.*
- *Elektros energijos generavimo veikla didelio naudingumo kogeneracijos būdu.*
- *Šilumos gamybos šaltinių bei šilumos tiekimo infrastruktūros atnaujinimas, modernizavimas ir plėtimas, panaudojant aplinkai palankias technologijas.*



VIZIJA

- *Moderni, konkurencinga, efektyviai veikianti elektros energijos, šilumos ir karšto vandens tiekimo įmonė, tenkinanti vartotojų poreikius.*
- *Regioninė įmonė, racionaliai panaudojanti atsinaujinančius energijos išteklius, mažinanti iškastinio kuro naudojimą.*
- *Įmonė, kurianti patrauklią aplinką naujų vartotojų pajungimui.*

VERTYBĖS

- *Aukšta darbuotojų kvalifikacija, siekiant aukščiausių efektyvumo rodiklių.*
- *Bendrovė turinti 60 metų patirties šilumos ir elektros energijos gamybos bei tiekimo veikloje.*
- *Patikimos, modernios regioninės Bendrovės reputacija.*

Bendrovės įstatinis kapitalas 2022 m. gruodžio 31 d. sudarė 32 618 tūkst. Eur. Bendrovė savų akcijų neturėjo ir per ataskaitinį laikotarpį neįsigijo. Nominali akcijos vertė – 3,50 Eur. 2022 m. pelno, tenkančio vienai akcijai, dalis (Eur/ akcijai) – 0,23 (2021 m. – 0,04).

1 lentelė. Akcininkai 2022 m. gruodžio 31 d.

Akcijų turėtojas	Akcijų skaičius vnt.	Akcijų dalis (%)
Panevėžio miesto savivaldybė	5 533 316	59,37
Kėdainių rajono savivaldybė	1 248 473	13,40
Rokiškio rajono savivaldybė	635 002	6,81
Kupiškio rajono savivaldybė	552 251	5,93
Pasvalio rajono savivaldybė	532 875	5,72
Zarasų rajono savivaldybė	443 952	4,76
Panevėžio rajono savivaldybė	205 451	2,21
AB SEB bankas	20 000	0,21
Fiziniai asmenys	148 200	1,59
Iš viso	9 319 520	100



BENDROVĖS VALDYMO ORGANAI

Bendrovės valdymo organai: visuotinis akcininkų susirinkimas, stebėtojų taryba, valdyba ir generalinis direktorius.



VISUOTINIS AKCININKŲ SUSIRINKIMAS

Visuotinis akcininkų susirinkimas yra aukščiausias Bendrovės organas. Visuotinio akcininkų susirinkimo kompetencija, jo sušaukimo ir balsavimo jame tvarka bei kiti su visuotinio susirinkimo veikla ir priimamais sprendimais susiję klausimai reglamentuojami atitinkamomis LR akcinių bendrovių įstatymo nuostatomis ir Bendrovės įstatais.

STEBĖTOJŲ TARYBA

Stebėtojų tarybą iš 5 narių 4 metams renka visuotinis akcininkų susirinkimas, 3 iš 5 stebėtojų narių yra nepriklausomi. Stebėtojų tarybos kompetencija, jos narių rinkimo ir atšaukimo tvarka bei kiti su stebėtojų tarybos veikla ir priimamais sprendimais susiję klausimai reglamentuojami atitinkamomis LR akcinių bendrovių įstatymo nuostatomis ir stebėtojų tarybos reglamentu.



(Panevėžio RK - 1 biokuro katilinė adresu Pušaloto g. 191, Panevėžys)

Stebėtojų tarybą 2022 m. gruodžio 31 d. sudaro:

Vardas, pavardė	Pareigos	Informacija apie stebėtojų tarybos narių darbovietę bei dalyvavimą kitų įmonių valdymo organuose
Jokūbas Leipus	Stebėtojų tarybos pirmininkas	Darbovietė – Panevėžio m. savivaldybės administracija – Miesto plėtros skyriaus vedėjas, į. k. 288724610, Laisvės a. 20, Panevėžys; Dalyvavimas kitų įmonių valdymo organuose – UAB „Panevėžio gatvės“ – valdybos pirmininkas, į. k. 147026330, Beržų g. 12, Panevėžys; AB „Panevėžio specialus autotransportas“ – valdybos pirmininkas, į. k. 247025610, Pilėnų g. 43, Panevėžys; UAB „LIUMI“ – direktorius, į. k. 300878556, Pušaloto g. 125, Panevėžys; UAB "Panevėžio laisvoji ekonominė zona" - valdybos narys, į. k. 303181861, Verkių g. 29, Vilnius; Panevėžio jachtklubas, vadovas, į. k. 190857727, Margių g. 57, Panevėžys.
Dalius Vadluga	Stebėtojų tarybos narys	Darbovietė - Panevėžio m. savivaldybės administracija – Miesto infrastruktūros skyriaus vedėjas, į. k. 288724610, Laisvės a. 20, Panevėžys.
Egidijus Mikalajūnas	Nepriklausomas Stebėtojų tarybos narys	Darbovietė – UAB "SG dujos HOLDING" – plėtros direktorius, į. k. 304917907, J. Savickio g. 21-7, Vilnius.
Mantas Burokas	Nepriklausomas Stebėtojų tarybos narys	Darbovietė - UAB „Vilniaus kogeneracinė jėgainė“ – generalinis direktorius, į. k. 303782367, Jačionių g. 13, Vilnius; Dalyvavimas kitų įmonių valdymo organuose – VŠĮ „Plačiajuostis internetas“ – kolegialaus valdymo organo narys, į. k. 300149794, Sausio 13 – osios g. 10, Vilnius.

Rimantas BakasNepriklausomas
Stebėtojų tarybos narysDarbovietė – Lietuvos energetikos institutas –
direktoriaus pavaduotojas, į. k. 111955219,
Breslaujos g. 3, Kaunas;Dalyvavimas kitų įmonių valdymo organuose –
UAB „Utenos vandenys“ – nepriklausomas
stebėtojų tarybos narys, į. k. 183633981,
Naujasodis, Utenos r.;Lietuvos Termoinžinerijos asociacija –
prezidentas, į. k. 123962082, K. Donelaičio g. 20
– 232, Kaunas;UAB "Alytaus šilumos tinklai" - valdybos narys,
į. k. 149947714, Pramonės g. 9 , Alytus.**Valdyba**

Valdybą iš 3 narių renka stebėtojų taryba. Valdyba renkama 4 metams ir savo veiklą vykdo iki bus išrinkta nauja valdyba. Valdybos kompetencija, jos narių rinkimo ir atšaukimo tvarka bei kiti su valdybos veikla ir priimamais sprendimais susiję klausimai reglamentuojami atitinkamomis LR akcinių bendrovių įstatymo nuostatomis ir valdybos reglamentu.

Valdybą 2022 m. gruodžio 31 d. sudaro:

Vardas, pavardė	Pareigos	Informacija apie valdybos narių darbovietę bei dalyvavimą kitų įmonių valdymo organuose
Petras Diksa	Valdybos pirmininkas	Darbovietė - AB „Panevėžio energija“ - generalinis direktorius, į. k. 147248313, Senamiesčio g. 113, Panevėžys.
Tomas Jukna	Valdybos narys	Darbovietė - Panevėžio miesto savivaldybė - administracijos direktorius, į. k. 288724610, Laisvės a. 20, Panevėžys.
Arvydas Šatas	Valdybos narys	Darbovietė - Panevėžio miesto savivaldybė, miesto infrastruktūros skyrius - vyr. specialistas, į. k. 288724610, Laisvės a. 20, Panevėžys. Dalyvavimas kitų įmonių valdymo organuose – UAB "Aukštaitijos vandenys" - valdybos narys, į.k. 147104754, Velžio kelias 13, Panevėžys

Generalinis direktorius

Generalinis direktorius organizuoja ir vykdo Bendrovės veiklą. Bendrovės vadovo kompetencija, jo rinkimo ir atšaukimo tvarka bei kiti su Bendrovės vadovo veikla ir sudaromais sandoriais susiję klausimai reglamentuojami atitinkamomis LR akcinių bendrovių įstatymo nuostatomis ir administracijos reglamentu.

Vardas, pavardė	Pareigos	Paskyrimo data
Petras Diksa	Generalinis direktorius	2013 m. lapkričio 13 d.

Vadovų komanda

Vadovų komandą sudaro 3 generalinio direktoriaus pavaduotojai.

Vardas, pavardė	Užimamos pareigos
Robertas Kerežis	Technikos direktorius
Rolandas Bitcheris	Gamybos direktorius
Rita Morozovienė	Finansų direktorė

2. ŠILUMOS, KARŠTO VANDENS GAMYBA, TIEKIMAS IR PARDAVIMAI

2022 m. lyginant su 2021 m.:

1,4%

PADIDĖJO
PAGAMINTOS
ŠILUMOS KIEKIS

2,8%

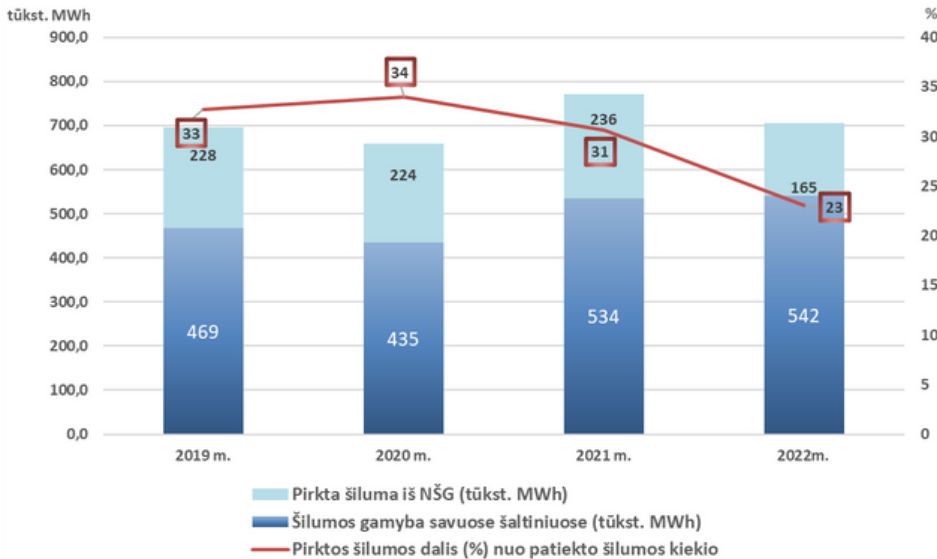
SUMAŽĖJO
ŠILUMOS TIEKIMO
NUOSTOLIAI

9,1%

SUMAŽĖJO
PARDUOTOS
ŠILUMOS KIEKIS

30,2%

SUMAŽĖJO
PIRKTAS
ŠILUMOS KIEKIS



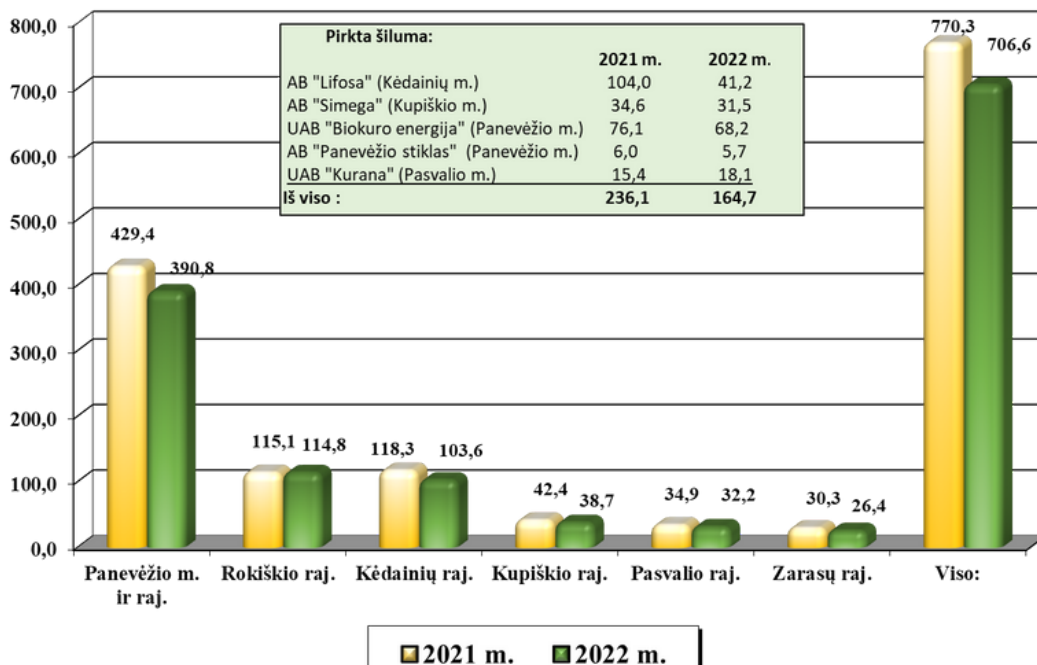
77 %

šilumos buvo pagaminta savuose šilumos gamybos šaltiniuose

23 %

pirkta iš nepriklausomų šilumos gamintojų (toliau - NŠG)

1 pav. Šilumos gamyba ir pirkimas, tūkst. MWh



2 pav. Šilumos patiekimo į tinklą palyginimas, tūkst. MWh

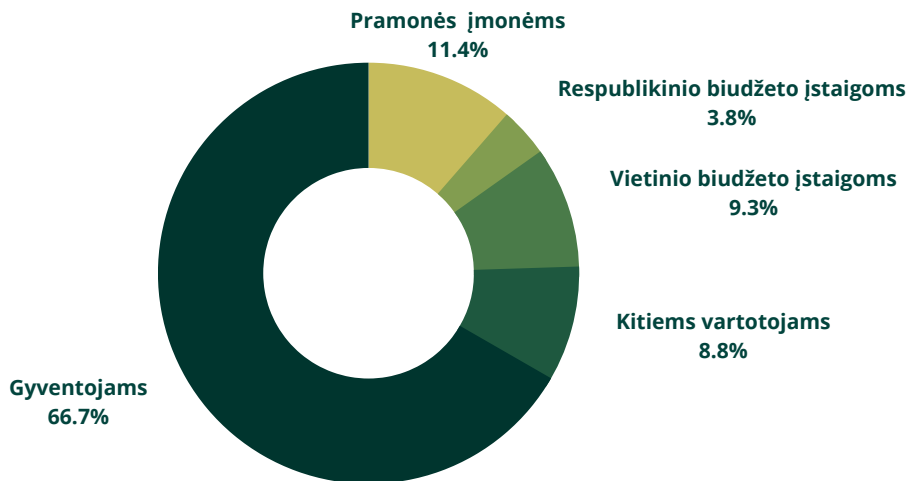
2 lentelė. Šilumos techniniai - gamybiniai rodikliai pagal rajonus

Miesto, rajono pavadinimas	Šilumos gamybos šaltiniai (vnt.)	Šilumos tinklų ilgis (km)	Šilumos gamyba savuose gamybos šaltiniuose (tūkst. MWh)	Šiluma, pirktas iš NŠG (tūkst. MWh)	Šilumos pardavimai (tūkst. MWh)
Panevėžio miestas ir rajonas	9	137,00	316,80	73,90	327,90
Rokiškio rajonas	2	25,40	114,80	-	106,40
Kėdainių rajonas	17	47,87	62,40	41,20	93,80
Kupiškio rajonas	4	20,93	7,20	31,60	33,10
Pasvalio rajonas	6	18,83	14,20	18,10	28,30
Zarasų rajonas	2	15,07	26,40	-	21,90
Viso	40	265,10	541,80	164,80	611,40

Bendrovė per 2022 m. į tinklus patiekė 706,6 tūkst. MWh šilumos, tai 8,3 % arba 63,7 tūkst. MWh mažiau nei 2021 m. Šilumos supirkimas iš NŠG sumažėjo 30,2 % (arba 71,3 tūkst. MWh), dėl sumažėjusio superkamo šilumos kiekio iš AB "Lifosa" 60,4 % nuo 104 MWh iki 41,2 MWh. Dėl pritaikytų tarptautinių sankcijų netiesioginiam AB "Lifosa" akcininkui, AB "Lifosa" apribojo gamybą ir tuo pačiu šilumos tiekimą į Kėdainių miesto centralizuotą šilumos tiekimo sistemą.

2022 m. šilumos vartotojams parduota 611,40 tūkst. MWh, tai sudaro 86,5 % nuo viso į tinklus patiekto šilumos kiekio.

Lyginant su 2021 m., parduotos šilumos kiekis sumažėjo 60,9 tūkst. MWh arba 9,1 %. Šilumos, tiekiamos termofikaciniu vandeniu, pardavimai sudarė 89,6 %, garu – 10,4 % nuo bendro šilumos pardavimų kiekio. Šilumos gamybos, patiekimo į tinklą bei pardavimų kiekio mažėjimą lėmė aukštesnės 2022 m. I ir IV ketvirčių vidutinės lauko oro temperatūros lyginant su 2021 m. I ir IV ketvirčių vidutine lauko oro temperatūra.



3 pav. Bendrovės tiekiamos šilumos pasiskirstymas pagal vartotojų grupes



(Panevėžio RK - 1 technologiniai vamzdiniai)

2022 m. faktiniai kiekiniai šilumos tiekimo nuostoliai, lyginant su 2021 m., sumažėjo 2,8 %. Šilumos tiekimo nuostolių mažėjimui įtakos turėjo atliktos šilumos tinklų rekonstrukcijos ir remontai, taip pat faktinių šilumos tiekimo nuostolių pokyčiai per 2022 metus, lyginant su 2021 metais, reikšmės turėjo tai, kad 2022 metais vidutinė šilumnešio temperatūra tiekimo ir grąžinimo vamzdynuose buvo mažesnė nei 2021 metais ir tai, kad 2021 m. buvo šaltesnė aplinkos ir grunto temperatūra.

Karšto vandens suvartojimas nagrinėjamu laikotarpiu sumažėjo 5% ir sudarė 1 080,8 tūkst. m³ (2021 m. – 1 137,3 tūkst. m³). Karšto vandens pardavimo procentas sudarė 99,1 % nuo paruošto karšto vandens kiekio (2021 m. – 99,6 %).

3 lentelė. Šilumos gamybos, pardavimų bei techninių - ekonominių rodiklių lyginamoji analizė

Rodikliai	Mato vnt.	2022 m.	2021 m.	Pokytis (%)
Šilumos gamyba	tūkst. MWh	541,8	534,2	1,4
Šiluma, pirкта iš NŠG	tūkst. MWh	164,8	236,1	(30,2)
Šiluma, patiekta į tinklą	tūkst. MWh	706,6	770,3	(8,3)
Šilumos pardavimai:	tūkst. MWh	611,4	672,3	(9,1)
- t.sk. šilumos pardavimai termofikaciniu vandeniu	tūkst. MWh	547,6	613,7	(10,8)
- šilumos pardavimai garu	tūkst. MWh	63,8	58,6	8,9
Vidutinė šilumos kaina	ct/kWh	7,77	4,48	73,4
Šilumos tiekimo nuostoliai	tūkst. MWh	93,2	95,9	(2,8)
Lyginamosios kuro sąnaudos	kg/MWh	86,86	86,73	0,1
	MWh/MWh	1,01	1,0087	
Lyginamosios elektros energijos sąnaudos	kWh/MWh	19,69	18,70	5,3
Kuro sąnaudos 1MWh šilumos pagaminti	Eur/MWh	45,98	20,56	123,6

Lyginamosios kuro sąnaudos **bendrai šilumos ir elektros energijos gamybai** sumažėjo 1,3 %, arba 1,15 kg/MWh (0,02 MWh/MWh) nuo 88,34 kg/MWh (1,03 MWh/MWh) iki 87,19 kg/MWh (1,01 MWh/MWh). Lyginamųjų kuro sąnaudų bendrai šilumos ir elektros gamybai mažėjimą lėmė:

- Bendrovės katilinėse patirti mažesni technologiniai šilumos nuostoliai (mazuto ūkiuose, katilinių patalpų šildymui ir kt.), dėl aukštesnės 2022 m. I ketvirčio vidutinės lauko oro temperatūros lyginant su 2021 m. I ketvirčio vidutine lauko oro temperatūra;
- Bendrovės katilinėse kondensaciniais ekonomiaizeriais padidėjęs pagamintas šilumos kiekis 4,0 %, arba 2 712 MWh nuo 68 588 iki 71 300 MWh, dėl sąlyginai žemos 2022 m. I ketvirčio vidutinės grįžtamo termofikato temperatūros ir operatyvinio bei inžinerinio personalo kvalifikuotai atliekama įrangos eksploatacija ir kontrolė.
- Panevėžio RK-1 sumažėjęs lyginamųjų kuro sąnaudų sunaudojimas bendrai šilumos ir elektros energijos gamybai 2,6 % arba 2,19 kg/MWh (0,02 MWh/MWh): nuo 85,34 kg/MWh (0,99 MWh/MWh) iki 83,15 kg/MWh (0,97 MWh/MWh), dėl kondensaciniais ekonomiaizeriais padidėjusio pagaminto šilumos kiekio 6,0 % arba 2 178 MWh: nuo 36 070 iki 38 247 MWh. Kondensaciniais ekonomiaizeriais pagamintas šilumos kiekis padidėjo, dėl sąlyginai žemos 2022 m. I ketvirčio vidutinės grįžtamo termofikato temperatūros 40,4 °C ir padidėjusio termofikato srtauto;
- padidėjęs Panevėžio RK-1 gamybos efektyvumas, prie esamų garo katilų (Nr. 6 ir Nr.7) 2021 m. II ketvirtį pastačius ir pradėjus eksploatuoti naują 1,5 MW galios absorbcinį šilumos siurblių. Absorbcinio šilumos siurblio 2022 m. pagamintas šilumos kiekis, lyginant su 2021 m., padidėjo 141,0 %, nuo 3 191 MWh iki 7 689 MWh, dėl ilgesnio darbo laiko.



(Biokuro tiekimo iš sandėlio sistema)



(Šilumos siurblys Panevėžio RK - 1)



(Kėdainių ŠTR Akademijos katilinės dūmų valymo filtrai)

- Bajorų katilinėje sumažėjęs sąlyginio kuro lyginamasis sunaudojimas 4,9 %, arba 5,53 kg/MWh (0,06 MWh/MWh) nuo 113,47 kg/MWh (1,32 MWh/MWh) iki 107,93 kg/MWh (1,26 MWh/MWh), dėl padidėjusio katilinės darbo efektyvumo 2022 m. I ketv., pakeitus susidėvėjusį skiedromis kūrenamą vandens šildymo katilą Nr. 2 į naują efektyvesnę medienos granulėmis kūrenamą vandens šildymo katilą (0,35 MW galios).

Lyginamosios kuro sąnaudos **patiektai į tinklus šilumai** padidėjo 0,1 %, arba 0,13 kg/MWh (0,00 MWh/MWh) nuo 86,73 kg/MWh (1,01 MWh/MWh) iki 86,86 kg/MWh (1,01 MWh/MWh). Lyginamųjų kuro sąnaudų šilumos gamybai didėjimą lėmė 2022 m., lyginant su 2021 m., padidėjus Kėdainių RK šilumos gamyba nuo 785 MWh iki 50 714 MWh, AB "Lifosa" sustabdžius šilumos tiekimą į Kėdainių miesto centralizuotą šilumos tiekimo sistemą. Kėdainių RK gamtinėmis dujomis ir dyzelinu kūrenamą vandens šildymo katilų Nr. 3 ir Nr. 4 kuro norma (94,48 kg/MWh arba 1,10 MWh) yra didesnė, lyginant su kitų Bendrovėje eksploatuojamų biokuro kūrenamų katilų su dūmų kondensaciniais ekonomais kuro norma (82 - 88 kg/MWh arba 0,95-1,02 MWh/MWh).

2022 m. biokuro sunaudojimas šilumos gamybai, lyginant su 2021 m., sumažėjo nuo 82,2 % iki 80,3 % (sumažėjimas 2,3 % nuo viso kuro energetinės vertės). Biokuro panaudojimo dalis sumažėjo, dėl 2022 m., lyginant su 2021 m., padidėjusios Kėdainių RK šilumos gamybos nuo 785 MWh iki 50 714 MWh, AB „Lifosa“ apribojus šilumos gamybą. Kėdainių RK 2022 m. šilumos gamybai, priklausomai nuo kuro kainos, naudojo gamtines dujas (52,6 %) arba dyzeliną (47,4 %).

2022 m. dyzelino sunaudojimas padidėjo nuo 0,1 % iki 5,0 %, kadangi išaugus gamtinių dujų žaliavos kainai, Kėdainių RK, Mikoliškio ir Liūdynės gyvenvietėje pastačius skysto kuro kilnojamą katilinę, vietoje gamtinių dujų šilumos gamybai buvo naudojamas dyzelinas.

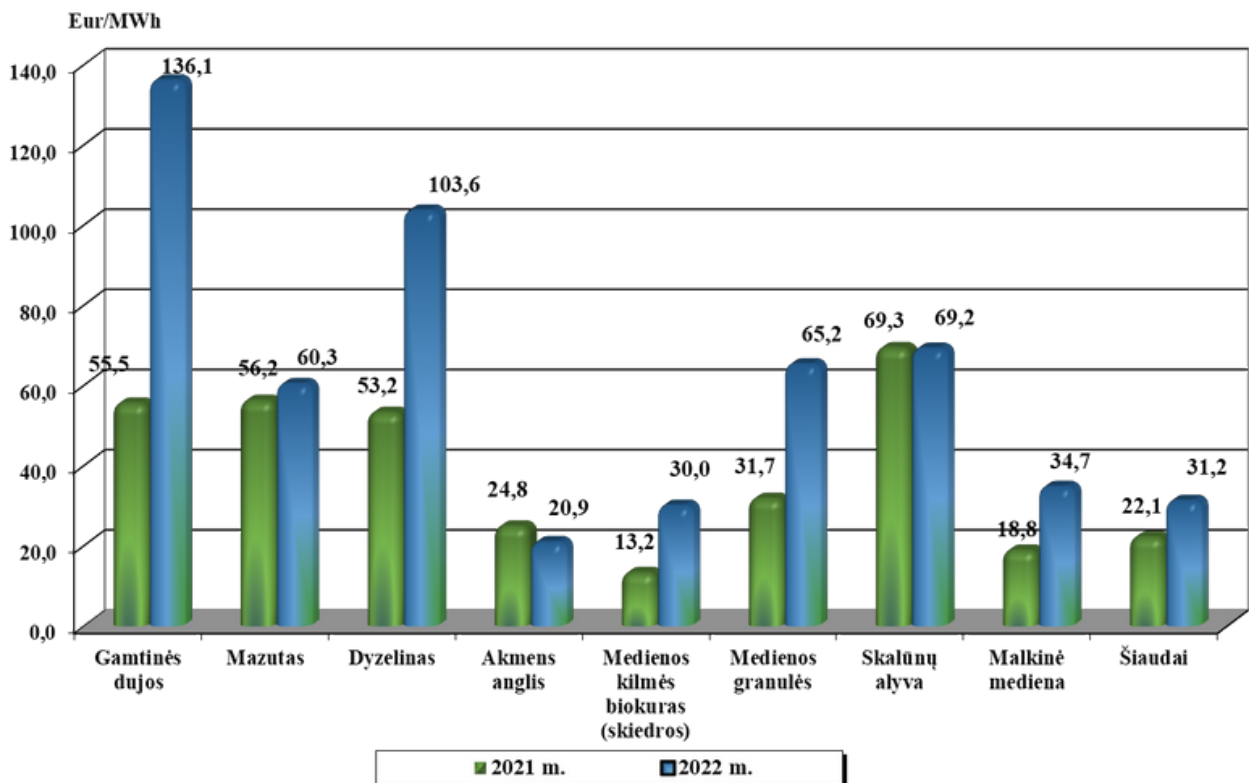
Biokuro panaudojimo dalis bendrai šilumos ir elektros energijos gamybai, lyginant su 2021 m., sumažėjo nuo 81,1 % iki 79,9 % (sumažėjimas 1,5 % nuo viso kuro energetinės vertės).

Bendrovės kuro dedamoji pagamintai šilumai padidėjo 123,6 %, arba 25,42 Eur/MWh nuo 20,56 iki 45,98 Eur/MWh. Pagrindinės to priežastys:

1. Šilumos gamybai pirktų kuro energetinės vertės vidutinės kainos padidėjimas 123,6 %, arba 25,42 Eur/MWh (nuo 20,56 iki 45,98 Eur/MWh), dėl:

- pabrangusios 127,3 % nuo 13,2 iki 30,0 Eur/MWh pagrindinės šilumos gamybai naudojamos kuro rūšies – medienos skiedros;
- šilumos gamybai sunaudoto kuro struktūroje padidėjusio brangesnio, lyginant su biokuru, neatsinaujinančio kuro sunaudojimo daliai;
- pabrangusių visų šilumos gamybai naudojamų kuro rūšių, išskyrus akmens anglį ir skalūnų alyvą. Iš visų šilumos ir elektros gamyboje naudojamų kuro rūšių labiausiai pabrango gamtinės dujos.

2. Bendrovės kuro dedamosios bendrai šilumos ir elektros energijos gamybai didėjimas 109,1 %, arba 24,94 Eur/MWh nuo 22,87 iki 47,81 Eur/MWh.



4 pav. Kuro sąnaudų palyginimas 1 MWh šilumos pagaminti, Eur

3. ELEKTROS ENERGIJOS VEIKLA

Panevėžio termofikacinė elektrinė atlieka izoliuoto elektros energetikos sistemos darbo paslaugos teikimo užtikrinimo funkciją ir per 2022 m. dirbo:

- termofikaciniu režimu, esant palankiai elektros energijos kainai ir elektros energiją parduodant elektros energijos biržoje;
- kondensaciniu režimu, atliekant izoliuoto elektros energetikos sistemos darbo paslaugos teikimo užtikrinimo bandymą;
- termofikaciniu režimu, Lietuvos elektros perdavimo sistemos operatoriui „Litgrid“ AB aktyvavus izoliuoto elektros energetikos sistemos užtikrinimo paslaugą;
- termofikaciniu režimu, atliekant elektros energijos gamybos įrenginių prieinamumo paslaugos bandymą, kurio metu buvo atliktas Panevėžio TE elektrą generuojančių įrenginių darbo patikrinimas.

Elektros energija buvo gaminama Panevėžio TE ir Panevėžio RK – 1.

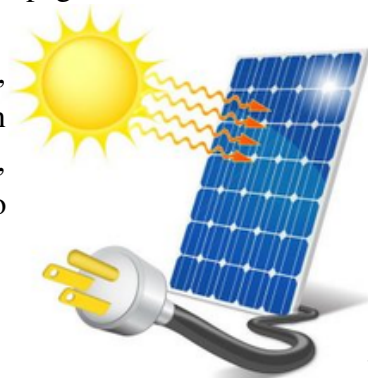
Bendrovėje 2022 m. pagamintas elektros energijos kiekis lyginant su 2021 m., sumažėjo 25,1 % arba 3 226 MWh: nuo 12 855 MWh iki 9 629 MWh, dėl Panevėžio TE sumažėjusio pagaminto elektros energijos kiekio.

Panevėžio TE 2022 m. pagamintas elektros energijos kiekis lyginant su 2021 m., sumažėjo 56,3% arba 3 742 MWh: nuo 6 648 MWh iki 2 906 MWh. Pagamintos elektros energijos kiekio sumažėjimą lėmė 3 751 MWh nuo 6 262 MWh iki 2 511 MWh sumažėjęs į elektros energijos biržą parduotas elektros energijos kiekis. 2022 m. ženkliai padidėjus gamtinių dujų kainai Panevėžio TE gaminamos elektros savikaina tapo mažiau konkurencinga, lyginant su elektros energijos biržos supirkimo kaina.

Panevėžio RK-1 2022 m. pagamintas elektros energijos kiekis, lyginant su 2021 m., padidėjo 8,3 % arba 516 MWh: nuo 6 207 MWh iki 6 724 MWh, dėl didesnio saulės fotovoltinės elektrinės pagaminto elektros kiekio ir biokuru kūrenamų garo katilų Nr. 6 ir Nr. 7 darbo laiko (2021 metų

rugpjūčio 2-31 d. garo katilai nedarbo, kadangi buvo atliekamas Panevėžio RK-1 cheminio ūkio rekonstravimas – sumontuoti nauji Natrio katijoniniai vandens minkštinimo filtrai). Panevėžio RK-1 2022 m. visa gaminama elektros energija buvo naudojama katilinės technologinėms reikmėms (2021 m. - 5 562 MWh; 2022 m. – 4 014 MWh;) ir kitų Bendrovės katilinių poreikių tenkinimui (2021 m. - 645 MWh; 2022 m. - 2 710 MWh).

Bendrovė, didindama energetinį efektyvumą ir plėsdama atsinaujinančių energijos išteklių panaudojimą, Panevėžio RK-1 2021 m. II ketvirtį pradėjo eksploatuoti 150 kW galios saulės fotovoltinę elektrinę, kurios visa pagaminta elektros energija yra naudojama Panevėžio RK-1 technologinėms reikmėms. Saulės fotovoltinės elektrinės 2022 m. pagamintas elektros kiekis lyginant su 2021 m. padidėjo 34,1 %, nuo 104,049 MWh iki 139,535 MWh, dėl ilgesnio darbo laiko.



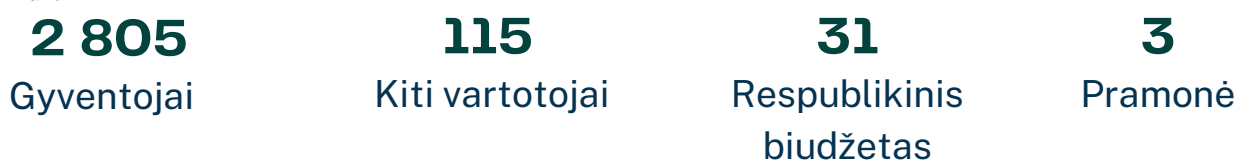
4. KLIENTŲ SKOLOS

2022 m. gruodžio 31 d. Bendrovės klientų, kurių atsiskaitymo terminai pasibaigę, skola už šilumą, karštą vandenį, pastatų šildymo ir karšto vandens sistemų priežiūrą bei karšto vandens skaitiklių priežiūrą sudarė 2 959 tūkst. Eur, lyginant su 2021 m. gruodžio 31 d., skola padidėjo 156 tūkst. Eur, t. y. 5,6 % (2021 m. skola gruodžio 31 d., lyginant su 2020 m. to paties laikotarpio skola, buvo sumažėjusi 140 tūkst. Eur, t. y. 4,8 %).

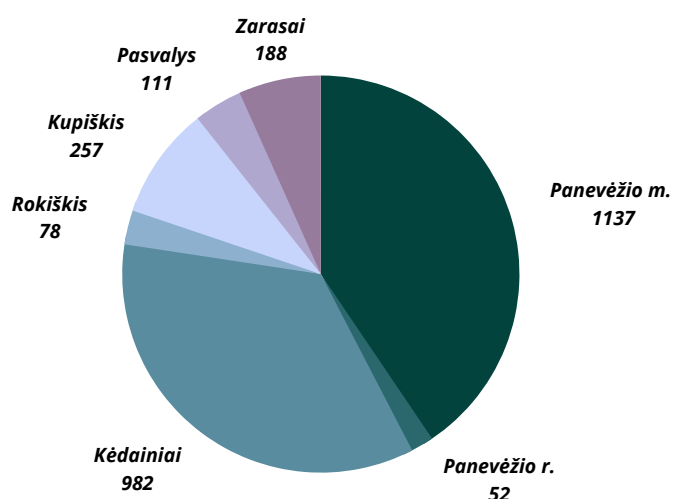
Visų klientų grupių įsiskolinimas už Bendrovės tiekiamą šilumą, karštą vandenį bei teikiamas su šilumos ūkiu susijusias paslaugas per 2022 m., lyginant su 2021 m., padidėjo. Gyventojų skolos dalis sudaro 95 %, likusių vartotojų - 5% bendros skolos sumos. Didžiausias skolų augimas pastebimas 2022 m. lapkričio - gruodžio mėnesiais, kuomet net 65% išaugo mokėtinos sumos vartotojams už patiektą šilumą ir karštą vandenį.



Bendrovės klientų, kurių atsiskaitymo terminai pasibaigę, skola už šilumą, karštą vandenį, pastatų šildymo ir karšto vandens sistemų priežiūrą bei karšto vandens skaitiklių priežiūrą 2022 m. gruodžio 31 d., tūkst Eur:

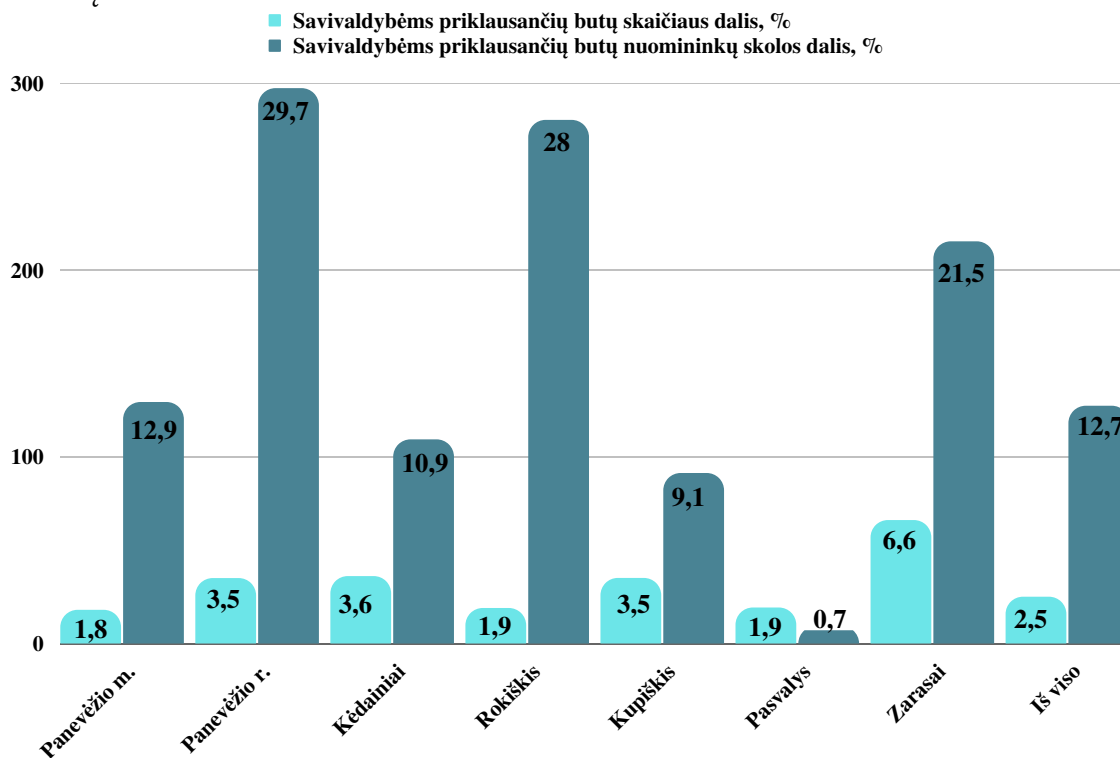


Didžiausią gyventojų skolos dalį sudarė Panevėžio miesto bei Kėdainių rajono savivaldybių gyventojų skola, atitinkamai 41 % ir 35 % nuo bendros gyventojų skolos. Bendra gyventojų skola, lyginant su 2021 m., padidėjo 95 tūkst. Eur (3,5 %). Gyventojų skola padidėjo visuose Bendrovės aptarnaujamuose rajonuose išskyrus Pasvalį - skola sumažėjo 2 tūkst. Eur. 7,6 % vartotojų (gyventojų) yra skolingi, iš kurių 1,6 % vartotojų yra visai nemokūs, nors nuo 2022 m. spalio mėnesio, visam šildymo sezonui, iš Valstybės biudžeto būtiniams vartotojams tiekiamai šilumos energijai ir karštam vandeniui yra taikomas PVM kompensavimas.

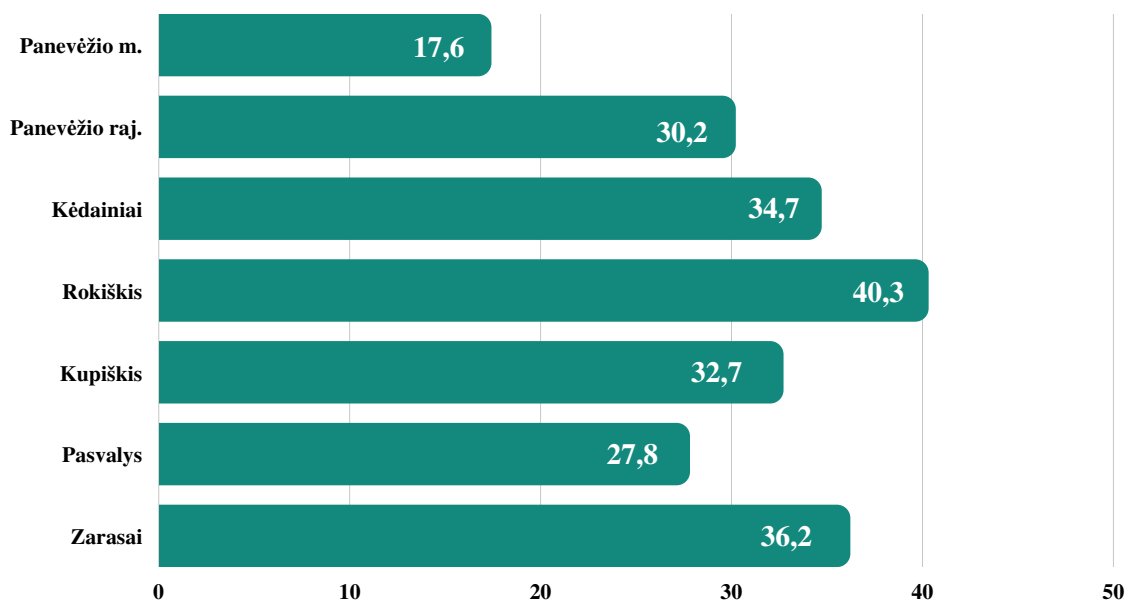


5 pav. Gyventojų skolos išskaidymas pagal savivaldybes, tūkst. Eur

Savivaldybių socialinio būsto ir savivaldybių būsto nuomininkų skolos sudaro 12,7 % visos gyventojų skolos (prieš metus 14,4 %), nors savivaldybėms priklausančių butų skaičiaus dalis yra tik 2,5 % nuo visų butų skaičiaus. Kaip poveikio priemonę nuomininkų savalaikiam atsiskaitymui siūlome savivaldybėms būsto nuomos sutarčių nutraukimą, tačiau realiai tai įgyvendinus, bendram skolos kitimui didelės įtakos neturi. Šiuo metu išskeldintų nuomininkų skola sudaro apie 39 % (Rokiškio r. apie 96 %, Kupiškio r. 94 %) visos savivaldybėms nuosavybės teise priklausančių butų nuomininkų skolos.



6 pav. Savivaldybėms priklausančių butų nuomininkų skolos dalis



7 pav. Šildymo ir karšto vandens išlaidų kompensacijas gaunančių vartotojų dalis, %

2022 m. gruodžio mėn. vartotojams priskaičiuotų išlaidų už būsto šildymą ir karštą vandenį kompensacijų kiekis, lyginant su 2021 m. gruodžio mėn., išaugo 26,7 %, o kompensuojama suma - 2,5 karto arba 811 tūkst. Eur: nuo 322,5 tūkst. Eur iki 1 133,5 tūkst. Eur.

5. APLINKOSAUGINĖ VEIKLA

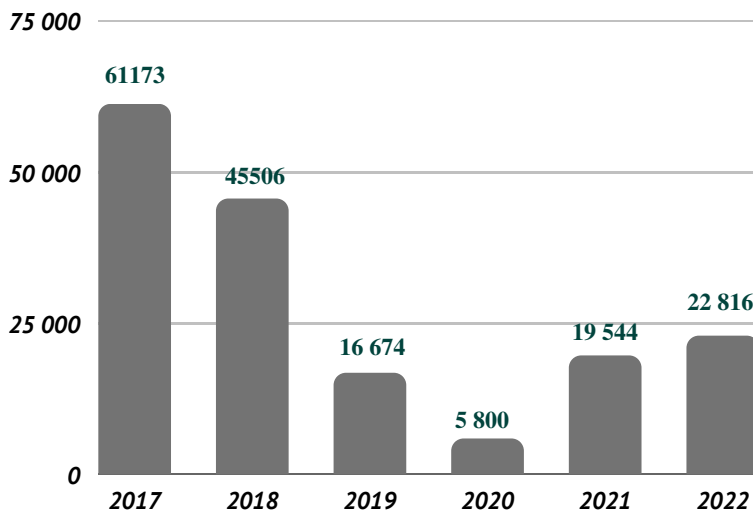
Bendrovė, vykdydama veiklą bei vadovaudamasi aplinkosaugą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimais, nuolat didina šilumos energijos gamybos ir tiekimo efektyvumą bei atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą, taiko taršos prevenciją, mažina iškastinio kuro naudojimą, aplinkos taršą bei poveikį klimato kaitai.



(Saulės fotovoltinė elektrinė esanti adresu Pušaloto g. 191, Panevėžys)

Didinant atsinaujinančios energijos gamybos apimtis ir mažinant aplinkos taršą Bendrovės eksploatuojamose katilinėse 2022 m. buvo vykdomi ir įgyvendinti projektai:

- 2022 metais PEI katilinėje vykdytas 13,1 MW galios dujinio kuro vandens šildymo katilo su 2,07 MW galios kondensaciniu ekonomazeriu ir nauju kaminu statyba. Projektas, kuris užbaigtas 2023 m. I ketv., leis prisidėti prie poveikio klimato kaitai mažinimo, dėl 8 - 10 proc. efektyvesnės gamybos planuojamas CO2 emisijų sumažėjimas.
- Surviliškio Vinco Svirskio pagrindinėje mokykloje 2022 m. I ketvirtį pastatyta kilnojama konteinerinio tipo medienos granuliu kuro katilinė (0,2 MW galios).
- Bajorų katilinės skiedromis kūrenamas vandens šildymo katilas Nr. 2 pakeistas nauju efektyvesniu medienos granulėmis kūrenamu vandens šildymo katilu (0,35 MW galios).
- Akademijos katilinėje 2022 m. II ketvirtį įrengtas dūmų valymo filtras, kuris leis sumažinti taršą kietosiomis dalelėmis.
- 2022 metais pradėti vykdyti projektai dėl saulės fotovoltinių elektrinių įrengimo Zarasų (40 kWe galios), Rokiškio (99 kWe galios) ir Kėdainių (99 kWe galios) rajoninėse katilinėse, kuriuos numatoma užbaigti 2023 m.
- Rokiškio RK 2022 metais pradėtas vykdyti projektas dėl 105 kW elektros generavimo galios organinio Renkino ciklo jėgainės įrengimo. Projekto užbaigimas numatomas iki 2023 m. liepos 1 d.
- Mažinant mobilią taršą Bendrovė 2022 m. įsigijo pirmąjį elektromobilį, skirtą Rokiškio ŠTR.
- Mažinant šilumos tiekimo nuostolius Panevėžio, Rokiškio, Pasvalio, Kupiškio ir Kėdainių miestuose buvo atliktos šilumos trasų rekonstrukcijos. Rekonstravus tinklus ir sumažinus šilumos tiekimo nuostolius, taip pat sumažėja gaminamos šilumos kiekis ir aplinkos tarša degimo produktais.



8 pav. Anglies dvideginio išmetimai į aplinkos orą, tonomis

2022 m. AB „Lifosa“ apribojus šilumos gamybą ir Kėdainių RK pradėjus šilumą gaminti gamtinėmis dujomis ir dyzelinu, padidėjo iškastinio kuro naudojimas Kėdainių mieste, dėl ko išaugo anglies dvideginio (toliau - CO₂) emisijos į aplinkos orą Kėdainių mieste ir Bendrovėje. 2022 m. išmetamas CO₂ kiekis sudarė 22 816 t., kai tuo tarpu 2021 m. išmetamas CO₂ kiekis sudarė 19 544 t. Tačiau tai nebuvo ryškus šuolis, jei lyginsime praėjusio penkmečio statistiką. 2018 metais CO₂ išmetimai siekė net 45 506 t per metus. Tik 2020 m. CO₂ išmetimai buvo neįprastai maži - 5 800 t., tai lėmė neįprastai šiltas 2020 m. šildymo sezono laikotarpis.

Mokesčiai už aplinkos taršą, deginant kurą Bendrovės katilinėse, padidėjo 6 061 Eur. nuo 9 747 iki 15 729 Eur. Mokesčiai už aplinkos taršą padidėjo dėl padidėjusio neatsinaujinančio (taršaus) kuro panaudojimo šilumos gamybai. Išaugus neatsinaujinančio (taršaus) kuro naudojimui Kėdainių mieste, Kėdainių RK mokesčiai už aplinkos taršą 2022 m. padidėjo 7 560 Eur (2021 m. siekė 91 Eur, o 2022 m. siekė 7 651 Eur).

Mokesčiai už mobilius taršos šaltinius 2022 metais padidėjo 79 Eur, nuo 1 220 Eur iki 1 299 Eur.

Lyginamasis mokestis vienai megavatvalandei patiektoji tinklus šilumos ir pagamintos elektros energijos padidėjo 0,011 Eur/MWh (nuo 0,018 iki 0,029 Eur/MWh), dėl minėtų priežasčių.

Bendrovė prisideda prie Nacionalinės klimato kaitos valdymo politikos strategijos įgyvendinimo didindama energijos vartojimo efektyvumą ir mažindama šiltnamio efektą sukeliančių dujų (ŠESD) kiekį į aplinkos orą.



(archyv. Panevėžio rajoninė katilinė Nr. 2, dabar - Panevėžio elektrinės katilinė)



(Panevėžio RK-1, adresu Pušaloto g. 191, Panevėžys)

6. INVESTICIJOS IR REMONTAI

Vykdam patvirtintą Bendrovės investicijų planą, per 2022 m. investicijos sudarė 3 134,73 tūkst. Eur .

Didžiausios atliktos investicijos:

- Vandens šildymo katilo su kondensaciniu ekonomaizeriu ir kaminu statyba – 1 313,5 tūkst. Eur
- Šilumos tinklų rekonstravimas Panevėžio mieste – 461,4 tūkst. Eur
- Šilumos tinklų rekonstravimas Rokiškio m. – 260,0 tūkst. Eur
- Šilumos tinklų rekonstravimas Kėdainių m. ir rajone– 236,6 tūkst. Eur
- Šilumos tinklų rekonstravimas Kupiškio m. ir rajone – 208,1 tūkst. Eur
- Kilnojama konteinerinė katilinė (šiuo metu eksploatuojama Surviliškio mokyklos šilumos tiekimui) - 119,9 tūkst. Eur.

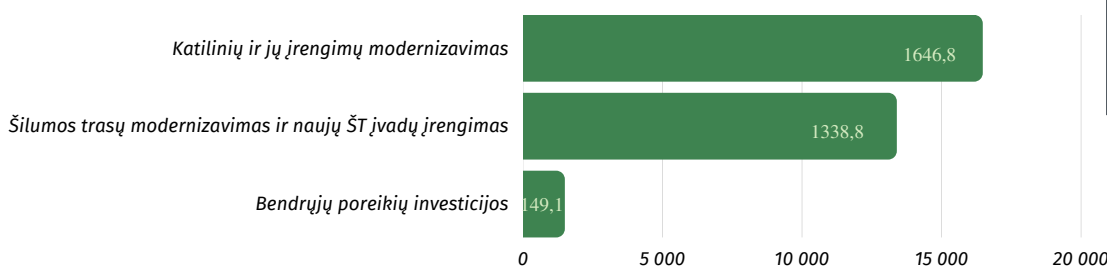


Didžiausi atlikti remontai:

- Pasvalio RK mūrinio dūmtraukio remontas – 42,7 tūkst. Eur.
- Zarasų RK mūrinio dūmtraukio remontas – 29,0 tūkst. Eur.
- Zarasų RK-2 grindų betonavimo darbai – 14,3 tūkst. Eur.
- PRK-1 VŠK-8 pelenų šalinimo transporterio remontas 17,8 tūkst. Eur.
- Panevėžio RK-1 110kV kabelio remonto darbai – 16,0 tūkst. Eur.
- Rokiškio RK garo katilo Nr.2 pakuros remonto darbai – 14,9 tūkst. Eur.
- Šilumos tinklų nuo ŠK-23-35 iki Laisvės g. 25, Panevėžyje remontas – 10,2 tūkst. Eur.

2022 m. dalinai Lietuvos Respublikos finansuojamų projektų rangos darbų buvo atlikta už 1 370, 4 tūkst. Eur, gauta 337,8 tūkst. Eur paramos .

2022 m. baigti 2 dalinai Lietuvos Respublikos lėšomis finansuojamų projektų, kurių vertė 241,6 tūkst. Eur, t.sk parama yra 84,9 tūkst. Eur.



9 pav. Investicijos pagal rūšis 2022 m., tūkst. Eur

171 m

Per 2022 m. suremontuota šilumos tinklų

3 500 m

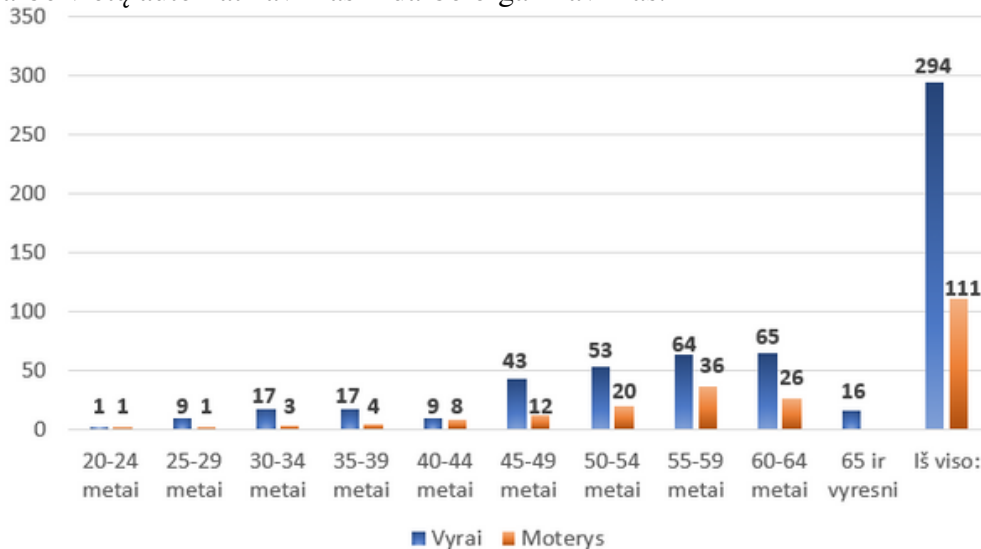
Per 2022 m. rekonstruota šilumos tinklų

783 m

Per 2022 m. nutiesta naujų šilumos tinklų

7. PERSONALAS IR DARBO UŽMOKESTIS

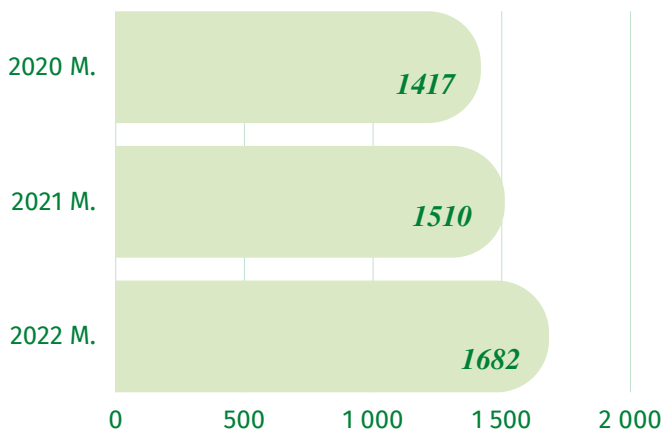
Organizuojant personalo darbą, siekiama pritraukti ir išlaikyti kvalifikuotus darbuotojus, taip kuriant ilgalaikę ir sėkmingą Bendrovės ateitį, tuo tikslu buvo vykdoma reikiamų profesijų, specialybių ir kvalifikacijos darbuotojų paieška ir atranka. Per 2022 m. priimti 37 darbuotojai (iš jų – 24 darbuotojai pagal terminuotas darbo sutartis, 13 darbuotojų pagal neterminuotas darbo sutartis), atleistas 51 darbuotojas (iš jų – 10 darbuotojų dėl išėjimo į senatvės pensiją, 26 darbuotojai – pasibaigus sutarties terminui, 1 darbuotojas dėl darbo organizavimo tobulinimo, 3 darbuotojai dėl sveikatos ir kt.). Darbuotojų darbo skaičiaus mažėjimą lemia naujų technologijų diegimas, darbo vietų automatizavimas ir darbo organizavimas.



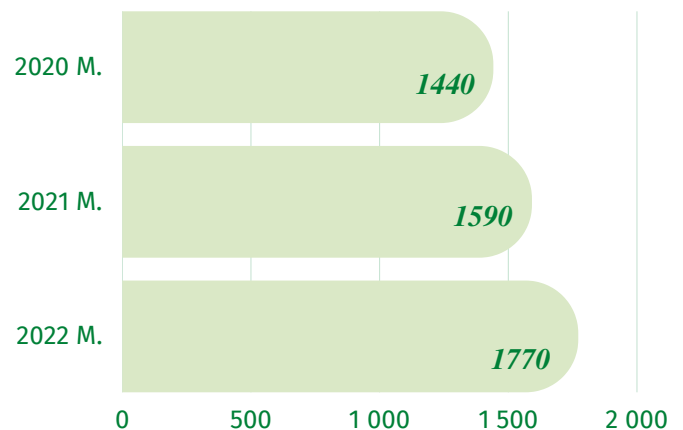
10 pav. Darbuotojų skaičius 2022 m. gruodžio 31 d. pagal amžių ir lytį

Bendrovėje yra sudaryta Kolektyvinė sutartis, kuri užtikrina efektyvų Bendrovės darbą, gerina darbuotojų darbo, ekonomines ir socialines sąlygas nei numato Lietuvos Respublikos Darbo kodeksas. Pagal Kolektyvinę sutartį Bendrovės darbuotojams taikomos papildomos garantijos (išmokos) ligos, artimųjų mirties atvejais, parama gimus (įsivaikinus) vaikui (-ą), papildomos apmokamos atostogos sudarius santuoką, mirus artimajam. Bendrovės darbuotojai skatinami mokytis, suteikiamos apmokamos mokslo atostogos.

Bendrovės darbuotojų vidutinis darbo užmokestis per 2022 m. padidėjo 11,4 % (arba 172 Eur), sąlyginis (faktiškai dirbusių) darbuotojų skaičius sumažėjo 4,4 %.



11 pav. Vidutinis darbo užmokestis Bendrovėje, Eur



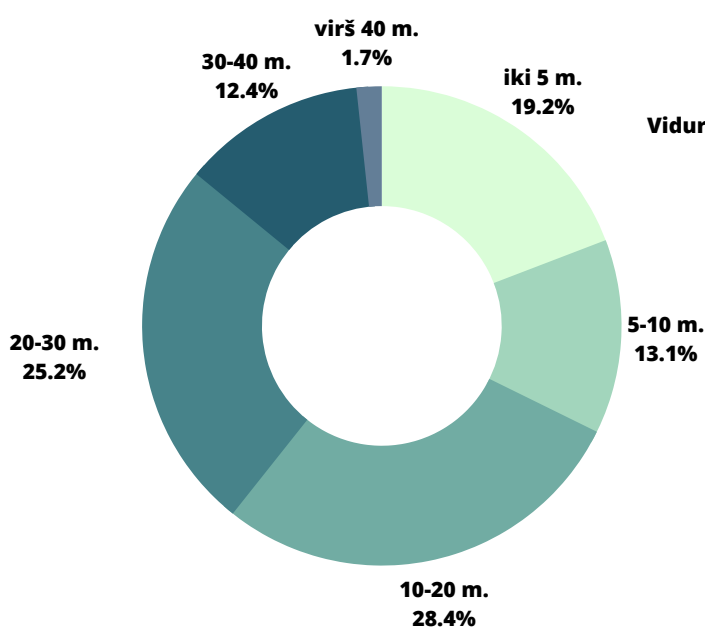
12 pav. Šalies ūkio darbuotojų vidutinis darbo užmokestis, Eur

2022 m. gruodžio 31 dieną Bendrovėje darbuotojų skaičius - 405, iš kurių pirmoje vietoje daugiausiai dirbančiųjų yra kvalifikuoti darbininkai (114 darb.), antroje vietoje specialistai (113 darb.), trečioje - įrenginių ir mašinų operatoriai (100 darb.), toliau seka administracija, vadovai ir pavaduotojai (33), technikai ir jaunesnieji specialistai (24) ir kiti darbuotojai (21). Geografiškai daugiausiai darbuotojų dirba Panevėžyje - 230, toliau pagal darbuotojų skaičių išsidėsto Kėdainių - 49, Rokiškio - 44, Zarasų - 40, Pasvalio rajonuose - 34, mažiausiai darbuotojų yra Kupiškio rajone - 8.

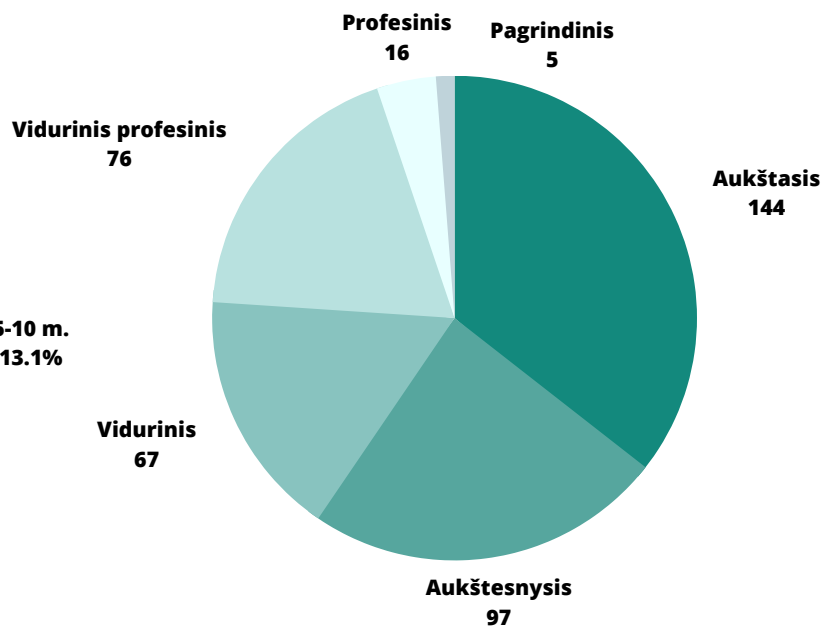


Darbo užmokesčio fondas - 7 739 tūkst. Eur

Darbuotojų darbo stažas Bendrovėje keičiasi nežymiai. Ilgiausiai išdirbusio darbuotojo darbo stažas 44 metai ir 6 mėnesiai. Daugiausia išdirbusių darbuotojų yra nuo 10 m. iki 20 m., Bendrovėje dirba 7 darbuotojai, kurių darbo stažas virš 40 metų. Darbuotojų kaita maža ir parodo, kad Bendrovėje suteikiamos saugios darbo sąlygos ir užtikrinamos socialinės garantijos, o kad Bendrovei ir jos darbuotojams, vykdančioms nustatytas funkcijas ir pareigas, būtų užtikrintas jų nepriklausomumas, užkertamas kelias atsirasti ir plisti korupcijai, sukurta tinkama ir geranoriška darbo aplinka - Bendrovėje galioja etikos kodeksas bei korupcijos prevencijos priemonių įgyvendinimo tvarka.



13 pav. Darbuotojų skaičiaus palyginimas pagal stažą



14 pav. Darbuotojų išsilavinimas

8. SAUGA DARBE

Bendrovėje laikomasi darbuotojų saugos ir sveikatos bendrų nuostatų ir principų. Periodiškai atliekami operatyvinio ir remonto personalo mokymai - saugos darbe, gaisrinės saugos, civilinės saugos, pirmosios medicininės pagalbos suteikimas. Bendrovės darbuotojai nuolat aprūpinami asmeninėmis ir kolektyvinėmis apsaugos priemonėmis, tikrinama gaunamų apsaugos priemonių kokybė ir atitikimas nustatytiems reikalavimams, tobulinama jų techninė specifikacija.

Įgyvendinant Bendrovės Generalinio direktoriaus įsakymu patvirtintame Profesinės rizikos, susijusios su COVID-19 ligos plitimu, rizikos šalinimo ar mažinimo priemonių plane numatytas prevencines priemones ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos Sveikatos apsaugos ministro – valstybės lygio ekstremaliosios situacijos valstybės operacijų vadovo sprendimais, Sveikatos apsaugos ministerijos rekomendacijomis buvo vykdomas padalinių bei darbuotojų aprūpinimas apsaugos priemonėmis (vienkartinėmis veido kaukėmis, vienkartinėmis pirštinėmis, dezinfekciniais skysčiais paviršiams valyti, rankoms dezinfekuoti), profilaktinis darbuotojų patikrinimas dėl COVID-19 ligos. Buvo vykdoma nuolatinė kontrolė, kaip įgyvendinamos Profesinės rizikos, susijusios su COVID-19 ligos plitimu, rizikos šalinimo ar mažinimo priemonių plane numatytos priemonės.



Suorganizuotas darbuotojų vakcinavimas nuo COVID-19 ligos Bendrovėje.

Saugos darbe ir inspekcijos skyrius organizavo eksploataavimo instrukcijų parengimą, peržiūrėjimą, tvarkė jų apskaitą, nagrinėjo pasikeitimus taisyklėse ir kituose norminiuose dokumentuose, koregavo esančias instrukcijas, vykdė padalinių aprūpinimą instrukcijomis. Per ataskaitinį laikotarpį peržiūrėta bei patvirtinta 141 eksploataavimo instrukcija.

Prasidėjus karui Ukrainoje, Bendrovės darbuotojai dalyvavo seminaruose, kaip pasirengti ekstremaliai situacijai, gyvybės gelbėjimui ir operatyvinės veiklos vykdymo užtikrinimui. Bendradarbiaujant su Lietuvos kariuomene buvo dalyvaujama seminare ir pratybose "Perkūno bastionas".

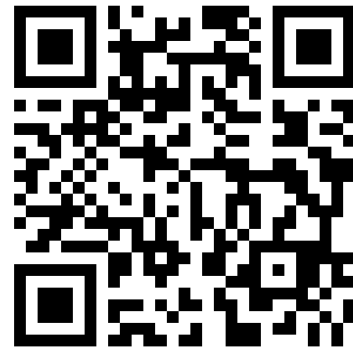
Sutrikimai ir avarijos

0

Nelaimingi atsitikimai

6

9. INFORMACINĖS PRIEMONĖS IR VARTOTOJŲ APTARNAVIMAS



Modernus, efektyvus ir kokybiškas vartotojų aptarnavimas, tenkinant jų poreikius bei užtikrinant jiems patikimą šilumos ir karšto vandens tiekimą, vienas iš didžiausių Bendrovės veiklos prioritetų. Bendraujant su vartotojais, atsakoma į jų klausimus dėl šilumos ir karšto vandens tiekimo, kainų, pateiktų sąskaitų, sutarčių sudarymo, pateikiami išpėjimai apie numatomas taikyti skolos išieškojimo priemonės, sudaromos skolos grąžinimo sutartys.

Naudingi patarimai vartotojams, skelbiami Bendrovės interneto svetainėje

Įgyvendinant viešuosius ryšius, teikiant visuomenei informaciją apie Bendrovės veiklą bei siekius, buvo viešinami parengti straipsniai, pranešimai, skelbimai pagal sudarytas bendradarbiavimo sutartis su radiju, spauda, informaciniais interneto portalais, Bendrovės interneto svetainėje.

2022 m. augo Bendrovės internetinės svetainės, socialinio puslapio ir portalo lankytojų skaičius. Bendrovės internetinę svetainę (<http://pe.lt>) aplankė apie 31 tūkst. lankytojų, Klientų savitarnos portale (<https://siluma.pe.lt>) didėja Bendrovės elektroninėmis paslaugomis besinaudojančių klientų skaičius. 2022 m. savitarnos portalu naudojosi 6 900 aktyvių klientų.

Buvo ir toliau sėkmingai diegiamas nuotolinis šilumos apskaitos prietaisų duomenų skaitymas iš įvadinių šilumos punktų, šiuo metu visą ūkį sudaro 1 841 apskaitos duomenų perdavimo įrenginys.

Sistemiškai diejami programų pakeitimai siejami su rankinio darbo mažinimu Bendrovėje, taupant darbuotojų laiką. Praplėstos ir atnaujintos operatyvinio darbo tinklo schemos, įdiegtas informacinių technologijų turto valdymo apskaitos portalas su galimybe stebėti įrangos panaudojimą, eksploataciją bei resursus.

Klientų savitarnos portalas

Logu, informatyvu, naudinga

askaitą gausite greičiau nei paštu, savitarnos portale patalpinus naują sąskaitą į Jūsų elektroninį štą iškart bus išsiųstas pranešimas:
 sąskaitą galėsite apmokėti elektroniniu būdu;
 sąskaitas galėsite palyginsite su kitų mėnesių sąskaitomis;
 sąskaitą galėsite atsispausdinti ir apmokėti ją įmokų priėmimo vietoje;
 įalėsite deklaruoti karšto vandens skaitiklių rodmenis;
 natysite karšto vandens skaitiklio(-ių) duomenų deklaravimo istoriją;
 rastatų savininkai galės deklaruoti šilumos skaitiklių rodmenis;
 sąskaita niekada nepasimes;
 laudojimasis savitarnos portalu nemokamas;
 iespausdinant sąskaitos, prisidėsite prie gamtos tausojimo.

slaugomis gali naudotis visi AB „Panevėžio energija“ vartotojai, gaunantys sąskaitas pagal sirašytas šilumos ir karšto vandens pirkimo – pardavimo sutartis.

prėdami, kad visa svarbi informacija apie bendrovės veiklą klientus pasiektų laiku, prašome us klientus atnaujinti savo kontaktinius duomenis (telefono numerį, el. pašta).

skite naudotoju

iziniai asmenys pateikia paraišką:
 uridiniai asmenys pateikia paraišką ir privalo pasirašyti Klientų savitarnos portalo paslaugų sutartį.

Pateikti paraišką

Prisijungimas

Prisijungimo vardas

Slaptažodis

Prisijungti

Priminti/pakeisti slaptažodį

10. VEIKLOS EKONOMINĖ ANALIZĖ

10.1 Pajamos

Bendrovė per 2022 m. uždirbo 58 039 tūkst. Eur pajamų. Pajamos, lyginant su 2021 m., padidėjo 20 055 tūkst. Eur (arba 52,8 %). Pajamų pasikeitimą lėmė išaugusios pagrindinės veiklos pajamos bei išaugę apyvartinių taršos leidimų pardavimai (toliau – ATL):

- Pajamos iš šilumos veiklos padidėjo 17 383 tūkst. Eur, šilumos balansavimo pajamos padidėjo 26 tūkst. Eur, karšto vandens tiekimo (be šilumos vertės) veiklos pajamos padidėjo 143 tūkst. Eur. Vidutinės šilumos kainos padidėjimas 73,4 % (nuo 4,48 ct/kWh iki 7,77 ct/kWh) pajamas per 2022 m. padidino 22 118 tūkst. Eur, o 60,9 tūkst. MWh arba 9,1 % sumažinę šilumos pardavimai pajamas sumažino 4 735 tūkst. Eur. Vidutinės karšto vandens kainos (be šilumos vertės) padidėjimas 11,9 % (nuo 1,79 Eur/m³ iki 2,00 Eur/m³) pajamas per 2022 m. padidino 243 tūkst. Eur, o 56,5 tūkst. m³ arba 5 % sumažinę karšto vandens (be šilumos vertės) pardavimai pajamas sumažino 113 tūkst. Eur, pajamos už kondensato pardavimus padidėjo 13 tūkst. Eur.
- Pajamos, teikiant izoliuoto elektros energetikos sistemos darbo paslaugą Panevėžio TE, padidėjo 886 tūkst. Eur (izoliuoto elektros energetikos sistemos darbo paslaugos kaina pajamas padidino 509 tūkst. Eur, saugumo dedamoji sumažino 252 tūkst. Eur, elektros energijos pardavimai pagal operatoriaus nurodymą padidino 488 tūkst. Eur; elektros energijos pardavimai elektros biržoje pajamas sumažino 1 071 tūkst. Eur; nepriklausomo elektros energijos tiekėjo veikla pajamas sumažino 83 tūkst. Eur.
- Kiti pardavimai (elektros energijos ir gamtinių dujų balansavimo pardavimai) padidėjo 373 tūkst. Eur.

4 lentelė. Pajamų palyginimas, tūkst. Eur

Pajamos	2022 m.	2021 m.	Pokytis, lyginant 2022 m. – 2021 m.
Pagrindinė veikla	54 639	36 982	17 657
- šilumos ir karšto vandens veikla	50 406	32 854	17 552
- izoliuoto elektros energetikos sistemos darbo paslauga	2 697	1 811	886
- elektros energijos pardavimai biržoje	605	1 676	(1 071)
- nepriklausomo elektros energijos tiekėjo veikla	478	561	(83)
- kiti pardavimai	453	80	373
Kita veikla, finansinė ir investicinė veikla:	3 400	1 002	2 398
- kita veikla	3254	865	2 389
- finansinė ir investicinė veikla	146	137	9
Viso:	58 039	37 984	20 055

5 lentelė. Pagrindinės veiklos - šilumos ir elektros energijos gamybos, pardavimo apimčių bei kainų pasikeitimai

Rodikliai	Mato vnt.	2022 m.	2021 m.	Pokytis, %
Pardavimų apimtys				
Šilumos pardavimai	tūkst. MWh	611,4	672,3	(9,1)
Elektros energijos pardavimai	tūkst. MWh	2,6	5,4	(51,9)
Izoliuoto darbo paslauga	tūkst. MWh	262,8	262,8	0,0
Kainos				
Vidutinė šilumos kaina	ct/kWh	7,77	4,48	73,4
Vidutinė elektros energijos kaina	ct/kWh	46,85	31,55	48,5
Izoliuoto darbo paslaugos kaina (įskaitant gamtinių dujų saugumo dedamąją)	Eur/MWh	7,81	6,83	14,3

Pajamos iš kitos, finansinės ir investicinės veiklos 2022 m. sudarė 3 400 tūkst. Eur (2021 m. – 1 002 tūkst. Eur).

Kitos veiklos pajamos 2022 m. sudarė 3 254 tūkst. Eur (2021 m. – 865 tūkst. Eur). Tai pajamos už šildymo ir karšto vandens sistemų priežiūrą, apyvartinių taršos leidimų pardavimus, atsargų ir materialaus turto pardavimus, turto nuomą, įvairias teikiamas paslaugas, kompensacijų skaičiavimus ir kt. Kitos veiklos pajamų pasikeitimą lėmė 2 241 tūkst. Eur išaugę ATL pardavimai.

Pajamos iš finansinės ir investicinės veiklos per 2022 m. sudarė 146 tūkst. Eur (2021 m. – 137 tūkst. Eur). Tai delpinigiaai, palūkanos už pradelstus atsiskaitymus, bei kitos finansinės veiklos pajamos.

10.2 Sąnaudos

Sąnaudos per 2022 m. sudarė 55 951 tūkst. Eur (2021 m. – 37 602 tūkst. Eur) ir, lyginant su 2021 m., padidėjo 18 349 tūkst. Eur arba 48,8 %. Pagrindinės veiklos sąnaudos, lyginant su 2021 m., padidėjo 18 149 tūkst. Eur ir sudarė 99,0 % visų Bendrovės sąnaudų.

6 lentelė. Sąnaudų kitimas, tūkst. Eur

Sąnaudos	2022 m.	2021 m.	Pokytis, lyginant 2022 m. – 2021 m.
Pagrindinė veikla:	55 382	37 233	18 149
- šilumos ir karšto vandens veikla	51 446	33 327	18 119
- elektros energijos veikla. Iš jos:	3 936	3 906	30
- izoliuoto elektros energetikos sistemos darbo paslauga	2 542	2182	360
- elektros energijos pardavimai biržoje	422	764	(342)
- nepriklausomo elektros energijos tiekėjo veikla	972	960	12
Kita, finansinė ir investicinė veikla:	569	369	200
- kita veikla	508	339	169
- finansinė ir investicinė veikla	61	30	31
Viso:	55 951	37 602	18 349

Kitos veiklos bei finansinės ir investicinės veiklos sąnaudos 2022 m. sąnaudų struktūroje sudarė 1,0 % arba 569 tūkst. Eur (2021 m. – 369 tūkst. Eur). Kitos veiklos sąnaudos per 2022 m. sudarė 508 tūkst. Eur (2021 m. – 339 tūkst. Eur). Tai sąnaudos už šildymo ir karšto vandens sistemų priežiūrą, teikiamas įvairias paslaugas. Finansinės veiklos sąnaudos per 2022 m. sudarė 61 tūkst. Eur (2021 m. – 30 tūkst. Eur). Tai palūkanų už banko kreditus sąnaudos, baudų ir delspinigių sąnaudos bei kitos finansinės veiklos sąnaudos.

7 lentelė. Šilumos ir karšto vandens sąnaudų kitimas, tūkst. Eur

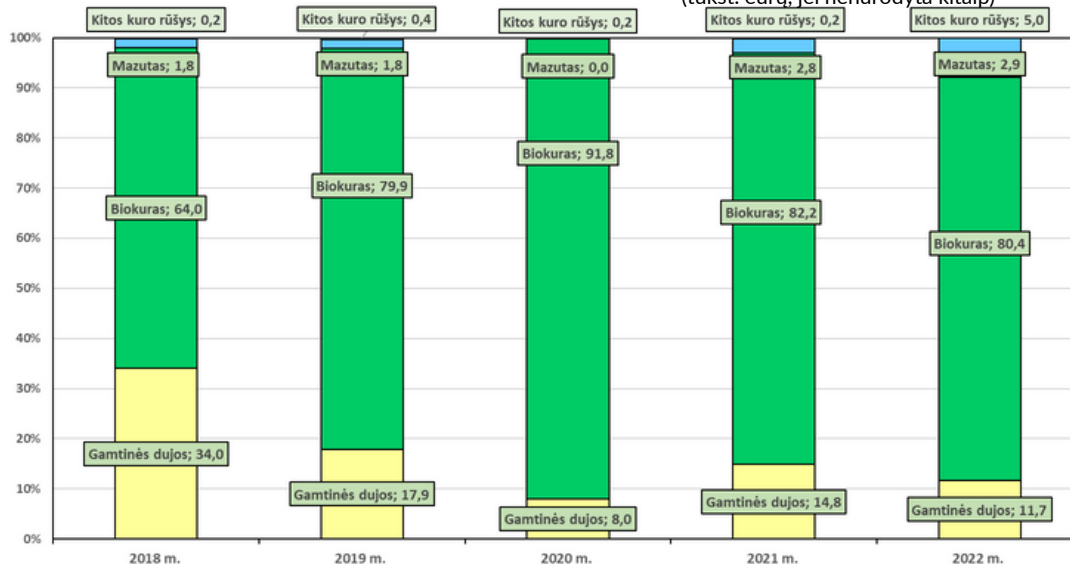
Sąnaudos	Mato vnt.	2022 m.	2021 m.	Pokytis lyginant 2022 - 2021 m.	2022 m. sąnaudų struktūra (%)
Viso sąnaudų:	<i>tūkst. Eur</i>	51 446	33 327	18 119	100,0
Kintamos sąnaudos: ¹	<i>tūkst. Eur</i>	36 457	19 789	16 668	70,9
- kuras technologijai	<i>tūkst. Eur</i>	25 113	10 987	14 126	48,8
- pirкта šiluma	<i>tūkst. Eur</i>	6 550	5 051	1 499	12,7
- elektros energija technologijai	<i>tūkst. Eur</i>	2 488	1504	984	4,8
- geriamas vanduo ir nuotekos	<i>tūkst. Eur</i>	2 171	2009	162	4,2
- kitos kintamos sąnaudos	<i>tūkst. Eur</i>	135	238	(103)	0,3
Pastovios sąnaudos : ²	<i>tūkst. Eur</i>	14 989	13 538	1 451	29,1
-einamojo remonto ir aptarnavimo sąnaudos	<i>tūkst. Eur</i>	1 314	1 177	137	2,6
- nusidėvėjimas ir amortizacija	<i>tūkst. Eur</i>	3 758	3 739	19	7,3
- darbo užmokesčio sąnaudos	<i>tūkst. Eur</i>	7 079	6 685	394	13,8
- soc. draudimo sąnaudos	<i>tūkst. Eur</i>	125	118	7	0,2
- mokesčiai	<i>tūkst. Eur</i>	987	944	43	1,9
- administracinės sąnaudos	<i>tūkst. Eur</i>	143	141	2	0,3
- rinkodaros ir pardavimų sąnaudos	<i>tūkst. Eur</i>	181	178	3	0,4
- kitos sąnaudos (audito, turto draudimo, atidėjinių ir kaupinių sąnaudos, sąnaudos Kolektyvinės sutarties vykdymui, parama ir kt.)	<i>tūkst. Eur</i>	1 402	556	846	2,7

¹ **Kintamos šilumos ir karšto vandens tiekimo sąnaudos** 2022 m. sudarė 36 457 tūkst. Eur ir, lyginant su 2021 m., padidėjo 16 668 tūkst. Eur. Pagrindiniai veiksniai nulėmę kintamų sąnaudų kitimą:

- Kuro sąnaudos technologijai už 2022 m. sudarė 25 113 tūkst. Eur ir, lyginant su 2021 m., padidėjo 14 126 tūkst. Eur, išaugus kuro kainoms bei pasikeitus kuro struktūrai. AB "Lifosa" apribojus šilumos gamybą, šilumos poreikį Kėdainių miestui užtikrino Kėdainių RK, naudojanti gamtines dujas arba dyzeliną.

8 lentelė. Veiksniai, lėmę kuro sąnaudų šilumos gamybai pasikeitimą

Veiksniai, lėmę kuro sąnaudų šilumos gamybai pasikeitimą:	Mato vnt.	Pokytis, lyginant su 2021 m.
šilumos gamybos pasikeitimas	<i>tūkst. Eur</i>	155
sąlyginio kuro kainos pasikeitimas	<i>tūkst. Eur</i>	13 947
kiti veiksniai (sąlyginio kuro norma, kuro struktūra)	<i>tūkst. Eur</i>	24
Iš viso:	<i>tūkst. Eur</i>	14 126



15 pav. Kuro struktūros šilumos gamyboje kitimas 2018 - 2022 m. (%)

- Tai lėmė kuro struktūros pokyčius: gamtinių dujų sunaudojimas sąlyginio kuro struktūroje sudarė 11,7 % (2021 m. – 14,8 %), biokuro – 80,4 % (2021 m. – 82,2 %), kitas iškastinis kuras (mazutas, dyzelinas, akmens anglis) – 7,9 % (2021 m. – 3 %). Gamtinių dujų kaina per 2022 m. išaugo 148,6 % ir sudarė 116,03 Eur/MWh (2021 m. – 46,68 Eur/MWh). Bendra biokuro kaina padidėjo 125,4 % ir sudarė 30,92 Eur/MWh (2021 m. – 13,72 Eur/MWh.);
- Pirktos šilumos sąnaudos padidėjo 1 499 tūkst. Eur. AB „Lifosa“ apribojus šilumos gamybą ir sumažėjus iš nepriklausomų šilumos gamintojų perkamam šilumos kiekiui 71,3 tūkst. MWh (arba 30,2 %), sąnaudos sumažėjo 2 837 tūkst. Eur, o vidutinei perkamos šilumos kainai išaugus 85,8 %, sąnaudos padidėjo 4 336 tūkst. Eur. Per 2022 m. perkamos šilumos pasiskirstymas pagal nepriklausomus šilumos gamintojus keitėsi: Bendrovė iš AB „Lifosa“ pirko 25% šilumos (2021 m. - 44,1%), iš UAB „Biokuro energija“ pirko 41,4% šilumos (2021 m. - 32,2%), iš AB „Simega“ – 19,1% (2021 m. - 14,6%), iš UAB „KURANA“ – 11,0% (2021 m. - 6,6%), iš AB „Panevėžio stiklas“– 3,5 % (2021 m. - 2,5%);
- Elektros energijos sąnaudos technologijai padidėjo 984 tūkst. Eur. Vidutinei svertinei elektros energijos ir transportavimo kainai išaugus 70,7 % (nuo 12,3 ct/kWh iki 21,0 ct/kWh) elektros energijos sąnaudos padidėjo 1 065 tūkst. Eur, o sumažėjus elektros energijos poreikiui, sąnaudos sumažėjo 81 tūkst. Eur. Nuosavuose gamybos šaltiniuose gaminamos elektros energijos savikaina išaugo 10 % (nuo 4,0 ct/kWh iki 4,4 ct/kWh), vidutinė biržoje perkamos elektros energijos kaina (be transportavimo) išaugo 88,9 % (nuo 9,78 ct/kWh iki 18,48 ct/kWh);
- Geriamojo vandens ir nuotekų tvarkymo sąnaudos padidėjo 162 tūkst. Eur, išaugus geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų kainoms. Kitų kintamų sąnaudų sumažėjimą lėmė pelenų išvežimo sąnaudų mažėjimas;

² Pastovios šilumos sąnaudos 2022 m. sudarė 14 989 tūkst. Eur ir, lyginant su 2021 m., padidėjo 1 451 tūkst. Eur. Pastovių šilumos tiekimo sąnaudų kitimą lėmė:

- 137 tūkst. Eur išaugusios einamojo remonto ir aptarnavimo sąnaudos (transporto priemonių degalų sąnaudos, medžiagų sąnaudos, komunalinių paslaugų sąnaudos);
- 19 tūkst. Eur išaugusios nusidėvėjimo sąnaudos dėl vykdomų investicinių projektų;
- 401 tūkst. Eur išaugusios darbo užmokesčio su soc. draudimu sąnaudos, padidėjus vidutiniam darbo užmokesčiui;
- 43 tūkst. Eur išaugusios mokesčių sąnaudos, 24 tūkst. Eur išaugus mokesčiui Valstybinei energetikos reguliavimo tarybai (VERT) pagal Energetikos įstatymą, 6 tūkst. Eur padidėjus aplinkos taršos mokesčiui, 4 tūkst. Eur išaugus nekilnojamo turto mokesčiui bei 6 tūkst. Eur išaugus kitiems mokesčiams (transporto savininkų mok. ir kt.);

- 846 tūkst. Eur išaugusios kitos sąnaudos dėl 53 tūkst. Eur išaugusių sąnaudų Kolektyvinės sutarties vykdymui, 9 tūkst. Eur išaugusių sąnaudų paramai, 228 tūkst. Eur išaugusių bevilčių skolų bei skolų išieškojimo sąnaudų, 26 tūkst. Eur išaugusių nurašytų atsiskaitomųjų karšto vandens apskaitos prietaisų sąnaudų, 594 tūkst. Eur padidėjusių atidėjinių ir kaupinių sąnaudų bei kitų sąnaudų.

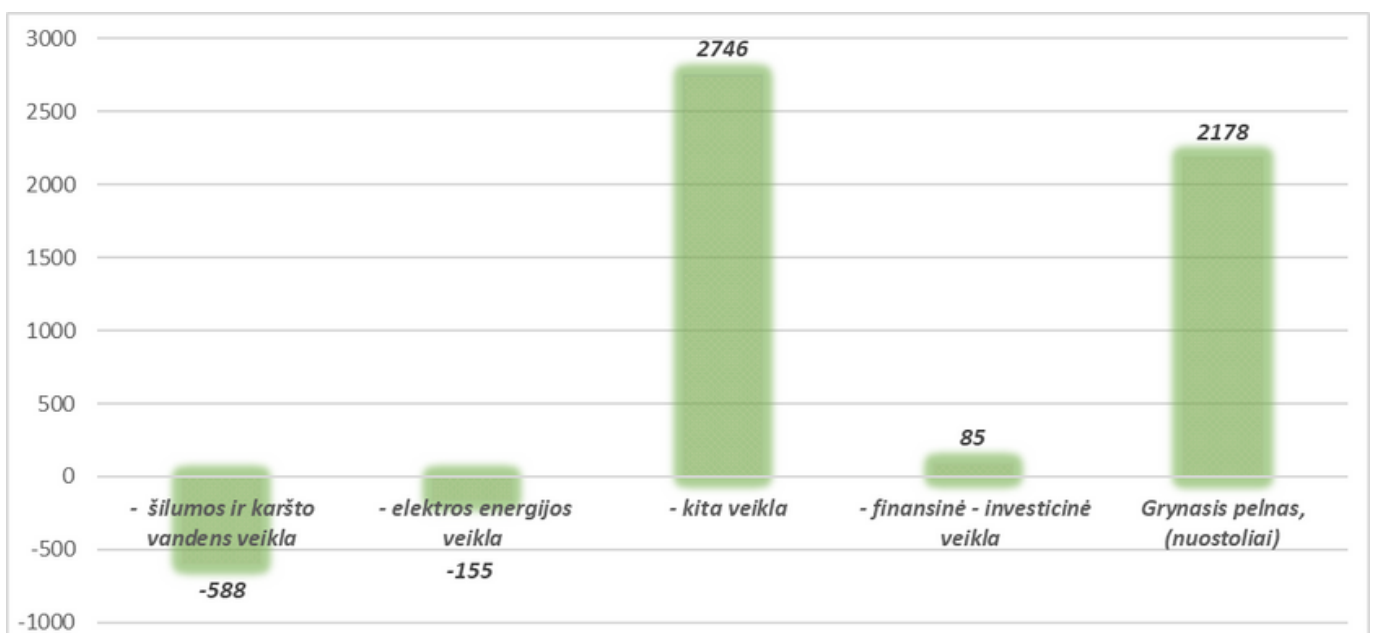
10.3 Rezultatas pagal veiklas

Bendrovės finansinės veiklos rezultatas analizuojamas pagal atskiras veiklas.

9 lentelė. Pelno (nuostolių) kitimas pagal atskiras veiklas, tūkst. Eur

Veiklų rezultatai (pelnas, (nuostoliai))	2022 m.	2021 m.	Pokytis, lyginant 2022 m. – 2021 m.
Pagrindinė veikla:	(743)	(251)	(492)
- šilumos ir karšto vandens veikla	(588)	(393)	(195)
- elektros energijos veikla	(155)	142	(297)
Kita, finansinė ir investicinė veikla:	2 831	633	2 198
- kita veikla	2 746	526	2 220
- finansinė ir investicinė veikla	85	107	(22)
Pelnas (nuostoliai) prieš apmokestinimą	2 088	382	1 706
Pelno mokestis	90	1	89
Grynasis pelnas (nuostoliai)	2 178	383	1 795

Bendrovės pelnas prieš apmokestinimą už 2022 m. sudarė 2 088 tūkst. Eur (2021 m. - 382 tūkst. Eur). Didžiausią įtaką veiklos rezultatams turėjo pajamų ir sąnaudų pasikeitimai pagrindinėje veikloje bei ženkliai išaugę ATL pardavimai kitoje veikloje.



16 pav. 2022 m. veiklos rezultatai, tūkst. Eur



11. VEIKLOS PLANAI IR PROGNOZĖ 2023 M.

1. INVESTICIJOS

1. 2023 m. numatomos investicijos - 9 718 tūkst. Eur, iš jų parama sudarys 317 tūkst. Eur. Investicinio plano įgyvendinimo tikslas - užtikrinti šilumos tiekimo patikimumą, mažinti šilumos gamybos savikainą, gerinant ekologinę padėtį. Numatomos pagrindinės investicijos 2023 m.:

1.1. Šilumos gamybos šaltiniuose planuojamos investicijos - 5 387 tūkst. Eur, t.sk. parama sudarys 317 tūkst. Eur. Iš jų :

1.1.1. Vandens šildymo katilo su kondensaciniu ekonomaizeriu ir kaminu statyba Panevėžio elektrinėje, 40 tūkst. Eur. Bendra objekto vertė 1 380 tūkst. Eur, t.sk. parama 28 %.

1.1.2. Panevėžio elektrinės rekonstravimas, pritaikant naudoti atsinaujinančius energijos išteklius, 1 000 tūkst. Eur. Objekto vertė 30 000 tūkst. Eur, t.sk. parama sudarys 40%.

1.1.3. Saulės fotovoltinės elektrinės įrengimas Senamiesčio 113, Panevėžyje. Bendra objekto vertė 187 tūkst. Eur, t.sk. parama 33 %.

1.1.4. Kėdainių RK rekonstravimas, pritaikant naudoti atsinaujinančius energijos išteklius, 1 000 tūkst. Eur. Objekto vertė 16 000 tūkst. Eur, t.sk. parama 40%.

1.1.5. Saulės fotovoltinių elektrinių įrengimas Kėdainių RK (71 tūkst. Eur), Rokiškio RK (105 tūkst. Eur), Zarasų ŠTR teritorijose – 30 tūkst. Eur.

1.1.6. Narteikių katilinės dūmtraukio demontavimas ir naujo įrengimas ar esamo rekonstravimas – 250 tūkst. Eur.

1.1.7. Rokiškio RK naujo biokuru kūrenamo garo katilo įrengimas – 1 500 tūkst. Eur. Objekto vertė 3 500 tūkst. Eur, t.sk. parama sudarys 15%.

1.1.8. Organinio Renkino ciklo jėgainės įrengimas Rokiškio RK 700 tūkst. Eur.

1.2. Šilumos tinklų rekonstravimas per 2023 m. sudarys 2 795 tūkst. Eur.

1.3. Bendrųjų poreikių investicijos sudarys 842 tūkst. Eur.

2. NAUJŲ ŠILUMOS VARTOTOJŲ PAIEŠKA VISŲ AB „PANEVĖŽIO ENERGIJA“ APTARNAUJAMŲ SAVIVALDYBIŲ TERITORIJOJE

3. KLIENTŲ APTARNAVIMO GERINIMAS

3.1. Didinti klientams elektroniniu būdu pateikiamų sąskaitų kiekį.

3.2. Atsiskaitomųjų apskaitos prietaisų duomenų, nuskaitomų nuotoliniu būdu, įrangos plėtimas.

3.3. Vadybininkų darbo modernizavimas.

4. KLIENTŲ ŠVIETIMAS ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLAUSIMAIS

5. "ŽALIEJI" PIRKIMAI

Per viešuosius pirkimus įsigyjant prekes, paslaugas ir darbus būtų daroma kuo mažesnė įtaka klimato kaitai, aplinkos taršai, atliekų susidarymui, gamtos išteklių naudojimui.

AB "PANEVĖŽIO ENERGIJA" 2022 M. FINANSINIAI RODIKLIAI

Finansinis rodiklis	Skaičiavimo formulė	Praėję finansiniai metai	Ataskaitiniai finansiniai metai
1	2	3	4
PELNINGUMO RODIKLIAI			
Grynasis pelningumas, proc.	grynasis pelnas (nuostoliai) /pardavimo pajamos x 100	1,04%	3,98%
Bendrasis pelningumas, proc.	(pardavimo pajamos – pardavimo savikaina) / pardavimo pajamos x 100	8,36%	6,34%
Veiklos pelningumas (EBIT marža), proc.	(pelnas (nuostoliai) prieš apmokestinimą + palūkanų ir kitos panašios sąnaudos) / pardavimo pajamos x 100	1,11%	3,94%
EBITDA, tūkst. Eur	EBIT + nusidėvėjimo ir amortizacijos sąnaudos	5 969	6 981
EBITDA marža, proc.	EBITDA / pardavimo pajamos x 100	20,24%	12,77%
Turto pelningumas (ROA), proc.	grynasis pelnas (nuostoliai) / turtas iš viso x 100	0,41%	2,24%
Nuosavo kapitalo pelningumas (ROE), proc.	grynasis pelnas (nuostoliai) / nuosavas kapitalas x 100	0,68%	3,73%
FINANSINIO PATIKIMUMO RODIKLIAI			
Bendrasis likvidumo koeficientas	trumpalaikis turtas / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai	1,16	1,68
Kritinio likvidumo koeficientas	(trumpalaikis turtas – atsargos) / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai	1,02	1,39
Skolos – nuosavybės koeficientas	mokėtinos sumos ir kiti įsipareigojimai / nuosavas kapitalas	0,15	0,17
Manevringumo koeficientas	trumpalaikis turtas / nuosavas kapitalas	0,17	0,28
Įsiskolinimo koeficientas	mokėtinos sumos ir kiti įsipareigojimai / turto iš viso	0,09	0,10
Absolūtus likvidumo koeficientas	pinigai ir pinigų ekvivalentai / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai	0,09	0,06
SĄNAUDŲ LYGIO RODIKLIAI			
Veiklos sąnaudų dalis, tenkanti vienam pardavimų eurui, proc.	(pardavimo sąnaudos + bendrosios ir administracinės sąnaudos) / pardavimo pajamos x 100	9,04%	7,73%
Pardavimo savikainos lygis, proc.	pardavimo savikaina / pardavimo pajamos x 100	91,64%	93,66%
Pagrindinės veiklos pajamų ir sąnaudų santykis, koef.	pardavimo pajamos / (pardavimo savikaina + pardavimo sąnaudos + bendrosios ir administracinės sąnaudos)	0,99	0,99

EFEKTYVUMO RODIKLIAI			
Pajamos, tenkančios vienam darbuotojui, tūkst. Eur	pardavimo pajamos / darbuotojų skaičius	88,9	137,0
Turto apyvartumo koeficientas	pardavimo pajamos / turtas iš viso	0,39	0,56
Apyvartinio kapitalo apyvartumo koeficientas	pardavimo pajamos / (trumpalaikis turtas – per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai)	27,38	8,33
VEIKLOS EFEKTYVUMO RODIKLIAI			
Su darbo santykiais susijusios sąnaudos, tenkančios vienam darbuotojui, tūkst. Eur	su darbo santykiais susijusios sąnaudos / darbuotojų skaičius	18,11	20,15
Gautinų ir mokėtinų sumų (ilgiau nei vieni metai) santykis, koef.	po vienu metų gautinos sumos / po vienu metų mokėtinos sumos ir kiti ilgalaikiai įsipareigojimai	1,92	51,63
Gautinų ir mokėtinų sumų (iki vienu metų) santykis, koef.	per vienus metus gautinos sumos / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai	0,88	1,23
Daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų įsiskolinimų dydžio santykis su gautinomis sumomis, koef.	daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų įsiskolinimų suma / (per vienus metus gautinos sumos, neatskaičius realizacinės vertės sumažėjimo + po vienu metų gautinos sumos, neatskaičius realizacinės vertės sumažėjimo)	0,28	0,19
Daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų įsiskolinimų vidutinė suma, tūkst. Eur	daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų įsiskolinimų suma / daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų įsiskolinimų skaičius	0,86	0,95
Darbuotojų skaičius, tenkantis aukščiausio lygio vadovui, žm.	darbuotojų skaičius / aukščiausio lygio vadovų (pvz., vadovas, vyr. finansininkas, vadovo pavaduotojai, direktorių, tarnybų, departamentų ir pan. vadovai) skaičius	83	80
INVESTICINIAI RODIKLIAI			
Dividendų išmokėjimo koeficientas, proc.	išmokami dividendai / grynasis pelnas (nuostoliai)	29,60%	31,62%
Pelnas, tenkantis vienai akcijai (EPS), koef.	grynasis pelnas (nuostoliai) / akcijų skaičius	0,04	0,23

Generalinis direktorius



Petras Diksa

Rengė:

Finansų direktorė Rita Morozovienė

Vyriausioji finansininkė Daiva Skrupskelienė