

UAB „MAŽEIKIŲ ŠILUMOS TINKLAI“

Įmonės kodas 166901968, adresas Montuotojų g. 10, Mažeikiai, duomenys kaupiami ir saugomi

Juridinių asmenų registre

METINIS PRANEŠIMAS**UŽ METUS, PASIBAIGUSIUS 2021 M. GRUODŽIO 31 D.**

(visos sumos eurais, jei nenurodyta kitaip)

METINIS PRANEŠIMAS

2022-02-15

Pagrindiniai duomenys apie bendrovę

Bendrovės pavadinimas:

Uždaroji akcinė bendrovė „Mažeikių šilumos tinklai“
(toliau – Bendrovė arba Įmonė)

Teisinė – organizacinė forma:

Uždaroji akcinė bendrovė

Įstatinis kapitalas:

5 282 260,10 Eur

Įregistavimo data ir vieta:

1997 m. rugpjūčio 6 d., LR juridinių asmenų registratorius

Juridinio asmens kodas:

166901968

PVM mokėtojo kodas:

LT669019610

Juridinių asmenų registro tvarkytojas:

Valstybės įmonė registrų centras

Buveinės adresas:

Montuotojų g. 10, LT-89101 Mažeikiai

Telefonas:

(8 443) 98 171

Elektroninio pašto adresas:

info@mst.lt

Interneto svetainės adresas:

www.mst.lt

1. Įmonės veiklos apibūdinimas

Bendrovė įsteigta 1997 m. liepos 1 d., skaidant specialios paskirties akcinę bendrovę „Lietuvos energija“. Nuo 1998 metų Bendrovė yra Lietuvos šilumos tiekėjų asociacijos narė. 2003 m. lapkričio 18 d. nutarimu Nr. O3-89 Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija (nuo 2019 m. liepos 1 d. Valstybinė energetikos reguliavimo taryba (toliau – Taryba)) išdavė Bendrovei šilumos tiekimo licenciją. Bendrovėje atliekamas finansinės veiklos auditas ir licencijuojamos veiklos sąnaudų auditas. Išvados pateikiamas Mažeikių rajono savivaldybės administracijai ir Tarybai.

Bendrovės pagrindinė veiklos kryptis – garo tiekimas ir oro kondicionavimas (pagal EVRK 2 red.). Centralizuotai tiekama šiluma aprūpinami Mažeikių miesto, Reivyčių kvartalo ir Viešnių miesto šilumos vartotojai.

Bendrovės misija – patikimai ir kokybiškai tiekti šilumos energiją vartotojams.

Pagrindinės Bendrovės strateginės kryptys:

- tikslingai mažinti šilumos gamybos, jos tiekimo, paslaugų teikimo ir valdymo sąnaudas, siekiant sumažinti galutinę centralizuotai tiekiamos šilumos kainą vartotojams;
- įvykdyti visas investiciniuose planuose numatytas priemones, kad būtų užtikrintas patikimas šilumos tiekimas vartotojams;
- plėsti atsinaujinančių energijos išteklių panaudojimą Bendrovei priklausančiuose šilumos gamybos šaltiniuose;
- išlaikyti turimas Bendrovės pozicijas rinkoje ir jas plėsti.

2. Bendrovės valdymas

Bendrovė savo veikloje vadovaujasi Lietuvos Respublikos akcinių bendrovių įstatymu, Bendrovės įstatais ir kitais Lietuvos Respublikos teisės aktais. Bendrovės valdymo organai yra: visuotinis akcininkų susirinkimas, kolegialus Bendrovės valdymo organas - Bendrovės valdyba ir vienasmenis Bendrovės valdymo organas - Bendrovės vadovas. Visuotinis akcininkų susirinkimas yra aukščiausias Bendrovės valdymo organas. Jame su sprendžiamuoju balsu turi teisę dalyvauti visi asmenys, susirinkimo dieną esantys akcijų savininkais.

Ataskaitiniai metais Bendrovės valdybą sudarė 2018 m. spalio 2 d. visuotiniame akcininkų susirinkime išrinkta valdyba:

Valdybos pirmininkė:

- **Jovita Baltinienė.** Pagrindinė darbovieta: Mažeikių rajono savivaldybės administracija, įmonės kodas 167371234, Laisvės g. 8, Mažeikiai, Viešujų pirkimų skyriaus vedėja.

Valdybos nariai:

- **Justinas Reika** (nepriklausomas valdybos narys, valdybos pirmininko pavaduotojas). Nedirbantis.
- **Aušra Juozapavičienė** (nepriklausoma valdybos narė). Pagrindinė darbovieta: UAB „Mažeikių autobusų parkas“, įmonės kodas 166552032, Laižuvos g. 82D, Mažeikiai, transporto vadybininkė.

2021 metais įvyko 7 (septyni) valdybos posėdžiai, kuriuose priimti nutarimai finansiniai, ekonominiai, investiciniai bei kitais Bendrovei aktualiai klausimais.

Bendrovės vadovas:

- **Arūnas Čekanauskas.** Pagrindinė darbovieta: UAB „Mažeikių šilumos tinklai“, įmonės kodas 166901968, Montuotojų g. 10, Mažeikiai, generalinis direktorius. Dalyvavimas kitų įmonių valdymo organuose: nepriklausomas valdybos narys (einantis valdybos pirmininko pareigas) įmonėje UAB „Mažeikių vandenys“, įmonės kodas 166486116, Skuodo g. 24, Mažeikiai.

3. Finansinių ir nefinansinių veiklos rezultatų analizė

3.1. Finansiniai rezultatai

Pajamos

Šilumos energijos pardavimo pajamos 2021 m. sudarė 5 749 502 Eur (2020 m. – 4 702 099 Eur). 2021 m. pardavimo padidėjo 1 047 403 Eur arba 22,3 proc. didesnės, lyginant su 2020 m. Šilumos energijos pardavimo pajamos sudaro didžiąjį Bendrovės pajamų dalį, t.y. 98,3 proc., (2020 m. – 92,6 proc.) visų pajamų.

Bendrovės veikla pasižymi dideliu sezoniškumu. Didžioji pardavimo pajamų dalis gaunama I ir IV ketvirčiais – atitinkamai 39,2 ir 38,7 proc. (I ketv. – 2 255 583 Eur; II ketv. – 882 710 Eur; III ketv. – 384 731 Eur; IV ketv. – 2 226 478 Eur).

Bendrai 2021 m. gauta pajamų 5 848 975 Eur (2020 m. – 5 075 080 Eur).

Kitos veiklos pajamas Bendrovėje sudaro ilgalaikio turto perleidimo pelnas, nuomos, šilumos punktų priežiūros, atsargų pardavimo ir kitos pajamos. 2021 m. tokios pajamos sudarė 55 969 Eur (2020 m. – 326 556 Eur). 2021 m. kitos veiklos pajamos sumažėjo apie 83 proc., nes

Bendrovė nepardavė apyvartinių taršos leidimų (ATL). 2020 m. parduota 9 000 vnt. ATL, už kuriuos gauta 266 400 Eur pajamų.

Finansinės ir investicinės veiklos pajamas Bendrovėje sudaro teismo procesinių palūkanų, delspinigių už pradelstas vartotojų skolas ir kitos panašios pajamos, kurios 2021 m. sudarė 43 504 Eur (2020 m. – 46 424 Eur).

Sąnaudos

2021 m. Bendrovės sąnaudos sudarė 6 029 025 Eur, (2020 m. - 5 031 744 Eur), lyginant su 2020 m. padidėjo 997 281 Eur arba 19,8 proc.

Pardavimo savikaina 2021 m. buvo 5 327 303 Eur (2020 m. - 4 345 472 Eur) ir, lyginant su 2020 m. padidėjo 22,6 proc. Sąnaudų struktūroje savikainos sąnaudos sudaro 88 proc. visų Bendrovės sąnaudų.

Bendrosios ir administracinių sąnaudos 2021 m. – 636 838 Eur (2020 m. – 619 794 Eur) ir sudaro 11 proc. visų Bendrovės sąnaudų.

Kitos veiklos sąnaudos 2021 m. buvo 15 283 Eur (2020 m. – 15 546 Eur).

Finansinės ir investicinės veiklos sąnaudas sudaro bankams sumokėtos palūkanos už ilgalaikės paskolas investicijų įgyvendinimui. 2021 m. tokios sąnaudos sudarė 49 601 Eur (2020 m. – 50 932 Eur). Kitos veiklos bei finansinės investicinės veikos sąnaudos sudaro 1 proc. visų Bendrovės sąnaudų.

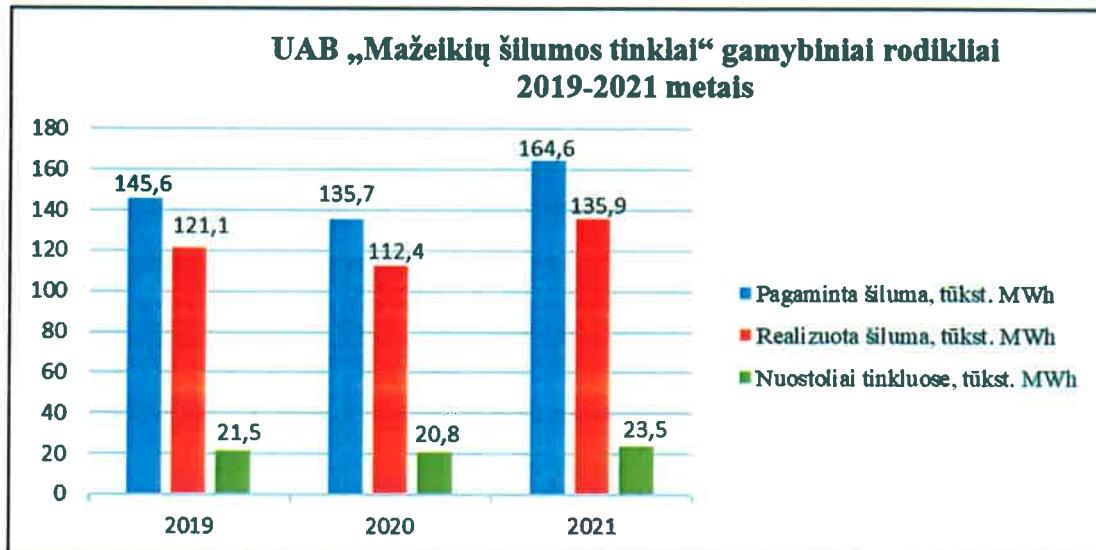
Bendrovės 2021 m. grynasis nuostolis sudarо 180 050 Eur (2020 m. – 43 336 Eur).

3.2. Šilumos energijos gamyba ir tiekimas

Bendrovė eksploatuoja keturias įvairaus galingumo katilines: Mažeikių, Reivyčių kvartalo, Viešnių miesto bei rezervinę katilinę Basanavičiaus gatvėje, skirtą Mažeikių miesto ligoninei, jeigu netikėtai įvyktų avarija trasose ar Mažeikių katilinėje. Bendra šilumos generavimo įrenginių instaliuota galia yra 84,4 MW, iš jų 73 MW Mažeikių katilinės. Nominali (faktinė) bendra visų įrenginių galia be ekonomaizerių sudarо 80,8 MW, iš jų Mažeikių katilinėje 70,9 MW.

2021 m. gruodžio 31 d. duomenimis Mažeikių katilinė tiekė šilumos energiją 14 416 gyventojams, 58 biudžetinėms įstaigoms ir 375 organizacijoms. Viešnių katilinė tiekė šilumos energiją 266 gyventojams, 13 biudžetinių organizacijų ir 9 verslo organizacijoms. Bendrovėje šilumos vartotojai skirstomi pagal vartotojų grupes: gyventojai, kurie sudaro 97,0 proc. visų vartotojų, verslo įmonės - 2,5 proc. vartotojų, biudžetinės organizacijos - 0,5 proc. vartotojų.

2021 metais pagaminta 164,6 tūkst. MWh šilumos energijos, 21,3 proc. arba 28,9 tūkst. MWh daugiau nei 2020 metais (135,7 tūkst. MWh). Kondensaciniais ekonomaizeriais pagaminta 13,3 proc. viso pagaminto šilumos kiekio. Vartotojams realizuota 135,9 tūkst. MWh šilumos energijos, 20,9 proc. arba 23,5 tūkst. MWh daugiau nei 2020 m. (112,4 tūkst. MWh). Šilumos energijos technologiniai nuostoliai tinkluose sudarė 23,5 tūkst. MWh arba 14,7 proc. nuo patiekto į tinklą šilumos kiekio. Faktiniai ataskaitinio laikotarpio technologiniai nuostoliai, lyginant su 2020 metais, mažesni 0,9 proc. (15,6 proc.). Šilumos pagaminimo ir realizavimo padidėjimą 2021 metais, lyginant su 2020 metais, lėmė vidutinės metinės oro temperatūros žemėjimas. 2021 m. vidutinė metinė temperatūra $8,2^{\circ}\text{C}$, t.y. $1,9^{\circ}\text{C}$ žemesnė nei 2020 m. ($10,1^{\circ}\text{C}$).



Bendrovės *technologiniai rodikliai* (lyginamieji kuro, elektros energijos, vandens sąnaudų technologinėms reikmėms) vertinami atsižvelgiant į suminį atitinkamas grupės ir (ar) atitinkamo pogrupio kuro, elektros energijos, vandens sąnaudų technologinėms reikmėms lyginamajį rodiklį, remiantis Šilumos gamybos, perdavimo, mažmeninio aptarnavimo, karšto vandens tiekimo ir atskaitomųjų karšto vandens apskaitos prietaisų aptarnavimo veiklų lyginamosios analizės aprašo, patvirtintu Tarybos 2011 m. liepos 29 d. nutarimu Nr. O3-219 „Dėl Šilumos gamybos, perdavimo, pardavimo, karšto vandens tiekimo ir atskaitomųjų karšto vandens apskaitos prietaisų aptarnavimo veiklų lyginamosios analizės aprašo patvirtinimo“ (2020 m. rugsėjo 18 d. nutarimo Nr. O3E-853 redakcija) ir Tarybos apskaičiuotomis 2020 metų šilumos gamybos, perdavimo, mažmeninio aptarnavimo veiklų technologiniai lyginamaisiai rodikliai.

Bendrovė 2021 m. suvartojo 15 790,6 t_{ne} salyginio kuro 164,6 tūkst. MWh šilumos kiekiui pagaminti, iš jo 15 458,0 t_{ne} biokuro (97,9 proc.) ir 332,6 t_{ne} dyzelino (2,1 proc). Vadovaudamasi Lietuvos Respublikos energijos ištaklių rinkos įstatymu Bendrovė 100 proc. biokuro perka „BaltPool“ energijos ištaklių biržoje. Bendrovės faktinio 2021 m. ir praeto laikotarpio salyginio kuro kiekiei, kainai ir sąnaudų palyginimas pateiktas lentelėje:

Eil. Nr.	Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	2020 m.	2021 m.	VERT 2020 m. Lyginamieji rodikliai	Skirtumas, -/+, mažėjimas/didėjimas	
						(5-4)	(5-6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Pagamintas šilumos kiekis	tūkst. MWh	135,69	164,64	-	28,95	-
2.	Salyginio kuro kiekis	t _{ne}	13 252,2	15 790,6	-	2 508,4	-
3.	Vidutinė salyginio kuro kaina (4 eil. / 2 eil.)	Eur/t _{ne}	130,66	177,70	-	47,04	-
4.	Kuro sąnaudos	tūkst. Eur	1 731,52	2 805,97	-	1 074,45	-
5.	Lyginamosios kuro sąnaudos	kg _{ne} /MWh	97,668	95,909	92,002	-1,759	3,907

Vidutinės sąlyginio kuro kainos didėjimą pagrinde lémė padidėjusi biokuro kaina, kuri kilo visoje Lietuvoje dėl biokuro iš Baltarusijos importo sustabdymo ir valstybės valdomų urėdijų žaliavų kainų kilimo.

Bendrovė 2021 metais suvartojo 3 621 319 kWh, iš jų 79 921 kWh pagamintos saulės elektrinės, elektros energijos technologinėms reikmėms. Lyginamosios elektros energijos technologinėms reikmėms sąnaudos sudaro 21,99 kWh/MWh (šilumos gamybos veikloje – 13,34 kWh/MWh, šilumos perdavimo veikloje – 8,65 kWh/MWh).

Bendrovės 2021 m. suminis šilumos gamybos ir šilumos perdavimo elektros energijos technologinėms reikmėms rodiklis 21,99 kWh/MWh yra didesnis už lyginamojo rodiklio 16,618 kWh/MWh, t. y. 5,372 kWh/MWh didesnis nei 2020 m. II įmonių grupės B pogrupio lyginamosios elektros energijos technologinėms reikmėms sąnaudos.

Bendrovės ir II grupės B pogrupio lyginamujų elektros energijos sąnaudų palyginimas ir bendrovės 2020 m. rodiklių palyginimas pateiktas lentelėje:

Eil. Nr.	Rodiklis	Mato vnt.	2020 m.	2021 m.	VERT 2020 m. Lyginamieji rodikliai	Skirtumas, -/+, mažėjimas/didėjimas	
						(5-4)	(5-6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Šilumos gamybos verslo vienetas	kWh/MWh	12,727	13,34	10,136	0,613	3,204
2.	Šilumos perdavimo verslo vienetas	kWh/MWh	8,05	8,65	6,482	0,6	2,168

Bendrovės elektros energijos technologinėms reikmėms įsigijimo sąnaudos 2021 m. sudarė 305,4 tūkst. Eur, iš viso su savo reikmėms sunaudotu kiekiu 324,1 tūkst. Eur (iš viso 3 784 149 kWh, tame skaičiuje savuose šaltiniuose pagamintos 79 921 kWh). 2021 m. vidutinės įsigytos elektros energijos technologinėms reikmėms kainos (šilumos gamybos veikloje 8,64 ct/kWh, šilumos perdavimo veikloje 8,60 ct/kWh), bendra vidutinė elektros energijos kaina 8,75 ct/kWh ir t.y. 0,12 ct/kWh (1,4 proc.) mažesnė, nei 2020 m. vidutinė kaina 8,87 ct/kWh (šilumos gamybos veikloje 8,80 ct/kWh, šilumos perdavimo veikloje 8,58 ct/kWh).

Bendrovė 2021 m. sunaudiojo iš viso 22 035,8 m³ vandens, o dalį jo 17 652,8 m³ išgavo iš gręžinių. Vandens technologinėms reikmėms kiekis sudarė 21 054,8 m³. Bendrovės 2021 m. faktinės lyginamosios vandens sąnaudos šilumos gamybos technologinėms reikmėms, šilumos perdavimo technologinėms reikmėms ir II grupės B pogrupio lyginamujų vandens technologinėms reikmėms sąnaudų palyginimas ir 2020 m. sąnaudų palyginimas pateiktas lentelėje:

Eil. Nr.	Rodiklis	Mato vnt.	2020 m.	2021 m.	VERT 2020 m. Lyginamieji rodikliai	Skirtumas, -/+, mažėjimas/didėjimas	
						(5-4)	(5-6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Šilumos gamybos verslo vienetas	m ³ /MWh	0,0329	0,0506	0,096	0,0177	-0,0451
2.	Šilumos perdavimo verslo vienetas	m ³ /km _s	136,513	158,99	103,187	22,477	55,803

Bendrovės vandens kartu su nuotekomis technologinėms reikmėms įsigijimo sąnaudos 2021 m. sudarė 20,09 tūkst. Eur.

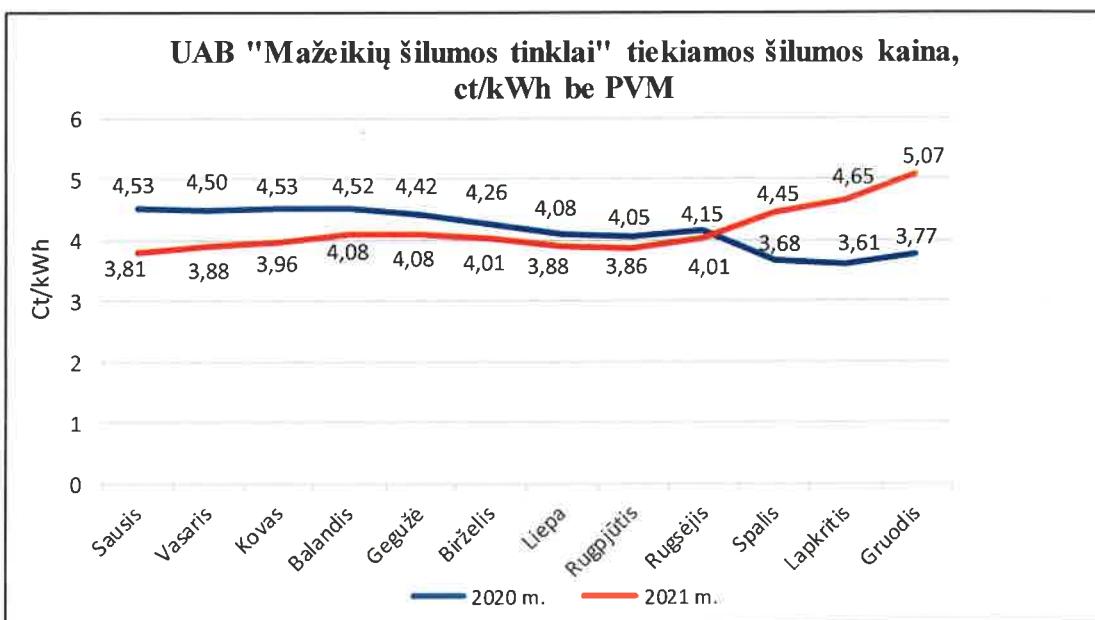
Siekiant patikimai ir kokybiškai tiekti šilumos energiją vartotojams, Bendrovė kasmet investuoja į šilumos tiekimo trasų atnaujinimą. Bendrovė eksploatuoja 71,4 km šilumos tiekimo trasų: Mažeikių mieste – 68,7 km, Viešnių mieste – 2,7 km. 2021 metais ūkio būdu pakeista 676 m šilumos trasų ir sumontuota 576 m naujų trasų naujiems vartotojams. Šiuo metu Bendrovės eksploatuojami vamzdynai rekonstruoti naujais pramoniniu būdu izoliuotais vamzdžiais Mažeikių mieste siekia 82 proc., Viešnių mieste – 96 proc.

3.3. Šilumos kaina

Taryba 2020 m. rugpjūčio 6 d. nutarimu Nr. O3E-690 „Dėl UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ šilumos bazinės kainos dedamųjų nustatymo“ naujam 3 metų reguliavimo periodui iki 2023 m. rugpjūčio 31 d. Bendrovei nustatė šilumos bazinės kainos dedamąsias. Tarybos nustatyta nauja Bendrovės bazinė šilumos kaina buvo pradėta taikyti Mažeikių rajono savivaldybės tarybai (toliau - Savivaldybės taryba) 2020 m. rugpjūčio 28 d. sprendimu Nr. T1-205 „Dėl UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ šilumos kainos dedamųjų pirmiesiems šilumos bazinės kainos dedamųjų galiojimo metams nustatymo“ patvirtinus šilumos kainos dedamąsias pirmiesiems bazinės kainos galiojimo metams.

Bendrovė 2021 m. rugpjūčio 3 d. raštu Nr. SD-300 pateikė Tarybai šilumos kainos dedamųjų antriems bazinės kainos galiojimo metams perskaičiavimo projekta. 2022 m. sausio 19 d. raštu Nr. SD-22 Bendrovė pateikė Tarybai duomenis projekto papildymui ir prašymą, priimant sprendimą nustatant Bendrovei šilumos kainų dedamąsias antriems bazinės kainos galiojimo metams, įvertinti nepadengtas kuro sąnaudas 2021 m. sausio 1 d. – 2021 m. gruodžio 31 d. laikotarpiu per kurį, dėl staigaus biokuro kainos padidėjimo ir šilumos kainoje įskaitytų ir faktiškai patirtų sąnaudų kurui įsigytį skirtumo patyrė 282,5 tūkst. Eur nepadengtų sąnaudų. Taip pat, esant galimybei, Tarybos prašoma atsižvelgti į nuo 2022 m. drastiškai padidėjusią elektros energijos kainą.

Šilumos kainos perskaičiuojamos kiekvieną mėnesį, keičiantis kuro kainoms, ir yra skelbiamos Bendrovės internetiniame puslapyje www.mst.lt.



Vidutinė 2021 m. centralizuotai tiekiamos šilumos kaina buvo 4,23 ct/kWh be PVM, lyginant su 2020 m., vidutinė centralizuotai tiekiamos šilumos kaina padidėjo 0,05 ct/kWh arba 1,2 proc. (buvo 4,18 ct/kWh be PVM). Pagrindinė šilumos kainos didėjimo priežastis drastiškai išaugusi biokuro kaina ketvirtame ketvirtyje.

Taryba kas mėnesį skelbia šilumos kainų statistiką Lietuvoje, Bendrovės šilumos kaina tarp šilumą tiekiančių įmonių išlieka viena iš įmonių turinčių mažiausią šilumos kainą. Konkurencinga šilumos kaina užtikrina bendrovės šilumos tiekimo tinklų plėtrą, prijungiant naujus vartotojus.

3.4. Investicijos

Investicijas Bendrovė vykdo vadovaudamasi 2019-2021 m. investicijų planu, patvirtintu Mažeikių rajono savivaldybės tarybos 2018 m. birželio 29 d. sprendimu Nr. T1-184 „Dėl UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ 2019-2021 metų investicijų plano patvirtinimo“.



2021 metais į ilgalaikio turto įsigijimą, rekonstravimą ir atnaujinimą investuota 675,0 tūkst. Eur. Modernizuotos šilumos trasos Mažeikių mieste Dobilo g., Gamyklos g., Saulės g., Burbos g. už 89,9 tūkst. Eur, sumontuotos naujos šilumos tiekimo trasos Saulės g., Laisvės g., M. Daukšos g. bei Vyšnių g. naujiems vartotojams prijungti už 11,1 tūkst. Eur.

Mažeikių katininėje atliliki vandens šildymo katilų Nr. 4 ir Nr. 7 remonto (atnaujinimo) darbai už 117,4 tūkst. Eur, pakeistas vandens šildymo katilo Nr. 3 pelenų šalinimo transporteris už 19,5 tūkst. Eur ir tinklo siurblys už 35,6 tūkst. Eur.

Siekiant užtikrinti patikimą tiekiamos šilumos apskaitą vartotojams, sugedę, fiziškai susidėvėję ar neatitikę metrologinės patikros šilumos apskaitos prietaisai keičiami naujais. Ataskaitiniu laikotarpiu įsigyta 95 vnt. šilumos apskaitos prietaisų, kurių įsigijimo vertė – 16,5 tūkst. Eur.

Bendrovėje automatizuotų procesų valdymui ir personalo darbui naudojama daug įvairios kompiuterinės įrangos. 2021 metais atnaujinta kompiuterinės technikos už 2,6 tūkst. Eur, gamybinio-ūkinio inventoriaus (pagalbinių įrenginių, prietaisų ir kito inventoriaus) įsigijimui išeista 22,1 tūkst. Eur.

Bendrovė įgyvendino projektus Europos Sajungos (toliau – ES) struktūrinių fondų lėšų pagalba, pateiktus pagal 2014 – 2020 metų Europos Sajungos fondų investicijų veiksmų

programos 4 prioriteto „Energijos efektyvumo ir atsinaujinančių išteklių energijos gamybos ir naudojimo skatinimas“ 04.3.2.-LSPA-K-102 priemonę „Šilumos tiekimo tinklų modernizavimas ir plėtra“. Pagal minėtą priemonę 2021 metais bendrovė įgyvendino investicijų projektą „*Šilumos tinklų rekonstrukcija nuo VŠK-3-10 iki Jautakių g. 10 ir nuo boilerinės Juodpelkio g. iki Kalnėnų g. 32*“. Projekto metu rekonstruota 723,2 m ilgio trasa. Projekto tikslas - padidinti centralizuoto šilumos tiekimo sistemos patikimumą, saugumą ir šilumos tiekimo efektyvumą Mažeikių mieste modernizuojant neefektyvius, susidėvėjusias šilumos trasas. Projekto vertė - 259,7 tūkst. Eur be PVM, iš kurių - 126,01 tūkst. Eur (48,53 proc.) ES struktūrinių fondų lėšos. Kiti įmonės vykdysi šilumos tinklų plėtros projektais fiziškai baigti, gautos Tarybos pažymos, tinklai yra eksploatuojami. Artimiausiu metu vyks galutinis dokumentų pridavimas ir įregistruavimas. Tai projektais: „*Reivyčių prijungimas prie Mažeikių katilinės, prijungiant naujus vartotojus Žagarėlės, S. Neries, M. Valančiaus ir Laisvės gatvėse*“ (trasos ilgis – 6298,22 m), „*Šilumos trasos atvedimas į Kalnėnų kvartalą, prijungiant naujus vartotojus Versmės, Šaltinėlio, Ukrinų, Kulūpio, Kurmaičių ir Vadaksties gatvėse*“ (trasos ilgis – 4134,03 m) ir „*Šilumos trasos atvedimas į V. Kudirkos, Mindaugo, Urvikių gatves sužединant su Urvikių gatve*“ (trasos ilgis – 3849,75 m).

2021 metais Bendrovė baigė įgyvendinti investicinį projektą „*Saulės fotovoltaikos elektrinės įrengimas Mažeikių katilinėje*“ finansuojamą pagal Klimato kaitos programos lėšų naudojimo 2019 m. sąmatą detalizuojančio plano priemonę (1.2.3. punktas) “Esamos įrangos modernizavimas pritaikant šilumos akumuliavimui, absorbcinių šilumos siurblių diegimas ir (ar) atsinaujinančių energijos išteklių (saulės energijos elementai) panaudojimas centralizuoto šilumos tiekimo sektoriuje siekiant didinti energinį efektyvumą, esamų įrenginių, naudojančių atsinaujinančius išteklius, apkrovimą ir atsinaujinančių energijos išteklių dalį“. Projekto metu ant Mažeikių katilinės pastato stogo sumontuota 140 kWp saulės jėgainė. Planuojama pagaminti 121 tūkst. kWh elektros energijos. Projekto vertė – 100,6 tūkst. Eur be PVM, iš kurių - 37,63 tūkst. Eur (37,4 proc.) Klimato kaitos programos lėšos.

3.5. Vartotojų įsiskolinimas už šilumos energiją

Vartotojų įsiskolinimas už šilumos energiją 2021 m. gruodžio 31 d. sudarė 1 296,2 tūkst. Eur, iš jų: 1 011,6 tūkst. Eur gyventojų įsiskolinimas, 42,1 tūkst. Eur – biudžetinių įstaigų, 242,4 tūkst. Eur – kitų įmonių, įstaigų. Lyginant su 2020 m. gruodžio 31 d. duomenimis, visose šilumos vartotojų grupėse įsiskolinimas didėjo. Atsižvelgiant į tai, kad 2021 metais Lietuvos Respublikoje, dėl COVID-19 ligos (koronaviruso infekcijos) plitimo, toliau buvo paskelbta ekstremalioji situacija (iki 2021 m. birželio 30 d. galiojo karantinas) bei taikomos COVID-19 ligos (koronaviruso infekcijos) valdymo priemonės, galima daryti išvadą, kad tai turėjo tiesioginės įtakos šilumos vartotojų mokumui.



Pastaba: vartotojų įsiskolinimas su gruodžio mėn. priskaitymu

Siekiant susigražinti skolas už suteiktas paslaugas, Bendrovėje vykdomas *ikiteisminis* ir *teisminis* skolų išieškojimas. Vykdant ikiteisminį skolų išieškojimą, kai šilumos vartotojo įsiskolinimas viršija 180,00 Eur, siunčiamas įspėjimas apie susidariusią skolą. Skolininkui iškart negalint padengti visos įsiskolinimo sumos, siūloma pasirašyti skolos mokėjimo dalimis sutartį. 2021 metais buvo išsiusti 294 įspėjimai dėl skolos. Gavus įspėjimus, skolą sumokėjo 117 vartotojų, 68 vartotojai skolą mokėjo dalimis, 109 vartotojai visiškai skolos nemokėjo. Vykdymada teisminį skolų išieškojimą, Bendrovė teismui pateikė 165 ieškinius/pareiškimus dėl teismo įsakymo išdavimo už 96,2 tūkst. Eur sumą, 101 vartotojo skolos buvo perduotos antstoliams, kurie iš Bendrovės skolininkų išieškojo 120,3 tūkst. Eur. Pažymėtina, kaip ir anksčiau, sunkiausiai išieškomos skolos iš Mažeikių rajono savivaldybės socialinių būstų gyventojų, kurie dažniausiai neturi stabilių pajamų ar turto, iš kurų būtų galima nukreipti išieškojimą.

2021 metais dėl tolesnės COVID-19 ligos (koronaviruso infekcijos) plitimo ir jos pasekmiių valdymo, didesnis dėmesys buvo skiriamas skolų išieškojimo procesų optimizavimui: vykdomieji dokumentai pradėti teikti per antstolių informacinių sistemos portalą, 2021 m. spalio 26 d. su valstybine įmonė „Registru centras“ pasirašyta sutartis dėl gyventojų registro duomenų gavimo (gyventojų mirties, deklaruotos gyvenamosios vietas) bei kitos priemonės.

3.6. Aplinkosauga

UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ Mažeikių katilinė vadovaujasi Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės (toliau - TIPK) leidimu Nr. 19/T-Š.4-4/2014, Viešnių katilinė vadovaujasi Taršos leidimu Nr. TL-Š.4-14/2015, Reivyčių katilinė vadovaujasi Taršos leidimu Nr. TL-Š.4-13/2015, rezervinė (ligoninės) katilinė vadovaujasi Taršos leidimu Nr. TL-Š.4-15/2015. 2020 m. gegužės 5 d. gautas leidimas Nr. PV-20-37 išgauti ir naudoti požemininių gręžinių vandenį, ankstesniais metais buvo vadovaujamasi vandens gręžinių pasais.

UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ taršos šaltiniai yra šie:

- oro tarša deginant bei iškraunant biokurą, vykstant dažymo, suvirinimo darbams naudojant mobilius šaltinius (įmonės autotransportas);
- tarša, susidaranti lietaus paviršinėms nuotekoms bei gamybinėms nuotekoms.

UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ Mažeikių katininėje eksplotuojamiems katalams taikomos išmetamų teršalų iš kurą deginančių įrenginių normos LAND 43-2013, kadangi prie atskirų kaminų prijungtų kurą deginančių įrenginių suminės nominalios (vardinės) šiluminės galios nesiekia 50 MW. Už iš biokuru kūrenamų katalų išmetamus teršalų kiekius yra taikoma lengvata, atleidžiant nuo mokesčių, jei neviršijamas TIPK leidime leistinas išmetamų teršalų kiekis. Už visus kitus taršos šaltinius atitinkamai yra sumokami mokesčiai pateikiant mokesčines deklaracijas. Mažeikių katininėje nuolat yra atliekami visų teršalų laboratoriniai tyrimai, vykdomas monitoringas, pagal TIPK leidime nurodytas sąlygas.

Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos kiekvienais metais tikrina kaip Bendrovė laikosi TIPK leidime nustatyto sąlygų. 2021 metais vyko planiniai patikrinimai Mažeikių katininės atliekų tvarkymo srityje. Jokių pažeidimų nenustatyta.

Mažeikių katininėje deginant kurą išmestų teršalų kiekių svyruoja priklausomai nuo to, koks kiekis iškastinis kuro – dyzelino yra naudojamas šilumos gamybai. 2021 metais Mažeikių katininėje deginant kurą į aplinką išmesta 1003 tonos CO₂. Tam įtakos turėjo šilumos gamybai naudojamo iškastinio kuro – dyzelino – didesnis sunaudojimas.

<i>Mažeikių katininės CO₂ (anglies dioksidas) taršos mažėjimas 2011–2021 metais</i>											
Metai	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CO ₂ tonų	7131	5739	4528	1170	277	359	177	534	8	9	1003

Deginant biokurą, kaip šalutinis produktas susidaro pelenai, kurie pagal regioninio aplinkos apsaugos departamento suderintą 2019-2024 metų pelenų panaudojimo planą, naudojami sunkiai išvažiuojamų kaimo vietovių kelių atnaujinimui bei sutvirtinimui. Atsižvelgiant į pelenų tvarkymo ir naudojimo reikalavimus, pelenų pakrovimui, iškrovimui bei pervežimui naudojamas Bendrovės transportas. Visose Bendrovės katininėse (Mažeikių, Reivycių, Viešnių) 2021 metais susidarė 747,02 tonos pelenų, 2020 metais – 704,88 tonos pelenų, 2019 metais – 821,16 tonos pelenų.

Vadovaujantis Europos Komisijos 2013 m. rugpjūčio 5 d. sprendimu Nr. 2013/448/ES „Dėl nacionalinių įgyvendinimo priemonių, susijusių su nemokamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų apyvartinių taršos leidimų suteikimu pereinamuoju laikotarpiu laikantis Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2003/87/EB 11 straipsnio 3 dalies“, pagal parengtą ES šiltnamio efektą sukeliančių dujų apyvartinių taršos leidimų (toliau – ATL) prekybos sistemoje dalyvaujančių veiklos vykdymo sąrašą, UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ Mažeikių katininei 2021–2025 m. laikotarpiui yra skirtas preliminarus kiekis - 29 900 ATL. Atskaičius už 2020 metais išnaudotus 9 ATL, 2021 m. gruodžio 31 d. nepanaudotų ATL likutis yra 435 vnt.

<i>UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ Mažeikių katininei skirti apyvartiniai taršos leidimai, vnt.</i>					
2021 m.	2022 m.	2023 m.	2024 m.	2025 m.	Iš viso:
5 980	5 980	5 980	5 980	5 980	29 900

3.7. Personas

Bendrovėje daug dėmesio skiriama darbo efektyvumui ir veiklos optimizavimui. 2021 m. gruodžio 31 dieną Bendrovėje dirbo 76 darbuotojai. Vidutinis sarašinis darbuotojų skaičius ataskaitiniu laikotarpiu – 77,83. Lyginant su 2020 metais, vidutinis sarašinis darbuotojų skaičius sumažėjo 2,53 proc. (buvo 79,85). Per 2021 metus atleisti 9 darbuotojai, iš darbų priimti 5 nauji darbuotojai. Vasaros laikotarpiu buvo priimtas vienas darbuotojas laikinam darbui, esamų pagalbinių darbuotojų atostogų bei ligos metu. Darbuotojų kaita minimali ir dėl to atliekamas darbas yra efektyvesnis.

2021 metais, įvykdžius projektą „Reivyčių CŠT prijungimas prie Mažeikių katilinės, prijungiant naujus vartotojus Žagarėlės g., S. Neries g., M. Valančiaus g. ir Laisvės g.“, šiluma Reivyčių kvartalui tiekiama iš Mažeikių katilinės. Sustabdžius Reivyčių katilinės darbą, atleisti keturi darbuotojai, kurie atleidimo metu buvo sulaukę pensinio amžiaus. Likusieji du – perkelti į Viešnių katilinės padalinį.

Bendrovės vadovų ir specialistų kvalifikacijos lygis atitinka užimamas pareigas, kitų darbuotojų sukauptas darbo stažas leidžia kompetentingai atlkti savo darbą. 32,6 proc. Bendrovėje dirbančių darbuotojų turi aukštąjį išsilavinimą, 29,2 proc. – aukštesnijį išsilavinimą, 38,2 proc. – vidurinį išsilavinimą. Bendrovės veikloje labai svarbus profesinis tobulėjimas, nuolatinis žinių atnaujinimas. Darbuotojai nuolat dalyvauja seminaruose, konferencijose, mokymuose, atestacijose ir pan.

Bendrovėje veikia profesinė sąjunga. 2021 m. gruodžio 31 d. pasirašyta atnaujinta kolektyvinė sutartis, kuri įsigaliojo 2022 m. sausio 1 d. ir galios 4 (keturis) metus arba iki naujos kolektyvinės sutarties pasirašymo. Pagal atnaujintą kolektyvinę sutartį Bendrovės darbuotojams bus garantuojamas aukštesnis, nei nustatyta Lietuvos Respublikos įstatymais, darbo užmokesčio, darbo saugos, socialinių garantijų ir kitų darbo sąlygų lygis.

Bendrovės darbuotojų saugos ir sveikatos funkcijas vykdo licenciją turintis Mažosios bendrijos „Mokymų energija“ darbuotojų saugos ir sveikatos specialistas. Siekiant išvengti profesinių susirgimų ir traumų darbe, visi Bendrovės darbuotojai periodiškai tikrinasi sveikata pagal atitinkamus kenksmingus veiksnius, su kuriais darbuotojai susiduria savo darbo vietose.

4. Metinė finansinė atskaitomybė

Visi finansiniai duomenys pateikti metinėje finansinėje atskaitomybėje ir jos aiškinamajame rašte.

5. Akcijų skaičius

Ataskaitiniai metais Bendrovės įstadinis kapitalas nesikeitė. Bendrovės įstadinio kapitalo dydis yra 5 282 260,10 Eur. Įstadinis kapitalas padalintas į 1 821 469 (vieną milijoną aštuonis šimtus dvidešimt vieną tūkstantį keturis šimtus šešiasdešimt devynias) paprastąsias vardines akcijas.

Bendrovėje yra 12 akcininkų. Pagrindinis akcininkas – Mažeikių rajono savivaldybė. Per ataskaitinį laikotarpių akcininkų struktūra nepakito, tik dėl akcijų perleidimo ir įsigijimo sumažėjo smulkiųjų akcininkų skaičius (2020 metais jų buvo 16). Bendrovė nei ankstesniais laikotarpiais, nei per ataskaitinį laikotarpių nėra įsigijusi savų akcijų. Bendrovės akcijos yra nematerialios. Akcijų suteikiamos teisės aprašytos Bendrovės įstatuose.

	<i>Turimų akcijų skaičius</i>	<i>Nuosavybės dalis (%)</i>
Mažeikių rajono savivaldybė	1 820 464	99,9449
Kiti smulkūs akcininkai	1 005	0,0552
	1 821 469 vnt.	100 %

6. Filialai ir atstovybės

Bendrovė 2021 m. gruodžio 31 d. filialų ir atstovybių naturėjo.

7. Svarbūs ataskaitinio laikotarpio įvykiai

- 2021 metais įgyvendinus investicijų projektą „Reivyčių CŠT prijungimas prie Mažeikių katilinės, prijungiant naujus vartotojus Žagarėlės, S. Néries, M. Valančiaus ir Laisvės gatvėse“, nutraukta Reivyčių katilinės eksploatacija. Visa reikalinga šiluma Reivyčių gyvenvietės vartotojams gaminama Mažeikių katilinėje.
- Kauno apygardos teismas 2021 m. gruodžio 29 d. nutartimi UAB „Enerstena“ bankroto byloje patvirtino Bendrovės antros eilės 110 116,63 Eur kreditorinių reikalavimų. Viso UAB „Enerstena“ bankroto byloje patvirtintų kreditorinių reikalavimų suma – 17 737 770,83 Eur.
- 2021 metų pabaigoje su UAB „Abitela“ baigiamos vykdyti derybos dėl ilgalaikio 9 574,57 Eur įsiskolinimo padengimo, kuris susidarė dėl 5 (penkerių) metus vykusio teisminio proceso, dėl UAB „Abitela“ priklausančių patalpų atsijungimo nuo centralizuotos šildymo sistemos pripažinimo neteisėtu, metu. UAB „Abitela“ įsipareigoja susidariusių įsiskolinimą padengti per 5 (penkerių) mėnesių laikotarpi.
- Vilniaus apygardos administracinių teismo 2021-09-29 sprendimu pareiškėjos UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ skundas tenkintas iš dalies – pakeistas Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos 2020-09-17 sprendimas Nr. AS-106 „Dėl patikrinimo akto tvirtinimo“ t.y. apskaičiuotas 39 392,0 Eur mokesčis sumažintas iki 7 878,40 Eur, o kita pareiškėjos skundo dalis atmesta. Esant pagrindo apeliacijai, Lietuvos vyriausiajam administraciniam teismui 2021-10-29 pateiktas apeliacinis skundas, kuriame prašoma pareiškėjos skundą tenkinti pilna apimtimi.

8. Svarbūs poataskaitinio laikotarpio įvykiai

Po finansinių metų pabaigos iki šių finansinių ataskaitų patvirtinimo nebuvo jokių įvykių, kurie galėtų daryti reikšmingą įtaką finansinėms ataskaitoms.

9. Rizikos veiksniai susiję su veikla

Pagrindiniai rizikos veiksniai, įtakojantys Bendrovės veiklą, tai makroekonominiai veiksniai – gyventojų ir įmonių nemokumas, techninė rizika, reguliacinės aplinkos pasikeitimų rizika.

Kredito rizika, susijusi su lėšomis bankuose, yra ribota, nes Bendrovė laiko lėšas įvairiuose bankuose, turinčiuose aukštus užsienio reitingavimo agentūrų suteiktus kredito

reitingus. Likvidumo rizika valdoma planuojant pinigų srautų judėjimą. Gautinų sumų vėlavimo padengimui ir trumpalaikiam pinigų srautų trūkumui Bendrovei pastaruosius keletą metų nėra poreikio sudaryti kreditavimo (overdrafto) sutarčių, nes apyvartinių lėšų Bendrovė nestokoja.

10. Tyrimų ir plėtros veikla

Bendrovė tyrimų veiklos nevykdė. Naujų veiklų imtis neplanuoja.

11. Veiklos planai ir prognozės

Mažeikių rajono savivaldybės taryba 2021 m. gruodžio 17 d. sprendimu Nr. T1-355 patvirtino Bendrovės 2022-2024 metų investicijų planą. Per trejus metus Bendrovė į šilumos tiekimo veiklą planuoja investuoti 3 745,0 tūkst. Eur, iš jų: 639,9 tūkst. Eur iš ES ir kitų fondų lėšos; 67,5 tūkst. Eur vartotojų lėšos; 500,0 tūkst. Eur skolintos lėšos; 2 537,6 tūkst. Eur Bendrovės nuosavos lėšos.

Investicijų plane numatomos šios investavimo kryptys: esamos šilumos gamybos įrangos atnaujinimas ir modernizavimas; gamtosauginių reikalavimų įgyvendinimas; šilumos tiekimo tinklų plėtra, prijungiant naujus vartotojus; šilumos tiekimo tinklų modernizavimas ir kitos šilumos tiekimo veiklos užtikrinimui būtinės investicijos.

Siekiant užtikrinti ir padidinti šilumos tiekimo efektyvumą Bendrovė ieško investavimo krypčių, kurios leistų modernizuoti šilumos ūkj, išlaikant mažiausias šilumos kainas. UAB „Ekotermija“ parengė UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ investavimo krypčių 2022-2027 metams nustatymas studiją, kuri apima šilumos gamybos, perdavimo ir pardavimo sektorių modernizavimą. Studijoje vertinamos įvairios techninės alternatyvos esamų įrengimų efektyvumui padidinti; naujų šilumos technologijų (absorbcinių šilumos siurblių, šilumos siurblių, kogeneracinės elektrinės) diegimas; pramoninės atliekinės šilumos panaudojimas; gamtosauginių reikalavimų įgyvendinimui reikalingos įrangos (elektrostatinio filtro) diegimas; šilumos tiekimo tinklų plėtra ir modernizavimas (sužiedinimas, rezervinės magistralės ir kt.); išmaniuju šilumos tiekimo sistemų diegimas; šilumos punktų modernizavimas ir kitos investavimo kryptys.

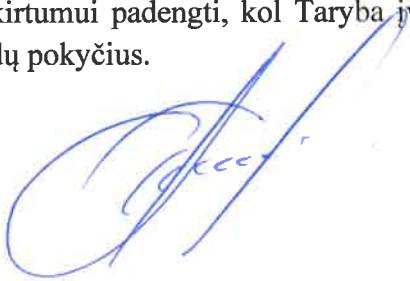
Įvertinus tai, kad investicijų įgyvendinimui reikalingas didelis pradinis kapitalas, o atsipirkimo laikas ilgas, Bendrovė sieks įgyvendinti investicijų projektus, kuriems bus numatomas ES struktūrinių fondų finansavimas.

2021 metus bendrovė baigė nuostolingai. Bendrovės finansiniams rezultatams įtakos turėjo šie pagrindiniai nuo šilumos tiekėjo nepriklausantys veiksnių:

- dėl staigū biokuro kainų šuolių (šilumos kainoje apskaičiuojant mėnesinę kintamają dedamąją, įskaitytos mažesnės sąnaudos nei faktiškai patirtos, kur skirtumas sudaro 282,5 tūkst. Eur);
- dėl šilumos kainoje įskaitytos papildomos investicijų grąžos gautų papildomų pajamų 378,88 tūkst. Eur, Bendrovė privalėjo vartotojams grąžinti mažinant šilumos kainą 0,29 ct/kWh (2021 metais per 9 mėnesius grąžinta 259,9 tūkst. Eur);
- dėl negautų pajamų už ATL pardavimą (bendrovei pradėjus naudoti žymiai mažiau taršesnį kurą - biokurą, nepanaudotų ATL likutį buvo galima parduoti, o gautas lėšas investuoti į atsinaujinančius energijos išteklius).

Sparčiai brango ne tik biokuras, bet ir elektros energijos, paslaugų, medžiagų kainos, o esant reguliuojamai veiklai, Bendrovė neturi galimybės greitai reaguoti į kainų augimą didinant šilumos kainą. Bendrovė sieks užtikrinti sklandų veiklos vykdymą, panaudojant turimus finansinius resursus kainų skirtumui padengti, kol Taryba įvertins nepadengtas kuro sąnaudas, infliacijos įtaką ir kitų sąnaudų pokyčius.

Generalinis direktorius



Arūnas Čekanauskas