

## NEPRIKLAUSOMO AUDITORIAUS IŠVADA

Uždarnosios akcinės bendrovės Kretingos šilumos tinklai akcininkams

### Nuomonė

Mes atlikome UAB Kretingos šilumos tinklai (toliau – Įmonės) finansinių ataskaitų, kurias sudaro 2020 m. gruodžio 31 d. balansas ir tą dieną pasibaigusių metų pelno (nuostolių) ataskaita, pinigų srautų ataskaita, nuosavo kapitalo pokyčių ataskaita, aiškinamasis raštas, įskaitant reikšmingų apskaitos metodų santrauką, auditą.

Mūsų nuomone, pridėtos finansinės ataskaitos visais reikšmingais atžvilgiais teisingai pateikia Įmonės 2020 m. gruodžio 31 d. finansinę padėtį ir tą dieną pasibaigusių metų finansinius veiklos rezultatus ir pinigų srautus pagal verslo apskaitos standartus.

### Pagrindas nuomonei pareikšti

Auditą atlikome pagal tarptautinius audito standartus (toliau – TAS). Mūsų atsakomybė pagal šiuos standartus išsamiai apibūdinta šios išvados skyriuje „Auditoriaus atsakomybė už finansinių ataskaitų auditą“. Mes esame nepriklausomi nuo Įmonės pagal Tarptautinių buhalterijų etikos standartų valdybos išleistą Buhalterijų profesionalų etikos kodeksą (toliau – TBESV kodeksas) ir Lietuvos Respublikos audito įstatymo reikalavimus, susijusius su auditu Lietuvos Respublikoje. Mes taip pat laikomės kitų etikos reikalavimų, susijusių su Lietuvos Respublikos audito įstatymu ir TBESV kodeksu. Mes tikime, kad mūsų surinkti audito įrodymai yra pakankami ir tinkami mūsų nuomonei pagrįsti.

### Kita informacija

Kitą informaciją sudaro informacija, pateikta Įmonės metiniame pranešime, tačiau ji neapima finansinių ataskaitų ir mūsų auditoriaus išvados apie jas. Vadovybė yra atsakinga už kitos informacijos pateikimą.

Mūsų nuomonė apie finansines ataskaitas neapima kitos informacijos ir mes nepateikiame jokios formos užtikrinimo išvados apie ją, išskyrus kaip nurodyta toliau.

Atliekant finansinių ataskaitų auditą, mūsų atsakomybė yra perskaityti kitą informaciją ir apsvarstyti, ar yra reikšmingų neatitikimų informacijai, pateiktai finansinėse ataskaitose, arba mūsų žinioms, pagrįstoms atliktu auditu, ir ar ji yra kitaip reikšmingai iškraipyta. Jeigu remdamiesi atliktu darbu pastebime reikšmingą kitos informacijos iškraipymą, mes turime atskleisti šį faktą. Mes neturime su tuo susijusių pastebėjimų.

Mes taip pat privalome įvertinti, ar Įmonės metiniame pranešime pateikta finansinė informacija atitinka tų pačių finansinių metų finansines ataskaitas bei ar metinis pranešimas buvo parengtas laikantis taikomų teisinių reikalavimų. Mūsų nuomone, pagrįsta finansinių ataskaitų audito metu atliktu darbu, visais reikšmingais atžvilgiais:

- Įmonės metiniame pranešime pateikti finansiniai duomenys atitinka tų pačių finansinių metų finansinių ataskaitų duomenis; ir
- Įmonės metinis pranešimas buvo parengtas laikantis LR įmonių finansinės atskaitomybės įstatymo reikalavimų.

## **Vadovybės ir už valdymą atsakingų asmenų atsakomybė už finansines ataskaitas**

Vadovybė yra atsakinga už finansinių ataskaitų parengimą ir teisingą pateikimą pagal verslo apskaitos standartus, ir tokią vidaus kontrolę, kokia, vadovybės nuomone, yra būtina finansinėms ataskaitoms parengti be reikšmingų iškraipymų dėl apgaulės ar klaidos.

Rengdama finansines ataskaitas vadovybė privalo įvertinti Įmonės gebėjimą tęsti veiklą ir atskleisti (jei būtina) dalykus, susijusius su veiklos tęstinumu ir veiklos tęstinumo apskaitos principo taikymu, išskyrus tuos atvejus, kai vadovybė ketina likviduoti Įmonę ar nutraukti veiklą arba neturi kitų realių alternatyvų, tik taip pasielgti.

Už valdymą atsakingi asmenys privalo prižiūrėti Įmonės finansinių ataskaitų rengimo procesą.

## **Auditoriaus atsakomybė už finansinių ataskaitų auditą**

Mūsų tikslas yra gauti pakankamą užtikrinimą dėl to, ar finansinės ataskaitos kaip visuma nėra reikšmingai iškraipytos dėl apgaulės ar klaidos, ir išleisti auditoriaus išvadą, kurioje pateikiama mūsų nuomonė. Pakankamas užtikrinimas – tai aukšto lygio užtikrinimas, o ne garantija, kad reikšmingą iškraipymą, jeigu jis yra, visada galima nustatyti per auditą, kuris atliekamas pagal TAS. Iškraipymai, kurie gali atsirasti dėl apgaulės ar klaidos, laikomi reikšmingais, jeigu galima pagrįstai numatyti, kad atskirai ar kartu jie gali turėti didelės įtakos vartotojų ekonominiams sprendimams, priimamiems remiantis finansinėmis ataskaitomis.

Atlikdami auditą pagal TAS, viso audito metu priėmėme profesinius sprendimus ir laikėmės profesinio skepticizmo principo. Mes taip pat:

- Nustatėme ir įvertinome finansinių ataskaitų reikšmingo iškraipymo dėl apgaulės arba klaidų riziką, suplanavome ir atlikome procedūras kaip atsaką į tokią riziką ir surinkome pakankamą tinkamų audito įrodymų mūsų nuomonei pagrįsti. Reikšmingo iškraipymo dėl apgaulės neaptikimo rizika yra didesnė nei reikšmingo iškraipymo dėl klaidų neaptikimo rizika, nes apgaule gali būti sukčiavimas, klastojimas, tyčinis praleidimas, klaidingas aiškinimas arba vidaus kontrolių nepaisymas.
- Supratome su auditu susijusias vidaus kontroles, kad galėtume suplanuoti konkrečiomis aplinkybėmis tinkamas audito procedūras, o ne tam, kad galėtume pareikšti nuomonę apie Įmonės vidaus kontrolės veiksmingumą.
- Įvertinome taikomų apskaitos metodų tinkamumą ir vadovybės atliktų apskaitinių vertinimų bei su jais susijusių atskleidimų pagrįstumą.
- Padarėme išvadą dėl taikomo veiklos tęstinumo apskaitos principo tinkamumo ir dėl to, ar, remiantis surinktais įrodymais, egzistuoja su įvykiais ar sąlygomis susijęs reikšmingas neapibrėžtumas, dėl kurio gali kilti reikšmingų abejonių dėl Įmonės gebėjimo tęsti veiklą. Jeigu padarome išvadą, kad toks reikšmingas neapibrėžtumas egzistuoja, auditoriaus išvadoje privalome atkreipti dėmesį į susijusius atskleidimus finansinėse ataskaitose arba, jeigu tokių atskleidimų nepakanka, turime modifikuoti savo nuomonę. Mūsų išvados pagrįstos audito įrodymais, kuriuos surinkome iki auditoriaus išvados datos. Tačiau, būsimi įvykiai ar sąlygos gali lemti, kad Įmonė negalės toliau tęsti savo veiklos.
- Įvertinome bendrą finansinių ataskaitų pateikimą, struktūrą ir turinį, įskaitant atskleidimus, ir tai, ar finansinėse ataskaitose pateikti pagrindžiantys sandoriai ir įvykiai taip, kad atitiktų teisingo pateikimo koncepciją.

Mes, be visų kitų dalykų, privalome informuoti už valdymą atsakingus asmenis apie audito apimtį ir atlikimo laiką bei reikšmingus audito pastebėjimus, įskaitant svarbius vidaus kontrolės trūkumus, kuriuos nustatėme audito metu.

Auditorė  
2021 m. balandžio 1 d  
Utena  
Auditoriaus pažymėjimo Nr. 000571



Dovilė Žemgulė

UAB „Audit&Accounting“  
Audito įmonės pažymėjimo Nr.001489

**AUDITO ATASKAITA**  
**UAB Kretingos šilumos tinklai Vadovybei ir akcininkams**

**TURINYS**

- I. IŽANGINĖ DALIS
- II. NEPRIKLAUSOMUMAS
- III. AUDITO APIMTIS
- IV. AUDITO ATASKAITOS NAUDOJIMO APRIBOJIMAS
- V. AUDITO ATLIKIMO METODIKA, APIMTIS IR LAIKAS
- VI. AUDITORIAUS IŠVADOS MODIFIKAVIMO PRIEŽASČIŲ APRAŠYMAS
- VII. FINANSINĖS ATASKAITOS IR PASIŪLYMAI JŲ TOBULINIMUI
- VIII. VIDAUS KONTROLĖ
- IX. PASTEBĖJIMAI DĖL SPECIFINIŲ REIKALAVIMŲ, NUSTATYTŲ ATSKIRUOSE TEISĖS AKTUOSE, LAIKYMO SI
- X. KITI ĮMONĖS VALDYMOI SVARBŪS DALYKAI
- XI. KITI FINANSINIŲ ATASKAITŲ AUDITO SUTARTYJE NUMATYTI DALYKAI

## AUDITO ATASKAITA

### APIE UAB KRETINGOS ŠILUMOS TINKLAI 2020 METŲ FINANSINES ATASKAITAS

#### I. IŽANGINĖ DALIS

Mes atlikome UAB Kretingos šilumos tinklai (toliau – Įmonės) finansinių ataskaitų, kurias sudaro 2020 m. gruodžio 31 d. balansas ir tą dieną pasibaigusių metų pelno (nuostolių) ataskaita, pinigų srautų ataskaita, nuosavo kapitalo pokyčių ataskaita, aiškinamasis raštas, įskaitant reikšmingų apskaitos metodų santrauką, auditą.

Įmonės finansinės ataskaitos sudarytos ir pateiktos pagal Lietuvos Respublikos galiojančius teisės aktus, reglamentuojančius buhalterinę apskaitą ir finansinių ataskaitų sudarymą, bei Verslo apskaitos standartus. Mūsų pareiga, remiantis atliktu auditu, pareikšti savo nuomonę apie šias finansines ataskaitas ir, ar Įmonės metiniame pranešime pateikta finansinė informacija atitinka tų pačių finansinių metų finansines ataskaitas.

Audito ataskaitoje yra pateikti tik tie reikšmingi dalykai, kuriuos auditorius pastebėjo atlikdamas finansinių ataskaitų auditą, ir aptariamą auditu metu nustatyti audituojamos įmonės valdymui ar priežiūrai svarbūs dalykai.

Planuojant ir atliekant finansinių ataskaitų auditą nėra siekiama nustatyti visus audituojamos įmonės valdymui ar priežiūrai svarbius dalykus ir todėl paprastai šio auditu metu nėra nustatomi visi tokie dalykai.

#### II. NEPRIKLAUSOMUMAS

Mes patvirtiname, kad teisės aktų nustatyta auditą atliekantis auditorius, audito įmonė ir partneriai, aukštesnio rango vadovai ir vadovai, atliekantys teisės aktų nustatyta auditą, nepriklausomi nuo Įmonės pagal Tarptautinių buhalterijų etikos standartų valdybos išleistą „Buhalterijų profesionalų etikos kodeksą“ (toliau – TBESV kodeksas) ir Lietuvos Respublikos finansinių ataskaitų audito įstatymo reikalavimus, susijusius su auditu Lietuvoje, ir laikosi kitų etikos reikalavimų, susijusių su Lietuvos Respublikos finansinių ataskaitų audito įstatymu ir TBESV kodeksu.

#### III. AUDITO APIMTIS

Auditą atlikome pagal tarptautinius audito standartus (toliau – TAS). Šie standartai reikalauja, kad mes laikytumėmės profesinės etikos reikalavimų ir planuotume bei atliktume auditą taip, kad gautume pakankamą užtikrinimą apie tai, ar finansinėse ataskaitose nėra reikšmingų iškraipymų, ar finansinės ataskaitos parengtos pagal Verslo apskaitos standartų ir pagal teisės aktų, reglamentuojančių buhalterinę apskaitą ir finansinių ataskaitų sudarymą, reikalavimus.

#### IV. AUDITO ATASKAITOS NAUDOJIMO APRIBOJIMAS

Ši audito ataskaita skiriama išskirtinai UAB Kretingos šilumos tinklai Vadovybei ir akcininkams naudojimui ir negali būti naudojama kitiems tikslams. Ši ataskaita negali būti pateikta jokiai trečiajai šaliai be išankstinio rašytinio UAB „Audit&Accounting“ sutikimo, išskyrus Lietuvos Respublikos įstatymuose nustatytus privalomus audito ataskaitos pateikimo atvejus.



## V. AUDITO ATLIKIMO METODIKA, APIMTIS IR LAIKAS

Audituojamo metinio finansinių ataskaitų rinkinio sudėtis:

- Balansas pagal 2020 m. gruodžio 31 d. duomenis;
- Pelno (nuostolių) ataskaita pagal 2020 m. gruodžio 31 d. duomenis;
- Pinigų srautų ataskaita pagal 2020 m. gruodžio 31 d. duomenis;
- Nuosavo kapitalo pokyčių ataskaita pagal 2020 m. gruodžio 31 d. duomenis;
- 2020 m. finansinių ataskaitų aiškinamasis raštas;
- 2020 m. metinis pranešimas.

Auditas atliktas vadovaujantis Tarptautiniais audito standartais, laikantis Buhalterio profesionalo etikos kodekso nuostatų, auditorių profesinėmis žiniomis ir patirtimi, bei Auditoriaus savarankiškai pasirinktomis audito atlikimo procedūromis.

Rizikos, kad įmonės finansinės ataskaitos gali būti reikšmingai iškraipytos, vertinimo metu buvo siekiama suprasti Įmonę ir aplinką, kurioje ji veikia, buvo vertinamas sektorius, kuriame Įmonė veikia, Įmonės veiklos priežiūros aspektai, verslo tikslai ir strategijos, apskaitos principų pasirinkimas ir taikymas, buvo teikiami paklausimai vadovybei apie reikšmingo iškraipymo riziką, apie apgaulės riziką, žinomus apgaulės arba tariamos apgaulės faktus ar įtarimus; taikomus procesus apgaulės rizikai nustatyti, buvo susipažįstama su finansinių ataskaitų rengimui taikoma vidaus kontrolės sistema.

Audito procedūrų pobūdis, atlikimo laikas ir apimtis buvo nustatomi, remiantis atliktais rizikos įvertinimo ir planavimo procesais. Audito apimtis priklausė nuo apskaičiuoto reikšmingumo lygio.

Buvo taikomos audito procedūros:

- Tikrinimas - apskaitos įrašų ir dokumentų patikrinimas (įvairių rūšių dokumentų patikrinimas – jų atitikimas teisės aktams, tikrumas, realumas);
- Paklausimas - informacijos gavimas iš Įmonėje dirbančių ar nepriklausomų asmenų, susijusių ar nesusijusių su finansinių ataskaitų rengimu;
- Išorės patvirtinimas – informacijos patvirtinimo gavimas tiesiogiai iš informuotų trečiųjų šalių;
- Perskaičiavimas - dokumentų ar apskaitos įrašų aritmetinio tikslumo tikrinimas;
- Analitinės procedūros – veiklos rodiklių lyginimas, analizė ir kitos susijusios procedūros;
- Kontrolės testai - vidaus kontrolės sistemos vertinimas, atliekant kontrolės testavimo procedūras.

Finansinių ataskaitų informacija gali būti iškraipyta dėl apgaulės ar klaidos. Pagrindinė atsakomybė už apgaulės ir klaidų prevenciją tenka Įmonės vadovui. Auditorius, atlikdamas auditą pagal Tarptautinius audito standartus, privalo gauti pagrįstą užtikrinimą, kad finansinėse ataskaitose nėra reikšmingų dėl apgaulės ar klaidų atsiradusių iškraipymų. Dėl auditui būdingų įgimtų apribojimų yra neišvengiama rizika, kad kai kurie reikšmingi iškraipymai finansinėse ataskaitose gali būti neaptikti, netgi, jei auditas buvo tinkamai suplanuotas ir atliktas pagal Tarptautinius audito standartus.

2018 m. gegužės 04 d. audito paslaugų pirkimo sutartyje Nr. 171102, pasirašytoje tarp UAB Kretingos šilumos tinklai ir UAB „Audit&Accounting“, audito apimties apribojimų nebuvo.

## VI. AUDITORIAUS IŠVADOS MODIFIKAVIMO PRIEŽASČIŲ APRAŠYMAS

Remdamiesi mūsų atliktu auditu, 2021 m. balandžio mėn. 1 d. nepriklausomo auditoriaus išvadoje pareiškėme nemodifikuotą nuomonę.

Mūsų nuomone, Įmonės metinės finansinės ataskaitos visais reikšmingais atžvilgiais teisingai pateikia Įmonės 2020 m. gruodžio 31 d. finansinę padėtį ir tą dieną pasibaigusį metų finansinius veiklos rezultatus ir pinigų srautus pagal verslo apskaitos standartus.

Apimties apribojimų, kurie atskirai arba kartu būtų apriboję auditoriaus darbo apimtį, taip pat informacijos apie galimus finansinių ataskaitų pataisymus, kuriuos galbūt būtų tekę atlikti, jei tokių apribojimų būtų buvę, nebuvo.

Nesutarimų su audituojamos įmonės Vadovybe, kurie atskirai arba kartu būtų reikšmingi finansinėms ataskaitoms ar turėtų įtakos auditoriaus išvadai, nebuvo.

Audituojamos įmonės veiklos tęstinumo prielaidos tinkamos ir informacijos apie reikšmingus neapibrėžtumus, susijusius su nustatytais įvykiais ar sąlygomis, kurie atskirai arba kartu galėtų kelti didelių abejonų dėl audituojamos įmonės gebėjimo tęsti veiklą, nebuvo.

## VII. FINANSINĖS ATASKAITOS IR PASIŪLYMAI JŲ TOBULINIMUI

Įmonės finansinės ataskaitos sudarytos ir pateiktos pagal Lietuvos Respublikos galiojančius teisės aktus, reglamentuojančius buhalterinę apskaitą ir finansinių ataskaitų sudarymą, bei Verslo apskaitos standartus, išskyrus žemiau aprašytus pastebėjimus ir rekomendacijas.

Įmonės 2020 m. gruodžio 31 d. balanso straipsnyje „Sumokėti avansai ir vykdomi materialiojo turto statybos (gamybos) darbai“ apskaitytos išlaidos vertė 26,8 tūkst. Eur. Įmonės vadovybė neįvertino ar yra požymių, jog minimas turtas gali būti nuvertėjęs, ir ar šiam turtui nereikia apskaityti nuvertėjimo nuostolių 2020 m. gruodžio 31 d., kaip to reikalauja Verslo apskaitos standartas Nr.23 „Turto nuvertėjimas“. Mūsų nuomone, turto nuvertėjimo požymių yra ir reikėjo apskaityti apie 26,8 tūkst. Eur ilgalaikio turto nuvertėjimo sąnaudų ir atitinkama suma sumažinti ankstesnių metų pelną. Rekomenduojame įvertinti turto nuvertėjimo požymius ir apskaityti nuvertėjimo nuostolius finansinėse ataskaitose, kaip to reikalauja Verslo apskaitos standartas Nr.23 „Turto nuvertėjimas“.

Audito metu gavome Vadovybės patvirtinimus dėl atsakomybės už finansinių ataskaitų paruošimą, dėl finansinių dokumentų ir su jais susijusių duomenų pateikimo pilnumą.

Audito metu nebuvo siūlyta atlikti daugiau reikšmingų finansinių ataskaitų koregavimų, išskyrus šioje dalyje paminėtą koregavimą dėl turto nuvertėjimo nuostolių apskaitymo.

## VIII. VIDAUS KONTROLĖ

Mes, atlikdami rizikos vertinimą, atsižvelgėme į vidaus kontrolę (vidaus kontrolės sistemų tvarką ir procedūras), kuri yra svarbi Įmonės finansinių ataskaitų rinkinio parengimui ir teisingam jų pateikimui tam, kad galėtume parengti tomis aplinkybėmis tinkamas audito procedūras, bet ne tam, kad galėtume pareikšti nuomonę apie Įmonės vidaus kontrolės efektyvumą.

Už vidaus kontrolės sistemos efektyvumą, klaidų ir apgaulės išaiškinimą atsakinga Įmonės vadovybė. Vadovybės gebėjimas tinkamai organizuoti Įmonės veiklą, sukuria vidaus kontrolės sistemą, padeda užtikrinti jos efektyvumą, mažina riziką dėl galimų klaidų.

Buhalterinė apskaita organizuota ir tvarkoma laikantis Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų reikalavimų Įmonėje naudojamos informacinės sistemos yra pakankamos ir pritaikytos Įmonės veiklai.

Įmonėje yra patvirtintos darbo tvarkos taisyklės, darbuotojų pasirašyti pareiginiai nuostatai.

Audito atlikimo metu nenustatėme reikšmingos rizikos ir neapibrėžtumų, kurie galėtų daryti poveikį finansinėms ataskaitoms.

**IX. PASTEBĖJIMAI DĖL SPECIFINIŲ REIKALAVIMŲ, NUSTATYTŲ ATSKIRUOSE TEISĖS AKTUOSE, LAIKYMOSI**

Audito metu nepastebėjome atvejų, kad būtų nesilaikoma specifinių reikalavimų, nustatytų atskiruose teisės aktuose, reglamentuojančių Įmonės veiklą.

**X. KITI ĮMONĖS VALDYMOI SVARBŪS DALYKAI**

Mes nepastebėjome kitų Įmonės valdymui svarbių dalykų ar Lietuvos Respublikos teisės aktų nesilaikymo, kuriuos vykdytų Įmonės vadovybė.

**XI. KITI FINANSINIŲ ATASKAITŲ AUDITO SUTARTYJE NUMATYTI DALYKAI**

Kiti audito atlikimo sutartyje numatyti dalykai pateikti ataskaitoje apie faktinius pastebėjimus dėl reguliuojamos veiklos ataskaitų 2020 m. gruodžio 31d.

Auditorė



Dovilė Žemgulė

2021 m. balandžio 1 d

Utena

Auditoriaus pažymėjimo Nr. 000571

UAB „Audit&Accounting“

Audito įmonės pažymėjimo Nr.001489



Uždaroji akcinė bendrovė Kretingos šilumos tinklai

164294882 Žalioji g. 3, LT-97145 Kretinga

PATVIRTINTA  
2021 m. balandžio Protokolo Nr.

*2020 01 01 – 2020 12 31 FINANSINIŲ ATASKAITŲ  
AIŠKINAMASIS RAŠTAS  
2021 01 25 Nr. F7-05*

## **BENDROJI DALIS**

Kretingos šilumos tinklai (toliau – Bendrovė) buvo įregistruota 1998 m. rugsėjo 30 d., po SP AB „Klaipėdos energija“ reorganizavimo. 2003 m. lapkričio 4 dieną įvykęs neeilinis visuotinis akcininkų susirinkimas pakeitė SP UAB „Kretingos šilumos tinklai“ pavadinimą į UAB Kretingos šilumos tinklai. 2003 m. gruodžio 8 dieną įregistruotas pavadinimo pakeitimas Kretingos raj. savivaldybėje, rejestro įrašo Nr. AB03-164. 2004 m. gruodžio 15 d. bendrovei išduotas juridinių asmenų registro registravimo pažymėjimas su nauju kodu – 164294882.

Pagrindinė veikla – garo ir karšto vandens tiekimas. UAB Kretingos šilumos tinklai centralizuotai tiekia šilumos energiją vartotojams Kretingos mieste, Salantuose, Vydmantų gyvenvietėje. Bendrovė tiekia šilumos energiją rajono biudžetinėms įstaigoms, esančioms Darbėnuose, Jokūbave, Laukžemėje, Grūšlaukėje, Rūdaičiuose, Kartenoje, Kūlupėnuose, Kurmaičiuose, Baubliuose. Bendrovės katilinė Nr. 1, adresu Žalioji g. 3, Kretingoje, tapo rezervinė, atlikus šilumos tinklų apjungimą.

2012 m. rugpjūčio 14 d. Kretingos rajono savivaldybė perdavė bendrovės nuosavybės katilines Nr. 9, Nr.10, Nr.11, esančias Klaipėdos g., Kretingos mieste. Kretingos rajono savivaldybės tarybos 2013-06-27 sprendimu Nr. T2-189 perduotas turtas bendrovei: Šukės katilinės patalpa, Kurmaičių pradinės mokyklos katilinė su įranga, Laukžemės katilinės patalpa ir Grūšlaukės inžineriniai tinklai.

Bendrovė pagal paslaugos sutarties Nr. S1-39 papildomą susitarimą Nr. S1-881, pasirašytą su Kretingos rajono savivaldybės administracija, neatlygintinai eksploatuoja katilines su joms priklausančiais įrenginiais ir tiekia šilumą Raguviškių km., Žalgirio seniūnijoje kultūros namuose ir Kartenos kultūros namuose, adresu Plungės g. 2, Kartena.

Be pagrindinės veiklos bendrovė vykdo ir kitą veiklą. UAB Kretingos šilumos tinklų kita veikla – šildymo sistemų aptarnavimas. Papildomas pajamas bendrovė uždirbo iš katilinių kamino nuomos, iš bendrovės patalpų nuomos bei ATL pardavimo.

Bendrovės vidutinis sąrašinis darbuotojų skaičius per ataskaitinius metus – 64, praėjusiais metais – 67, darbuotojų vidutinis darbo užmokestis – 1216 eurų, praėjusiais metais – 1153 eurų.

## **1. APSKAITĄ REGLAMENTUOJANTYS TEISĖS AKTAI, APSKAITOS POLITIKOS PRINCIPAI IR APYSKAITINIS ĮVERTINIMAS**

Bendrovė tvarko apskaitą pagal šiuos finansinę apskaitą ir įmonių veiklą reglamentuojančius teisės aktus:

- Lietuvos Respublikos buhalterinės apskaitos įstatymas;
- Verslo apskaitos standartai;
- Lietuvos Respublikos įmonių finansinės atskaitomybės įstatymas;
- Lietuvos Respublikos pinigų įstatymas;
- Lietuvos Respublikos užsienio valiutos Lietuvos Respublikoje įstatymas;
- Lietuvos Respublikos akcinių bendrovių įstatymas;

- Lietuvos Respublikos darbo kodeksas;
- Lietuvos Respublikos civilinis kodeksas;
- Lietuvos Respublikos apskaitos instituto Standartų tarybos nutarimas „Dėl pavyzdinio sąskaitų plano patvirtinimo“;
- Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 179 „Dėl kasos darbo organizavimo ir kasos operacijų atlikimo taisyklių patvirtinimo“;
- Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 719 „Dėl inventorizacijos taisyklių patvirtinimo“;
- Lietuvos archyvų departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės įsakymas Nr. 38 „Dėl bendrųjų dokumentų saugojimo terminų“.

Bendrovės finansiniai metai trunka 12 mėnesių. Bendrovės finansiniai metai prasideda sausio 1 d. ir baigiasi gruodžio 31 d. Bendrovės apskaita tvarkoma dvejybinio įrašu.

Balanse parodomas visas bendrovės turtas, nuosavas kapitalas ir įsipareigojimai paskutinę ataskaitinio laikotarpio dieną.

Pelno (nuostolių) ataskaita yra sudedamoji finansinės ataskaitos dalis, kurioje pateikiami ir palyginami su ankstesnių laikotarpių informacija susiję duomenys, iš kurių galima spręsti apie bendrovės veiklos rezultatus. Pelno (nuostolių) ataskaitoje parodomas bendrovės pajamos ir sąnaudos. Pagal jas apskaičiuojamas pelnas ir nuostoliai, susiję su įprastine bendrovės veikla bei ypatingaisiais straipsniais.

Bendrovėje pinigų srautai pateikiami tiesioginiu būdu. Duomenys apie pinigų įplaukas ir išmokas gaunami iš bendrovės apskaitos registru ir perskaičiuojant pelno (nuostolių) ataskaitoje parodytas pajamas ir sąnaudas į pinigų įplaukas ir išmokas.

Bendrovės nuosavo kapitalo pokyčių ataskaitoje pateikiami visi su nuosavo kapitalo pasikeitimu susiję atvejai: likutis praėjusių finansinių metų pabaigoje, ataskaitinių finansinių metų rezultatas ir likutis ataskaitinių finansinių metų pabaigoje.

Klaida bendrovėje laikoma esmine klaida ir finansinės ataskaitos straipsnis laikomas reikšmingu, kai jų suma yra didesnė nei 0,5 procentai finansinėje ataskaitoje pateikiamų pardavimo pajamų (vidutinės pajamos 2,3 ml. eurų), klaidos dydis 11,5 tūkst. eurų.

Bendrovė, tvarkydama apskaitą ir sudarydama finansinę ataskaitą, vadovaujasi visais Verslo apskaitos standartais.

Atskirų apskaitos objektų (materialiojo, nematerialiojo ir finansinio turto, nuosavo kapitalo, įsipareigojimų, pajamų ir sąnaudų) įvertinimo būdai ir metodai nustatyti atitinkamą objektą reglamentuojančiuose bendrovės apskaitos politikos tvarkose.

Apskaitos politikai priskirtinų apskaitos būdų ir metodų keitimas registruojamas retrospektyviniu būdu – apskaitos politikos pakeitimas parodomas taip, tarsi naujoji apskaitos politika būtų taikyta ūkinėms operacijoms ir įvykiams nuo jų atsiradimo. Taikant retrospektyvinį būdą, koreguojamas nepaskirstytojo pelno (nuostolių) likutis. Kartu perskaičiuojami ir pateikiami ankstesnių ataskaitinių laikotarpių finansinės ataskaitos straipsniai, aiškinamajame rašte pateikiama lyginamoji informacija.

Tais atvejais, kai taisoma ankstesnių ataskaitinių laikotarpių suma negali būti tiksliai įvertinta taikant naują politiką, taikomas perspektyvinis būdas. Taikant perspektyvinį būdą, praėjusio laikotarpio finansinės ataskaitos informacija nekoreguojama. Pagal šį būdą nauja apskaitos politika taikoma nuo sprendimo ją taikyti priėmimo dienos ir būsimais ataskaitiniais laikotarpiais. Poveikis, kurį apskaitos politikos pakeitimas daro einamojo ir ankstesnių ataskaitinių laikotarpių rezultatams, parodomas einamojo laikotarpio finansinėje ataskaitoje ir aprašomas aiškinamajame rašte.

Bendrovė 2016 metais papildė apskaitos politiką dėl finansinių ataskaitų rengimo. Pagal Lietuvos Respublikos įmonių finansinės atskaitomybės įstatymo 4 straipsnį bendrovė priskiriama mažų įmonių kategorijai. Bendrovė apskaitos politikoje numatė rengti šias finansines ataskaitas: balansą, pelno (nuostolių) ataskaitą, pinigų srautų ataskaitą, nuosavo kapitalo pokyčių ataskaitą, aiškinamąjį raštą. Kartu su finansinių ataskaitų rinkiniu rengiamas ir metinis pranešimas.

Apskaitos politikos pakeitimu nelaikoma:

- a) apskaitinių įvertinimų keitimas;
- b) naujos politikos taikymas ūkinėms operacijoms ir įvykiams, kurių turinys iš esmės skiriasi nuo ankstesnių įvykių ar ūkinių operacijų;

c) naujos apskaitos politikos taikymas ūkinėms operacijoms ir įvykiams, kurių bendrovė iki to laiko nevykdė.

Jei sudėtinga nustatyti, ar pasikeitimas apskaitoje laikytinas apskaitos politikos keitimu, ar apskaitinio įvertinimo pakeitimu, toks pasikeitimas traktuojamas kaip apskaitinio įvertinimo keitimas.

Apskaitiniai įvertinimai atliekami remiantis informacija, kuri yra žinoma įvertinimo atlikimo metu. Taip pat atsižvelgiant į pobalansinius įvykius.

Pasikeitus įmonės planams, prognozėms, prielaidoms arba gavus naujos papildomos informacijos, darančios įtaką ankstesniam vertinimui, apskaitinis įvertinimas tikslinamas.

Apskaitinio įvertinimo tikslinimo poveikis priskiriamas:

- laikotarpiui, kada buvo atliktas pakeitimas, jei jis turi įtakos tik tam laikotarpiui;
- laikotarpiui, kada buvo atliktas pakeitimas, ir vėlesniems laikotarpiais, jei pakeitimas ir jiems turės įtakos.

Apskaitinio įvertinimo tikslinimo poveikis įtrauktas į tą pačią pelno (nuostolių) ataskaitos eilutę, kurioje buvo užfiksuotas pirminis įvertinimas.

Balanse turto, nuosavo kapitalo ir įsipareigojimų eilutėse likučiai pateikiami palyginimui su praėjusiais finansiniais metais ir lyginamoji praėjusių finansinių metų informacija yra pateikiama tokia kaip ir finansiniai metai.

Bendrovėje pajamos pripažįstamos vadovaujantis kaupimo principu: apskaitoje registruojamos tada, kai jos uždirbamos, neatsižvelgiant į pinigų gavimą. Pajamomis laikomas tik įmonės ekonominės naudos padidėjimas. Pajamos įvertinamos tikrąją verte. Ataskaitoje pateikiamos grynosios pardavimo pajamos.

Paslaugų teikimo pajamos pripažįstamos tik tais atvejais, kai tikimasi, kad už suteiktas paslaugas bus gauta ekonominės naudos. Tačiau jeigu kyla abejonių, ar bus gauta jau į pajamas įtraukta suma, tuomet skola, kurios nebesitikima gauti, įtraukiama į ataskaitinio laikotarpio sąnaudas, neatsižvelgiant į tai, kurį laikotarpį pajamos buvo pripažintos.

Prekių pardavimo pajamos pripažįstamos, registruojamos apskaitoje ir pateikiamos finansinėje ataskaitoje tuomet, kai prekės yra parduotos, o pajamų suma patikimai įvertinta. Prekėmis laikomos parduotomis, kai tikėtina, kad su prekių pardavimo sandoriu susijusi ekonominė nauda bus gauta ir galima patikimai įvertinti jos dydį. Taip pat sąnaudos, susijusios su prekių pardavimo sandoriu, gali būti patikimai įvertintos.

Sąnaudos apskaitoje pripažįstamos vadovaujantis kaupimo bei palyginimo principais tuo ataskaitiniu laikotarpiu, kai uždirbamos su jomis susijusios pajamos, neatsižvelgiant į pinigų išleidimo laiką. Sąnaudos patikimai įvertinamos tikrąją verte.

Sąnaudomis pripažįstama tik ta ankstesniųjų ir ataskaitinio laikotarpių išlaidų dalis, kuri tenka per ataskaitinį laikotarpį uždirbtoms pajamoms. Išlaidos, kurios nesusijusios su ataskaitinio laikotarpio pajamų uždirbimu, bet skirtos pajamoms uždirbti būsimaisiais laikotarpiais, apskaitoje registruojamos ir pateikiamos finansinėje ataskaitoje kaip turtas. Turto dalis, skirta pajamoms uždirbti būsimaisiais laikotarpiais, priskiriamos tiems laikotarpiais, kuriais jos teiks bendrovei ekonominės naudos.

Paslaugų teikimo sąnaudos pripažįstamos, registruojamos apskaitoje ir pateikiamos finansinėje ataskaitoje tą patį ataskaitinį laikotarpį, kurį buvo pripažintos pajamos už suteiktas paslaugas. Paslaugų teikimo sąnaudos apima teikiant paslaugas sunaudotas žaliavas, medžiagas, komplektuojamuosius gaminius bei kitą trumpalaikį turtą, darbo užmokesčio sąnaudas, teikiant paslaugas naudojamo ilgalaikio turto nusidėvėjimo sąnaudas ir panašias sąnaudas. Finansinėje ataskaitoje pateikiama paslaugų teikimo grynoji savikaina.

Parduotos produkcijos savikaina pripažįstama, registruojama apskaitoje ir pateikiama finansinėje ataskaitoje tą patį ataskaitinį laikotarpį, kai paslaugos yra parduotos ir kai pajamų suma gali būti patikimai įvertinta.

Veiklos sąnaudos atspindi per ataskaitinį laikotarpį patirtas išlaidas, susijusias su tipine bendrovės veikla. Veiklos sąnaudoms priskiriamos: pardavimo sąnaudos (darbo užmokestis ir socialinis draudimas, sąnaudos bankams už centralizuotai tiekiamos šilumos įmokų priėmimą ir kitos), bendrosios ir administracinės sąnaudos (darbo užmokestis ir socialinis draudimas, kanceliarinio aptarnavimo sąnaudos, komandiruočių sąnaudos, mokesčių sąnaudos ir kitos įvairios sąnaudos).

Pardavimo, bendrosios ir administracinės sąnaudos pripažįstamos, registruojamos apskaitoje ir pateikiamos finansinėje ataskaitoje tą patį ataskaitinį laikotarpį, kai jos buvo patirtos.

Bendrovė tvarkant apskaitą atsižvelgė į Lietuvos Respublikos šilumos ūkio įstatymą, bei VKEKK patvirtintą šilumos kainų nustatymo metodiką. Vadovaujantis Metodika, šilumos gamybos sąnaudos pagal technologines veiklas, yra skirstomos į šilumos gamybos, perdavimo ir pardavimo sąnaudas.

## 2. PAAIŠKINIMAI APIE 2020 M. GRUODŽIO 31 D. BALANSĄ

### 2.1. Ilgalaikis turtas

2.1.0 Nematerialusis turtas balanse atvaizduotas likutine verte. Per 2020 metus įsigyta Programinė įranga GS-Software ANPR svėrimo įrangos tobulinimui, įsigijimo vertė 3800 Eur. Nematerialiam turtui taikomi nusidėvėjimo normatyvai 3-4 metai. Nematerialiajame turte atvaizduota finansinės apskaitos programos ir mokėjimų pranešimų už suteiktas paslaugas administravimo sistema. Programa Profit-W apskaitos atskyrimo funkcionalumas amortizuota ir atvaizduota 1 euro likutine verte. Ši programa naudojama dėl galimybės atskirti sąnaudas pagal VKEKK metodikos reikalavimus.

Nematerialiajam turtui bendrovė priskiria apyvartinius taršos leidimus (toliau ATL), informacija apie turimus ATL atvaizduota nebalansinėje sąskaitoje.

Informacija apie apyvartinių taršos leidimų pasikeitimą per 2020 m. atvaizduota lentelėje:

	Kiekis vnt.
Likutis 2019-12-31	10935
Paprastųjų ATL paskirstymas 2020-02-28	2156
Parduota ATL 2020 -09-16	3000
Likutis 2020-12-31	10091

Ilgalaikio nematerialiojo turto būklė 2020 metais atvaizduota priede Nr.1.

Bendrovės ilgalaikiam turtui priskiriamas turtas, kuris naudojamas veikloje ilgiau nei vienerius metus ir kurio įsigijimo kaina – ne mažesnė kaip 150 eurų kiekvienai turto grupei. Naujai įsigytam turtui nuo 2015 m. taikoma ilgalaikio turto likvidacinė vertė 1 euras. UAB Kretingos šilumos tinklai 2017-03-22 direktoriaus įsakymu Nr.V1-23 pasitvirtino ilgalaikio turto nusidėvėjimo (amortizacijos) normatyvus. Normatyvai pradėti taikyti nuo 2017 m sausio 01 dienos.

Bendrovėje taikomos vidutinės ilgalaikio materialiojo turto nusidėvėjimo normos:

Ilgalaikio materialiojo turto grupės*	Vidutinis naudingo tarnavimo laikas (metais)
Pastatai ir statiniai	8-50
Mašinos ir įrengimai	6-16
Transporto priemonės	7-10
Kitas materialusis turtas	4-8

Ilgalaikis materialusis turtas balanse atvaizduotas likutine verte. Skaičiuojant ilgalaikio turto nusidėvėjimą, bendrovė taiko tiesinį metodą.

2.1.1 Balanso eilutėje "Pastatai ir statiniai" atvaizduotas bendrovės nenaudojamas turtas – Padvarių šilumos tinklai (inv. Nr. 0103108-1, 0103110), šilumos tinklų likutinė vertė 2020-12-31 sudaro – 0,58 eurų.

Pastatų ir statinių grupėje atvaizduota ir rezervinė katilinė Nr. 1, kurios likutinė vertė 32839 eurų (inv. Nr. 0101001, 0101006, 0102016).

Per 2020 metus įsigyta ilgalaikio materialaus turto už 888957 eurų, katilinės Nr.2 katilų salė pritaikyta 5 MW galios katilo su pakura ir pagalbiniais įrengimais keitimui, padidinta jos vertė 51709 Eur.

Šios investicijos vertė su pastato vertės padidiniu sudarė 841016 Eur. Padidinta katilinės Nr.1 katilų salės vertė – 9800 Eur, vertė padidinta, atlikus šios katilinės stogo dangos keitimą. Katilinėje Nr.5 pakeisti katilai su papildoma įranga – 58947 Eur. Pradėti eksploatuoti šilumos tinklų įvadai adresu Melioratorių g. 55 ir Pasieniečių g. 23, jų įsigijimo vertė -14279 Eur. Viso įsigyta turto kartu su verčių padidiniu – 946667 Eur.

Bendrovės veikloje naudojamas ir nusidėvėjęs ilgalaikis turtas, kuris dar teikia ekonominės naudos. Nusidėvėjęs ilgalaikis turtas, įsigytas iki 2015 metų, apskaitomas 0,29 euro likutine verte.

Žemiau pateikiame nusidėvėjusio ilgalaikio turto lyginamąjį svorį ilgalaikiame turte 2020-12-31:

Eil. Nr.	Pavadinimas	Pradinė vertė viso ilgalaikio turto, Eur	Pradinė vertė nusidėvėjusio turto, Eur	Nudėvėto turto lyg. Svoris, %
1.	Katilinių įrengimai ir garo katilai, mašinos ir įrengimai	2332372	1303761	55,9
2.	Kita įranga, prietaisai	181246	87267	48,1
3.	SiurbLIAI ir siurblinė įranga	150108	120506	80,3
4.	Vandens šildymo katilai	1431218	552670	38,6
5.	Transporto priemonės	286567	114730	40,0
6.	Perdavimo įrengimai	3680008	1204918	32,7
7.	Statiniai	428282	102398	23,9
8.	Pastatai	1368524	33546	2,5
	Iš viso:	9858325	3519796	35,7

2.1.2 Balanso eilutėje „Nebaigta statyba“ atvaizduoti nebaigti montuoti įrenginiai 55278 eurų verte. Žemiau pateikiame nebaigtos statybos detalizavimą 2020-12-31:

Eil. Nr.	Nebaigtos statybos pavadinimas	Vertė eurais	Užbaigtumo %	Pastabos
1.	Sandėlis (stoginė) prie katilinės Nr. 2	26750	30%	Planuojama užbaigti 2021 m.
2.	Katilinė Nr. 4 ( sandėlis )	13312	75%	Planuojama užbaigti 2021 m.
3.	Katilinė Nr.1 ( kolektorius)	100	0,2%	Planuojama užbaigti 2021 m.
4.	Šilumos tinklai ( S. Nėries 20,22,24 )	11858	80%	2021 m.
5.	Šilumos tinklai (Taikos g., Turgaus a. )	300	0,1%	2022 m
6.	Šilumos tinklai ( Atžalyno g.15, Vydmantai )	2958	80 %	2021 m
	Iš viso:	55278		



Informacija apie bendrovės įkeistą ilgalaikį turtą atvaizduota žemiau pateiktoje lentelėje:

Eil. Nr.	Įkeisto turto pavadinimas	Balansinė vertė 2020-12-31, Eur	Įkeitimo pabaigos data
1.	Turtas įkeistas AB bankui „Swedbank“		
	Katilinė Nr. 2, Melioratorių g. 10, Kretinga su priklausiniais	895325	2025-05-30
2.	Turtas įkeistas bankui Luminor Bank AB		
	Administracinis pastatas su garažu	50007	2021-08-30
	Katilinė Nr. 1, Žalioji g. 3, Kretinga su priklausiniais	47938	2021-08-30
	Katilinė Nr. 4, Dariaus ir Girėno g. 37a, Salantai	16619	2021-08-30
	Katilinė Nr. 3 Taikos g. 4a, Salantai	13456	2021-08-30
	Viso:	128021	
	<b>Iš viso:</b>	<b>1023345</b>	

Bendrovė yra sudariusi panaudos sutartis su darbuotojais dėl transporto priemonių naudojimo darbo pareigų atlikimui. Ataskaitinio laikotarpio pabaigai buvo sudarytos 4 neterminuotos panaudos sutartys ir 2 terminuotos panaudos sutartys (iki 2021 m. šildymo sezono pabaigos).

Informacija apie ilgalaikio materialiojo turto būklę pagal turto grupes atvaizduota priede Nr. 2.

2.1.3 Ilgalaikis finansinis turtas 4471 Eur – tai po SP AB „Klaipėdos energija“ reorganizavimo metu perimtos UAB “Šilumos ūkio servisas“ akcijos.

1.	UAB “Šilumos ūkio servisas“	1713	4471
	<b>Iš viso:</b>	<b>1713</b>	<b>4471</b>

UAB “Šilumos ūkio servisas“ paprastosios vardinės akcijos nominali vertė nurodyta -2,61 euro.

2.1.4 Kitas ilgalaikis turtas

Bendrovė vadovaudamasi 24-tu verslo apskaitos standartu „Pelno mokestis“ paskaičiavo atidėto pelno mokesčio turtą ir įsipareigojimus:

	Laikinieji skirtumai		APM turtas (įsipareigojimai)		
	2020-12-31	2019-12-31	2020-12-31	2019-12-31	Pokytis
Dėl IMT investicijų	-6810	-7472	-1021	-1121	100
Dėl kaupimų atostogoms	100982	91065	15147	13660	1487
Dėl investicinio projekto	135000	111806	20250	16771	3479
<b>Iš viso:</b>	<b>229172</b>	<b>195399</b>	<b>34376</b>	<b>29310</b>	<b>5066</b>

## 2.2. Trumpalaikis turtas

2.2.1 Atsargos balanse atvaizduotos įsigijimo verte. Atsargos – tai sandėliuojamas technologinis kuras, medžiagos, žaliavos naudojamos katilinių ir jų įrangos eksploatacijai. Apskaičiuojant atsargų sunaudojimą taikome FIFO metodą, darant prielaidą, jog pirmiausia sunaudojamos atsargos, kurios įsigytos anksčiau. Balanso eilutėje „Atsargos“ atvaizduota suma –150150 Eur, iš jos rezervinės atsargos sudaro 48485 Eur. Bendrovė turi užtikrinti nepertraukiamą šilumos tiekimą, tam tikslui yra sukauptos atsarginės medžiagos, reikalingos šilumos tiekimo sutrikimams šalinti. Kiekvienais metais rezervinių atsargų sąrašas atnaujinamas.

Pagal teisės aktų reikalavimus bendrovė privalo sukaupti rezervinio kuro atsargas. Tuo tikslu bendrovė pasirašė biokuro rezervo produktų pirkimo-pardavimo sutartis dėl 1750 MWh biokuro rezervo. Biokuro rezervas laikomas pas tiekėjus ir atvaizduotas bendrovės nebalansinėje sąskaitoje.

2.2.2 Balanso eilutėje „Sumokėti avansai“ atvaizduota apmokėjimų tiekėjams suma 35882 Eur, tame skaičiuje 27313 Eur suma – tai užstato suma UAB BALTPPOOL (biokuro biržos operatorius), kuri reikalinga atliekant biokuro pirkimus biržoje kaip užtikrinimo priemonė. Šioje balanso eilutėje atvaizduota ir avanso dalis apmokėta už gamtines dujas UAB Get Baltic – 8361 Eur suma.

2.2.3 Pirkėjų įsiskolinimas – šilumos vartotojų skola už sunaudotą šilumos energiją bei kitas paslaugas. Pirkėjų įsiskolinimo suma 2020 m. gruodžio 31 d. – 354899 Eur, iš jos savivaldybės įstaigų skola sudaro 74619 eurų. Pirkėjų skolos inventorizuotos 2020 m lapkričio 30 dienai. Skolos, kurios ilgiau kaip metus neapmokėtos, konkrečiu būdu pripažintos abejotinos. Atliekant skolų palyginimą su praėjusių metų tuo pačiu laikotarpiu, abejotinos skolos už šilumos energiją ir šildymo sistemų priežiūrą padidėjo 18765 Eur, skolos už suteiktas paslaugas sumažėjo - 5338 Eur. Bendra abejotinių skolų suma 2020-12-31 sudaro 110446 eurų. Pirkėjų įsiskolinimas balanse atvaizduotas be abejotinių skolų sumos.

2.2.4. Kitos gautinos sumos – 23529 Eur, iš jų gautinos kompensacijos gyventojams – 18092 Eur bei pinigai kelyje – 5437 Eur, tai pirkėjų ( šilumos vartotojų) apmokėti pinigai už paslaugas, tačiau dar neįplaukę į banko sąskaitą.

2.2.5 Pinigai ir pinigų ekvivalentai – 129137 Eur, tai bendrovės pinigai banko sąskaitose ir kasoje.

2.2.6. Ateinančių laikotarpių sąnaudų suma – 1306 Eur, tai būsimos sąnaudos už turto draudimą, pagal draudimo bendrovės pranešimus būsimosose sąnaudose priskaičiuojamos sutartyje numatytos draudimo sumos, turto draudimo sąnaudos pripažįstamos kiekvieną ketvirtį.

## 2.3. Kapitalas

2.3.1 Žemiau atvaizduota įstatinio kapitalo struktūra 2020-12-31:

Rodikliai	Akcijų skaičius	Suma, Eur
Akcinio kapitalo struktūra 2020 metų pabaigoje	755722	2191594
1 Privilegijuotosios akcijos	182106	528107
1.1. AB „Klaipėdos energija“	182106	528107
2. Paprastosios akcijos	573616	1663487
2.2. Kretingos rajono savivaldybė	573153	1662144
2.2. Fiziniai asmenys	463	1343

UAB Kretingos šilumos tinklų pakeisti įstatai dėl bendrovės valdybos narių skaičiaus bei skyrimo tvarkos pasikeitimo, įregistruoti juridinių asmenų registre 2020 m. rugsėjo 23 dieną.

2.3.2 Bendrovės sukauptas privalomasis rezervas – 17615 Eur.

Vadovaujantis AB įstatymo 59 straipsniu, numatytas pelno skirstymo projektas – grynasis ataskaitinių metų pelnas – 20848 Eur. Kitų rezervų suma 2019 12 31 buvo 90580 Eur, buvo paskirta projekto „Katilinės Nr. 2 5 MW galios biokuro katilo su pakura ir pagalbiniais įrengimais keitimas“ finansavimui – 80580 Eur ir darbuotojų socialinėms reikmėms – 10000 Eur. Projektas katilinėje Nr.2 įgyvendintas, paskirtą rezervo sumą 80580 Eur pervedame iš paskirtų kitų rezervų. Darbuotojų socialinėms reikmėms panaudota suma – 4524 Eur, kurią pervedame iš paskirtų rezervų, viso pervedimai iš rezervų suma – 85104 Eur. Paskirstytinasis pelnas iš viso – 105952 Eur. Vadovaujantis AB įstatymo 59 str. 5d., jei privalomasis rezervas yra mažesnis kaip 1/10 įstatinio kapitalo, atskaitymai į šį rezervą yra privalomi ir negali būti mažesni kaip 1/20 grynojo ataskaitinių metų pelno, į privalomąjį rezervą skiriama suma – 1042 Eur. Pelno dalis paskirta į kitus rezervus – 85104 Eur, numatoma panaudoti investiciniam projektui saulės šviesos elektrinės įrengimui katilinėje Nr.1 bei naujų šilumos tinklų tiesimui.

Bendrovės akcininko AB „Klaipėdos energija“ privilegijuotoms vardinėms akcijoms nustatytas fiksuotas nekaupiamasis 7,5 procentų akcijos nominalios vertės dydžio dividendas, kadangi grynojo pelno nepakanka visai dividendų sumai, pelno dalis paskirta dividendams sudarytų – 15636 Eur.

Pagal akcinių bendrovių įstatymo 59 str. 2 dalies 12 punktą bendrovė metinėms išmokoms (tantjėmoms) darbuotojų premijoms ir kitiems tikslams gali skirti ne daugiau kaip 1/5 grynojo ataskaitinių finansinių metų pelno. Bendrovės kolektyvinėje sutartyje numatyta remti profesinės sąjungos organizuojamus kultūrinius ir sporto renginius, mokėti pašalpas darbuotojams. Šiems įsipareigojimams vykdyti numatyta pelno dalis 4170 Eur bei nepanaudota 2020 metų suma 5476, viso socialinėms reikmėms – 9646 Eur.

Žemiau pateikiame 2020 metų pelno (nuostolių) paskirstymo projektą

Straipsniai	Suma, Eur
Ankstesnių finansinių metų nepaskirstytasis pelnas (nuostoliai) ataskaitinių finansinių metų pabaigoje	-
Ankstesnių metų pelnas (nuostoliai)	
Grynasis ataskaitinių finansinių metų pelnas (nuostoliai)	20848
Pelno (nuostolių) ataskaitoje nepripažintas ataskaitinių finansinių metų pelnas (nuostoliai)	
Pervedimai iš rezervų	85104
Pervedimai iš akcijų priedai	
Akcininkų įnašai bendrovės nuostoliams padengti (jeigu visus ar dalį nuostolių nusprendė padengti akcininkai)	
Paskirstytinasis pelnas (nuostoliai) iš viso	105952
Pelno dalis, paskirta į privalomąjį rezervą	1042
Pelno dalis, paskirta į rezervą savoms akcijoms įsigyti	
Pelno dalis, paskirta į kitus rezervus	85104
Pelno dalis, paskirta dividendams išmokėti	
	15636
Pelno dalis, paskirta metinėms išmokoms (tantjėmoms) valdybos ir stebėtojų tarybos nariams, darbuotojų premijoms ir kitiems tikslams	4170
Nepaskirstytasis pelnas (nuostoliai) ataskaitinių finansinių metų pabaigoje, perkeliamas į kitus finansinius metus	-

**2.4. Eilutėje Dotacijos, subsidijos** atvaizduota bendrovės gautų dotacijų ir subsidijų nepanaudota suma. Pagal pasirašytą pagalbos teikimo sutartį Nr. S-BPD2004-ERPF-1.2.2-05-06/0008 bendrovė yra gavusi iš LVPA paramą projekto „Katilinės Nr. 2 modernizavimas pritaikant biokuro vartojimą“ vykdymui. Pagal pasirašytą susitarimą Nr. F6-07-08/85 bendrovė gavo kompensaciją iš UAB Maxima LT šilumos trasos iki Žemaitės al. 29 montavimo darbų vertei sumažinti.

2011 m. gegužės 26 d. UAB Kretingos šilumos tinklai pasirašė projekto „Centralizuoto šilumos tiekimo sistemos modernizavimas Kretingos mieste“ projekto kodas Nr. VP2-4.2-ŪM-02-K-02-016, finansavimo ir administravimo sutartį. Bendrovė 2012-06-18 pasirašė finansavimo ir priežiūros sutartį su

Lietuvos aplinkos apsaugos investicijų fondu (LAAIF). Šioje sutartyje numatyta subsidija kondensacinio ekonomaižerio pastatymui Kretingos mieste. Pagal pasirašytą sutartį 2016 m. gruodžio 21 d. iš Europos sąjungos struktūrinių fondų lėšų bendrai finansuojamo projekto Nr. 04.3.2-LVPA-K-102-01-0031 „Katilinės Nr. 2 magistralinių šilumos tinklų rekonstrukcijai Kretingos mieste“ bendrovė gavo 2018 metais paramos lėšas. Bendrovė 2018-05-31 pasirašė sutartį iš Europos sąjungos struktūrinių fondų lėšų bendrai finansuojamo projekto Nr. 04,11-LVPA-K-1R-01-0011 „Katilinės Nr.2 5MW galios biokuro katilo su pakura ir pagalbiniais įrengimais keitimas“. Per 2020 metus šis projektas įgyvendintas, projekto paramos suma, kuri buvo numatyta sutartyje, pervesta bendrovei.

Žemiau pateikiame lentelę apie dotacijų ir subsidijų panaudojimą 2020 metais (Eur):

Pavadinimas	Likusi nepanaudota suma 2019-12-31	Gauta parama 2020 m.	Panaudota suma 2020 m.	Likusi nepanaudota suma 2020-12-31
Lietuvos aplinkos apsaugos investicijų fondas (LAAIF)	101392		12674	88718
Viešoji įstaiga Lietuvos verslo paramos agentūra (LVPA)	768492	398058	46179	1120371
MAXIMA LT (susitarimas F6-07-08/85)	13093		727	12366
Iš viso:	882977	398058	59580	1221455

Dotacijų ir subsidijų suma kiekvienais metais mažėja pagal ilgalaikio turto įsigyto už paramos lėšas priskaičiuotą nusidėvėjimo sumą.

UAB Kretingos šilumos tinklai 2020 04 30 pasirašė sutartį Nr. KKS-3-6(2020) IF 6-20-04/26 su Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkos projektų valdymo agentūra (APVA) dėl finansavimo Klimato kaitos programos lėšomis. APVA įsipareigojo Projektui „Saulės šviesos elektrinės įrengimas UAB Kretingos šilumos tinklų katilinėje Nr.1“ suteikti ne didesnę kaip 14154,39 Eur subsidiją. Rangos sutartis dėl saulės šviesos elektrinės montavimo darbų pasirašyta 2020 09 09, darbai 2020 metais nebuvo pradėti.

## 2.5. Po vienerių metų mokėtinos sumos ir ilgalaikiai įsipareigojimai

2.5.1. Balanso eilutėje atvaizduota mokėtina suma po 2021 m. – 386013 Eur, tai skola AB Swedbank pagal 2016-07-20 pasirašytas sutartis Nr.16-070311-IN ir Nr.18-029194-IN projekto Nr. 04.3.2-LVPA-K-102-01-0031 „Katilinės Nr.2 magistralinių šilumos tinklų rekonstrukcija Kretingos mieste“ ir projekto Nr.04,11-LVPA-K-1R-01-0011 „Katilinės Nr.2 5MW galios biokuro katilo su pakura ir pagalbiniais įrengimais keitimas“ vykdymui.

Žemiau pateikiame informaciją apie bendrovės mokėtinas sumas ir įsipareigojimus (Eur):

Rodikliai	Skolos ir jų dalys, apmokėtinos					
	Per vienerius finansinius metus		Po vienerių, bet ne vėliau kaip per penkerius metus		Po penkerių metų	
	2019 m	2020 m	2019 m	2020 m	2019 m	2020 m
Finansinės skolos:						
1. Kredito įstaigoms						
1.1. AB“Swedbank“	78900	157621	110668	386013		
1.2. Luminor Bank AB	45356	33235	33235			

Lizingas(finansinė nuoma)	11212	2803	2803			
Kitos skolos:						
1. Tiekėjams	209540	167363				
2. Avansų gautos sumos	12977	9622				
3. Su darbo santykiais susiję įsipareigojimai	113011	122756				
4. Pelno mokesčio įsipareigojimai						
5. Kitos mokėtinos sumos	18150	26827				
<b>Iš viso:</b>	<b>489146</b>	<b>520227</b>	<b>146706</b>	<b>386013</b>		

## 2.6. Per vienerius metus mokėtinos sumos ir trumpalaikiai įsipareigojimai

2.6.1. Ilgalaikių skolų einamųjų metų dalis numatyta grąžinti bankams pagal grafiką – 190856 Eur.

2.6.2. Balanso eilutėje gauti išankstiniai apmokėjimai – 9622 Eur suma, tai avansu apmokėtos sumos už šilumos energiją ir suteiktas paslaugas.

2.6.3. Atvaizduotos skolos tiekėjams, iš jų skola už technologinį kurą – 139729 Eur, už žaliavas ir medžiagas – 10596 Eur, bei skola už suteiktas paslaugas ir atliktus darbus – 17038 Eur.

2.6.4. Balanso eilutėje su darbo santykiais susiję įsipareigojimai – 122756 Eur, iš jų mokėtinas socialinis draudimas – 21774 Eur, atostogų kaupiniai – 100982 Eur (priskaičiuota darbo užmokesčio suma už iki 2020 metų gruodžio 31 dienos nepanaudotas darbuotojų atostogas kartu su socialiniu draudimu).

2.6.5. Kitos mokėtinos sumos – mokėtini mokesčiai biudžetui 2020 m gruodžio 31 dienai – 26827 Eur, iš jų nekilnojamojo turto mokestis – 7141 Eur, mokestis už aplinkos teršimą – 195 Eur, akcizo mokestis – 470 Eur, mokėtinas PVM mokestis – 19021 Eur.

## 3. Pelno (nuostolių) ataskaita

Bendrovė pajamas ir sąnaudas pripažįsta kaupimo principu. Pardavimo pajamos - tai pajamos už vartotojams realizuotą šilumos energiją. Pardavimo savikaina - sąnaudos susijusios su šilumos tiekimu vartotojams.

3.1. **Pardavimo pajamos** per 2020 metus už šilumos energiją – 2008709 Eur. Bendrovės pajamos, palyginus su praėjusių metų laikotarpiu, sumažėjo 232805 Eur.

3.2. „Pardavimo savikaina“ eilutėje atvaizduotos sąnaudos, patirtos šilumos gamybos ir perdavimo veikloje.

Žemiau pateikiame bendrovės pagrindinės veiklos sąnaudų detalizavimą, bei palyginimą su praėjusių metų laikotarpiu (Eur):

Eil. Nr.	Sąnaudų pavadinimas	2020 m.	2019 m.	Pokytis, Eur	Pokytis, %
1.	Kuras technologijai	633222	873290	-240068	27,5
2.	El. energija	65874	74417	-8543	11,5
3.	Vanduo	3843	4144	-301	7,26
4.	Darbo apmokėjimo sąnaudos	570511	560958	+9553	1,7
5.	Ilgalaikio turto nusidėvėjimo	215739	196040	+19699	10,0
6.	Remontų sąnaudos, ūkio išlaidos, medžiagos	103944	120316	-16372	13,6
7.	Aptarnavimo sąnaudos	36416	39420	-3004	7,6
8.	Kitos sąnaudos	9710	14064	-4354	31,0
	<b>Iš viso:</b>	<b>1639259</b>	<b>1882649</b>	<b>-243390</b>	<b>12,9</b>



Aptarnavimo sąnaudose atvaizduotos kuro kokybės ir taršos kontrolės sąnaudos – 5377 Eur, katilinių priežiūra – 16377 Eur, metrologijos paslaugos – 9077 Eur ir kt. Kitose sąnaudose atvaizduoti atostoginių kaupiniai ir sąnaudos karantino laikotarpiui (9869 Eur).

**3.3. Veiklos sąnaudos** suskirstytos į pardavimo ir bendrąsias administracines. Bendrovės pardavimo sąnaudose atvaizduotos ir darbuotojų, tiesiogiai aptarnaujančių vartotojus, darbo užmokestis ir su juo susijusios sąnaudos, sąskaitų paruošimas ir jų pristatymas, ilgalaikio turto naudojamo pardavimo veikloje nusidėvėjimas ir kitos.

Veiklos sąnaudų detalizavimą ir palyginimą su praėjusių metų laikotarpiu pateikiame lentelėje (Eur):

Eil. Nr.	Sąnaudų pavadinimas	2020 m.	2019 m.	Pokytis, Eur	Pokytis, %
1.	Pardavimo :	56008	60396	-4388	7,3
2.	Bendrosios ir administracinės :	397834	494208	-96374	19,5
2.1	Darbo užmokesčio sąnaudos ir soc. draudimo sąnaudos	270067	239558	+30509	12,7
2.2	Ilgalaikio turto nusidėvėjimas	15823	16439	-616	3,7
2.3	Apskaitos audito, konsultacijų	2941	2499	+442	17,7
2.4	Abejotinų skolų sąnaudos	13427	-4461	+17888	400,0
2.5	Veiklos mokesčių sąnaudos	30827	30904	-77	0,2
2.6	Kitos sąnaudos	64749	209269	-144520	69,1
1+2	Veiklos sąnaudos	453842	554604	-100762	18,2

Kitos sąnaudos: atostoginių kaupiniai - 7999 Eur, energetikos įmonių sąnaudos – 14580 Eur (mokestis VKEKK), remonto ir eksploatacinės sąnaudos – 6673 Eur, mokestis asociacijai – 3189 Eur, sąnaudos karantino laikotarpiu – 1194 Eur, išmokos soc. reikmėms – 4524 Eur ir kitos sąnaudos ( ryšių, banko aptarnavimo, turto draudimo).

Finansiniai ryšiai su įmonės vadovais atskleisti priede Nr.4

**3.4. Pateikiame bendrovės kitos veiklos detalizavimą (Eur):**

Eil. Nr.	Pavadinimas	2020 m	2019 m.	Pokytis, Eur	Pokytis, %
1.	Kitos veiklos pajamos	234155	314327	-80172	25,5
1.1	Šildymo sistemų aptarnavimas	123366	106170	+17196	16,2
1.2	ATL pardavimo pajamos	90450	196800	-106350	54,0
1.3	Pajamos iš nuomos (kamino) ir sun. el. energiją	10603	3890	+6713	172,6
1.4.	Kitos netipinės veiklos pajamos	9736	7467	+2269	30,4
1.5.	Turto pardavimo rezultatas (pelnas)				
2.	Kitos veiklos sąnaudos	129504	112416	+17088	15,2
2.1	Šildymo sistemų aptarnavimas	109181	100275	+8906	8,9
2.2	ATL sąnaudos	5873	4706	+1167	24,8
2.3	Nuomos sąnaudos(kamino) ir sun. el. energiją	3718	1843	+1875	101,7
2.4	Turto pardavimo rezultatas (nuostolis)				
2.5	Kitos sąnaudos	10732	5592	+5140	91,9
	Rezultatas	104651	201911	-97260	48,2

### 3.5. Finansinė ir investicinė veikla

Finansinės ir investicinės veiklos pajamose atvaizduoti bendrovei sumokėti delspinigiai.

Sąnaudų eilutėje atspindėtos sankcijos už mokėjimo tvarkos pažeidimus, taip pat priskaičiuotos palūkanos už banko paskolas.

Žemiau pateikiame finansinės ir investicinės veiklos detalizavimą (Eur):

Rodikliai	2020 m.	2019 m.	Pokytis, Eur
1. Finansinės ir investicinės veiklos pajamos :	6497	5049	+1448
Delspinigiai gauti nevykdant sutartinių įsipareigojimų	6497	5049	+1448
Susikaupusių palūkanų suma			
2. Finansinės ir investicinės veiklos sąnaudos:	10974	6970	+4004
Palūkanų sąnaudos	9294	6970	+2324
Delspinigiai nevykdant sutartinių įsipareigojimų	1680		+1680
Kitos finansinės sąnaudos			
3. Finansinės ir investicinės veiklos rezultatas (1-2)	-4477	-1921	-2556

Bendras veiklos rezultatas per 2020 m. – uždirbtas pelnas 15782 Eur.

#### Nebalansiniai įvykiai

Bendrovės šilumos apskaitos programoje apskaitomi priskaitymai ir apmokėjimai už sunaudotą šilumos energiją pagal kiekvieną šilumos vartotoją bei priskaičiuoti ir apmokėti delspinigiai už pradelstus mokėjimus. Bendrovės finansinėje apskaitoje delspinigiai apskaitomi tik faktiškai apmokėti, kai šilumos vartotojai juos apmoka. 2020 m. pabaigoje priskaičiuotų delspinigių suma sudarė 15386 Eur (2019 metų pabaigoje – 17370 Eur).

Bendrovė 2020 m. gruodžio 29 pasirašė sutartį su Advokatų profesine bendrija „Baublienė, Goliančik ir partneriai“ dėl atstovavimo byloje prieš LR valstybės įmonės Turto banką, pateikus 7133 Eur ieškinį už sunaudotą šilumos energiją butų, kurie nuosavybės teise perduoti Turto bankui.

#### Dėl COVID 19 poveikio

Reikšmingos įtakos dėl COVID 19 poveikio bendrovė nepatyrė. Bendrovės veikla vykdoma įprasta tvarka. Turto vertės sumažėjimo sąnaudų bei sutarčių vykdymo galimybės sutrikimo dėl pandemijos UAB Kretingos šilumos tinklai nepatyrė. Bendrovė papildomai patyrė sąnaudų dėl taikomų apsaugos priemonių karantino laikotarpiu, sąnaudos karantino laikotarpiu 2020 metais sudarė 13208 Eur.

Priedas Nr.1

Rodikliai	Plėtros darbai	Programinė įranga	Kitas nematerialusis turtas	Iš viso
<b>Likutinė vertė praėjusių finansinių metų pabaigoje</b>	0	5	0	5
<b>a) Ilgalaikis nematerialusis turtas įsigijimo savikaina</b>				
Praėjusių finansinių metų pabaigoje	0	26646	0	26646
Finansinių metų pokyčiai:				
- turto įsigijimas		3800		3800
- turto nurašymas				
<b>Finansinių metų pabaigoje</b>	0	30446	0	30446
<b>b) Amortizacija</b>				
Praėjusių finansinių metų pabaigoje		26641		26641
Finansinių metų pokyčiai:				
- finansinių metų amortizacija		633		633
- turto nurašymas				
<b>Finansinių metų pabaigoje</b>		27274	0	27274
<b>c) Vertės sumažėjimas</b>				
<b>Finansinių metų pabaigoje</b>	0	0	0	0
<b>d) Likutinė vertė finansinių metų pabaigoje (a) - (b) - (c)</b>	0	3172	0	3172

Rodikliai	Pastatai ir statiniai	Mašinos ir įrengimai	Transporto priemonės	Kita įranga, prietaisai, įrankiai ir įrenginiai	Ne- baigta statyba	Iš viso
Likutinė vertė praėjusių finansinių metų pabaigoje	2364396	482186	95128	61116	88700	3091526
a) Įsigijimo savikaina Praėjusių finansinių metų pabaigoje	5397643	3613654	290470	176745	88700	9567212
Finansinių metų pokyčiai:						
- turto įsigijimas		16533		6092	890620	913245
- perleistas ir nurašytas turtas (-)	-1418	-559942	-3903	-1591		-566854
- perrašymai iš vieno straipsnio į kitą + / (-)	80589	843453			-924042	
Finansinių metų pabaigoje	5476814	3913698	286567	181246	55278	9913603
b) Perkainojimas						
Finansinių metų pabaigoje	0	0	0	0	0	0
c) Nusidėvėjimas Praėjusių finansinių metų pabaigoje	3033247	3131468	195342	115629	0	6475686
Finansinių metų pokyčiai:						
- finansinių metų nusidėvėjimas	142267	102608	24366	24006		293247
- kitiems asmenims perleisto ir nurašyto turto nusidėvėjimas (-)	-1417	-559933	-3801	-1589		-566740
Finansinių metų pabaigoje	3174097	2674143	215909	138045		6202193
d) Vertės sumažėjimas						
Finansinių metų pabaigoje	0	0	0	0	0	0

e) Likutinė vertė finansinių metų pabaigoje (a) + (b) - (c) - (d)	2302718	1239555	70658	43201	55278	3711410
--	---------	---------	-------	-------	-------	---------

## Priedas Nr. 3

Rodikliai	Medžiagos	Atsarginės dalys, degalai	Spec. rūbai ir invent.	Kuras	Turtas, skirtas parduoti	Iš viso:
<b>a) Atsargų įsigijimo savikaina</b>						
Praėjusių finansinių metų pabaigoje	57312	1052	7885	95810	-	162059
<b>Finansinių metų pabaigoje</b>	50008	1044	6449	92649	-	150150
<b>b) Nukainojimas iki grynosios galimo realizavimo vertės (atstatymas)</b>						
Finansinių metų pabaigoje	0	0	0	0	0	0
<b>c) Grynoji galimo realizavimo vertė finansinių metų pabaigoje (a) - (b)</b>	50008	1044	6449	92649	-	150150
t.sk. rezervinės atsargos	46108			2377		48485

Biokuro rezervą, sandėliuojamą pas tiekėją, bendrovė atvaizdavo nebalansinėje sąskaitoje. Biokuro rezervo suma nebalansinėje sąskaitoje sudaro – 19145 Eur.

## Priedas Nr. 4

Rodikliai	Finansiniai metai (Eur)	Praėję finansiniai metai (Eur)
Vadovams per metus apskaičiuotos sumos, susijusios su darbo santykiais	136171	115488
Vadovų vidutinis skaičius per metus	4	4

Direktorius

Jonas Barzdys

Vyr. buhalterė

Aldona Mažonienė



UAB KRETINGOS ŠILUMOS TINKLAI, 164294882

ŽALIOJI G.3 LT-97145 KRETINGA

(buveinė (adresas), registras, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys)

**2020 M. GRUODŽIO 31 D. BALANSAS**

2021 01 25 Nr. F7-05

(ataskaitos sudarymo data)

2020 metų

Eurais


(ataskaitinis laikotarpis)

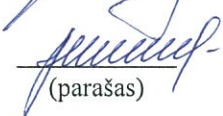
(ataskaitos tikslumo lygis ir valiuta)

Eil. Nr.	Straipsniai	Pastabos Nr.	Ataskaitinis laikotarpis	Praėjęs ataskaitinis laikotarpis
	<b>TURTAS</b>			
<b>A.</b>	<b>ILGALAIKIS TURTAS</b>		<b>3753429</b>	<b>3125312</b>
1.	NEMATERIALUSIS TURTAS		3172	5
1.1.	Plėtros darbai			
1.2.	Prestižas			
1.3.	Programinė įranga	2,1,0	3172	5
1.4.	Koncesijos, patentai, licencijos, prekių ženklai ir panašios teisės			
1.5.	Kitas nematerialusis turtas			
1.6.	Sumokėti avansai			
2.	MATERIALUSIS TURTAS		3711410	3091526
2.1.	Žemė			
2.2.	Pastatai ir statiniai	2,1,1	2302718	2364396
2.3.	Mašinos ir įranga		1239555	482186
2.4.	Transporto priemonės		70658	95128
2.5.	Kiti įrenginiai, prietaisai ir įrankiai		43201	61116
2.6.	Investicinis turtas		-	-
2.6.1.	Žemė			
2.6.2.	Pastatai			
2.7.	Sumokėti avansai ir vykdomi materialio turto statybos (gamybos)	2,1,2	55278	88700
3.	FINANSINIS TURTAS		4471	4471
3.9.	Kitas finansinis turtas	2,1,3	4471	4471
4.	KITAS ILGALAIKIS TURTAS		34376	29310
4.1.	Atidėtojo pelno mokesčio turtas	2,1,4	34376	29310
4.2.	Biologinis turtas			
4.3.	Kitas turtas			
<b>B.</b>	<b>TRUMPALAIKIS TURTAS</b>		<b>693597</b>	<b>690428</b>
1.	ATSARGOS		186032	193572
1.1.	Žaliavos, medžiagos ir komplektavimo detalės	2,2,1	150150	162059
1.2.	Nebaigta produkcija ir vykdomi darbai			
1.3.	Produkcija			
1.4.	Pirktos prekės, skirtos perparduoti			
1.5.	Biologinis turtas			
1.6.	Ilgalaikis materialusis turtas, skirtas parduoti			
1.7.	Sumokėti avansai	2,2,2	35882	31513
2.	PER VIENUS METUS GAUTINOS SUMOS		378428	379770
2.1.	Pirkėjų skolos	2,2,3	354899	353133
2.2.	Įmonių grupės įmonių skolos			
2.3.	Asocijuotųjų įmonių skolos			
2.4.	Kitos gautinos sumos	2,2,4	23529	26637
3.	TRUMPALAIKĖS INVESTICIJOS		-	-
3.1.	Įmonių grupės įmonių akcijos			
3.2.	Kitos investicijos			
4.	PINIGAI IR PINIGŲ EKVIVALENTAI	2,2,5	129137	117086
<b>C.</b>	<b>ATEINANČIŲ LAIKOTARPIŲ SĄNAUDOS IR SUKAUPTOS PAJAMOS</b>			
		2,2,6	1306	2878
	<b>TURTO IŠ VISO</b>		<b>4448332</b>	<b>3818618</b>

	NUOSAVAS KAPITALAS IR ĮSIPAREIGOJIMAI			
D.	NUOSAVAS KAPITALAS		<b>2320637</b>	<b>2299789</b>
1.	KAPITALAS		2191594	2191594
1.1.	Įstatinis (pasirašytasis) arba pagrindinis kapitalas	2,3,1	2191594	2191594
1.2.	Pasirašytasis neapmokėtas kapitalas (-)			
1.3.	Savos akcijos, pajai (-)			
2.	AKCIJŲ PRIEDAI			
3.	PERKAINOJIMO REZERVAS			
4.	REZERVAI		108195	107866
4.1.	Privalomasis rezervas arba atsargos (rezervinis) kapitalas	2,3,2	17615	17515
4.2.	Savoms akcijoms įsigyti			
4.3.	Kiti rezervai		90580	90351
5.	NEPASKIRSTYTASIS PELNAS (NUOSTOLIAI)		20848	329
5.1.	Ataskaitinių metų pelnas (nuostoliai)		20848	329
5.2.	Ankstesnių metų pelnas (nuostoliai)			-
E.	DOTACIJOS, SUBSIDIJOS	2,4	<b>1221455</b>	<b>882977</b>
F.	ATIDĖJINIAI		-	-
1.	Pensijų ir panašių įsipareigojimų atidėjiniai			
2.	Mokesčių atidėjiniai			
3.	Kiti atidėjiniai			
G.	MOKĖTINOS SUMOS IR KITI ĮSIPAREIGOJIMAI		<b>906240</b>	<b>635852</b>
1.	PO VIENŲ METŲ MOKĖTINOS SUMOS IR KITI ILGALAIKIAI ĮSIPAREIGOJIMAI	2,5	386013	146706
1.1.	Skoliniai įsipareigojimai			2803
1.2.	Skolos kredito įstaigoms	2,5,1	386013	143903
1.3.	Gauti avansai			
1.4.	Skolos tiekėjams			
1.5.	Pagal vekselius ir čekius mokėtinos sumos			
1.6.	Įmonių grupės įmonėms mokėtinos sumos			
1.7.	Asocijuotosioms įmonėms mokėtinos sumos			
1.8.	Kitos mokėtinos sumos ir ilgalaikiai įsipareigojimai			
2.	PER VIENUS METUS MOKĖTINOS SUMOS IR KITI TRUMPALAIKIAI ĮSIPAREIGOJIMAI		520227	489146
2.1.	Skoliniai įsipareigojimai		2803	11212
2.2.	Skolos kredito įstaigoms	2,6,1	190856	124256
2.3.	Gauti avansai	2,6,2	9622	12977
2.4.	Skolos tiekėjams	2,6,3	167363	209540
2.5.	Pagal vekselius ir čekius mokėtinos sumos			
2.6.	Įmonių grupės įmonėms mokėtinos sumos			
2.7.	Asocijuotosioms įmonėms mokėtinos sumos			
2.8.	Pelno mokesčio įsipareigojimai		-	
2.9.	Su darbo santykiais susiję įsipareigojimai	2,6,4	122756	113011
2.10.	Kitos mokėtinos sumos ir trumpalaikiai įsipareigojimai	2,6,5	26827	18150
H.	SUKAUPTOS ŠAŪAUDOS IR ATEINANČIŲ LAIKOTARPIŲ PAJAMOS		-	-
	NUOSAVO KAPITALO IR ĮSIPAREIGOJIMŲ IŠ VISO		<b>4448332</b>	<b>3818618</b>

Direktorius  
(įmonės vadovo pareigų pavadinimas)

  
(parašas)

  
(parašas)

Jonas Barzdys  
(vardas ir pavardė)

Vyr.buhalterė  
(vyriausiojo buhalterio (buhalterio)  
arba galinčio tvarkyti apskaitą kito  
asmens pareigų pavadinimas)

Aldona Mažonienė  
(vardas ir pavardė)



UAB KRETINGOS ŠILUMOS TINKLAI, 164294882

(įmonės teisinė forma, pavadinimas, kodas)

ŽALIOJI G.3 LT-97145 KRETINGA

(buveinė (adresas), registras, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys)


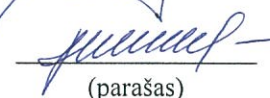
(teisinis statusas, jei įmonė likviduojama, reorganizuojama ar yra bankrutavusi)

(Tvirtinimo žyma)

**2020 M. GRUODŽIO 31 D. PELNO (NUOSTOLIŲ) ATASKAITA**2021 01 25 Nr. F7-05  
(ataskaitos sudarymo data)2020 metų  
(ataskaitinis laikotarpis)Eurais  
(ataskaitos tikslumo lygis ir valiuta)

Eil. Nr.	Straipsniai	Pastabos Nr.	Ataskaitinis laikotarpis	Praėjęs ataskaitinis laikotarpis
1.	Pardavimo pajamos	3,1	2008709	2241514
2.	Pardavimo savikaina	3,2	(1639259)	(1882649)
3.	Biologinio turto tikrosios vertės pokytis			
4.	<b>BENDRASIS PELNAS (NUOSTOLIAI)</b>		<b>369450</b>	<b>358865</b>
5.	Pardavimo sąnaudos	3,3	(56008)	(60396)
6.	Bendrosios ir administracinės sąnaudos		(397834)	(494208)
7.	Kitos veiklos rezultatai	3,4	104651	201911
8.	Investicijų į patrunuojančiosios, patrunuojamųjų ir asocijuotųjų įmonių akcijas pajamos			
9.	Kitų ilgalaikių investicijų ir paskolų pajamos			
10.	Kitos palūkanų ir panašios pajamos	3,5	6497	5049
11.	Finansinio turto ir trumpalaikių investicijų vertės sumažėjimas			
12.	Palūkanų ir kitos panašios sąnaudos		(10974)	(6970)
13.	<b>PELNAS (NUOSTOLIAI) PRIEŠ APMOKESTINIMĄ</b>		<b>15782</b>	<b>4251</b>
14.	Pelno mokestis		5066	(3922)
15.	<b>GRYNASIS PELNAS (NUOSTOLIAI)</b>		<b>20848</b>	<b>329</b>

Pastaba. Biologinio turto tikrosios vertės pokyčio eilutėje tikrosios vertės sumažėjimas rodomas skliaustuose arba su minuso ženklu. Sąnaudos, t. y. grynąjį pelną mažinanti suma, įrašomos skliaustuose arba su minuso ženklu.

Direktorius  
(įmonės vadovo pareigų pavadinimas)Vyr. buhalterė  
(vyriausiojo buhalterio (buhalterio) arba galinčio tvarkyti apskaitą kito asmens pareigų pavadinimas)

  
(parašas)
  

  
(parašas)
Jonas Barzdys  
(vardas ir pavardė)Aldona Mažonienė  
(vardas ir pavardė)

UAB KRETINGOS ŠILUMOS TINKLAI, 64294882

(įmonės teisinė forma, pavadinimas, kodas)

ŽALIOJI G.3 LT-97145 KRETINGA

(buveinė (adresas), registras, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys)

(teisinis statusas, jei įmonė likviduojama, reorganizuojama ar yra bankrutavusi)

(Tvirtinimo žyma)

**2020 M. GRUODŽIO 31 D. NUOSAVO KAPITALO POKYČIŲ ATASKAITA**

2021 01 25 Nr. F7-05

(ataskaitos sudarymo data)

2020 metų

(ataskaitinis laikotarpis)

Eurai

(ataskaitos tikslumo lygis ir valiuta)

	Apmokėtas įstatinis arba pagrindinis kapitalas	Akcijų priedai	Savos akcijos (-)	Perkainojimo rezervas		Įstatymo numatyti rezervai		Kiti rezervai	Nepaskirstytasis pelnas (nuostoliai)	Iš viso
				Ilgalaikio materialiojo turto	Finansinio turto	Privalomasis arba atsargos (rezervinis) kapitalas	Savoms akcijoms įsigyti			
1. Likutis užpraėjusio ataskaitinio (metinio) laikotarpio pabaigoje	2191594					14199		66945	66329	2339067
4. Perskačiuotas likutis užpraėjusio ataskaitinio (metinio) laikotarpio pabaigoje	2191594	-	-	-	-	14199	-	66945	66329	2339067
8. Pelno (nuostolių) ataskaitoje nepripažintas pelnas (nuostoliai)										-
9. Ataskaitinio laikotarpio grynas pelnas (nuostoliai)									329	329

	Apmokėtas įstatinis arba pagrindinis kapitalas	Akcijų priedai	Savos akcijos (-)	Perkainojimo rezervas		Įstatymo numatyti rezervai		Kiti rezervai	Nepaskirsty- tasis pelnas (nuostoliai)	Iš viso
				Ilgalaikio materialio- jo turto	Finansinio turto	Privaloma- sis arba atsargos (rezer- vinis) kapi- talas	Savoms akcijoms išigyti			
10. Dividendai									(39608)	(39608)
11. Kitos išmokos										-
12. Sudaryti rezervai						3316		90350	(93666)	
13. Panaudoti rezervai								(66944)	66945	1
<b>17. Likutis praėjusio ataskaitinio (metinio) laikotarpio pabaigoje</b>	<b>2191594</b>	-	-	-	-	<b>17515</b>	-	<b>90351</b>	<b>329</b>	<b>2299789</b>
22. Ataskaitinio laikotarpio grynasis pelnas (nuostoliai)									20848	20848
23. Dividendai										
24. Kitos išmokos										-
25. Sudaryti rezervai						100		90580	(90680)	
26. Panaudoti rezervai								(90351)	90351	-
<b>30. Likutis ataskaitinio laikotarpio pabaigoje</b>	<b>2191594</b>	-	-	-	-	<b>17615</b>	-	<b>90580</b>	<b>20848</b>	<b>2320637</b>

Direktorius  
(įmonės vadovo pareigų pavadinimas)

Jonas Barzdys  
(vardas ir pavardė)

Vyr. buhalterė  
(vyriausiojo buhalterio (buhalterio) arba galinčio  
tvarkyti apskaitą kito asmens pareigų pavadinimas)

Aldona Mažonienė  
(vardas ir pavardė)



UAB KRETINGOS ŠILUMOS TINKLAI, 164294882

(įmonės teisinė forma, pavadinimas, kodas)

ŽALIOJI G.3 LT-97145 KRETINGA

(buveinė (adresas), registras, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys)

(teisinis statusas, jei įmonė likviduojama, reorganizuojama ar yra bankrutavusi)

(Tvirtinimo žyma)

## 2020 M. GRUODŽIO 31 D. PINIGŲ SRAUTŲ ATASKAITA

2021 01 25 Nr. F7-05  
(ataskaitos sudarymo data)

2020 metų  
(ataskaitinis laikotarpis)

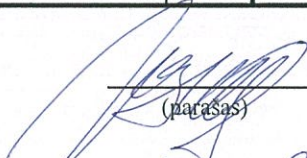
Eurais  
(ataskaitos tikslumo lygis ir  
valiuta)

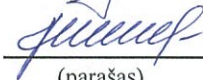
Eil. Nr.	Straipsniai	Pastabos Nr.	Ataskaitinis laikotarpis	Praėjęs ataskaitinis laikotarpis
<b>1.</b>	<b>Pagrindinės veiklos pinigų srautai</b>			
1.1.	Ataskaitinio laikotarpio pinigų įplaukos (su PVM)		2484477	3062044
1.1.1.	Pinigų įplaukos iš klientų		2407814	2946579
1.1.2.	Kitos įplaukos		76663	115465
1.2.	Ataskaitinio laikotarpio pinigų išmokos		(2213037)	(2727490)
1.2.1.	Pinigai, sumokėti žaliavų, prekių ir paslaugų tiekėjams (su PVM)		(1151838)	(1739303)
1.2.2.	Pinigų išmokos, susijusios su darbo santykiais		(943758)	(900147)
1.2.3.	Sumokėti į biudžetą mokesčiai		(106740)	(71383)
1.2.4.	Kitos išmokos		(10701)	(16657)
	<b>Grynieji pagrindinės veiklos pinigų srautai</b>		<b>271440</b>	<b>334554</b>
<b>2.</b>	<b>Investicinės veiklos pinigų srautai</b>			
2.1.	Ilgalaikio turto, išskyrus investicijas, įsigijimas		(950467)	(158681)
2.2.	Ilgalaikio turto, išskyrus investicijas, perleidimas			
2.3.	Ilgalaikių investicijų įsigijimas			
2.4.	Ilgalaikių investicijų perleidimas			
2.5.	Paskolų suteikimas			
2.6.	Paskolų susigrąžinimas			
2.7.	Gauti dividendai, palūkanos			
2.8.	Kitas investicinės veiklos pinigų srautų padidėjimas			
2.9.	Kitas investicinės veiklos pinigų srautų sumažėjimas			
	<b>Grynieji investicinės veiklos pinigų srautai</b>		<b>(950467)</b>	<b>(158681)</b>
<b>3.</b>	<b>Finansinės veiklos pinigų srautai</b>			

Eil. Nr.	Straipsniai	Pastabos Nr.	Ataskaitinis laikotarpis	Praėjęs ataskaitinis laikotarpis
3.1.	Pinigų srautai, susiję su įmonės savininkais		-	(39608)
3.1.1.	Akcijų išleidimas			
3.1.2.	Savininkų įnašai nuostoliams padengti			
3.1.3.	Savų akcijų supirkimas			
3.1.4.	Dividendų išmokėjimas			(39608)
3.2.	Pinigų srautai, susiję su kitais finansavimo šaltiniais		691078	(137389)
3.2.1.	Finansinių skolų padidėjimas		450000	-
3.2.1.1.	Paskolų gavimas		450000	-
3.2.1.2.	Obligacijų išleidimas			
3.2.2.	Finansinių skolų sumažėjimas		(161797)	(142438)
3.2.2.1.	Paskolų grąžinimas		(141290)	(124256)
3.2.2.2.	Obligacijų supirkimas			
3.2.2.3.	Sumokėtos palūkanos		(9294)	(6969)
3.2.2.4.	Lizingo (finansinės nuomos) mokėjimai		(11213)	(11213)
3.2.3.	Kitų įmonės įsipareigojimų padidėjimas			
3.2.4.	Kitų įmonės įsipareigojimų sumažėjimas			
3.2.5.	Kitas finansinės veiklos pinigų srautų padidėjimas		404555	5049
3.2.6.	Kitas finansinės veiklos pinigų srautų sumažėjimas		(1680)	
	<b>Grynieji finansinės veiklos pinigų srautai</b>		<b>691078</b>	<b>(176997)</b>
4.	Valiutų kursų pokyčio įtaka gryųjų pinigų ir pinigų ekvivalentų likučiui			
5.	Grynasis pinigų srautų padidėjimas (sumažėjimas)		12051	(1124)
6.	Pinigai ir pinigų ekvivalentai laikotarpio pradžioje		117086	118210
7.	Pinigai ir pinigų ekvivalentai laikotarpio pabaigoje		129137	117086

Direktorius  
(įmonės vadovo pareigų pavadinimas)

Vyr.buhalterė  
(vyriausiojo buhalterio (buhalterio)  
arba galinčio tvarkyti apskaitą kito  
asmens pareigų pavadinimas)

  
(parašas)

  
(parašas)

Jonas Barzdys  
(vardas ir pavardė)

Aldona Mažonienė  
(vardas ir pavardė)

**UAB Kretingos šilumos tinklų 2020 metų****METINIS PRANEŠIMAS****Bendroji dalis**

Įmonės pavadinimas: uždaroji akcinė bendrovė Kretingos šilumos tinklai.

Buveinė: Žalioji gatvė Nr. 3, LT – 97145, Kretinga.

Steigėjas: Kretingos rajono savivaldybės taryba.

Įmonės įstatinis kapitalas: 2 191 594 eurų. Jis padalintas į 573616 paprastąsias vardines akcijas, kurių nominali vertė 2,9 euro ir 182 106 privilegijuotųjų 2,9 euro nominalios vertės akcijų.

Kretingos rajono savivaldybei priklauso 573 153 akcijos, AB „Klaipėdos energija“ – 182 106 privilegijuotos akcijos, fiziniams asmenims – 463 akcijos. Bendrovės privilegijuotoms vardinėms akcijoms nustatytas fiksuotas nekaupiamasis 7,5 procentų akcijos nominalios vertės dydžio dividendas.

Pagrindinė veikla: Kretingos rajono šilumos vartotojų aprūpinimas centralizuotai tiekiamą šilumine energija.

Darbuotojų skaičius: 2020 m. vidutinis darbuotojų skaičius – 64, iš jų 11– administracijos darbuotojų.

UAB Kretingos šilumos tinklai įsteigta 1998-09-30. 2020-06-17 vykusiame neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime priimtas sprendimas panaikinti stebėtojų tarybą. 2020 m. stebėtojų tarybos posėdžių nebuvo. 2015-05-19 stebėtojų tarybos posėdyje išrinkta valdyba 2020-04-30 neteko įgaliojimų, o 2020-06-17 vykusiame neeiliniame visuotiniame akcininkų susirinkime priimtas sprendimas, kad bendrovės valdybą sudarys 5 nariai, iš kurių 4 (keturi) renkami Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m. birželio 17 d. nutarimu Nr. 631 patvirtinto Kandidatų į valstybės ar savivaldybės įmonės valstybės ar savivaldybės valdomos bendrovės ar jos dukterinės bendrovės kolegialų priežiūros ar valdymo organą atrankos aprašo nustatyta tvarka. Vadovaujantis aprašo 7.1 punktu, nepriklausomų narių skaičius valdyboje turės sudaryti ne mažiau kaip ½ bendrovės įstatuose nurodyto valdybos narių skaičiaus. 2020-09-01 Kretingos rajono savivaldybės administracija su UAB „Amber team“ pasirašė nepriklausomų bendrovės valdybos narių atrankos vykdymo paslaugos sutartį. Per 2020 m. (iki 2020-04-30) valdyba surengė 5 posėdžius (iš jų 4 elektroninius) ir apsvarstė 12 klausimų.

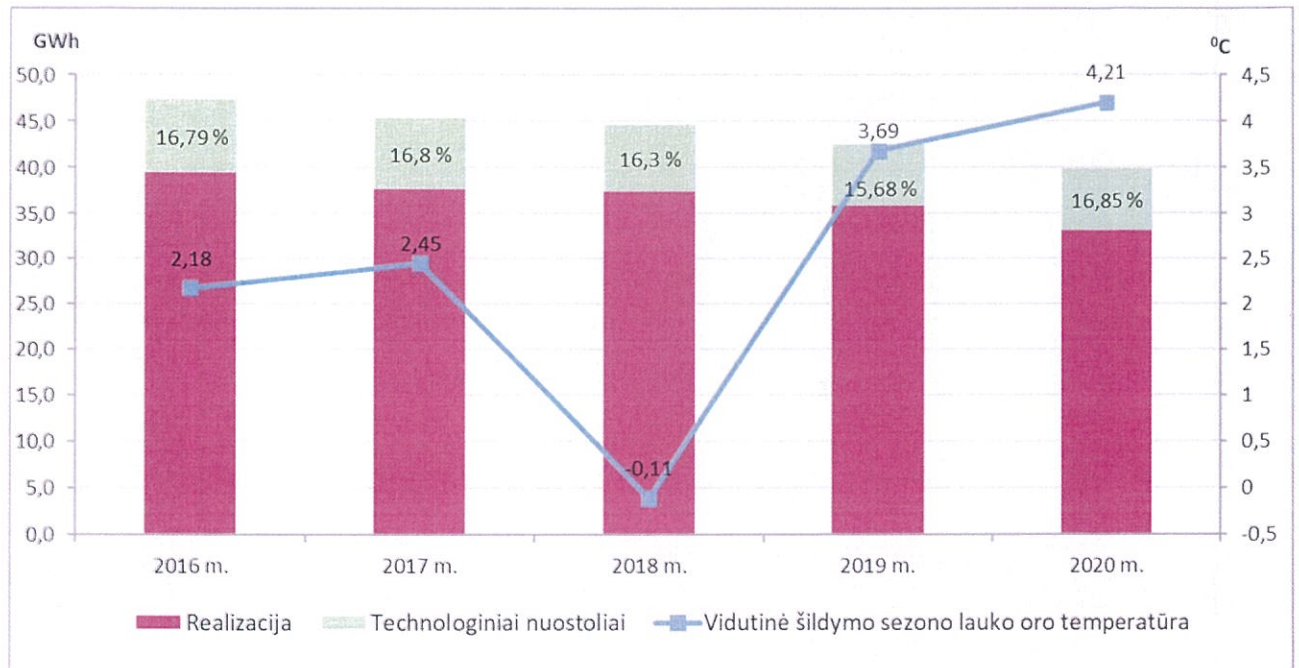
**Bendrovės būklės, veiklos ir plėtros apžvalga**

Bendrovė prižiūri 28 katilines, iš kurių eksploatuojamos – 26. Iš eksploatuojamų katilinių 6 yra didesnio galingumo, kitos prie kaimo mokyklų ir kultūros įstaigų. 2020 m. šilumos energijos pagaminta 40,157 tūkst. MWh, tai 2,641 tūkst. MWh arba 6,17 proc. mažiau nei 2019 metais. Pagrindinių katilinių šilumos energijos gamyba 2020 metais sumažėjo 5,03 proc., o savivaldybės perduotose katilinėse – 14,1 proc. Pagrindinėje miesto katilinėje (katilinė Nr. 2) pagaminta 76,4 proc., savivaldybės perduotose katilinėse 11,5 proc. ir kitose katilinėse 12,1 proc. visos bendrovėje gaminamos šilumos energijos. Šilumos gamybos mažėjimą sąlygojo 7,57 proc. mažesnė realizacija. Technologiniai šilumos trasų nuostoliai 2020 m. sudarė 6,765 tūks. MWh ir buvo nežymiai (0,054 tūkst. MWh) didesni nei 2019 metais. 2020 m. technologinių nuostolių dydžiui įtakos turėjo ir ugdymo įstaigoms 2020 m. kovo 27 d. baigtas šildymo sezonas. Rajoninėse katilinėse ugdymo įstaigos yra didžiausi šilumos energijos vartotojai, tačiau baigus jų šildymą šilumos energija turėjo būti tiekiamą likusiems vartotojams. Analizuojant trasų nuostolių svyravimus tarp šildymo ir



nešildymo sezonų, būtina atkreipti dėmesį, kad nešildymo sezonu šilumos trasų nuostoliai sudarė 36,4 proc. (2019 m. – 36,9 proc.), šildymo sezonu – 14,1 proc. (2019 m. – 12,9 proc.).

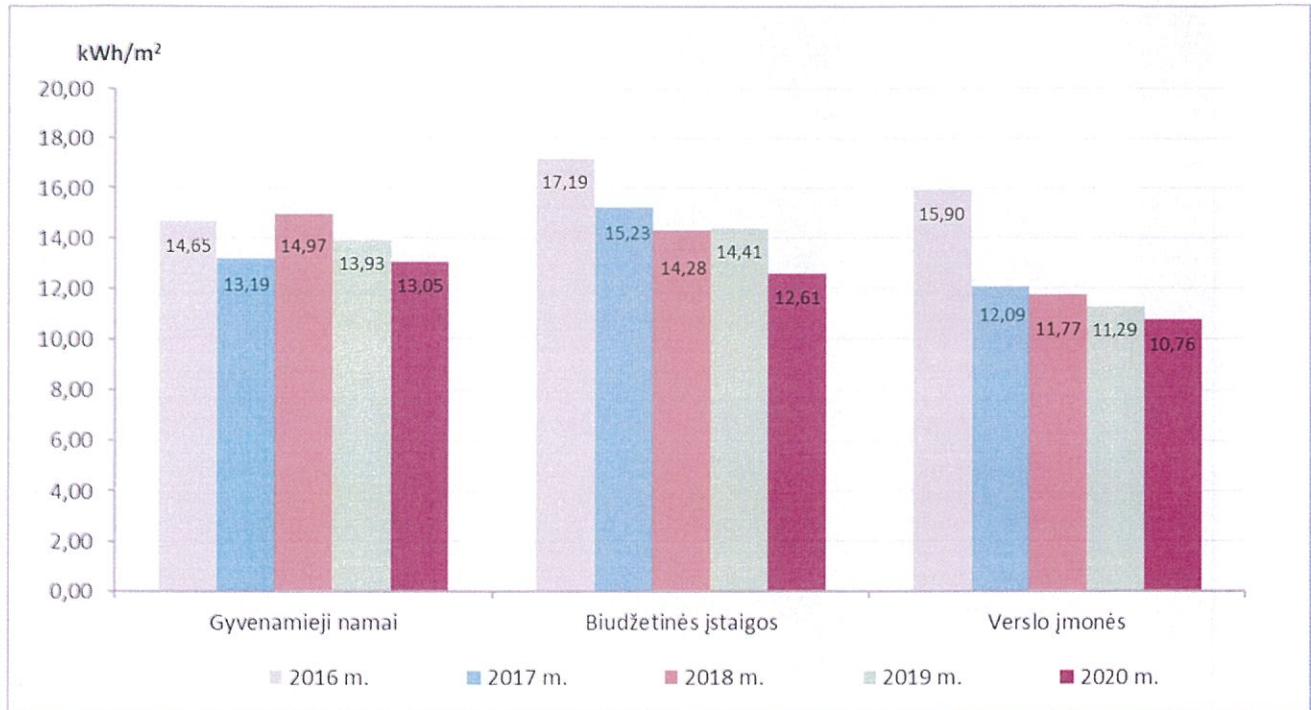
Per 2020 metus realizuota 33,17 tūkst. MWh šiluminės energijos, tai yra, 2,716 tūkst. MWh arba 7,57 proc. mažiau nei 2019 metais. Šilumos energijos realizuota: 68 proc. gyventojams, 24 proc. biudžetinėms įstaigoms ir 8 proc. verslo įmonėms. Realizuotos šilumos energijos sumažėjimą lėmė 0,52 °C laipsniais aukštesnė vidutinė šildymo sezono lauko oro temperatūra (1 pav.). Šildymo sezono trukmė buvo 7 paromis trumpesnė nei 2019 metais (2020 m. – 200 paros, 2019 m. – 207 paros).



1 pav. Gamybos, realizacijos ir lauko oro temperatūros palyginimas

Reikia pažymėti, kad realizacijos sumažėjimui įtakos turėjo ir nuo 2020 m. kovo 16 d. dėl COVID-19 viruso plitimo paskelbtas karantinas, nes nuo kovo 27 d. buvo baigtas ugdymo įstaigų šildymo sezonas (kitiems vartotojams šildymo sezonas baigtas 2020 m. balandžio 28 d.). Gyventojų ir nebiudžetinių vartotojų šilumos suvartojimas per 2020 m. buvo vidutiniškai 6 proc. mažesnis lyginant su 2019 m., tai biudžetinių organizacijų šilumos suvartojimas mažėjo 13 proc. (2 pav.).

Patalpų šildymui sunaudotas šilumos kiekis sudarė 79 proc. visos šilumos realizacijos. Aukštesnė šildymo sezono lauko oro temperatūra ir trumpesnis šildymo sezonas sąlygojo tai, kad vidutiniškai 1 m<sup>2</sup> šildymui buvo sunaudota 84,13 kWh/m<sup>2</sup> arba 9,4 proc. mažiau šilumos energijos nei 2019 m. (2019 m. – 92,85 kWh/m<sup>2</sup>). Gyventojai 1 m<sup>2</sup> ploto šildymui per mėnesį vidutiniškai sunaudavo 13,05 kWh/m<sup>2</sup>, tai yra, 6,32 % mažiau nei 2019 m. (2 pav.).



2. pav. Vidutinis šilumos suvartojimas per mėnesį (kWh/m<sup>2</sup>)

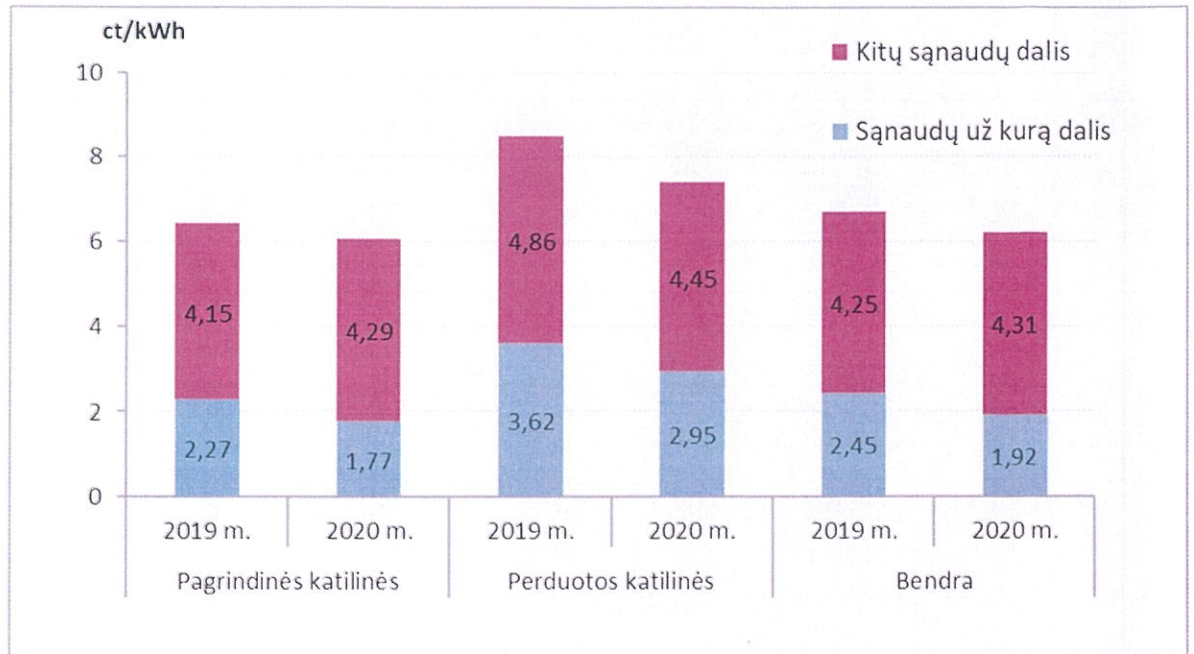
Gyventojams vidutinės išlaidos 1 m<sup>2</sup> šildymui 2020 m. sumažėjo 9,4 proc. Vidutiniškai per mėnesį už 1 m<sup>2</sup> šildymą 2020 metais gyventojai mokėjo 0,87 Eur/m<sup>2</sup>, 2019 m. – 0,96 Eur/m<sup>2</sup>. Ši sumažėjimą lėmė ne tik dėl aukštesnės šildymo sezono lauko oro temperatūros sumažėjęs šilumos sunaudojimas, bet ir 0,19 ct/kWh arba 3 proc. mažesnė 2020 m. vidutinė šilumos kaina (2020 m. – 6,06 ct/kWh (be PVM), 2019 m. – 6,25 ct/kWh (be PVM)). Ataskaitinio laikotarpio šilumos kaina buvo mažesnė dėl mažesnės kintamosios šilumos kainos dedamosios, kurios mažėjimą lėmė pigesnis technologinis kuras. Šilumos kaina, įvertinus technologinio kuro kainų pokytį, buvo perskaičiuojama kas mėnesį (3 pav.).



3 pav. Technologinio kuro kainos ir šilumos kainų dinamika 2019–2020 m.



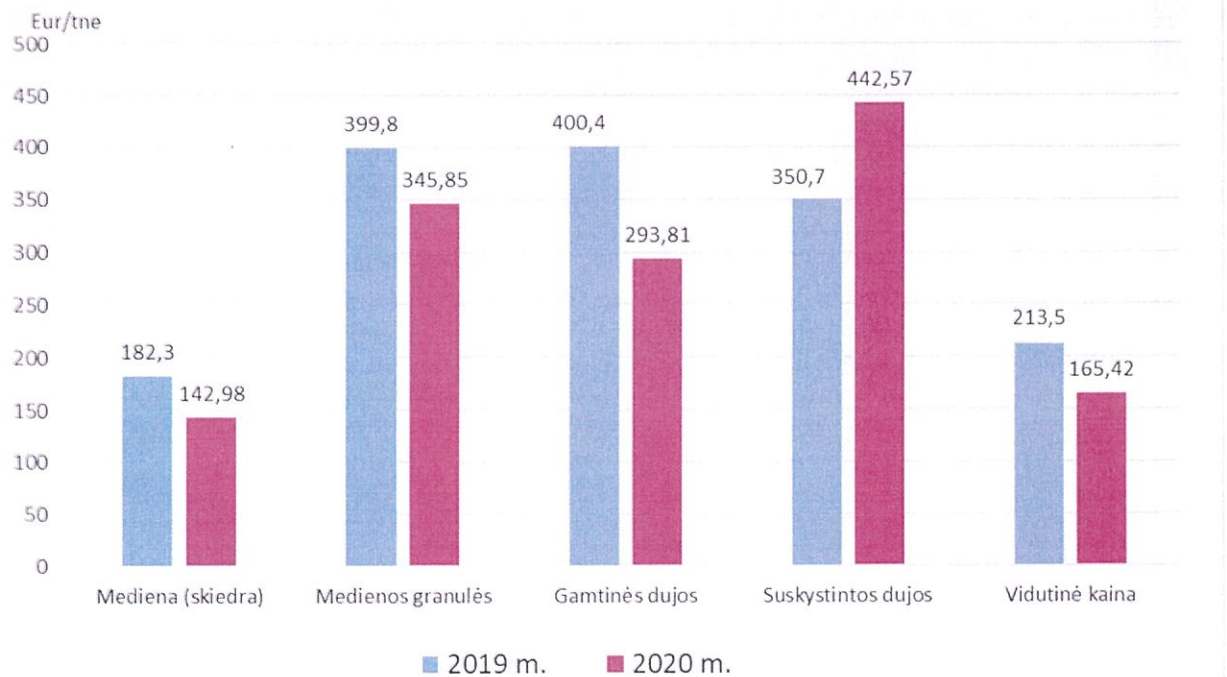
2020 metais šilumos tiekimo veiklos savikaina buvo 6,23 ct/kWh ir, lyginant su 2019 metais (6,7 ct/kWh), sumažėjo 0,47 ct/kWh arba 7 proc. (4 pav.).



4 pav. Šilumos tiekimo veiklos savikaina, ct/kWh

Savivaldybės perduotų katilinių vidutinė savikaina, įvertinus ir veiklos sąnaudas, sudarė 7,4 ct/kWh (2019 m. – 8,48 ct/kWh), pagrindinių katilinių – 6,06 ct/kWh (2019 m. – 6,42 ct/kWh). Pagrindinė priežastis, lėmusi bendrą šilumos tiekimo veiklos savikainos sumažėjimą, buvo 0,53 ct/kWh mažesnė technologinio kuro sąnaudų dedamoji.

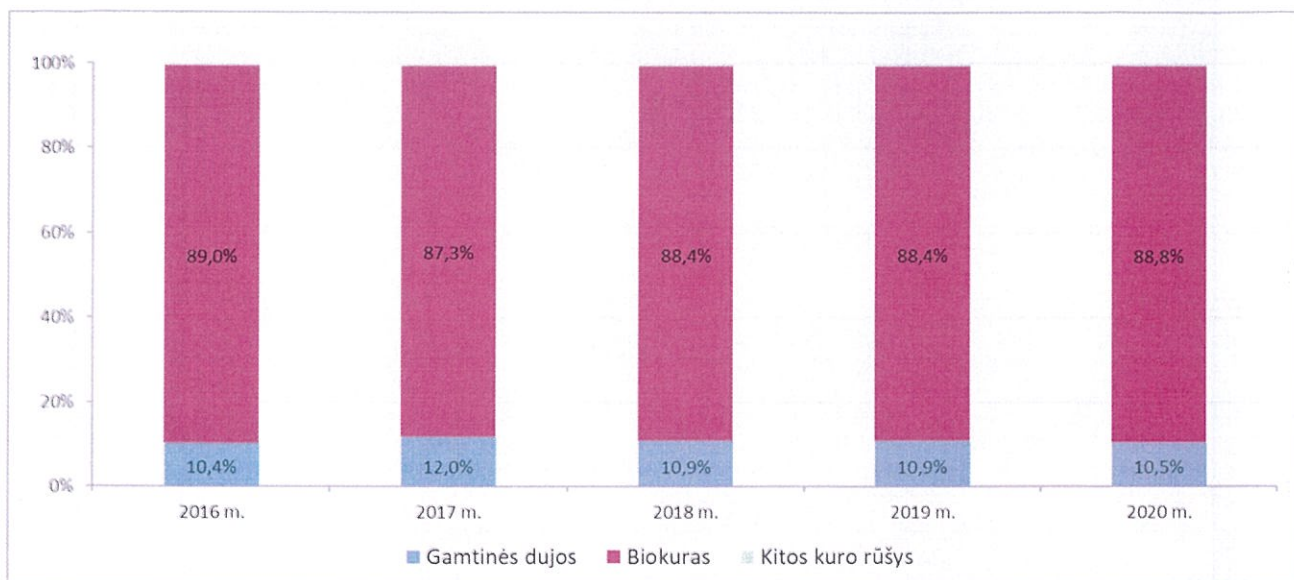
Vidutinė technologinio kuro kaina 2020 m. buvo 48,05 Eur/t<sub>ne</sub> arba 22,5 proc. mažesnė nei 2019 m. ir sudarė 165,42 Eur/t<sub>ne</sub> (5 pav.).



5 pav. Technologinio kuro kainų (Eur/t<sub>ne</sub>) palyginimas



2020 m. vidutinė gamtinių dujų kaina buvo 26,6 proc., skiedros 21,6 proc. ir medienos granuliu 13,5 proc. mažesnė nei 2019 metais. 2020 m. visas biokuras įsigytas Energijos išteklių biržoje. 2020 m. technologinio kuro struktūra išliko nepakitusi (6 pav.).



Pastaba: 2017 m. gamtinių dujų suvartojimas išaugo dėl trasų rekonstrukcijos darbų, kurių metu šilumos energija buvo gaminama gamtinėmis dujomis kūrenamoje katilinėje Nr.1.

6 pav. Technologinio kuro struktūra

Technologinio kuro struktūroje didžiąją dalį – 88,8 proc. sudarė biokuras. Pagrindinėse katilinėse 93,7 proc. šilumos energijos buvo pagaminta deginant biokurą ir 6,3 proc. – gamtines dujas. Perduotose katilinėse šilumos gamybai sunaudota 41 proc. gamtinių dujų, 53 proc. biokuro, 5,4 proc. suskystintų dujų ir 0,6 proc. dyzelino. 2020 m. 1 MWh gamybai sunaudota 96,03 kg sąlyginio kuro, o 2019 m. - 96,33 kg.

Elektros energijos 2020 m. sunaudota 603,27 tūkst. kWh, tai 11 proc. mažiau nei 2019 m. (677,947 tūkst. kWh). Mažesnę elektros energijos sunaudojimą lėmė mažesnė šilumos gamyba. Elektros energijos technologinėms reikmėms sunaudota 96,4 proc., ūkio reikmėms – 3,6 proc. Vidutinė elektros energijos kaina 2020 m. buvo 11,22 ct/kWh ir lyginant su 2019 m. (11,24 ct/kWh) kito labai nežymiai (sumažėjo 0,2 proc.).

2020 m. buvo atlikti 96 mažos vertės pirkimai. UAB Kretingos šilumos tinklai pateikė paraišką ir pasirašė projektų finansavimo klimato kaitos programos lėšomis teikiant subsidiją sutartį su Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkos projektų valdymo agentūra (toliau – APVA), klimato kaitos programos lėšomis „saulės šviesos elektrinės įrengimas UAB Kretingos šilumos tinklų katilinėje Nr.1“ projekto finansavimui. Įvykdžius konkursą nustatytas laimėtojas UAB „Informacinių technologijų pasaulis“, pirkimo vertė – 46 844,55 Eur su PVM.

Pagrindiniai didesnės vertės pirkimai sekantys (kainos nurodytos su PVM): plieno gaminių pirkimą laimėjo AB „Lytagra“ – 12 100 Eur ; įzoliuotų vamzdžių bei jų fasoninių dalių pirkimą laimėjo UAB „Šilumos pulsas“ pirkimo vertė – 37 160,31 Eur ; biokuro kokybės tyrimų paslaugos pirkimą (pagal poreikį) laimėjo UAB „Enerstena“ – 19318,86 Eur ; statybinių medžiagų pirkimo konkursą laimėjo UAB „Midgardas“ - pirkimo vertė 10 000 Eur ; bendrovės kompiuterinės įrangos priežiūros paslaugų pirkimą laimėjo UAB „EG kompiuteriai“ pirkimo vertė 12 100 Eur ; lengvųjų transporto priemonių remonto darbų pirkimo konkursą laimėjo UAB „Kretingos smagratis“ – pirkimo

vertė 12 098,79 Eur ; santechnikos prekių pirkimo konkursą laimėjo UAB „Ragijutą“ – pirkimo vertė 12 100 Eur.

Elektros energijos pirkimą laimėjo UAB „Ignitis“, vidutinis elektros energijos įkainis su akcizu be PVM – 4,16 ct/kWh, pirkimas vykdytas per Centrinę perkančiąją organizaciją.

Po atliktų šilumos trasų hidraulinių bandymų padidintu slėgiu, kai kurie vamzdžiai jo neatlaikė, tose vietose buvo atliekami remonto darbai, nusidėvėję vamzdžiai pakeisti gamykloje izoliuotais vamzdžiais. Pakeista apie 464 m lauko šilumos tiekimo tinklų, daugiausia įvadu, Kretingoje Lazdynų g., Mėguvos g., Vilniaus g., Pasieniečių g., Salantuose, S.Nėries g., Darbėnuose Laužemės g. ir Vydmantuose Atžalyno g.. Lauko šilumos tinklų remontui, keitimui ir naujų tinklų projektavimui išleista 54,0 tūkst. Eur (tame skaičiuje ir gerbūvio atstatymo darbai).

Naujai prijungti šilumos vartotojai: Pušyno g. 3-1 ( 62 m<sup>2</sup>) Kretingoje, S.Nėries g. 20 ir 24 (75 ir 98 m<sup>2</sup>) bei Jaunimo g. 7 du butai (138 m<sup>2</sup>) Salantuose.

Bendras šilumos tiekimo tinklų ilgis sudaro 20,179 km, tame skaičiuje gamykliniu būdu izoliuoti tinklai 10,152 km ir tai sudaro 50,3 % nuo bendrų tinklų.

Šiuo metu bendrovė vykdo šilumos punktų, vidaus šildymo ir karšto vandens sistemų priežiūrą 185 pastatuose, iš jų UAB „Kretingos būstas“ administruojami gyvenami namai – 69 vnt., daugiabučiai gyvenamieji namai ir bendrijos turinčios priežiūros sutartis su mūsų bendrove – 55 vnt., individualūs gyvenamieji namai – 12 vnt. ir Kretingos rajono savivaldybės administracijos pastatai (mokyklos, darželiai, muziejus ir t.t.) - 49 vnt.

### **Rizikos ir neapibrėžtumo apibūdinimas**

Pagal skelbiamas 2020 metų biokuro biržos medienos skiedros vidutines kainas, šildymo sezono metu Klaipėdos apskrityje jos buvo 160,08 Eur/t<sub>ne</sub> pirmame ketvirtyje ir 127,07 Eur/t<sub>ne</sub> ketvirtame ketvirtyje, atitinkamai vidutinė kaina respublikoje - 142,23 Eur/t<sub>ne</sub> ir 116,84 Eur/t<sub>ne</sub>. Nors biokuro kaina mažėjo, vis tik Klaipėdos apskrityje ji išliko didžiausia tarp visų šalies apskričių ir nuo vidutinės skyrėsi 12 proc. I ketv. ir apie 9 proc. IV ketv. Jeigu biokurą pirtume už vidutinę kainą, tai energijos kilovatvalandės kaina šildymo sezonu būtų vidutiniškai 0,15 ct/kWh mažesnė (I ketv. mažesnė 0,17 ct/kWh, o IV ketv. 0,1 ct/kWh).

Renovavus 24 daugiabučius gyvenamus namus, per metus vartotojai sutaupė 1635 MWh šiluminės energijos, lyginant 2014 metus su 2020 metais, pinigine išraiška tai sudaro daugiau kaip 99 tūkst. Eur. Šiam sutaupymui įtakos turėjo šiltesni orai, t.y. įvertinus dienolaispnius, jie yra mažiausi lyginant su 2015 metais. Didėjantys vartotojų sutaupymai turės įtakos šiluminės energijos kainos didėjimui. 2020 m. pradėti rekonstruoti dar 8 daugiabučiai namai, kurie naudojami centralizuotu šilumos tiekimu: Vytauto g. 121, Savanaičių g. 43, Lazdynų g. 3, Topolių aklg. 1 ir 7, Miško g. 3, J.K.Chodkevičiaus g. 24 ir 26. Dar keturiolikai daugiabučių namų rekonstravimui yra išduotos sąlygos projektavimui. Didėjantys vartotojų sutaupymai turės įtakos šiluminės energijos kainos didėjimui.

Dėl koronaviruso (COVID – 19) plitimo grėsmės ir įvesto karantino režimo, pagrindinis iššūkis buvo darbuotojų apsauga nuo greitai ir pavojingai plintant užkrečiamam virusui. Organizuojant nepertraukiamą katilinių darbą ir jų aptarnavimą labai svarbu operatyviai reaguoti į darbuotojų izoliavimą susirgus jų artimiesiems ir skubų patalpų dezinfekavimą. Visi darbuotojai priklausomai nuo pareigybės buvo aprūpinti individualiomis apsaugos priemonėmis. Didžiausia rizika užsikrėsti buvo tiems darbuotojams kurie aptarnavo vartotojų šiluminius punktus ir likvidavo gedimus butuose.



Neplanuoti lauko šilumos tinklų nuostoliai ir sumažėjusi realizacija dėl karantino dalinai nedirbančios mokyklos ir verslo objektai, kurie riboja ar nevaržo šiluminės energijos, nors katilinės dirbo visą pandemijos laikotarpį.

Dėl koronaviruso (COVID-19) plitimo grėsmės Lietuvos Respublikos Vyriausybė 2020 m. vasario 26 d. paskelbė valstybės lygio ekstremalią situaciją, o 2020 kovo 14 d. nutarimu Nr. 207 paskelbė karantiną visoje Lietuvos Respublikos teritorijoje ir nustatė karantino režimą.

Bendrovės padalinuose darbai organizuojami vadovaujantis UAB Kretingos šilumos tinklų direktoriaus 2020 m. kovo 25 d. įsakymu Nr.V1-15 „Dėl darbo organizavimo karantino laikotarpiu“, administracijos darbuotojai darbinės pareigas atlieka nuotoliniu būdu vadovaudamiesi UAB Kretingos šilumos tinklų direktoriaus 2020 m. kovo 25 d. įsakymu Nr.V1-13 „Dėl darbo nuotoliniu būdu organizavimo reikalavimų“.

Įsigijome 3 vnt. medicininius elektroninius termometrus. Visose katilinėse, keičiantis pamainai, atliekami atvykusių į pamainą darbuotojų kūno temperatūros matavimai.

Remonto baro ir vartotojų skyriaus darbuotojai supažindinami su asmens apsaugos priemonių naudojimo apsaugant nuo COVID-19 ligos (koronaviruso infekcijos) darbuotojams, kurie atlieka avarijos likvidavimo, remonto ar būtino techninio – eksploatacinio aptarnavimo darbus, rekomendacijomis.

2020 m. kovo 31 d. sudarius patalpų dezinfekavimo sutartį su UAB „Pelias“ buvo atlikta patalpų dezinfekcija rūku: 9 kartus katilinėje Nr.2, 2 kartus administracinio pastato patalpose, po 1 kartą katilinėse Nr.3 ir Nr.4 .

Lietuvos Respublikos Vyriausybei 2020 m. birželio 10 d. priėmus nutarimą nepratęsti karantino režimo, atsižvelgiant į Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro – valstybės lygio ekstremaliosios situacijos valstybės operacijų vadovo 2020 m. birželio 16 d. sprendimo Nr. V-1471 „Dėl valstybės ir savivaldybių institucijų, įstaigų, valstybės ir savivaldybių valdomų įmonių darbo vietoms būtinų sąlygų“ reikalavimus, siekiant užtikrinti darbuotojų ir lankytojų sveikatos saugumą, užkertant kelią galimam COVID-19 ligos (koronaviruso infekcijos) plitimui, bendrovėje darbas organizuojamas vadovaujantis UAB Kretingos šilumos tinklų direktoriaus 2020 m. birželio 18 d. įsakymu Nr.V1-32 „Dėl valstybės lygio ekstremaliosios situacijos sąlygomis darbo organizavimo ir saugių sąlygų sudarymo darbo vietose“.

Rudenį, kilus antram COVID-19 ligos išplitimo etapui, Lietuvos Respublikos Vyriausybė, atsižvelgdama į nepalankią koronaviruso infekcijos situaciją Kretingos rajono savivaldybėje, 2020 m. spalio 21 d. nutarimu Nr.1159 nuo 2020 m. spalio 26 d. skelbia Kretingos rajone karantino režimą. Siekiant užtikrinti darbuotojų sveikatos saugumą, užkertant kelią galimam COVID-19 ligos (koronaviruso infekcijos) plitimui bendrovėje, UAB Kretingos šilumos tinklų direktoriaus 2020 m. spalio 23 d. įsakymu Nr.V1-63 „Dėl darbo organizavimo karantino režimo sąlygomis“ nuo 2020 m. spalio 26 d. darbas bendrovėje organizuojamas karantino režimo sąlygomis.

Bendrovės darbuotojų sveikatos saugumo užtikrinimui, užkertant kelią galimam COVID-19 ligos plitimui bendrovėje yra sukauptas asmeninių apsaugos priemonių rezervas

### Personalas

2020 metų gruodžio 31 d. bendrovėje dirbo 67 darbuotojai, vidutinis sąrašinis 2020 metų darbuotojų skaičius – 64. Darbuotojų kaita 2020 metais: priimta 19 darbuotojų, atleista – 24. Darbuotojų kaita, susijusi su darbo sezoniškumu (prasidedant ir pasibaigiant šildymo sezonui). 2020 metais bendrovėje naujų etatų neįsteigta.

Vadovaujančių darbuotojų ir specialistų išsilavinimas, kvalifikacija ir kompetencija atitinka keliamus reikalavimus. Per 2020 metus darbuotojai dalyvavo nuotoliniuose seminaruose: viešųjų pirkimų reformos; biokuro katilinių eksploatacijos ir priežiūros; daugiabučių namų šildymo ir karšto vandens sistemų priežiūros ir kt. bendrovei aktualiomis temomis. Kvalifikacijos kėlimo kursuose

dalyvavo 7 darbuotojai, iš jų 2 vadovaujantys darbuotojai. Atestuoti 26 kūrikai ir 3 elektrikai-energetikai.

Darbo užmokestis skaičiuojamas laikantis teisės aktų reikalavimų: apmokama už viršvalandžius, darbą nakties metu, poilsio ir švenčių dienomis, pasyvų budėjimą namuose. Darbuotojų darbo užmokestis 2020 metais buvo perskaičiuojamas vadovaujantis 2019-09-02 valdybos posėdžio protokolo Nr. R-14 darbotvarkės 4 klausimo nutarimu. Darbuotojų pareigybiniai atlyginimai buvo didinami nuo 2020-01-01 - 5.5 proc.

Bendrovės darbuotojų vidutinis darbo užmokestis 2020 metais - 1216 Eur.

### **Veiklos rezultatų vertinimo rodikliai**

Vadovaujantis Kretingos rajono savivaldybės administracijos direktoriaus 2016-04-29 įsakymu Nr. AI – 378 „Dėl savivaldybės įmonių ir savivaldybės kontroliuojamų uždarytų akcinių bendrovių vadovų darbo užmokesčio nustatymo tvarkos aprašu“ ir UAB Kretingos šilumos tinklų eilinio visuotinio akcininkų susirinkimo 2020-04-30 protokolu Nr. 1 nustatytais veiklos vertinimo rodikliais 2020 metų rezultatams vertinti, pateikiame veiklos vertinimo rodiklių įvykdymo rezultatus 2020 metais:

1. Įsisavinti ES struktūrinių fondų lėšas, numatytas Kretingos rajono savivaldybės tarybos patvirtintame bendrovės 2020 m. investicijų plane. Šis rodiklis įvykdytas, 2020 metais, atlikta investicija: katilinėje Nr.2 5MW galios biokuro katilo su įrengimais keitimas. Projekto vertė 840 tūkst. Eur.
2. UAB Kretingos šilumos tinklų šilumos gamybai sunaudoto kuro balanse biokuras sudarytų ne mažiau kaip 87 proc. Šis rodiklis įvykdytas, 2020 metais naudojamo kuro balanse biokuras (medienos atliekos) sudarė daugiau kaip 87 proc.
3. Šilumos trasų technologiniai nuostoliai ne didesni kaip 7,25 GWh/metus. Šis rodiklis įvykdytas, šilumos trasų technologiniai nuostoliai sudaro 6,765 GWh/metus.
4. Lyginamosios sąlyginio kuro sąnaudos neviršytų 96,41 kg/MWh. Šis rodiklis įvykdytas sąlyginio kuro sąnaudos sudaro 96,03 kg/MWh.

Planuojamų veiklos vertinimo rodiklių 2021 metų rezultatams vertinti projektas:

1. UAB Kretingos šilumos tinklų ūkinės finansinės veiklos rezultatas teigiamas.
2. UAB Kretingos šilumos tinklų šilumos gamybai sunaudoto kuro balanse biokuras sudarytų ne mažiau kaip 87 proc.
3. Šilumos trasų technologiniai nuostoliai ne didesni kaip 7,25 GWh/metus.
4. Lyginamosios sąlyginio kuro sąnaudos neviršytų 95,50 kg/MWh.

### **Įstatinio kapitalo pasikeitimas**

Per ataskaitinį laikotarpį bendrovės įstatinis kapitalas nepasikeitė.

### **Finansiniai veiklos rezultatai**

Bendrovės veiklos rezultatas per 2020 metus – uždirbtas pelnas 15,8 tūkst. Eur. Iš tipinės veiklos (šilumos energijos tiekimo) bendrovė patyrė nuostolius – 84,4 tūkst. Eur.

Lyginant su praėjusių metų laikotarpiu, 2020 metais šilumos energijos pardavimo pajamos sumažėjo 232,8 tūkst. Eur. Pardavimo pajamos mažėjo dėl sumažėjusios šilumos kainos (vidutinė

šilumos energijos kaina 2020 metais mažėjo 3 %) bei sumažėjusios šilumos realizacijos (šilumos realizacija mažėjo 7,6 %). Bendrovės tipinės veiklos sąnaudos, palyginus su praėjusių metų laikotarpiu, mažėjo 12,9 % arba 243,4 tūkst. Eur. 2020 m mažėjo technologinio kuro sąnaudos 240,1 tūkst. Eur. Technologinio kuro sąnaudos mažėjo dėl sumažėjusių kuro kainų (sąlyginio kuro kaina mažėjo - 22,5 %). Dėl įsigyto ilgalaikio turto didėjo nusidėvėjimo sąnaudos 19,7 tūkst. Eur, darbo užmokesčio sąnaudos didėjo - 9,6 tūkst. Eur. Bendrovės veiklos sąnaudos, lyginant su praėjusių metų laikotarpiu mažėjo – 100,8 tūkst. Eur. (2019 metais buvo likviduotas katilinės Nr. 2 dūmtraukis).

Bendrovės kita veikla – šildymo sistemų aptarnavimas, katilinių kaminų nuoma, bendrovės patalpų nuoma, ATL (apyvartinių taršos leidimų) pardavimas. Iš kitos veiklos bendrovė 2020 m uždirbo pelno – 104,7 tūkst. Eur. Bendrovė 2020 metais pardavė 3000 ATL vienetų.

Bendrovės finansinės veiklos pajamos - bendrovei sumokėti delspinigiai už pradelstus mokėjimus, finansinės veiklos sąnaudos - sankcijos už mokėjimo tvarkos pažeidimus, taip pat priskaičiuotos palūkanos už banko paskolas. Finansinės veiklos rezultatas – neigiamas 4,5 tūkst. Eur dėl mokamų palūkanų bankams. Per 2020 m sumokėta palūkanų bankams – 9,3 tūkst. Eur (2019 m – 7,0 tūkst. Eur).

Bendrovės mokėtinos sumos ir įsipareigojimai 2020-12-31 sudarė 906,2 tūkst. Eur. Iš jos mokėtina suma AB bankui „Swedbank“ – 543,6 tūkst. Eur, skola Nordea Bank AB – 33,2 tūkst. Eur. Paskolos paimtos projektų vykdymui dėl šilumos tiekimo sistemos modernizavimo. Skola UAB Luminor Lizingas – 2,8 tūkst. Eur, Tai skola už kompaktinį ekskavatorių Bobcat.

Bendrovės skolos tiekėjams 2020-12-31 sudarė – 167,4 tūkst. Eur, tame sk., už technologinį kurą – 139,7 tūkst. Eur, skola už žaliavas, medžiagas – 10,6 tūkst. Eur. Skola už suteiktas paslaugas – 17,0 tūkst. Eur. Bendrovės skolos tiekėjams – tai pateiktos sąskaitos už gruodžio mėnesį, kurių apmokėjimo terminas nėra pasibaigęs.

Bendrovės pirkėjų (vartotojų) įsiskolinimas 2020-12-31 sudarė 354,9 tūkst. Eur, iš jų savivaldybės įstaigų įsiskolinimas – 74,6 tūkst. Eur (tai savivaldybės įstaigų skola už gruodžio mėnesio pateiktas sąskaitas). Abejotinų skolų suma 2020-12-31 sudarė 110,4 tūkst. Eur. Pirkėjų įsiskolinimas bendrovės balanse atvaizduotas be abejotinų skolų.

## Išvados

2020 metais rugsėjo mėn. pardavėme dalį turimų ATL (apyvartinių taršos leidimų), kurių pardavimo kaina 30,15 Eur/toną, tai kainos pikas per pastarųjų kelių metų laikotarpį, o gautos pajamos, trūkstant apyvartinių lėšų, efektyviai panaudotos atsiskaitymui su kuro ir paslaugų tiekėjais.

Lietuvos nacionalinio energetikos ir klimato srities veiksmų plane nurodyta, kad iki 2030 metų atsinaujinančiųjų išteklių energijos dalis šildymo ir vėsinimo sektoriuje padidės iki 67,2 proc., o centralizuoto šilumos tiekimo iki 90 proc. Pagal investavimo poreikius didžiausios investicijos į energijos vartojimo efektyvumą. Apie 21 proc. finansavimo turėtų sudaryti nacionalinio biudžeto ir savivaldybių biudžetų lėšos, taip pat elektros energijos ir šilumos tarifai, o apie 50 proc. – lėšos iš ES fondų. Plane numatytos priemonės labai svarbios ir mūsų bendrovės perspektyviniams darbams: skatinti AEI naudojimą; didinti naujų šilumos vartotojų prijungimo prie CŠT skaičių; atlikti decentralizuoto sektoriaus aprūpinimo šiluma perspektyvinės raidos įvertinimą; CŠT tinklų teritorijose riboti naujai statomų (projektuojamų) pastatų prijungimą prie gamtinių dujų tinklų ir galimybes šildyti kitu iškastiniu kuru. Planuojamos energinio efektyvumo didinimo priemonės 2020–2040 m. laikotarpiu, yra: efektyvesnių produktų ir technikos naudojimas vystantis

technologijoms, perėjimas prie žemos temperatūros ČST, įvadinių šilumos punktų modernizavimas, energinio efektyvumo didinimas ne pramonės sektoriuje, išmaniosios apskaitos diegimas ir atlikinės šilumos naudojimas. Pradedant įgyvendinti šias priemones turi būti pakeista įstatyminė bazė, kainų skaičiavimo metodika, kur būtų įteisintos šios nuostatos, pvz.: atlikinės šiluminės energijos supirkimas iš namo bendrijos kuri ruošia karštą vandenį su saulės kolektoriais arba prekybos centras ventiliuojamo karšto oro pagalba su šilumos siurbliu gaminasi karštą vandenį, o atliekamą energiją parduoda ČST.

### Veiklos planai ir prognozės

Planuojamos naujos investicijos, būtent saulės šviesos 40 kW elektrinė ant katilinės Nr.1 stogo, kurios metinė elektros gamyba sudarys 36 526 kWh. Šios atsinaujinančios elektros energijos turėtų užtekti administracinio ir remonto baro pastatų metiniams poreikiams tenkinti. Skaičiuotinas atsipirkimo laikotarpis 10 metų. Katilinėje Nr.5 sumažėjus šiluminės energijos vartojimo poreikiams, pakeistas senas dujinis 2 MW galios katilas į du mažesnio galingumo, bet efektyviais, kurie dirbdami kaskadiniu principu greičiau ir tiksliau reaguoja į temperatūrų ir energijos poreikius. Naujųjų kondensacinių katilų efektyvumas davė lauktą rezultatą. Lyginant 2019 m. 11 mėn. ir 12 mėn. kuro sąnaudas 1 MWh pagaminti su 2020 m. 11 mėn. ir 12 mėn. kuro sąnaudomis, jos atitinkamai sumažėjo nuo 97,58 ir 96,87 iki 88,23 ir 88,10 kg n.e./MWh

Atlikta investicija „Katilinės Nr.2 5 MW galios biokuro katilo su įrengimais keitimas“. Darbai baigti prieš 2020/2021 metų šildymo sezoną. Šis katilas efektyviai dirba, biokuro deginimo procesas ir katilo vamzdinių valymas visiškai automatizuotas, laukiamas rezultatas iki 5 proc. mažesnės biokuro sąnaudos energijos kiekio vienetai pagaminti.

Viena iš aktualiausių planuojamų, dalinai finansuojamų ES fondų priemonių katilinėje Nr.2 - išmetamų su oru degimo produktų filtravimas. Atsižvelgiant į paskelbto Europos žaliojo kurso tikslą mažinti oro taršą ir nuo 2025-01-01 nustatytas naujas išmetamų į orą teršalų koncentracijas iš vidutinio dydžio kurą deginančių įrenginių, kurių vardinė šiluminė galia mažesnė arba lygi 5 MW, nebūtų eksploatuojami, jei neturima leidimo, su nustatytais naujomis leidžiamų išmetimų koncentracijomis.

Kitos labai svarbios priemonės - lauko šilumos tinklų darbo ir katilinės Nr. 2 gamybinių parametrų optimizavimas. Tai kompleksinė efektyvumą didinanti investicija, tikslus energijos gamybos kiekis ir jos tiekimo procesų reguliavimas, pagal vartojimo poreikį.

Svarbiausias Lietuvos Respublikos tikslas šilumos ūkio srityje – nuoseklus ir subalansuotas centralizuoto šilumos tiekimo sistemų atnaujinimas (optimizavimas), užtikrinantis efektyvų šilumos vartojimą, patikimą, ekonomiškai patrauklų (konkurencingą) tiekimą ir gamybą, sudarantis galimybę diegti modernias ir aplinkai palankias technologijas, naudojančias vietinius ir atsinaujinančius energijos išteklius, užtikrinantis sistemos lankstumą ir palankią terpę investicijoms

UAB Kretingos šilumos tinklų direktorius

Jonas Barzdys