

SAARIJÄRVEN KAUKOLÄMPÖ OY

TOIMINTAKERTOMUS

2023



Sisälllys

1	YLEISTÄ.....	3
2	OLENNAISET TAPAHTUMAT TILIKAUDELLA.....	4
3	TALOUS.....	4
4	INVESTOINNIT	5
5	TUTKIMUS- JA KEHITYSTOIMINNAN LAAJUUS.....	5
6	LÄMMÖNTUOTANTO JA -MYyntI	5
7	KOOSTE LÄMPÖLAITOSTEN VUOSIHUOLTOTÖISTÄ.....	7
8	VERKOSTO JA UUDET LIITTYMÄT	8
8.1	Verkosto	8
8.2	Liittymät	9
9	ARVIO TALOUDEN JA LIIKETOIMINNAN KEHITTÄMISESTÄ.....	10
10	SISÄINEN VALVONTA JA RISKIENHALLINTA.....	11
11	HENKILÖSTÖ JA HALLINTO	11
11.1	Henkilöstö	11
11.2	Yhtiön omistajat.....	12
11.3	Hallitus.....	12
11.4	Tilintarkastus	13
12	MUUT TAPAHTUMAT	13
13	VOITONJAKOESITYS	14
14	YHTEYSTIEDOT	15

Kuva-, kaavio- ja taulukkoluetelo

Kuva 1.	Yhtiöön palkataan vuosittain kesätöihin kaksi energia-alan opiskelijaa. Kuvassa kesätyöntekijä Risto Roponen.....	7
Kuva 2.	HP Nordic Oy:ltä Henri Paavola ja Jarno Sauranen kunnostamassa Tarvaalan lämpölaitosta. .8	8
Kuva 3.	Kaukolämmön verkostotyömaa keskustassa kesällä 2023	9
Kuva 4.	Runkoverkon laajennus keskustassa uusien asiakkaiden liittämiseksi.	9
Kuva 5.	Tyhy-toimintaa Salamajärven Kansallispuistossa 22.9.2023	14

Kaavio 1.	Kaukolämmön tuotanto polttoaineittain ja laitoksittain sekä myynti 2019-2023	6
Kaavio 2.	Lämmöntuotanto ja -myynti vuosina 2010-2023.....	6
Kaavio 3.	Uudet liittymät ja liitetty rakennustilavuus vuosina 2016-2023	10
Kaavio 4.	Organisaatorakenne.....	12

Taulukko 1.	Taloudelliset tunnusluvut 2018-2023	5
-------------	---	---

1 YLEISTÄ

Vuosi 2023 oli Saarijärven Kaukolämpö Oy:n 62. toimintavuosi. Yhtiön omistaa Saarijärven kaupunki.

Yhtiön kotipaikka on Saarijärvi ja toimisto sijaitsee Sara-ahon teollisuusalueella. Keskustan verkostoalueen kiinteän polttoaineen lämpölaitokset sijaitsevat osoitteissa Myllyperäntie 25 ja Lumperontie 1 sekä Tarvaalan erillisverkossa osoitteessa Tuumalantie 19 on 1 MW hakelämpölaitos. Yhteensä lämpökeskuksia on 5 kpl.

Yhtiö toimittaa kaukolämpöä luotettavasti ja kustannustehokkaasti lähien energiaa hyödyntäen, ympäristöä ja turvallisuutta unohtamatta.

Saarijärven Kaukolämpö Oy lukuina (2023)

- 3 KPA-laitosta ja 2 varalämpölaitosta
- 24,5 km kaukolämpöverkkoa
- 208 asiakasta
- Liikevaihto 2,1 milj. €
- Lämmitettävä rakennusala 856 000 m³
- Lämmönmyynti 32,3 GWh
- Kotimaisen energian käyttöaste n. 98,4 %

Yhtiön strategia:

MISSIO

Energiaratkaisuja paikallisen asukkaan ja yrityselämän hyväksi

VISIO 2030

Luotettava ja kilpailukykyinen lämmitys- ja jäähdytyspalveluiden tarjoaja Saarijärvellä

TALOUDELLISET TAVOITTEET 2030



Omaisuuksien arvonsäilyminen (huomioiden inflaatiokehitys)



Liikevaihto 2,05 M€

STRATEGIAN KULMAKIVET



Kilpailukykyinen uudistuva kasvu



Uusia palveluratkaisuja tarjoava asiakkaiden luottokumppani



Luotettavaa energiatuotantoa uusiutuvia hyödyntäen



Osaava henkilöstö, ketterä organisaatio ja toimiva verkostoyhteistyö

TOIMINTAA OHJAAVAT ARVOT

Asiakaslähtöinen toiminta - Tasapuolisuus – Ympäristölähtöisyys – Paikallisuus - Vastuullisuus

2 OLENNAISET TAPAHTUMAT TILIKAUDELLA

Vuosi 2024 on käynnistynyt ja nyt on aika tehdä katsaus edelliseen vuoteen. Alkuun haluamme kuitenkin lämpimästi kiittää asiakkaitamme ja yhteistyökumppaneitamme vuodesta 2023, joka oli Saarijärven Kaukolämmön 62. toimintavuosi.

Pandemiavuodet, Venäjän hyökkäyssota, Lähi-idän tilanne ja Kiinan kiihtyneet valtapyrkimykset ovat esimerkkejä viime vuosien kansainvälisistä tapahtumista, jotka ovat jo muuttaneet yritysten ja myös Saarijärven Kaukolämmön toimintaympäristöä. Tämä näkyy esim. rahoitusoloissa, jotka ovat kiristyneet huomattavasti korkojen nousun vuoksi.

Saarijärven Kaukolämpö on haasteista huolimatta varmistanut kilpailukykyisen ja laadukkaan lämmöntuotannon edellytykset muuttuvassa toimintaympäristössä. Kaukolämmön hinta oli toista vuotta peräkkäin Keski-Suomen maakunnan edullisin. Edullinen hinta ei ole kuitenkaan näkynyt palvelun heikkona laatuna, vaan uusimman asiakastytyväisyystutkimuksen tulosten perusteella kaukolämmön palvelun mittarien kokonaisarvosana oli 9,1 (asteikko 4-10).

Yhtiön liikevaihto oli 2 098 944,65 € ja se kasvoi edellisvuodesta 4 %. Tilikauden voitto oli 105 345,29 € ja se parani edellisvuodesta 14,8 %. Tuloksen parantumiseen vaikutti lämmönmyynnin kasvu ja polttoainehankintojen pieneneminen, kun yhtiö lisäsi loppuvuodesta jyrsinpoltturpeen käyttöä.

Vuoden 2023 lämmitystarveluku Jyväskylän mittauspisteessä oli yhteensä 4519 °Cvrk, mikä oli hieman edellisvuotta korkeampi (Vuonna 2022 4423 °Cvrk). Yhtiö myi kaukolämpöä asiakkaille yhteensä 32,3 GWh, joka oli noin 0,6 GWh enemmän edellisvuoteen verrattuna.

Kuluneena vuonna yhtiön kaukolämpöverkkoon liittyi keskimääräistä enemmän uusia asiakkaita, yhteensä 7 kpl. Liitetyt kiinteistöt tulivat pääosin kaupungin keskustasta läheltä olemassa olevaa runkoverkkoamme. Liitettyjen kiinteistöjen yhteistehontarve oli 279 kW, lämmönkulutusarvio 645 MWh ja rakennustilavuus 16 356 m³.

Kesällä 2023 oli tarkoitus jatkaa edellisvuonna aloitettua vanhan runkoverkon saneerausta Paavontielle, mutta urakkaa päätettiin siirtää, koska tulo-rahoitus ei olisi riittänyt kaikkiin investointeihin. Kuluneena vuonna verkostoa rakennettiin uusille asiakkaille yhteensä n. 150 000 eurolla. Kokonaisinvestointeihin kirjattiin myös edellisvuonna aloitettu Paavontien verkostosaneeraus, jolloin kokonaisinvestoinneiksi tuli yhteensä n. 291 000 €

Lämpölaitoksilla isoimmat huollot tehtiin Myllyperäntien KPA-laitokselle, jossa vanhaan leijupetikatilaan uusittiin arina ja muuraukset.

3 TALOUS

Yhtiön taloudellinen tilanne on pysynyt vakaana, vaikka viimeisten kahden vuoden aikana inflaatio on ollut yhteensä n. 12 %. Metsähakkeen hinta on noussut vielä inflaatiotakin enemmän, vuodesta 2021 yli kolmanneksella. Kaukolämmön hinnan vakaana pitämiseksi, yhtiö onkin joutunut nostamaan väliaikaisesti turpeen käyttöä, jonka hinnoittelussa ei ole tapahtunut isoja muutoksia.

Kuluneena vuonna yhtiö pystyi rahoittamaan uudis- ja korjausinvestoinnit tulorahoituksella, vaikka kulut olivat hieman tavanomaista isommat. Vuoden 2023 investoinnit olivat yhteensä lähes 300 000 €.

Lämpöenergian myyntitulot olivat yhteensä 1 573 192,10 €, jossa oli edellisvuoteen kasvua n. 7 %. Perusmaksutulot olivat yhteensä 500 586,07 €. Tilikauden tulos oli 105 345,29 € voitollinen.

Taloudellisia tunnuslukuja vuosilta 2018-2023 on esitelty alla olevassa taulukossa.

Taulukko 1. Taloudelliset tunnusluvut 2018-2023

	2023	2022	2021	2020	2019	2018
Liikevaihto t€	2 099	2 018	2 075	1 874	1 901	1 875
Liikevoitto t€	122	115	54	-42	100	66
Korolliset velat t€	1 725	1 850	1 975	2 150	2 275	1 950
Investoinnit t€	291	225	375	959	292	147
Sijoitetun pääoman tuotto %	2,7	2,3	1,1	-0,9	2,7	1,6
Liikevoitto %	5,8	5,7	2,6	-2,2	6,1	3,5
Omavaraisuus %	64,7	63,5	61,3	61,8	59,6	62,0
Suhteellinen velkaantuneisuus %	100,1	108,3	113,8	122,9	134,7	120,8
Lämmön myynti GWh	32,3	31,7	33,6	29,6	29,5	29,1
Lämmön tuotanto GWh	39,5	38,3	41,0	36,5	38,3	36,4
Kokonaishyötysuhde (keskusta) %	84,6	81,4	80,2	77,0	80,0	80,1
Maksuvalmius (Quick Ratio)	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,7

4 INVESTOINNIT

Yhtiön investoinnit vuonna 2023 olivat yhteensä 291 380 € (alv 0 %) ja ne liittyivät lähes kokonaan uuden kaukolämpöverkoston rakentamiseen.

5 TUTKIMUS- JA KEHITYSTOIMINNAN LAAJUUS

Tutkimus- ja kehitystyötä tehtiin yhteensä 20 011,23 eurolla ja ne liittyivät pääosin lämmöntuotannon uudistamisen suunnitteluun vähäpäästöisemmäksi. Lämmöntuotannon uudistamiseen liittyvä hanke päätettiin keskeyttää toistaiseksi, koska hankkeen kokonaisuuteen ei ollut saatavissa investointitukea.

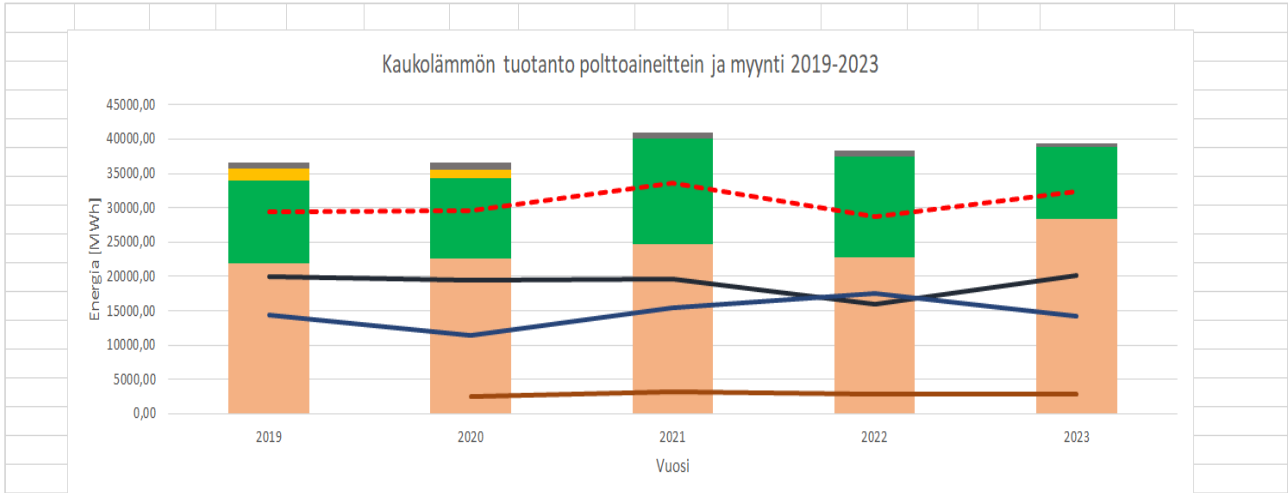
6 LÄMMÖNTUOTANTO JA -MYynti

Lämmöntuotantoon käytettiin polttoaineita yhteensä n. 39 460 MWh, josta turpeen osuus oli 71,7 %, metsähakkeen 26,7 % ja kevyen polttoöljyn 1,7 %. Kotimaisten kiinteiden polttoaineiden osuus oli yhteensä 98,4 %. Lämmöntuotanto kasvoi edellisvuodesta n. 3 %.

Vuoden 2023 lämmönmyynti oli yhteensä 32 235MWh, josta Tarvaalan lämmönmyynti oli 2 899 MWh. Keskustan jakeluverkon alueella verkoston hyötysuhde oli 85,8 %, kokonaishyötysuhde 81,7

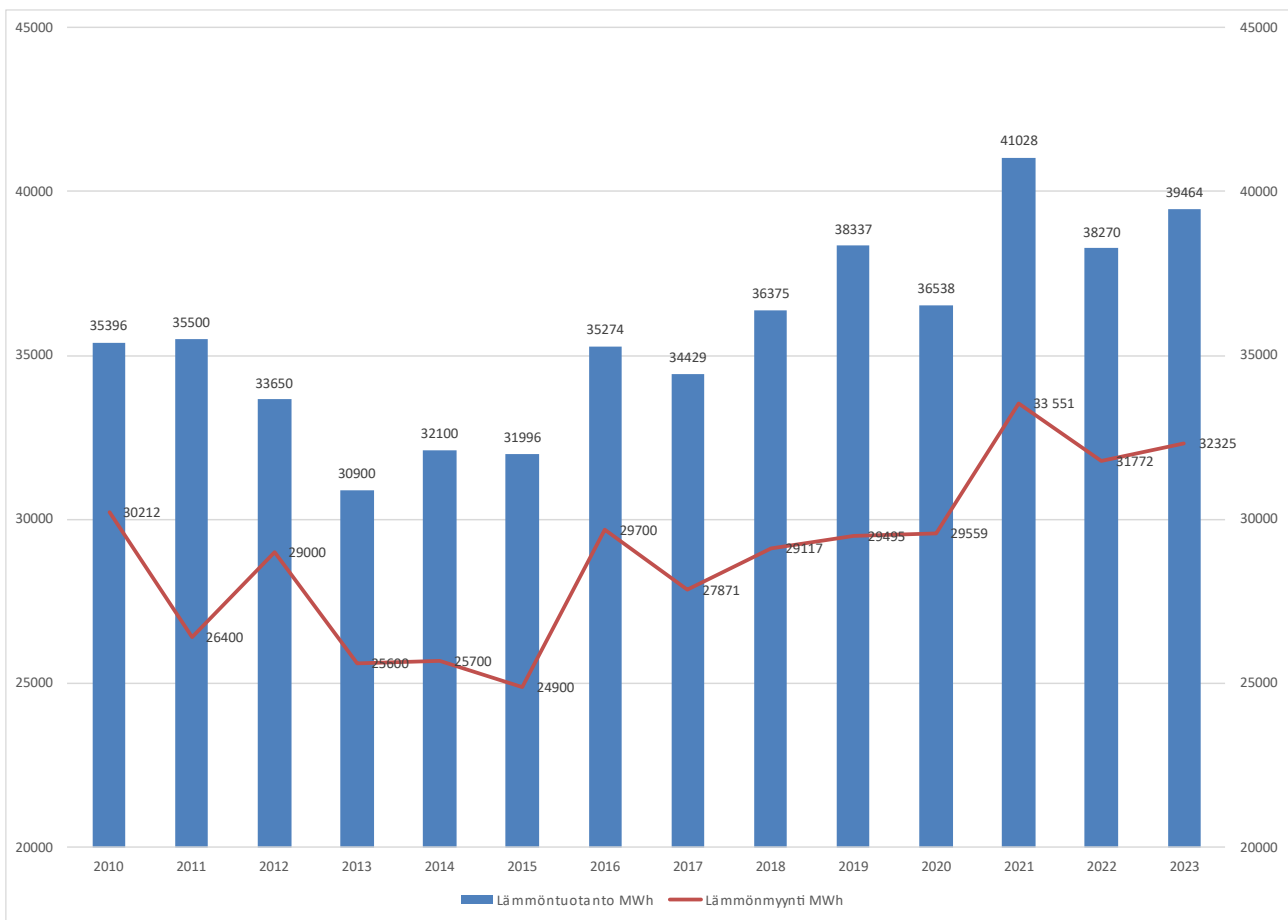
% ja Tarvaalassa kattilan hyötysuhde oli n. 85 %. Tarvaalassa lämmönjakeluverkko on POKE:n omaisuutta, joten lämpö mitataan lämpölaitoksella.

Alla on nähtävillä kaukolämmön tuotanto eri laitoksilla, osuudet käytetyistä polttoaineista sekä lämmönmyynti vuosina 2019-2023.



Kaavio 1. Kaukolämmön tuotanto polttoaineittain ja laitoksittain sekä myynti 2019-2023

Alla olevassa kaaviossa on nähtävillä lämmöntuotanto - ja myynti 2010-2023 välisinä vuosina.



Kaavio 2. Lämmöntuotanto ja -myynti vuosina 2010-2023

7 KOOSTE LÄMPÖLAITOSTEN VUOSIHUOLTOTÖISTÄ

KPA1 (Keskusta)

- normaalit vuosihuollot
- arinan vaihto ja muurauksen uusiminen
- siirtokolan vääntyneet ketjulenkit ja kola vaihdettiin
- nostokolan yläpään liukujohteet uusittiin
- primääri-ilman venturiputki ja mittaus uusittiin
- savukaasupuhaltimen siipipyörän vaihto

KPA2 (Asema)

- normaalit vuosihuollot
- kiekkoaseulan vetoakseli vaihdettiin
- kolakuljettimien ketjut lyhennettiin
- primääripuhaltimen siipipyörän vaihto
- konvektion korjaus (hitsaus)

KPA3 (Tarvaala)

- normaalit vuosihuollot
- arinan korjaus



Kuva 1. Yhtiöön palkataan vuosittain kesätöihin kaksi energia-alan opiskelijaa. Kuvassa kesätyöntekijä Risto Roponen. Kesätyöntekijöiden pääasiallisina työtehtävinä ovat lämpölaitosten vuosihuollot.



Kuva 2. HP Nordic Oy:ltä Henri Paavola ja Jarno Sauranen kunnostamassa Tarvaalan lämpölaistosta.

8 VERKOSTO JA UUDET LIITTYMÄT

8.1 Verkosto

Kuluvana vuonna keskustassa oli kaksi työmaa-alueetta, joissa rakennettiin uutta runkoverkkoa ja liitettiin uudet asiakkaat kiinni kaukolämpöverkkoon. Toinen kohde oli Ilolantiellä S-marketin takana ja toinen Kauppakadun ja Ilolantien kulmalla. Uusia liittyjiä näistä tuli yhteensä 5 kpl. Runkoverkkoa rakennettiin yhteensä noin 150 m.

Mannilasta liittyi keskustan työmaiden lisäksi yksi teollisuus halli ja keskustan lämpölaistoksen lähetyviltä yksi paritalo. Näille kohteille ei tarvinnut uutta runkoverkkoa rakentaa, vaan ne sijaitsivat aivan runkoverkon vieressä.

Koulu- ja kulttuurikeskuksen kolmannen vaiheen maanrakennustöiden yhteydessä väliaikaiskoulua syöttävä linja irrotettiin runkoverkosta. Linja oli ollut enää käytössä vain sen aikaa, kun väliaikaiskoulun purkutyöt saivat luvan alkaa. Näin uuden koulukeskuksen alueelle ei jäänyt enää vanhoja kaukolämpölinjoja käyttöön.

Kaupungintalon edessä oleva kaivo tarkastettiin. Kaivon kansisto otettiin auki ja kaivolle tehtiin perusteellinen kuntokartoitus ja rasvattiin vanhat venttiilit. Kaivossa olevien putkien kunto ei ole kovin hyvä ja sen takia sen kaivon poisto otetaan suunnitteluun.

Loppukesästä havaittiin, että jostain tulee lisävettä kaukolämpöverkkoon. Etsintöjen jälkeen vuoto paikantui yhden kaukolämpöasiakkaan vanhaan lämmönvaihtimeen, jonka käyttöveden pakan kautta vuoti vettä kaukolämpöverkkoon. Asiakas asennutti uuden lämmönvaihtimen ja vuoto saatiin korjattua.



Kuva 3. Kaukolämmön verkostotyömaa keskustassa kesällä 2023. Kuvassa etualalla kaukolämpöasentaja Sampsa Rautiainen. Urakoitsijana toimi Maansiirto Harry Mäkelä Oy.



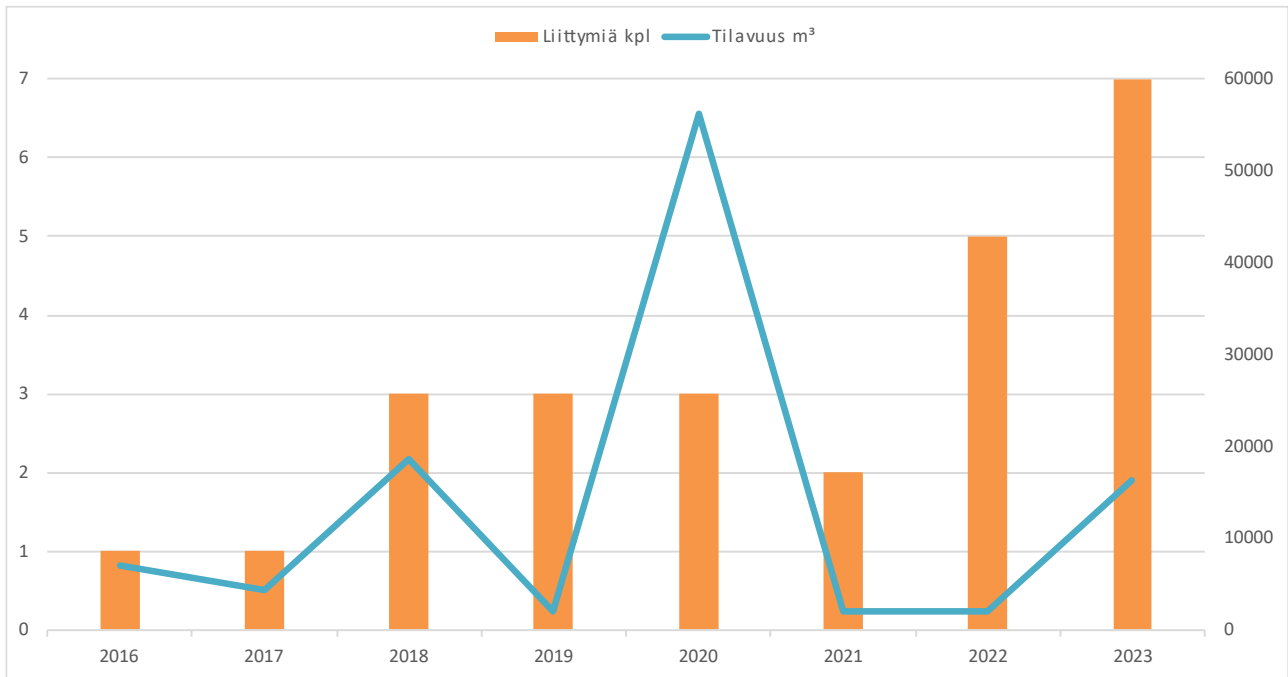
Kuva 4. Runkoverkon laajennus keskustassa uusien asiakkaiden liittämiseksi.

8.2 Liittymät

Vuonna 2023 keskustan kaukolämpöverkkoon liittyi seitsemän uutta asiakasta. Asiakkaita yhtiöllä oli vuoden lopussa yhteensä 208 kpl.

Uusien liittymien myötä lämmitettävä rakennustilavuus kasvoi 16 356 kuutiolla ja lämmitysteho 279 kW. Lämmönmyynnin arvioidaan kasvavan n. 645 MWh. Yhteensä lämmitettävää rakennustilavuutta oli vuoden lopussa noin 856 000 m³.

Alla olevassa kaaviossa on nähtävillä liittymäsopimukset ja liitetty rakennustilavuus vuosien 2016-2023 välisenä aikana. Vuoden 2020 piikki rakennustilavuudessa johtuu erillisverkossa olevasta Tarvaalan oppilaitoskampusalueesta, jossa yhtiö aloitti lämmöntoimituksen keväällä 2020.



Kaavio 3. Uudet liittymät ja liitetty rakennustilavuus vuosina 2016-2023

9 ARVIO TALOUDEN JA LIIKETOIMINNAN KEHITTÄMISESTÄ

Venäjän aloittama sota Ukrainaa vastaan on vaikuttanut voimakkaasti energiamarkkinoihin. Saarijärven Kaukolämmön liiketoiminnassa tämä näkyy erityisesti metsähakkeen hinnan nousuna. Hakkeen hinnan nousun vuoksi sen käyttöä on hieman vähennetty ja vastaavasti turpeen käyttöä lisätty. Tällä muutoksella polttoaineiden kokonaishankinnat eivät tule nousemaan niin merkittävästi, joten yhtiön ei tarvinnut tehdä muutoksia kaukolämmön hintaan. Kaukolämmön hinnoittelussa on kuitenkin tulevana vuosina nostopaineita, koska inflaatio on nostanut yleisesti kaikkia kuluja.

Yhtiö käyttää tällä hetkellä turvetta n. 60-70 % kaikista polttoaineista. Muutokset turpeen saatavuuteen tai verokäsittelyyn vaikuttaisivat merkittävästi yhtiön talouteen, jos turve pitäisi korvata jollain muulla polttoaineella. Suomen hiilineutraaliustavoite on vuodelle 2035, johon on aikaa vähän yli kymmenen vuotta. Vielä ei ole kuitenkaan tarkkaa tietoa, että mitä se tarkoittaisi turpeen käytölle. Jos sen käyttö pitää lopettaa, niin siitä aiheutuu merkittävä hinnankorotuspaine, kun turve jouduttaisiin korvaamaan kalliimmalla polttoaineella.

Tulevana vuonna yhtiö joutuu uusimaan Aseman KPA-laitoksen konvektion ja sähkösuotimen muuntamon. Näiden investointien kustannukset ovat verollisena yhteensä n. 400 000 €. Lisäksi neuvottelessa oleville uusille asiakkaille tulee jonkin verran verkostorakentamista. Todennäköisesti tulo-rahoitus ei riitä kattamaan kaikkia kuluja, joten yhtiö joutuu käyttämään Kuntatodistuslainan limiittiä rahoittaakseen investoinnit.

10 SISÄINEN VALVONTA JA RISKIENHALLINTA

Saarijärven Kaukolämmön merkittävimmät liiketaloudelliset riskit kohdistuvat lämpölaitosten ja kaukolämpöverkkojen ennakoimattomista keskeytyksistä aiheutuviin korjaus- ja huoltokustannuksiin, polttoaineiden hintakehitykseen ja niiden verotusratkaisuihin sekä säätilariippuvaiseen kaukolämmön myyntiin.

Lämpölaitosten ja lämmönjakeluverkoston käytettävyyseriskiä hallitaan säännöllisten tarkastusten ja ennakkohuollon keinoin. Yhtiöllä on myös lämmöntuotannon keskeytysturvavakuutus, jos laitoksiin tulisi yllättävä laiterikko ja yhtiö joutuisi tekemään lämmön polttoöljyllä.

Polttoaineiden hinta- ja veroriskeihin on varauduttu pitkillä hankintasopimuksilla. Nykyinen polttoaineiden hankintasopimus on voimassa syksyyn 2025 asti.

Toimitusjohtaja on raportoinut yhtiön hallitukselle taloudellisten ja toiminnallisten tavoitteiden toteutumisen vuoden aikana pidetyissä kuudessa hallituksen kokouksessa. Lisäksi toimitusjohtaja on laatinut Saarijärven kaupungin konserniohjeiden mukaisesti sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan raportit sekä esitellyt yhtiön toimintaa kaupungin tarkastuslautakunnalle.

Yhtiössä suoritetaan vuosittain kaksi tilintarkastusta, joista toinen on varsinainen ja toinen välitilintarkastus. Yhtiössä ei ole tarvetta erilliselle sisäiselle tarkastukselle.

Yhtiön taloudenhoito jakautuu omiin taloushallinnon tehtäviin ja ulkoisesti tilattaviin palveluihin Azets Oy:n kautta. Yhtiön toimistonhoitajan tehtäviin kuuluvat mm. myynti- ja ostolaskut, palkat, matkat ja kululaskut. Azets hoitaa kirjausten täsmennykset ja kirjanpidon. Ulkoisella taloushallinnolla pienennetään siihen liittyviä riskialttiita työyhdistelmiä.

Henkilöstöhallinto- ja johtaminen toteutui suunnitelman mukaisesti ja kehityskeskustelut pidettiin kaikkien työntekijöiden kanssa.

11 HENKILÖSTÖ JA HALLINTO

11.1 Henkilöstö

Henkilöstössä ei tapahtunut muutoksia kuluneena vuonna.

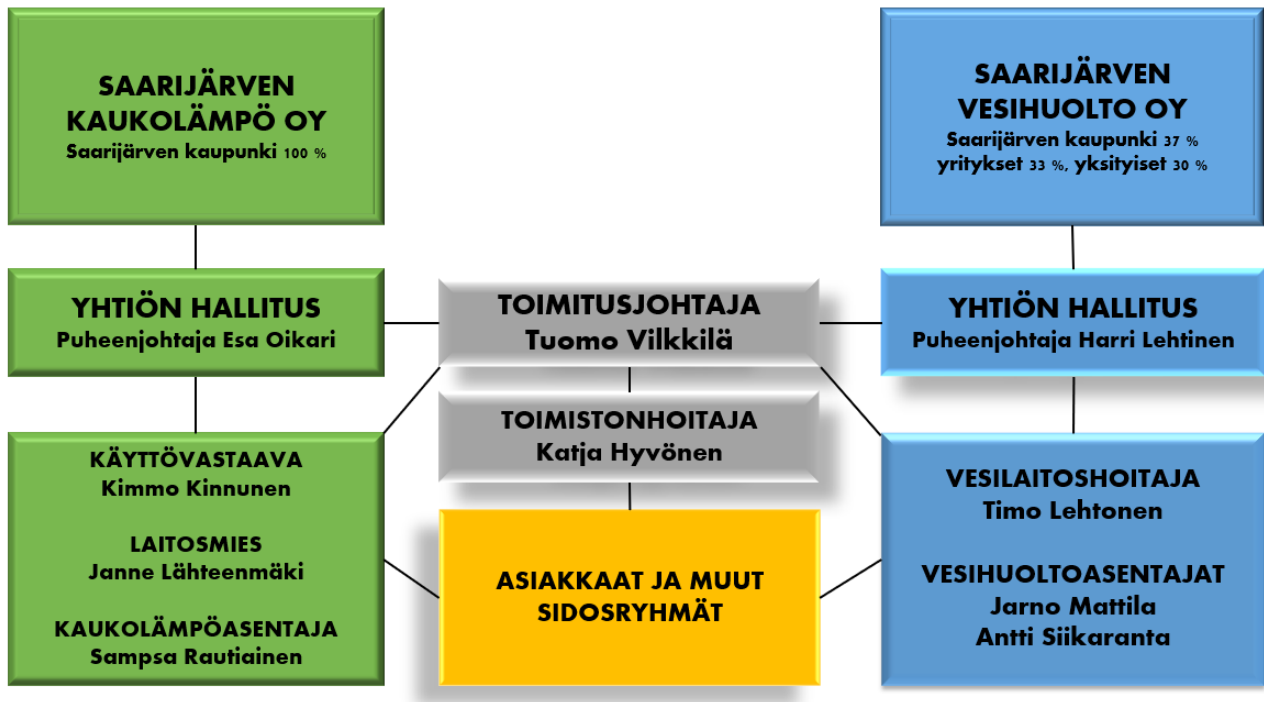
Yhtiöllä on yhteinen toimitusjohtaja ja toimistonhoitaja sekä varallaolopäivystys Saarijärven Vesi- ja lämmitys Oy:n kanssa.

Saarijärven Kaukolämpö Oy:n työllistävyyden henkilötyövuosina oli seuraava:

Yhtiön johto	0,5 henkilötyövuotta
Toimistotyöt	1,0 henkilötyövuotta
Kaukolämmön käyttöhenkilöstö	3,0 henkilötyövuotta
Määräaikaiset (mm. vuosihuolto)	0,8 henkilötyövuotta
YHTEENSÄ	5,3 henkilötyövuotta

Vuoden 2023 henkilöstökulut olivat yhteensä 328 666,78 €, josta henkilösivukulujen osuus oli 54 414,93 €. Henkilöstökulut kasvoivat edellisvuodesta 2,9 %, mikä vastaa suunnilleen työehtosopimuksen yleiskorotusta.

Kaaviossa 3 on nähtävillä yhtiön organisaatiorakenne 31.12.2023.



Kaavio 4. Organisaatiorakenne

11.2 Yhtiön omistajat

Saarijärven kaupunki omistaa Saarijärven Kaukolämpö Oy:n ulkona olevan osakekannan kokonaan. Kaupungilla on osakkeita yhteensä 5 060 kpl.

Saarijärven Kaukolämpö Oy:llä on hallussaan 110 kpl omia osakkeitaan, mikä vastaa 2,13 % kaikista osakkeista. Yhtiön hallussa olevilla omilla osakkeilla ei ole äänivaltaa yhtiökokouksessa eikä niille esimerkiksi voida jakaa osinkoa.

11.3 Hallitus

Hallituksen varsinaisina jäseninä vuonna 2023 ovat toimineet:

Esa Oikari, puheenjohtaja

Harri Lehtinen, varapuheenjohtaja

Mirja Tarvainen, jäsen

Hannu Vilkkilä, jäsen

Raimo Tuominen

Yhtiön toimitusjohtajana ja hallituksen sihteerinä on toiminut vuodesta 2014 lähtien Tuomo Vilkkilä (YAMK agrologi).

11.4 Tilintarkastus

Yhtiön varsinaisena tilintarkastajana on toiminut tilintarkastusyhteisö BDO Oy Jyväskylästä ja vastuullisena tilintarkastajana JHT, HT Joni Mäkitalo.

12 MUUT TAPAHTUMAT

- Laskutusohjelmisto vaihdettiin alkuvuodesta Flow Invoiceen. Muutos sujui hyvin
- Häiriötiedoteohjelmisto vaihdettiin uuteen (Blue Idea)
- Otettiin käyttöön Facebook-sivut
- Tehtiin yhteistyösopimus Saarijärven Kaukolämmön ja Saarijärven Vesihuollon kesken. Sopimuksen tarkoituksena oli sopia yhteistyöstä yhtiöiden kesken, koska yhtiöillä on paljon suullisesti sovittua yhteistoimintaa, kuten mm. yhteinen varallaolopäivystys ja osin myös henkilöstö
- Lämmön etäluenta otettiin käyttöön. Mittareiden kulutustieto siirtyy tunneittain automaattisesti laskutusohjelmistoon. Tämä mahdollistaa laskutuksen kehittämisen tulevana vuosina
- Pidettiin tyhy-toimintapäivä Salamajärven Kansallispuistossa 22.9.2023, johon osallistui kaukolämmön lisäksi Saarijärven Vesihuollon henkilöstö ja hallitus



Kuva 5. Tyhy-toimintaa Salamajärven Kansallispuistossa 22.9.2023. Edessä vas. Harri Lehtinen, Tuomo Vilkkilä, Kimmo Kinnunen. Toinen rivi vas. Mirja Tarvainen, Katja Hyvönen. Kolmas rivi vas. Timo Lehtonen, Sampsa Rautiainen, Eveliina Ahonen. Takarivissä vas. Tuomo Linna, Antti Siikaranta, Jarno Mattila, Raimo Tuominen, Esa Oikari, Hannu Vilkkilä ja Jorma Launonen

13 VOITONJAKOESITYS

Hallitus esittää, että yhtiön omistajalle ei jaeta osinkoa ja tilikauden voitto 105 345,29 € siirretään edellisten tilikausien voittovarojen tilille. Yhtiön voitonjakokelpoiset varat 1 983 803,65 € jätetään omaan pääomaan.



Tuomo Vilkkilä

Toimitusjohtaja

Puh. 0400 581 627

Email. tuomo.vilkkila@saaveka.fi

Katja Hyvönen

Toimistonhoitaja

Puh. 040 184 1427

Email. toimisto@saaveka.fi

Eveliina Ahonen

Toimistonhoitaja

Puh. 040 184 1427

Email. info@saaveka.fi

Kimmo Kinnunen

Käyttövastaava

Puh. 040 029 1961

E-mail. kimmo.kinnunen@saaveka.fi

Janne Lähteenmäki

Laitosmies

Puh. 040 562 1344

Email. janne.lahteenmaki@saaveka.fi

Sampsa Rautiainen

Kaukolämpöasentaja (verkosto & asiakkaat)

Puh. 040 685 1585

Email. sampsa.rautiainen@saaveka.fi