



Kymenlaakson
Sähkö

KYMENLAAKSON SÄHKÖ OY – KYMMENEDALENS EL AB
TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS
1.1.–31.12.2024

KYMENLAAKSON SÄHKÖ OY – KYMMENEDALENS EL AB

Postiosoite: PL 9
47201 ELIMÄKI

Y-tunnus: 0128951-2

Kotipaikka: Kouvola

TILINPÄÄTÖS TILIKAUDELTA 1.1.–31.12.2024

Toimintakertomus	1–7
Tunnuslukujen laskentakaavat	8
Konsernituloslaskelma	9
Konsernitase	10
Konsernin rahoituslaskelma	11
Emoyhtiön tuloslaskelma	12
Emoyhtiön tase	13
Emoyhtiön rahoituslaskelma	14
Liitetiedot	15–33
Luettelo kirjanpidoista ja aineistoista	34
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	35

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS 2024

Toimintaympäristö

Suomessa käytettiin vuonna 2024 sähköä 83 (80) TWh, mikä on 3,4 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Sähkön kulutuksesta katettiin tuonnilla 3,8 prosenttia ja Suomen omalla tuotannolla 96,2 prosenttia. Suomen sähköntuotannosta jo 95 prosenttia oli hiilidioksidineutraalia.

Puhtaan siirtymän hankkeiden odotetaan tulevaisuudessa lisäävän merkittävästi sähkön käyttöä ja tuotantoa. Toistaiseksi sähkönkäyttö on lisääntynyt eniten kaukolämmön sähköistymisen ja datakeskusinvestointien etenemisen myötä. Vetyyn ja sähköpolttoaineisiin liittyvät hankkeet ovat edenneet odotettua hitaammin.

Sähkön tukkumarkkinahinta laski 19 prosenttia edellisvuoteen verrattuna. Suomen hinta-alueella vuoden keskihinta oli 45,6 €/MWh. Sähkön hintakehitykseen vaikuttivat mm. kulutuksen maltillinen kasvu ja tuulivoimakapasiteetin huomattava lisääntyminen. Tuulivoiman kasvu lisäsi samalla sähkön hintavaihtelua. Negatiivisia tuntihintoja ja poikkeuksellisen korkeita tuntihintoja oli enemmän kuin aiempina vuosina.

Uusia tuulivoimalaitoksia rakennettiin vuoden 2024 aikana 235 (212) kappaletta. Tuulivoimakapasiteetti kasvoi 20 prosenttia, ja tuulivoimatuotanto oli 19,9 TWh. Tuulivoimatuotanto kasvoi 37 prosenttia edellisvuoteen verrattuna. Tuulivoimalla katettiin 25,0 prosenttia Suomen sähkönkulutuksesta. Suomessa on nyt yhteensä 1 835 tuulivoimalaa ja 8 358 megawattia tuulivoimakapasiteettia.

Sähköverkkojen tuottotason määrittävät valvontamenetelmät uudistuivat vuosille 2024–2031. Menetelmiin on tehty merkittäviä muutoksia aiempiin vuosiin verrattuna. Suurin yksittäinen muutos on verkko-omaisuuden arvostuksen jäädyttäminen, mikä tulee vaikuttamaan sähköverkkoyhtiöiden investointikykyyn.

Merkittäviä tapahtumia

KSOY-konsernin strategia ”Puhtaasti sähköä” määrittelee painopistealueet sähköverkkotoiminnalle, sähkön tuotannolle ja KSOY-yhteisölle. Pitkän aikavälin strategialinjauksen mukaisesti sähköverkkotoiminnassa toteutetaan kestävää sähköistä yhteiskuntaa ja sähköntuotannossa on siirrytty hiilineutraaliin sähköntuotantoon.

Yhtiö luovutti sähkön vähittäismyyntiliiketoiminnan liiketoimintasiirtona Väre Oy:lle 1.1.2024. Järjestelyssä yhtiö sai vastikkeena Väre Oy:n osakkeita, ja siitä tuli Väreeseen toiseksi suurin osakkeenomistaja 18,1 prosentin osuudella. Vähittäismyyntiliiketoiminnan liiketoimintasiirto on kirjattu tuloslaskelmalla liiketoiminnan muihin tuottoihin (9,7 miljoonaa euroa).

KSOY omistaa 10 prosenttia rakenteilla olevasta Lestijärven tuulivoimapuistosta. Tuulipuiston odotetaan valmistuvan syksyllä 2025, ja valmistuessaan se on Suomen suurin tuulivoimapuisto. Sen vuosittainen energiatuotanto on noin 1,3 TWh ja teho 455 MW.

Ydinvoimalaitosten selvästi suunniteltua pidemmät vuosihuollot ja vikaantumiset vaikuttivat sähköntuotannon määrään ja heikensivät energialiiketoiminnan tulosta.

Sähköverkkoon investoitiin vuonna 2024 noin 19 miljoonaa euroa. Investoinnit kohdistuivat pääosin sähkön jakeluverkon toimitusvarmuuden parantamiseen sekä sähköasemien kapasiteetin parantamiseen ja uusimiseen. Sähköjohtoja asennettiin maakaapelina kokonaisuudessaan noin 140 kilometriä vuonna 2024.

Kymenlaakson Sähköverkon alueelle osui vuonna 2024 useita lumikuorma- ja myrskyrintamia. Useissa sähköverkon häiriötilanteissa sähköttömien asiakkaiden määrä oli muutamia tuhansia. Vuoden laajimmassa suurihäiriössä, Jari-myrskyssä, sähköttömien asiakkaiden määrä oli suurimmillaan vajaa 8 000 asiakasta. Vuonna 2024 sähkökatkojen kesto asiakasta kohden oli 2 tuntia 38 minuuttia (3 tunti 32 minuuttia).

Kymenlaakson Sähköverkon laajamittainen uuden sukupolven sähkömittareiden asentaminen aloitettiin vuoden 2024 lopulla. Vuoden 2024 lopussa uusia älymittareita oli asennettu yli 12 000 asiakkaalle. Mittalaitteiden massavaihdot tehdään pääosin vuosien 2025 ja 2026 aikana. Toteutuksen päävastuullisena kumppanina toimii Aidon Oy.

Kymenlaakson Sähköverkko korotti vuoden 2024 marraskuussa sähkön siirtohintoja keskimäärin 5,7 prosenttia. Korotuksen taustalla ovat kasvavat investointitarpeet sekä verkostorakentamisen ja kunnossapidon kustannusten nousu.

Puhtaan siirtymän investointihankkeita valmisteltiin verkkoalueella aktiivisesti. Investointikyselyt kohdistuivat teollisuudessa pääosin sähkökattila-, akkuteollisuus- ja datakeskushankkeisiin sekä tuotantopuolella aurinkovoimaan.

Kymenlaakson Sähköverkon verkkoon on liitetty jo lähes 3 500 aurinkosähköjärjestelmää, joiden kokonaisteho on 30,4 MW. Uusia aurinkosähkökohteita liitettiin verkkoon vuonna 2024 yhteensä 369 (945).

Konsernirakenne

Kymenlaakson Sähkö -konsernin muodostavat energialiiketoimintaa harjoittava emoyhtiö Kymenlaakson Sähkö Oy sekä tytäryhtiönä verkkoliiketoimintaa harjoittava Kymenlaakson Sähköverkko Oy sekä liittymisjohtotoimintaa harjoittava Suomen Liittymisjohtot Oy. Konserniin kuuluvat osakkuusyhtiöt Kymppivoima Oy, Kymppivoima Hydro Oy, Kaakon Alueverkko Oy, Orimattilan Lämpö Oy, Elvera Oy ja Enerva Oy.

Taloudellinen asema ja tulos

Konsernin liikevaihto oli 108,5 (148,2) miljoonaa euroa. Liikevoitto oli 29,0 (29,5) miljoonaa euroa ja tilikauden voitto 27,3 (22,8) miljoonaa euroa. Vähittäismyyntiliiketoiminnan liiketoimintasiirto Väreelle aiheutti kertaluonteisen 9,7 miljoonan euron positiivisen tulosvaikutuksen.

Emoyhtiön liikevaihto oli 60,4 (103,8) miljoonaa euroa. Liikevaihdon lasku johtui pääosin vähittäismyyntiliiketoiminnan luovutuksesta Väreelle ja sähkön hinnan laskusta. Liikevoitto oli 9,1 (14,2) miljoonaa euroa ja tilikauden voitto 18,2 (17,8) miljoonaa euroa. Yhteensä emoyhtiön osinkotuotot sekä saadut konserniavustukset olivat 11,0 (12,5) miljoonaa euroa.

Konsernin ulkopuolisen lainapääoman määrä oli vuoden lopussa 98,0 (98,0) miljoonaa euroa. Omavaraisuusaste oli 34,7 (29,9) prosenttia. Maksuvalmius (Quick ratio) oli 2,0 (1,6).

Emoyhtiön ulkopuolisen lainapääoman määrä oli vuoden lopussa 55,0 (55,0) miljoonaa euroa. Maksuvalmius (Quick ratio) oli 4,6 (1,7).

Konserniyhtiöiden investoinnit olivat yhteensä 21,4 (21,1) miljoonaa euroa, josta verkostoinvestoinnit olivat 19,0 (16,6) miljoonaa euroa ja muut investoinnit 2,4 (4,5) miljoonaa euroa. Emoyhtiön investoinnit olivat 1,7 (3,5) miljoonaa euroa.

Konsernin taloudellista asemaa ja tulosta kuvaavat tunnusluvut:

	2024	2023	2022
Liikevaihto, milj. euroa	108,5	148,2	196,0
Liikevoitto, milj. euroa	29,0	29,5	-0,8
Liikevoitto, %	26,7	19,9	-0,4
Oman pääoman tuotto, %	27,6	28,4	-0,5
Sijoitetun pääoman tuotto, %	16,7	19,1	0,8
Omavaraisuusaste, %	34,7	29,9	25,1
Quick ratio	2,0	1,6	1,1

Emoyhtiön taloudellista asemaa ja tulosta kuvaavat tunnusluvut:

	2024	2023	2022
Liikevaihto, milj. euroa	60,4	103,8	151,3
Liikevoitto, milj. euroa	9,1	14,2	-15,1
Liikevoitto, %	15,1	13,7	-10,0
Oman pääoman tuotto, %	34,2	42,9	-2,9
Sijoitetun pääoman tuotto, %	12,3	18,8	-14,1
Omavaraisuusaste, %	48,9	40,4	31,8
Quick ratio	4,6	1,7	1,1

Henkilöstö Konsernin henkilöstön määrä oli keskimäärin 53 (61). Vakinaisen henkilöstön määrä vuoden lopussa oli 53 (61). Kertomusvuonna rekrytoitiin verkkoyhtiöön yksi henkilö. Emoyhtiössä eläkkeelle jäi yksi henkilö, ja sähkön vähittäismyyntiliiketoiminnasta luopumisen vuoksi palveluksesta jäi pois seitsemän henkilöä.

Konsernin vakinaisen henkilöstön keski-ikä 31.12.2024 oli 49,7 (47,5) vuotta.

Lakisääteisten vakuutusten lisäksi koko henkilöstö on vakuutettu vapaa-ajan ryhmätapaturma-vakuutuksella.

Konsernin henkilöstöä kuvaavat tunnusluvut:

	2024	2023	2022
Henkilöstö keskimäärin tilikaudella	53	61	59
Vakainainen henkilöstö tilikauden lopussa	53	61	61
Tilikauden palkat ja palkkiot, milj. euroa	3,7	4,1	3,4

Emoyhtiön henkilöstöä kuvaavat tunnusluvut:

	2024	2023	2022
Henkilöstö keskimäärin tilikaudella	34	43	40
Vakainainen henkilöstö tilikauden lopussa	34	43	42
Tilikauden palkat ja palkkiot, milj. euroa	2,3	2,8	2,3

Energialiiketoiminta

Energialiiketoiminnan liikevaihto oli 59,3 (102,7) miljoonaa euroa ja tulos rahoituserien jälkeen 11,5 (17,4) miljoonaa euroa sisältäen 9,7 miljoonan euron kertaluonteisen positiivisen erän. Liikevaihdon laskuun vaikutti vähittäismyyntiliiketoiminnasta luopuminen vuoden 2024 alussa. Tuloksen laskuun vaikutti vertailuvuoden poikkeuksellisen korkea tulos. Lisäksi vuoden 2024 tuloista rasittivat ydinvoimaloiden useat vikaantumiset ja suunniteltua pidemmät vuosihuollot.

Väre-järjestelyn ulkopuolelle jääneessä yritysmyyntissä myytiin sähköä 268 (867) miljoonaa kilowattituntia. Vuoden 2023 vertailuluku sisältää yritysmyyntiin lisäksi myös sähkön vähittäismyyntiin, joka siirtyi Väreelle 1.1.2024. Sähkön tukkumarkkinahinta Suomen hinta-alueella laski 19 prosenttia vuoteen 2023 verrattuna. Vuoden keskihinta oli 45,6 €/MWh.

Sähkön tuotanto yhtiön tuotanto-osuuksilla oli 535 (561) miljoonaa kilowattituntia. Tuotantomäärä jäi selvästi ennustetusta ydinvoiman alhaisen käytettävyyden vuoksi.

Verkkoliiketoiminta, Kymenlaakson Sähköverkko Oy

Kymenlaakson Sähköverkko Oy:n liikevaihto oli 56,5 (50,8) miljoonaa euroa ja liikevoitto 16,3 (14,6) miljoonaa euroa.

Kymenlaakson Sähköverkko korotti vuoden 2024 marraskuussa sähkön siirtohintoja keskimäärin 5,7 prosenttia. Taustalla ovat kasvavat investointitarpeet sekä verkon rakennus- ja ylläpito-kustannusten kasvaminen.

Vuonna 2024 yhtiön asiakkaille toimitettiin sähköä 1 197 (1 174) miljoonaa kilowattituntia ja jakelualueen kokonaissähkönkäyttö oli 1 257 (1 231) miljoonaa kilowattituntia. Sähkönkäyttö kasvoi edellisvuoteen verrattuna hieman yli 2 prosenttia. Kylmä alkuvuosi lisäsi sähkön käyttöä,

mutta lämpimän loppuvuoden seurauksena koko vuoden kumulatiivinen kulutus palautui vain hieman edellisvuotta korkeammalle tasolle.

Uusia liittymissopimuksia tehtiin 165 (199) kappaletta. Sähkökäyttäjiä Kymenlaakson Sähköverkon jakelualueella oli vuoden lopussa yhteensä 103 596 (103 577).

Sähköverkon toimitusvarmuutta parantavat maakaapelointihankkeet ja muut verkostoinvestoinnit olivat noin 19 miljoonaa euroa. Keskijänniteverkkoa uusittiin noin 85 kilometriä, ja sen kaapelointiaste oli vuoden 2024 lopussa 33,5 (32,4) prosenttia. Merkittävimpiä investointeja olivat laajat maakaapelointihankkeet Hollolassa Hankaalla ja Orimattilassa Huhdanojalla. Yhteisrakentamishankkeiden yhteydessä verkkoa uusittiin eri puolella verkkoaluetta mm. Pyhtäällä, Luumäellä ja Kotkassa. Sähköasemilla parannettiin vuoden aikana automaatiota ja suojauksia sekä tehtiin yksittäisiä katkaisijasaneerauksia. Suurjännitteistä sähköverkkoa uusittiin Korialla, ja Kotkan Mussalossa saneerattiin sähköasema kokonaisuudessaan.

Elvera Oy vastasi verkkoyhtiön häiriön selvityksestä puitesopimuksen mukaisesti sekä osasta laajoja verkonrakennushankkeita. Muita suurempia rakennus- ja kunnossapitohankkeita toteuttivat Verkonrakentaja Wire, Elvera ja Enerke.

Enerva Oy huolehtii Kymenlaakson Sähköverkon käyttökeskuspalveluista.

Samaan konserniin kuuluvien yritysten puolesta annetut vakuudet

Kymenlaakson Sähkö on sitoutunut omavelkaiseen takaukseen kaikista Kymenlaakson Sähköverkon 43,0 (43,0) miljoonan euron luottosopimuksen mukaisten maksuvelvoitteiden, mukaan lukien pääomat, korot, viivästyskorot, lisäkorot, palkkiot, kulut ja muut liitännäiskustannukset, oikea-aikaisesta täyttämisestä.

Tutkimus- ja kehitystoiminta

Kymenlaakson Sähkössä on käynnissä liiketoimintoihin ja tietojärjestelmiin liittyvää tavanomaista kehitystyötä. Yhtiö on mukana Kymppivoima Oy:n kautta tuulivoiman tuotantohankkeissa. Lisäksi KSOY osallistuu EPV Energian teollisen kokoluokan aurinkovoiman hankekehitykseen. Kansallisen energiatehokkuussopimuksen puitteissa yhtiö on sitoutunut edistämään energian tehokasta käyttöä. Kymenlaakson Sähkö osallistuu myös alueensa sidosryhmien kanssa erilaisiin energiatehokkuutta, uusiutuvaa energiaa, vetytaloutta ja sähkön pientuotantoa koskeviin seudullisiin hankkeisiin ja selvityksiin. Yhtiö on mukana yritysjäsenenä Suomen Vetylaakso ry:n toiminnassa.

Kymenlaakson Sähkö on rahoittanut Lappeenrannan teknillisen yliopiston energiavarastoinnin viisivuotista professuuria, jonka tarkoituksena on vahvistaa tämän sektorin tutkimus- ja kehitystoimintaa Kaakkois-Suomessa. Yhtiö on myös mukana Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulun vetämässä Energiaälykäs kaupunkiympäristö hankkeessa sekä Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulun ja LUT:n yhteistyössä vetämässä AkKuLOG – Akkuteollisuuden kestävä kuljetuslogistiikka -hankkeessa.

Kymenlaakson Sähköverkko on vuoden aikana ollut mukana verkkotoimintaan liittyvissä tavanomaisissa kehityshankkeissa ja osallistunut Sähkötutkimuspoolin toimintaan. Yhtiö on ollut mukana myös EU-hankkeessa, OneNet, jossa on tarkasteltu joustomarkkinoita sähköverkkojen kannalta. Hanke päättyi vuoden 2024 aikana.

Toiminnan riskit ja epävarmuustekijät

Kymenlaakson Sähkö -konsernin riskienhallinnan tavoitteena on tukea strategisten tavoitteiden saavuttamista ja turvata yhtiön toimintakyky ennakoimalla mahdolliset uhkatekijät. Merkittävimmät riskit liittyvät pääliiketoimintoihin eli energia- ja verkkoliiketoimintaan sekä niiden rahoitusjärjestelyihin. Yhtiöllä on hallituksen hyväksymä riskienhallintajärjestelmä ja riskienhallintapolitiikka. Riskien kehityksestä ja hallintatoimenpiteistä raportoidaan hallitukselle kaksi kertaa vuodessa.

Verkkoliiketoimintaan liittyvät riskit

Myrskyt ja muut poikkeukselliset sääolosuhteet aiheuttavat riskin siirto- ja jakeluverkon toimitusvarmuudelle. Suurhäiriöistä aiheutuu viankorjauskuluja sekä mahdollisesti asiakkaille maksettavia korvauksia. Riskeihin on varauduttu verkostoinvestoinneilla ja verkoston ennakoidulla kunnossapidolla. Verkoston toimitusvarmuusinvestointien edetessä riski pienenee hieman vuosittain.

Sähkönsiirron verkkopalvelun hintoja säädellään Energiaviraston asettamilla valvontamenetelmillä. Valvontamenetelmät muuttuivat vuoden 2024 alusta Energiaviraston vahvistuspäätöksellä vuosille 2024–2031. Menetelmiin tehtiin aiempaan verrattuna merkittäviä muutoksia, jotka tulevat vaikeuttamaan verkostoinvestointimahdollisuuksiin keskipitkällä ja pitkällä aikavälillä. Tällä hetkellä menetelmämuutokset ovat markkinaoikeuden arvioitavana. Muutoksia menetelmiin on tehty tämän lisäksi jo aiemmin vuonna 2021 kesken valvontajakson, mikä korostaa verkkoregulaatioon liittyviä riskejä.

Materiaali- ja polttoainekustannusten nousu heijastui vielä vuoden 2024 aikana sähköverkon rakentamiseen. Rakentamiskustannukset ovat nousseet parin viime vuoden aikana yli kaksikymmentä prosenttia, mikä kasvatti sähköverkon investointikustannuksia sekä lisäsi verkkoliiketoiminnan operatiivisia kustannuksia. Vuoden 2024 aikana laajoista sähköverkon maakaapelointihankkeista tehtiin vain yhden vuoden mittaisia rakentamissopimuksia, koska markkinatilanne jatkui epävakaisena koko vuoden. Raaka-ainekustannukset kääntyivät laskuun vuonna 2024, mikä on näkynyt jo joiltain osin tulevien verkstohankkeiden hinnoittelussa.

Energialiiketoimintaan liittyvät riskit

Kymenlaakson Sähkön sähkömyynnin kuluttaja- ja pienyritysassiakkaat (vähittäismyyntiliiketoiminta) siirtyivät Väre Oy:lle 1.1.2024. Yhtiö sitoutui Väre Oy:n muiden osakkeenomistajien tavoin antamaan Väreeseen puolesta omavelkaisia takauksia Väreeseen tekemien sähkön hankintasopimusten ja sähkön hankinnan suojauksiin liittyvien velvoitteiden täyttämiseksi. Väreeseen puolesta annettujen omavelkaisten takauksen yhteissumma oli 41,8 miljoonaa euroa. Omavelkaisten takauksen kestoja jatkettiin 31.12.2027 asti.

Merkittävin suojattava liiketoimintariski on sähkön hintariski. Pohjoismaisilla markkinoilla sähkön hintaan vaikuttavia tekijöitä ovat mm. vesitilanne, tuulivoiman vaihtelu, lämpötila, päästöoikeuksien hinnat, polttoaineiden hinta sekä valtioiden välinen sähkön vienti- ja tuontitilanne. Sään ääri-ilmiöiden lisääntyminen ja niihin liittyvä sähkön spot-markkinahinnan voimakas vaihtelu ovat kasvattaneet sähkömyynnin volyyymi- ja profiiliriskejä merkittävästi viime vuosina.

Yhtiö suojautuu sähkön hintariskejä vastaan tekemällä sähköjohdannaissopimuksia sekä myynnin että tuotannon osalta. Yhtiössä on hallituksen hyväksymä salkunhallinnan riskikäsikirja, jonka mukaisesti suojaustoimenpiteet toteutetaan.

Yhtiöllä on 30 prosentin omistusosuus Kymppivoima Oy:stä, joka on Mankala-periaatteella toimiva yhtiö. Mankala-periaatteen mukaisesti yhtiöllä on oikeus osakesarjakohtaisesti yhtiön tuottaa sähköön. Yhtiö vastaa osakesarjakohtaisesti yhtiön sähkön hankintakustannuksista, jotka muodostuvat muuttuvista kustannuksista, kiinteistä kustannuksista, poistoista ja rahoituskustannuksista. Rahoituskustannuksiin vaikuttavat myös Kymppivoima Oy:n tekemät korkojohdannaissopimukset.

Rahoitukselliset riskit

Konsernin korolliset velat ovat pääosin vaihtuvakorkoisia lainoja, jolloin markkinakorkojen mahdollinen nousu voi vaikuttaa merkittävällä tavalla konsernin tuloskehitykseen. Yhtiö suojautuu markkinakorkojen nousua vastaan korkojohdannaissopimuksilla. Konsernin rahoituspolitiikan mukaisesti tavoitteena on konsernin lainojen suojausasteen pitäminen markkinatilanne huomioiden ottaen tasolla 0–60 prosenttia pitkällä aikavälillä.

Vakuutuksilla on katettu vahinkoriskit siltä osin kuin se on taloudellisesti mahdollista ja tarkoituksenmukaista. Riskejä pienennetään, poistetaan ja hallitaan systemaattisesti hyödyntämällä konsernin riskienhallintajärjestelmää.

Olennaiset tapahtumat tilikauden päättymisen jälkeen

Ei olennaisia tapahtumia tilikauden päättymisen jälkeen.

Tulevaisuuden näkymät

Lestijärven tuulipuistohanke valmistuu syksyllä 2025. Puiston vuosituotantoennuste on 1,3 terawattituntia sähköä ja KSOY:n omistusosuus on 10 prosenttia. Kyseessä on KSOY:n historian suurin tuulivoimainvestointi.

Investoinnit sähköverkoston uusimiseen ja toimintavarmuuden parantamiseen tulevat olemaan nykyarvion mukaan noin 20–30 miljoonan euron vuositasolla. Verkostoautomaation ja kaapeloinnin investointikustannukset ovat nousseet viime vuosina. Lisäksi lähivuosina investointitasoa kasvattaa sähkömittareiden ja niihin liittyvien järjestelmien uusiminen. Epävarmuutta sähköverkkojen investointitasoon aiheuttaa aurinkotuotantoinvestoinnit sekä teollisuuden sähköistymisinvestoinnit, jotka toteutuessaan lisäävät investointitarpeita sähköverkkoon merkittävästi. Energiaviraston verkkoliiketoiminnan valvontamenetelmät on vahvistettu vuosille 2024–2031, ja ne määrittävät sähköverkkoliiketoiminnan kohtuullisen tuottotason tulevina vuosina.

Väre-järjestelyn ulkopuolelle jäänyt sähkön yritysmyynti on tarkoitus lopettaa pääosin vuonna 2025 ja kokonaan vuoden 2026 loppuun mennessä.

Kymenlaakson Sähköverkko Oy:n käyttöpaikoista yli 65 prosenttia on toimitusvarman sähköverkon piirissä. Toimitusvarmuutta on parannettu pääasiassa muuttamalla sähköverkkoa maakaapeliverkoksi. Sähkömarkkina-asetetut toimitusvarmuustavoitteet tullaan nykyisellä investointitahdilla saavuttamaan lain vaatimusten mukaisesti vuoden 2036 loppuun mennessä.

Omistus ja hallinto

Kymenlaakson Sähkö Oy:llä on 167 634 osaketta. Kaikilla osakkeilla on samanlainen oikeus osinkoon ja yhtiön varoihin, ja kukin osake oikeuttaa yhteen ääneen yhtiökokouksessa. Osakkeita koskee yhtiöjärjestyksen 15 §:n lunastusvelvollisuus, 16 §:n lunastuslauseke ja 17 §:n suostumuslauseke. Koko osakepääoma oli kertomusvuoden lopussa 10 kunnan omistuksessa.

Varsinainen yhtiökokous pidettiin 16.5.2024. Kokouksessa käsiteltiin varsinaiselle yhtiökokoukselle kuuluvat asiat. Tilintarkastajaksi valittiin KPMG Oy.

Hallintoneuvostoon kuului 10 osakaskunnan edustajaa ja kaksi henkilöstön edustajaa. Hallintoneuvosto kokoontui kertomusvuoden aikana kaksi kertaa.

Kaikkien hallintoneuvoston jäsenten toimikausi päättyy vuoden 2025 varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

Hallintoneuvoston jäseninä toimivat yhtiökokouksen jälkeen seuraavat henkilöt:

Hannu-Matti Vertanen, Kouvola, puheenjohtaja
Katriina Ovaska, Luumäki, varapuheenjohtaja
Juha Ahola, Pukkila
Jarkko Harjumaaskola, Hamina
Päivi Lempiö, Lapinjärvi
Tom Liljestränd, Loviisa
Elmeri Nieminen, Myrskylä,
Tero Nieminen, Orimattila
Päivi Rahkonen, Hollola
Sisko Ukkola-Paronen, Virolahti
Henkilöstön edustajat:
Pia Hietanen (varalla Tuomo Hakkarainen)
Kirsi Laurikainen (varalla Ilkka Ollila)

Hallitukseen kuuluu seitsemän jäsentä. Hallituksen jäsenen toimikausi päättyy vaalia seuraavan ensimmäisen varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä. Yhtiön hallitus kokoontui kertomusvuoden aikana kymmenen kertaa.

Varsinaisessa yhtiökokouksessa hallitukseen valittiin seuraavat henkilöt:

Mats Lobbas, Loviisa, puheenjohtaja
Manu Huuhilo, Kouvola, varapuheenjohtaja
Katarina Helander, Pukkila
Kim Jordas, Lapinjärvi
Tero Jäppinen, Orimattila
Mika Lampola, Hollola
Vesa Palmgren, Hamina

Yhtiön toimitusjohtajana on toiminut diplomi-insinööri Aku Pyymäki.

Hallituksen esitys voittovarojen käyttämisestä

Emoyhtiön vapaa oma pääoma 31.12.2024 on 37 696 101,35 euroa, josta tilikauden voitto on 18 186 630,23 euroa. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että emoyhtiö jakaa osinkoa tilikauden voitosta 50,00 euroa osakkeelta eli yhteensä 8 381 700,00 euroa ja siirtää loput tilikauden voittovaroista käyttörahastoon.

Yhtiön taloudellisessa asemassa ei tilikauden päättymisen jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia. Yhtiön maksuvalmius on hyvä, eikä ehdotettu voitonjako hallituksen näkemyksen mukaan vaaranna yhtiön maksukykyä.

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

Liikevoitto%	$\frac{100 \times \text{liikevoitto}}{\text{liikevaihto}}$
Oman pääoman tuotto%	$\frac{100 \times (\text{voitto ennen tilinpäätössiirtoja} + \text{konserniavustus} - \text{verot})}{\text{oma pääoma (keskimäärin)}}$
Sijoitetun pääoman tuotto%	$\frac{100 \times (\text{tulos ennen tilinpäätössiirtoja} + \text{korkokulut ja muut rahoituskulut})}{\text{sijoitettu pääoma (keskimäärin)}}$
Omavaraisuusaste %	$\frac{100 \times (\text{oma pääoma} + \text{poistoero})}{\text{taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$
Maksuvalmius (Quick ratio)	$\frac{\text{rahoitusomaisuus}}{\text{lyhytaikainen vieras pääoma}}$

KONSERNITULOSLASKELMA 1.1.-31.12.2024

	Liitetieto nro	2024	2023
Liikevaihto	1	108 520 642,39	148 192 553,43
Valmistus omaan käyttöön		553 279,63	452 117,84
Liiketoiminnan muut tuotot	2	9 783 098,37	203 507,24
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksista		2 835 423,54	118 688,20
Materiaalit ja palvelut	3	-67 487 861,17	-91 781 712,06
Henkilöstökulut	4	-4 424 197,30	-4 876 325,56
Poistot ja arvonalentumiset	5	-11 307 235,41	-11 997 359,98
Liiketoiminnan muut kulut		<u>-9 496 157,28</u>	<u>-10 796 651,69</u>
Liikevoitto		28 976 992,77	29 514 817,42
Rahoitustuotot ja -kulut	6	<u>1 292 364,64</u>	<u>2 184 894,34</u>
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		30 269 357,41	31 699 711,76
Tuloverot	8	-2 800 369,25	-8 798 694,80
Laskennalliset verot	8	<u>-126 570,12</u>	<u>-126 570,12</u>
Tilikauden voitto		<u><u>27 342 418,04</u></u>	<u><u>22 774 446,84</u></u>

KONSERNITASE

31.12.2024

VASTAAVAA	Liitetieto nro	2024	2023
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet	10		
Aineettomat oikeudet		3 227 623,10	3 302 452,77
Muut pitkävaikutteiset menot		1 472 589,45	1 144 071,26
Ennakkomaksut		<u>24 000,00</u>	<u>42 352,39</u>
		4 724 212,55	4 488 876,42
Aineelliset hyödykkeet	11		
Maa- ja vesialueet		610 828,00	610 828,00
Rakennukset ja rakennelmat		617 734,49	712 164,85
Siirto- ja jakeluverkosto		164 652 791,94	154 621 435,27
Koneet ja kalusto		380 638,36	351 421,66
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat		<u>3 038 403,07</u>	<u>4 703 632,57</u>
		169 300 395,86	160 999 482,35
Sijoitukset	12		
Osuudet omistusyhteisyrityksissä		76 954 382,93	73 085 669,23
Saamiset omistusyhteisyrityksiltä		100 000,00	100 000,00
Muut osakkeet ja osuudet		<u>21 181 093,23</u>	<u>11 457 040,43</u>
		98 235 476,16	84 642 709,66
Vaihtuvat vastaavat			
Vaihto-omaisuus			
Aineet ja tarvikkeet		434 262,00	0,00
Saamiset	13		
Pitkäaikaiset			
Laskennallinen verosaaminen		2 228 892,83	2 355 462,68
Muut saamiset		<u>5 155 740,55</u>	<u>8 260 712,92</u>
		7 384 633,38	10 616 175,60
Lyhytaikaiset			
Myyntisaamiset		16 642 012,02	25 633 664,32
Saamiset omistusyhteisyrityksiltä		46 781,60	50 640,81
Muut saamiset		974 518,47	599 031,82
Siirtosaamiset		<u>1 922 575,57</u>	<u>3 979 154,16</u>
		19 585 887,66	30 262 491,11
Rahat ja pankkisaamiset		<u>12 217 708,93</u>	<u>22 776 431,95</u>
		<u>311 882 576,54</u>	<u>313 786 167,09</u>
VASTATTAVAA			
Oma pääoma	14		
Osakepääoma		229 637,00	229 637,00
Ylikurssirahasto		19 015 099,20	19 015 099,20
Muut rahastot			
Vararahasto		284 373,80	284 373,80
Käyttöraho		19 509 471,12	11 815 464,08
Edellisten tilikausien voitto		41 850 373,21	36 827 973,44
Tilikauden voitto		<u>27 342 418,04</u>	<u>22 774 446,84</u>
		108 231 372,37	90 946 994,36
Pakolliset varaukset	15		
Muut pakolliset varaukset		150 000,00	150 000,00
Vieras pääoma			
Pitkäaikainen	16		
Laskennallinen verovelka		9 458 392,96	9 458 392,95
Lainat rahoituslaitoksilta		98 000 000,00	98 000 000,00
Liittymismaksut		<u>78 008 322,20</u>	<u>76 926 726,75</u>
		185 466 715,16	184 385 119,70
Lyhytaikainen	17		
Saadut ennakot		166 229,50	10 009 171,51
Ostovelat		3 804 342,49	5 873 708,87
Velat omistusyhteisyrityksille		2 393 876,47	7 595 463,90
Muut velat		7 073 425,02	7 237 856,03
Siirtovelat		<u>4 596 615,54</u>	<u>7 587 852,73</u>
		18 034 489,02	38 304 053,04
		<u>311 882 576,54</u>	<u>313 786 167,09</u>

KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA 1.1.-31.12.2024

	2024	2023
Liiketoiminnan rahavirta:		
Myynnistä saadut maksut	118 162 170,82	156 181 681,44
Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut	74 045,57	203 507,24
Maksut liiketoiminnan kuluista	-99 618 553,90	-136 460 005,82
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	18 617 662,49	19 925 182,86
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-2 720 822,12	-1 933 930,80
Saadut korot liiketoiminnasta	1 031 794,94	1 144 389,00
Saadut osingot liiketoiminnasta	3 493 692,32	3 683 135,80
Maksetut verot	-3 756 460,63	-4 421 403,66
Liiketoiminnan rahavirta	16 665 867,00	18 397 373,20
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-19 842 356,32	-17 751 268,47
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	0,00	54 088,40
Investoinnit sijoituksiin	-1 583 794,80	-3 262 932,64
Investointien rahavirta	-21 426 151,12	-20 960 112,71
Rahoituksen rahavirta:		
Pitkäaikaisten lainojen nostot	0,00	0,00
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	0,00	0,00
Maksetut osingot	-10 058 040,00	-2 833 014,60
Liittymismaksujen lisäys	1 154 628,73	1 697 206,59
Rahoituksen rahavirta	-8 903 411,27	-1 135 808,01
Rahavarojen lisäys (+) vähennys (-)	-13 663 695,39	-3 698 547,52
Rahavarat 1.1.	31 037 144,87	34 735 692,39
Rahavarat 31.12.	17 373 449,48	31 037 144,87
	-13 663 695,39	-3 698 547,52

EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA 1.1.-31.12.2024

	Liitetieto nro	2024	2023
Liikevaihto	1	60 420 649,35	103 843 917,56
Liiketoiminnan muut tuotot	2	9 988 311,83	402 809,02
Materiaalit ja palvelut	3	-54 580 207,98	-80 637 783,08
Henkilöstökulut	4	-2 796 038,09	-3 365 862,40
Poistot ja arvonalentumiset	5	-455 375,80	-1 047 140,71
Liiketoiminnan muut kulut		<u>-3 439 228,10</u>	<u>-4 992 323,87</u>
Liikevoitto		9 138 111,21	14 203 616,52
Rahoitustuotot ja -kulut	6	<u>2 504 478,20</u>	<u>2 395 447,80</u>
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		11 642 589,41	16 599 064,32
Tilinpäätössiirrot	7	7 800 000,00	9 000 000,00
Tuloverot	8	<u>-1 255 959,18</u>	<u>-7 847 017,28</u>
Tilikauden voitto		<u><u>18 186 630,23</u></u>	<u><u>17 752 047,04</u></u>

EMOYHTIÖN TASE

31.12.2024

VASTAAVAA	Liitetieto nro	2024	2023
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet	10		
Aineettomat oikeudet		533 560,94	801 555,96
Muut pitkävaikutteiset menot		59 000,00	54 000,00
Ennakkomaksut		<u>0,00</u>	<u>24 400,00</u>
		592 560,94	879 955,96
Aineelliset hyödykkeet	11		
Maa- ja vesialueet		63 784,59	63 784,59
Rakennukset ja rakennelmat		606 322,01	698 402,12
Koneet ja kalusto		<u>96 552,21</u>	<u>95 591,13</u>
		766 658,81	857 777,84
Sijoitukset	12		
Osuudet saman konsernin yrityksissä		6 591 843,92	6 591 843,92
Osuudet omistusyhteisyhteisöissä		66 235 224,66	64 651 429,86
Muut osakkeet ja osuudet		<u>21 179 093,23</u>	<u>11 455 040,43</u>
		94 006 161,81	82 698 314,21
Vaihtuvat vastaavat			
Saamiset	13		
Pitkäaikaiset			
Muut pitkäaikaiset saamiset		5 155 740,55	8 260 712,92
Lyhytaikaiset			
Myyntisaamiset		1 619 784,83	11 442 816,48
Saamiset saman konsernin yrityksiltä		526 915,95	567 658,51
Saamiset omistusyhteisyhteisöiltä		8 033,54	39 892,54
Muut saamiset		974 518,47	0,00
Siirtosaamiset		<u>1 871 570,16</u>	<u>4 263 992,63</u>
Rahat ja pankkisaamiset		5 000 822,95	16 314 360,16
		<u>11 515 995,97</u>	<u>22 454 992,34</u>
		<u>117 037 941,03</u>	<u>131 466 113,43</u>
VASTATTAVAA			
Oma pääoma	14		
Osakepääoma		229 637,00	229 637,00
Ylikurssirahasto		19 015 099,20	19 015 099,20
Muut rahastot			
Vararahasto		284 373,80	284 373,80
Käyttöraho		19 509 471,12	11 815 464,08
Tilikauden voitto		<u>18 186 630,23</u>	<u>17 752 047,04</u>
		57 225 211,35	49 096 621,12
Pakolliset varaukset	15		
Muut pakolliset varaukset		150 000,00	150 000,00
Vieras pääoma			
Pitkäaikainen	16		
Lainat rahoituslaitoksilta		55 000 000,00	55 000 000,00
Lyhytaikainen	17		
Saadut ennakot		123 280,98	9 977 536,26
Ostovelat		786 644,97	4 228 673,61
Velat saman konsernin yrityksille		1 202,90	81 111,13
Velat omistusyhteisyhteisöille		2 024 789,12	7 249 195,39
Muut velat		79 333,18	389 276,25
Siirtovelat		<u>1 647 478,53</u>	<u>5 293 699,67</u>
		4 662 729,68	27 219 492,31
		<u>117 037 941,03</u>	<u>131 466 113,43</u>

EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMA 1.1.-31.12.2024

	2024	2023
Liiketoiminnan rahavirta:		
Myyntistä saadut maksut	71 215 729,69	112 145 530,16
Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut	264 259,03	402 809,02
Maksut liiketoiminnan kuluista	-81 203 626,69	-118 296 272,23
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	-9 723 637,97	-5 747 933,05
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-1 675 066,01	-1 295 135,25
Saadut korot liiketoiminnasta	962 279,97	1 154 134,20
Saadut osingot liiketoiminnasta	3 214 692,32	3 515 135,80
Maksetut verot	-2 823 632,27	-4 575 332,82
Rahavirta ennen tilinpäätössiirtoja	-10 045 363,96	-6 949 131,12
Liiketoiminnan tilinpäätössiirroista johtuva rahavirta	7 800 000,00	9 000 000,00
Liiketoiminnan rahavirta	-2 245 363,96	2 050 868,88
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-76 861,75	-140 176,95
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	0,00	50 059,56
Investoinnit sijoituksiin	-1 583 794,80	-3 362 932,64
Investointien rahavirta	-1 660 656,55	-3 453 050,03
Rahoituksen rahavirta:		
Pitkäaikaisten velkojen lisäys	0,00	0,00
Lyhytaikainen konsernisaaminen/konsernivelka	1 202,90	81 111,13
Lyhytaikaisten konsernisaamisten palautuminen	-81 111,13	442 633,39
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	0,00	0,00
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-10 058 040,00	-2 833 014,60
Rahoituksen rahavirta	-10 137 948,23	-2 309 270,08
Rahavarojen lisäys (+) vähennys (-)	-14 043 968,74	-3 711 451,23
Rahavarat 1.1.	30 715 705,26	34 427 156,49
Rahavarat 31.12.	16 671 736,52	30 715 705,26
	-14 043 968,74	-3 711 451,23

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT**KONSERNIIN KUULUVAA KIRJANPITOVELVOLLISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT**

Kymenlaakson Sähkö Oy on Kymenlaakson Sähkö -konsernin emoyhtiö. Konsernitilinpäätöksen jäljennös on saatavissa osoitteesta Kymenlaakson Sähkö Oy, Yhdystie 7, 47200 Elimäki.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAAJUUS JA LAADINTAPERIAATTEET**Konsernitilinpäätöksen laajuus**

Konsernitilinpäätös on laadittu emoyhtiö Kymenlaakson Sähkö Oy:n ja tytäryhtiöiden Kymenlaakson Sähköverkko Oy ja Suomen Liittymisjohdot Oy muodostamasta konsernista koko tilikaudelta. Konserniin kuuluvat osakkuusyhtiöt Kymppivoima Oy, Kymppivoima Hydro Oy, Orimattilan Lämpö Oy, Elvera Oy, Enerva Oy ja Kaakon Alueverkko Oy.

Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä ja osakkuusyhtiöt on yhdistelty pääomaosuusmenetelmällä. Keskinäisen osakeomistuksen eliminoinnissa syntyneet erot käsitellään konserniaktiivana tai konsernireservinä ja ne kohdistetaan sekä tuloutetaan suunnitelman mukaan.

Sisäiset liiketapahtumat

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, sisäiset saamiset ja velat sekä sisäinen voitonjako ja sisäinen kate on eliminoitu.

ARVOSTUSPERIAATTEET**Pysyvien vastaavien arvostus**

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen hankintamenoa vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla lukuun ottamatta maa-alueita, joihin sisältyy konsernilla 113 126,02 euron ja emoyhtiöllä 34 263,25 euron suuruinen arvonorotus. Arvonorotusten perusteet ovat edelleen voimassa. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden taloudellisen pitoajan perusteella. Liikearvon taloudellinen pitoaika on 20 vuotta, koska liikearvo kohdistuu toiminnan luonteen mukaisiin pitkäaikaisiin asiakassuhteisiin ja verkkotoimintaan liittyvään pitkäaikaiseen tulon muodostukseen.

Poistoajat ovat:

Aineettomat oikeudet

Atk-ohjelmat	3-5	vuotta
Johtoaluekorvaukset	10-20	vuotta
Liikearvo	20	vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	10-20	vuotta
Rakennukset ja rakennelmat	5-33	vuotta
Siirto- ja jakeluverkosto	10-25	vuotta
Mittauslaitteet	10	vuotta
Koneet ja kalusto	5-10	vuotta

Korkojohdannaiset

Konserni suojautuu markkinakorkojen muutoksilta korkojohdannaissopimusten avulla. Koronvaihtosopimuksilla vaihdetaan konsernin rahalaitoslainojen ja korollisten leasingvastuiden vaihtuva korko kiinteäksi koroksi. Voimassa olevien sopimusten maturiteetti on yhtiöllä pisimmillään 12 (konsernilla 12) vuotta. Korko määritellään kolmen ja kuuden kuukauden välein. Konsernin rahoituspolitiikan mukaan 0-60 prosenttia yhtiön lainarahoituksen pääomasta on kiinteäkorkoista tai suojattu korkojohdannaisilla. Samaa suojaustavoitetta on sovellettu myös leasingrahoitukseen. Koronvaihtosopimukset on tehty suojaustarkoituksessa.

Korkojohdannaissopimusten realisoituneet erät kirjataan tuloslaskelman rahoituskuluihin. Realisoitumattomat arvomuutokset esitetään liitetiedoissa (kohta 19).

Sähköjohdannaiset

Sähkön myyntiä ja tuotantoa suojataan sähköjohdannaisilla. Niillä suojaudutaan sähkön markkinahintavaihteluiden aiheuttamilta tulosvaikutuksilta. Sähköjohdannaiskauppaa käydään hyödykejohdannaispörsseissä ja OTC-markkinoilla termiineillä, futuureilla sekä optioilla. Riskikäsikirjassa kuvattu suojausstrategia kattaa useita vuosia riskinottovaltuuksien puitteissa ja sitä arvioidaan jatkuvasti markkinatilanteen muuttuessa.

Yhtiön sähköjohdannaiset on tehty suojaustarkoituksessa. Sähköjohdannaisen realisoituneet erät kirjataan tuloslaskelman sähkönhankintakuluihin. Realisoitumattomat arvomuutokset esitetään liitetiedoissa (kohta 19). Futuurien käyvän arvon muutos kirjataan taseeseen.

Eläkkeiden kirjaaminen

Yhtiön henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuolisissa eläkevakuutusyhtiöissä. Eläkemaksut ja tilikauteen kohdistuvat kulut perustuvat eläkevakuutusyhtiön tekemiin laskelmiin. Eläkemenot kirjataan kuluksi kertymisvuonna.

Laskennalliset verosaamiset ja -velat

Poistoeron ja arvonkorotusten laskennallinen verovelka on laskettu voimassa olevalla verokannalla.

Rahoituslaskelman liitetiedot

Rahoituslaskelma on laadittu Kilan yleisohjeen (30.1.2007) mukaisena rahavirtalaskelmana. Rahoituslaskelmassa kuvatut rahavarat sisältävät rahaksi tarvittaessa muutettavat pankkisaamiset. Liiketoiminnan rahavirta on esitetty suoraa esittämistapaa noudattaen. Emoyhtiön koroista ja muista rahoituskuluista aiheutuneet maksut olivat yhteensä 1 675 066,01 euroa (2023: 1 295 135,25 euroa).

Muutokset vertailutietoihin

Yhtiö luovutti sähkön vähittäismyyntiliiketoiminnan liiketoimintasiirtona Väre Oy:lle 1.1.2024. Järjestelyssä yhtiö sai vastikkeena Väre Oy:n osakkeita, ja siitä tuli Väreeseen toiseksi suurin osakkeenomistaja 18,1 prosentin osuudella. Liiketoimintasiirto kasvatti yhtiön pysyvien vastaavien sijoituksia 9,7 miljoonaa euroa. Tuloslaskelmalla liiketoimintasiirto on kirjattu liiketoiminnan muihin tuottoihin (9,7 miljoonaa euroa) ja muodostaa näin pääosan liiketoiminnan muista tuotoista.

Sähkön myynnin volyymi vuonna 2024 oli huomattavasti vuotta 2023 alhaisempi. Sähkön vähittäis- ja yritysmyynnin volyymit olivat yhteensä 867 miljoonaa kilowattituntia vuonna 2023 ja vuonna 2024 yritysmyynti yksin 268 miljoonaa kilowattituntia. Sähkön tukkumyynnin kirjaamistapaa muutettiin vuonna 2024 ja se muodosti vuonna 2024 liikevaihdosta 15,8 miljoonaa euroa. Vertailuvuonna tukkumyynnistä ei kirjaantunut liikevaihtoa ja tukkumyynti kirjattiin sähkön tuotannon kustannuksia alentavana eränä.

Kirjanpidossa 2023 ollut verojaksotuksen 0,6 miljoonan euron virhe on korjattu Kilan ohjeistuksen mukaisesti oman pääoman kautta (KILA1893/25.9.2012). Oikaisu on kirjattu vuoden 2023 taseelle oman pääoman käyttörahastoa kasvattaen. Vertailuvuoden tuloslaskelmaa ei ole oikaistu.

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
1 Liikevaihto toimialoittain				
Energialiiketoiminta	52 051 491,65	97 415 715,70	59 344 260,64	102 743 123,77
Verkkoliiketoiminta	56 412 842,82	50 767 942,08	0,00	0,00
Muu myynti	56 307,92	8 895,65	1 076 388,71	1 100 793,79
Yhteensä	108 520 642,39	148 192 553,43	60 420 649,35	103 843 917,56
2 Liiketoiminnan muut tuotot				
Vuokratuotot	44 050,48	76 035,48	247 926,52	280 166,52
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	0,00	4 032,26	0,00	0,00
Liiketoimintasiirto	9 709 052,80		9 709 052,80	
Muut tuotot	29 995,09	123 439,50	31 332,51	122 642,50
Yhteensä	9 783 098,37	203 507,24	9 988 311,83	402 809,02
3 Materiaalit ja palvelut				
Ostot tilikauden aikana	60 313 889,43	83 969 771,40	53 949 633,68	80 031 638,66
Varaston muutos	-434 262,00	0,00	0,00	0,00
	59 879 627,43	83 969 771,40	53 949 633,68	80 031 638,66
Ulkopuoliset palvelut	7 608 233,74	7 811 940,66	630 574,30	606 144,42
Materiaalit ja palvelut yhteensä	67 487 861,17	91 781 712,06	54 580 207,98	80 637 783,08
4 Henkilöstökulut ja henkilöstön keskimääräinen lukumäärä				
Yhtiön palveluksessa oli tilikauden aikana keskimäärin				
Toimihenkilöitä	53	61	34	43
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	3 695 188,24	4 091 809,19	2 334 322,04	2 832 564,40
Eläkekulut	664 039,52	703 465,11	420 188,43	477 620,02
Muut henkilösivukulut	64 969,54	81 051,26	41 527,62	55 677,98
Yhteensä	4 424 197,30	4 876 325,56	2 796 038,09	3 365 862,40
Johdon palkat ja palkkiot				
Toimitusjohtajat	377 470,24	352 864,43		
Hallituksen jäsenet	107 543,22	107 644,00	107 543,22	107 644,00
Hallintoneuvoston jäsenet	29 220,00	31 941,00	29 220,00	31 941,00
5 Poistot ja arvonalentumiset				
Poistot aineettomista oikeuksista	843 561,89	1 592 064,19	323 689,02	902 766,93
Poistot liikearvosta	0,00	304 048,82	0,00	0,00
Poistot pitkävaikutteisista menoista	276 481,81	218 745,00	0,00	0,00
Poistot rakennuksista ja rakennelmista	118 865,16	135 931,28	92 080,11	108 816,46
Poistot siirto- ja jakeluverkosta	9 983 459,64	9 674 335,08	0,00	0,00
Poistot koneista ja kalustosta	84 866,91	72 235,61	39 606,67	35 557,32
Yhteensä	11 307 235,41	11 997 359,98	455 375,80	1 047 140,71

	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Tilintarkastajan palkkiot				
Tilintarkastuspalkkiot	44 963,68	37 419,27	31 808,82	23 352,41
Muut palvelut	36 094,13	34 890,16	36 094,13	34 890,16
Yhteensä	81 057,81	72 309,43	67 902,95	58 242,57
6 Rahoitustuotot ja -kulut				
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista				
Osinkotuotot				
Omistusyhteisyrityksiltä			271 504,65	0,00
Osinkotuotot muilta	2 943 187,67	3 515 135,80	2 943 187,67	3 515 135,80
Osinkotuotot yhteensä	2 943 187,67	3 515 135,80	3 214 692,32	3 515 135,80
Muut korko- ja rahoitustuotot				
Muilta	982 384,73	1 179 312,26	868 192,14	1 140 754,07
Saman konsernin yrityksiltä			43 597,22	43 597,22
	982 384,73	1 179 312,26	911 789,36	1 184 351,29
Arvon alentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	0,00	-115 956,17	0,00	-754 103,39
Korkokulut ja muut rahoituskulut				
Saman konsernin yrityksille			55 763,89	55 763,89
Muille	2 633 280,60	2 393 597,55	1 566 239,59	1 494 172,01
Korkokulut yhteensä	2 633 280,60	2 393 597,55	1 622 003,48	1 549 935,90
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	1 292 291,80	2 184 894,34	2 504 478,20	2 395 447,80
7 Tilinpäätössiirrot				
Suunnitelman mukaisten ja verotuksessa tehtyjen poistojen erotus				
Aineettomat oikeudet			-50 473,16	120 343,88
Muut pitkävaikutteiset menot			-5 817,67	-5 692,14
Rakennukset ja rakennelmat			44 138,85	-106 836,24
Koneet ja kalusto			12 151,98	-7 815,50
Yhteensä			0,00	0,00
Konserniavustus			7 800 000,00	9 000 000,00
Tilinpäätössiirrot yhteensä			7 800 000,00	9 000 000,00
8 Tuloverot				
Tuloverot konserniavustuksesta			-1 560 000,00	-1 800 000,00
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	-2 800 369,25	-8 798 694,80	304 040,82	-6 047 017,28
Laskennallisen verovelan/-saamisen muutos	-126 570,12	-126 570,12		
Yhteensä	-2 926 939,37	-8 925 264,92	-1 255 959,18	-7 847 017,28

TASEEN LIITETIEDOT

Pysyvien vastaavien erittely

	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
10 Aineettomat hyödykkeet				
Aineettomat oikeudet				
Hankintameno 1.1.	11 936 435,90	12 215 620,72	3 381 444,37	3 296 532,92
Lisäykset	768 732,22	874 466,97	55 694,00	84 911,45
Vähennykset	0,00	-1 153 651,79	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	12 705 168,12	11 936 435,90	3 437 138,37	3 381 444,37
Kertyneet poistot 1.1.	-8 633 983,13	-8 195 570,73	-2 579 888,41	-1 677 121,48
Vähennysten kertyneet poistot	0,00	1 153 651,79	0,00	0,00
Tilikauden poistot	-843 561,89	-1 592 064,19	-323 689,02	-902 766,93
Kirjanpitoarvo 31.12.	3 227 623,10	3 302 452,77	533 560,94	801 555,96
Liikearvo				
Hankintameno 1.1.	31 526 397,85	31 526 397,85	7 196 060,00	7 196 060,00
Hankintameno 31.12.	31 526 397,85	31 526 397,85	7 196 060,00	7 196 060,00
Kertyneet poistot 1.1.	-31 526 397,85	-31 222 349,03	-7 196 060,00	-7 196 060,00
Tilikauden poistot	0,00	-304 048,82	0,00	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	0,00	0,00	0,00	0,00
Muut pitkävaikutteliset menot				
Hankintameno 1.1.	2 439 911,34	2 453 490,62	119 296,73	132 876,01
Lisäykset	605 000,00	0,00	5 000,00	0,00
Vähennykset	0,00	-13 579,28	0,00	-13 579,28
Hankintameno 31.12.	3 044 911,34	2 439 911,34	124 296,73	119 296,73
Kertyneet poistot 1.1.	-1 295 840,09	-1 077 095,09	-65 296,73	-65 296,73
Tilikauden poistot	-276 481,81	-218 745,00	0,00	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 472 589,44	1 144 071,25	59 000,00	54 000,00
Ennakkomaksut				
Hankintameno 1.1.	42 352,39	14 600,00	24 400,00	0,00
Lisäykset	24 000,00	539 473,65	0,00	24 400,00
Vähennykset	-42 352,39	-511 721,26	-24 400,00	0,00
Hankintameno 31.12.	24 000,00	42 352,39	0,00	24 400,00
Aineettomat hyödykkeet yhteensä				
Hankintameno 1.1.	45 945 097,48	46 210 109,19	10 721 201,10	10 625 468,93
Lisäykset	1 397 732,22	1 413 940,62	60 694,00	109 311,45
Vähennykset	-42 352,39	-1 678 952,33	-24 400,00	-13 579,28
Hankintameno 31.12.	47 300 477,31	45 945 097,48	10 757 495,10	10 721 201,10
Kertyneet poistot 1.1.	-41 456 221,07	-40 495 014,85	-9 841 245,14	-8 938 478,21
Vähennysten kertyneet poistot	0,00	1 153 651,79	0,00	0,00
Tilikauden poistot	-1 120 043,70	-2 114 858,01	-323 689,02	-902 766,93
Kirjanpitoarvo 31.12.	4 724 212,54	4 488 876,41	592 560,94	879 955,96

	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
11 Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet				
Hankintameno 1.1.	497 701,98	497 701,98	29 521,34	29 521,34
Arvonkorotukset 1.1.	113 126,02	113 126,02	34 263,25	34 263,25
Kirjanpitoarvo 31.12.	610 828,00	610 828,00	63 784,59	63 784,59
Rakennukset ja rakennelmat				
Hankintameno 1.1.	4 278 810,08	4 252 268,58	4 063 084,33	4 036 542,83
Lisäykset	0,00	26 541,50	0,00	26 541,50
Hankintameno 31.12.	4 278 810,08	4 278 810,08	4 063 084,33	4 063 084,33
Kertyneet poistot 1.1.	-3 566 645,23	-3 455 148,76	-3 364 682,21	-3 255 865,75
Tilikauden poistot	-94 430,36	-111 496,47	-92 080,11	-108 816,46
Kirjanpitoarvo 31.12.	617 734,49	712 164,85	606 322,01	698 402,12
Siirto- ja jakeluverkko				
Hankintameno 1.1.	279 423 909,69	264 690 625,36	0,00	0,00
Lisäykset	20 039 251,40	15 781 275,04	0,00	0,00
Vähennykset	-2 372 501,38	-1 047 990,71	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	297 090 659,71	279 423 909,69	0,00	0,00
Kertyneet poistot 1.1.	-124 802 474,42	-116 151 695,24	0,00	0,00
Vähennysten kertyneet poistot	2 372 501,38	1 047 990,71	0,00	0,00
Tilikauden poistot	-10 007 894,44	-9 698 769,89	0,00	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	164 652 792,23	154 621 435,27	0,00	0,00
Koneet ja kalusto				
Hankintameno 1.1.	3 264 595,60	3 096 363,00	959 688,46	955 364,46
Lisäykset	114 083,61	198 963,07	40 567,75	4 324,00
Vähennykset	0,00	-30 730,47	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	3 378 679,21	3 264 595,60	1 000 256,21	959 688,46
Kertyneet poistot 1.1.	-2 913 173,94	-2 871 668,80	-864 097,33	-828 540,01
Vähennysten kertyneet poistot	0,00	30 730,47	0,00	0,00
Tilikauden poistot	-84 866,91	-72 235,61	-39 606,67	-35 557,32
Kirjanpitoarvo 31.12.	380 638,36	351 421,66	96 552,21	95 591,13
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat				
Hankintameno 1.1.	4 703 632,57	3 861 489,70	0,00	0,00
Muutos	-1 665 229,50	842 142,87	0,00	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	3 038 403,07	4 703 632,57	0,00	0,00

	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Aineelliset hyödykkeet yhteensä				
Hankintameno 1.1.	292 168 649,92	276 398 448,62	5 052 294,13	5 021 428,63
Lisäykset	20 153 335,01	16 006 779,61	40 567,75	30 865,50
Vähennykset	-4 037 730,88	-236 578,31	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	308 284 254,05	292 168 649,92	5 092 861,88	5 052 294,13
Kertyneet poistot 1.1.	-131 282 293,59	-122 478 512,80	-4 228 779,54	-4 084 405,76
Vähennysten kertyneet poistot	2 372 501,38	1 078 721,18	0,00	0,00
Tilikauden poistot	-10 187 191,71	-9 882 501,97	-131 686,78	-144 373,78
Arvonkorotukset	113 126,02	113 126,02	34 263,25	34 263,25
Kirjanpitoarvo 31.12.	169 300 396,15	160 999 482,35	766 658,81	857 777,84

12 Sijoitukset**Osakkeet saman konsernin yrityksissä**

Hankintameno 1.1.			6 591 843,92	6 491 843,92
Lisäykset			0,00	100 000,00
Kirjanpitoarvo 31.12.			6 591 843,92	6 591 843,92

Osakkeet omistusyhteisyrityksissä

Hankintameno 1.1.	73 085 669,23	70 028 271,54	64 651 429,86	62 182 867,59
Lisäykset	4 178 300,00	5 403 090,00	4 178 300,00	5 403 090,00
Vähennykset	-309 586,30	-2 345 692,31	-2 594 505,20	-2 934 527,73
Kirjanpitoarvo 31.12.	76 954 382,93	73 085 669,23	66 235 224,66	64 651 429,86

Saamiset omistusyhteisyrityksiltä

Hankintameno 1.1.	100 000,00	100 000,00	0,00	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	100 000,00	100 000,00	0,00	0,00

Muut osakkeet ja osuudet

Hankintameno 1.1.	11 457 040,43	11 457 040,43	11 455 040,43	11 455 040,43
Lisäykset	9 724 052,80	0,00	9 724 052,80	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	21 181 093,23	11 457 040,43	21 179 093,23	11 455 040,43

Sijoitukset yhteensä

Hankintameno 1.1.	84 642 709,66	81 585 311,97	82 698 314,21	80 129 751,94
Lisäykset	13 902 352,80	5 403 090,00	13 902 352,80	5 503 090,00
Vähennykset	-309 586,30	-2 345 692,31	-2 594 505,20	-2 934 527,73
Kirjanpitoarvo 31.12.	98 235 476,16	84 642 709,66	94 006 161,81	82 698 314,21

Omistukset muissa yrityksissä

	Omistusosuus %	Omistusosuus%	Omistusosuus %	Omistusosuus %
Konserniyritykset				
Kymenlaakson Sähköverkko Oy, Kotka	100,0	100,0	100,0	100,0
Suomen Liittymisohdot Oy	100,0	100,0	100,0	100,0

Osakkuusyritykset

Orimattilan Lämpö Oy, Orimattila	45,0	45,0	45,0	45,0
Kymppivoima Oy, Helsinki	30,2	32,5	30,2	32,5
Kymppivoima Hydro Oy, Helsinki	20,1	20,1	20,1	20,1
Elvera Oy, Mikkeli	23,7	23,7	23,7	23,7
Kaakon Alueverkko Oy, Hamina	50,0	50,0		
Enerva Oy, Mikkeli	20,0	20,0		

	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
13 Saamiset				
Saamiset saman konsernin yrityksiltä				
Myyntisaamiset			526 915,95	567 658,51
Muut lyhytaikaiset saamiset			0,00	0,00
Yhteensä			526 915,95	567 658,51
Saamiset omistusyhteisyrityksiltä				
Myyntisaamiset	46 781,60	47 599,14	8 033,54	39 892,54
Siirtosaamiset	5 083,33	3 041,67	0,00	0,00
Yhteensä	51 864,93	50 640,81	8 033,54	39 892,54
Muut saamiset				
Arvonlisäverosaaminen	407 817,63	599 031,82	407 547,33	593 331,27
	407 817,63	599 031,82	407 547,33	593 331,27
Siirtosaamisten olennaiset erät				
Sähkön hankinta	29 645,30	206 326,05	29 645,30	206 326,05
Korkojaksotukset	21 577,59	75 466,73	21 577,59	72 068,20
Henkilöstökulujaksotukset	20 155,36	17 276,43	13 215,66	11 604,43
Tuloverot	1 177 061,58	2 739 721,59	1 337 898,44	2 739 721,59
Myyntin jakotus	0,00	886 522,88	0,00	589 570,54
Muut	100 397,92	57 239,01	61 685,84	51 370,55
Siirtosaamiset yhteensä	1 348 837,75	3 982 552,69	1 464 022,83	3 670 661,36
14 Oma pääoma				
Sidottu omapääoma				
Osakepääoma 1.1.	229 637,00	229 637,00	229 637,00	229 637,00
Osakepääoma 31.12.	229 637,00	229 637,00	229 637,00	229 637,00
Ylikurssirahasto 1.1.	19 015 099,20	19 015 099,20	19 015 099,20	19 015 099,20
Ylikurssirahasto 31.12.	19 015 099,20	19 015 099,20	19 015 099,20	19 015 099,20
Vararahasto 1.1.	284 373,80	284 373,80	284 373,80	284 373,80
Vararahasto 31.12.	284 373,80	284 373,80	284 373,80	284 373,80
Sidottu omapääoma yhteensä	19 529 110,00	19 529 110,00	19 529 110,00	19 529 110,00
Vapaa omapääoma				
Käyttöraho 1.1.	11 815 464,08	15 450 770,90	11 815 464,08	15 450 770,90
Edellisen tilikauden tulos	17 752 047,04	-1 401 414,47	17 752 047,04	-1 401 414,47
Oikaisu tilikauden tulokseen		599 122,25		599 122,25
Osingonjako	-10 058 040,00	-2 833 014,60	-10 058 040,00	-2 833 014,60
Käyttöraho 31.12.	19 509 471,12	11 815 464,08	19 509 471,12	11 815 464,08
Edellisten tilikausien voitto	59 602 420,25	35 426 558,97	0,00	0,00
Siirto käyttörahoon	-17 752 047,04	1 401 414,47		
Osingonjako	0,00	0,00	0,00	0,00
	41 850 373,21	36 827 973,44	0,00	0,00
Tilikauden voitto	27 342 418,04	22 774 446,84	18 186 630,23	17 752 047,04
Vapaa omapääoma yhteensä	88 702 262,37	71 417 884,36	37 696 101,35	29 567 511,12
Oma pääoma yhteensä	108 231 372,37	90 946 994,36	57 225 211,35	49 096 621,12
Konsensissa kertyneestä poistoerosta omaan pääomaan merkitty osuus 37 743 070,99 euroa.				
Laskelma emoyhtiön vapaasta omasta pääomasta 31.12.				
Käyttöraho			19 509 471,12	11 815 464,08
Tilikauden voitto / tappio			18 186 630,23	17 752 047,04
Yhteensä			37 696 101,35	29 567 511,12

15 Pakollinen varaus

Pakollisiin varauksiin on kirjattu sopimuksiin liittyviä todennäköisiä palautuksia 150 000,00 euroa. Palautusten kokonaissumma perustuu johdon parhaaseen arvioon ja asian käsittely on Energiavirastossa vielä kesken.

	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
16 Pitkäaikainen vieras pääoma				
Muut velat				
Sähköliittymismaksut	78 008 322,20	76 926 726,75		
17 Lyhytaikainen vieras pääoma				
Velat saman konsernin yrityksille				
Muut velat			1 202,90	81 111,13
Yhteensä			1 202,90	81 111,13
Velat omistusyhteisyrityksille				
Ostovelat	3 270 287,94	7 816 853,90	2 024 789,12	7 249 195,39
Yhteensä	3 270 287,94	7 816 853,90	2 024 789,12	7 249 195,39
Siirtovelkojen olennaiset erät				
Henkilöstökulujaksotukset	909 375,43	987 619,57	550 987,63	641 922,67
Lainojen korot	809 442,73	896 984,25	447 100,72	500 163,25
Ostojen jaksotus	12 129,30	368 377,62	12 129,30	368 377,62
Verot	1 498 122,03	3 856 036,56	0,00	2 969 496,24
Seb leasing	563 768,94	649 523,78	0,00	0,00
Vuokrat	627 379,67	804 184,28	627 379,67	804 184,28
Muut	176 397,44	25 126,67	9 881,21	9 555,61
Yhteensä	4 596 615,54	7 587 852,73	1 647 478,53	5 293 699,67

MUUT LIITETIEDOT

	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
18 Annetut vakuudet				
Velat, joiden vakuudeksi on annettu omaisuutta, ja vakuuksien arvo				
Annetut yritysikiinnitykset	5 000 000,00	5 000 000,00	0,00	0,00
Konsernin voimassaolevien yritysikiinnitysten määrä on 5 miljoonaa euroa, joka on rahalaitosten hallussa.				
Muut omasta puolesta annetut vakuudet				
Vuokranmaksun vakuudet	61 090,20	61 090,20	61 090,20	61 090,20
Muut vakuudet	8 410,00	8 427,69	8 410,00	8 427,69
Samaan konserniin kuuluvien yritysten puolesta annetut vakuudet				
Takauksen kokonaismäärä			43 000 000,00	43 000 000,00
Lainapääoma			43 000 000,00	43 000 000,00

19 Vastuusitoumukset ja muut vastuut

Korkojohdannaiset				
Sopimusten nimellisarvo	87 556 521,80	89 066 307,40	41 000 000,00	41 875 003,00
Sopimusten käypä arvo	8 764 740,93	10 227 110,99	4 683 793,27	5 491 992,75

Konsernin sopimusten nimellisarvosta 30 000 000,00 € kohdistuu vuonna 2025 tai myöhemmin alkaviin sopimuksiin.

Koronvaihtosopimukset suojaavat vaihtuvakorkoisia lainoja ja ne erääntyvät seuraavasti:

2024	0,00	0,00	0,00	0,00
2025	0,00	5 875 003,00	0,00	5 875 003,00
2026	5 000 000,00	0,00	5 000 000,00	0,00
2027	12 000 000,00	12 000 000,00	6 000 000,00	6 000 000,00
2028	0,00	0,00	0,00	0,00
2029	15 556 521,80	31 191 304,40	0,00	10 000 000,00
Yli viisi vuotta	55 000 000,00	40 000 000,00	30 000 000,00	20 000 000,00
Yhteensä	87 556 521,80	89 066 307,40	41 000 000,00	41 875 003,00

Omavelkainen takaus

Kymenlaakson Sähkö Oy on antanut Väre Oy:lle 41 811 000,00 euron omavelkaisen takauksen, joka kattaa myös korot ja viivästyskorot. Takausta on voimassa 31.12.2027 saakka.

Sähköjohdannaiset

Konserni 2024				Emoyhtiö 2024			
Määrä, GWh				Määrä, GWh			
	alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä		alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä
Ostettu	11	26	37		11	26	37
Myyty	390	456	846		390	456	846
Yhteensä	-380	-429	-809		-380	-429	-809
Käypä arvo, 1 000 euroa				Käypä arvo, 1 000 euroa			
	alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä		alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä
Ostettu	-692	-45	-737		-692	-45	-737
Myyty	817	3 447	4 265		817	3 447	4 265
Yhteensä	125	3 403	3 528		125	3 403	3 528
Käypä arvo kassavirtana	1 000 euroa			Käypä arvo kassavirtana	1 000 euroa		
Kertynyt kassavirta, saaminen (-), velka (+)	-1 027			Kertynyt kassavirta, saaminen (-) velka (+)	-1 027		
Tuleva kassavirta	4 555			Tuleva kassavirta	4 555		
Käypä arvo	3 528			Käypä arvo	3 528		

Konserni 2023				Emoyhtiö 2023			
Määrä, GWh				Määrä, GWh			
	alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä		alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä
Ostettu	417	188	605		417	188	605
Myyty	215	631	845		215	631	845
Yhteensä	202	-443	-241		202	-443	-241

Käypä arvo, 1 000 euroa				Käypä arvo, 1 000 euroa			
	alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä		alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä
Ostettu	4 296	-506	3 790		4 296	-506	3 790
Myyty	2 524	4 531	7 054		2 524	4 531	7 054
Yhteensä	6 820	4 025	10 845		6 820	4 025	10 845
Käypä arvo kassavirtana				Käypä arvo kassavirtana			
			1 000 euroa				1 000 euroa
Kertynyt kassavirta, saaminen (-), velka (+)			9 669	Kertynyt kassavirta,saaminen(-)velka(+)			9 669
Tuleva kassavirta			1 176	Tuleva kassavirta			1 176
Käypä arvo			10 845	Käypä arvo			10 845

Arvonlisäveron tarkistusvastuu kiinteistöinvestoinneista

Yhtiöt ovat velvollisia tarkistamaan 2016–2024 valmistuneista kiinteistöinvestoinneista tekemiään arvonlisäverovähennyksiä, jos kiinteistöjen verollinen käyttö muuttuu tarkistuskauden aikana. Konsernin vastuun määrä on 47 471,68 euroa ja viimeinen tarkistusvuosi on 2032. Yhtiön vastuun määrä on 47 471,68 euroa ja viimeinen tarkistusvuosi on 2032.

Muut vastuusitoumukset

Emoyhtiöllä on toimitiloistaan 13 vuoden pitkäaikainen vuokrasopimus. Vuokra-aika alkoi 1.5.2015, ja se voidaan irtisanoa ensimmäisen kerran 31.12.2027 mennessä päättymään 30.4.2028. Kuukausivuokra on 19 627,36 euroa. Tästä sopimuksesta aiheutuva vuokravastuu yhtiölle on 31.12.2024 tilinpäätöksessä yhteensä 785 094,4 euroa.

Yhtiöllä on Kaakkois-Suomen ympäristökeskuksen vuonna 2001 myöntämä ympäristönsuojelulain 28 §:n mukainen ympäristö-lupa puhdistaa ja käsitellä Hämeenkylässä sijaitsevan entisen pylväskyllästäjän alueen pilaantuneita maamassoja. Alueella on toiminut Kymenlaakson Sähköosakeyhtiön puunkyllästäjän vuosina 1958–1986. Pilaantuneen maan kokonaismäärä on noin 11 000 m³ eli 22 000 t. Yhtiö on vastuussa kapseloinnista ja sen jälkitarkkailusta vähintään 30 vuotta. Yhtiön on toimittettava vuoden 2030 loppuun mennessä toimivaltaiselle viranomaiselle hakemus, jonka perusteella päätetään kapselia koskevista vastuukysymyksistä. Yhtiö on toimittanut Kaakkois-Suomen ympäristökeskukselle 8 410 euron pankkitili vakuuden asiaan liittyen.

	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Vuokravastuut				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	235 528,32	232 067,52	235 528,32	232 067,52
Myöhemmin maksettavat	549 566,08	773 558,40	549 566,08	773 558,40
Yhteensä	785 094,40	1 005 625,92	785 094,40	1 005 625,92
Leasingvastuut				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	2 964 822,45	3 469 025,95		
Myöhemmin maksettavat	10 001 221,20	14 800 180,99		
Yhteensä	12 966 043,65	18 269 206,94		

Leasingvastuisiin kuuluvan takaisinostositoumuksen määrä on 31 763 340,00 euroa.

Seuraavalla tilikaudella maksettavat	0,00	0,00
Myöhemmin maksettavat	31 763 340,00	31 763 340,00
Yhteensä	31 763 340,00	31 763 340,00

Muut vastuusitoumukset eivät sisällä arvonalisäveroa.

Yhtiö on sitoutunut osallistumaan uusiin tuulivoimahankkeisiin yhteensä 3,1 Meur edestä. Koko summa koostuu Lestijärjen tuulivoimapuiston jäljellä olevista maksueristä, jotka tulevat maksettavaksi vuoden 2025 aikana.

Kymenlaakson Sähköverkko Oy:n koko osakekanta on pantattu, osakkeet 2 040 kpl, Kymenlaakson Sähkö Oy:n taseessa osakkeiden kirjanpitoarvo on 6 491 843,92 euroa.

Kovenantit

Yhtiön lainasopimuksissa on konsernin taloudellista tulosta koskevia finanssikovenantteja, mm. omavaraisuusaste ja nettovelkojen määrään liittyviä tunnuslukuja. Lisäksi muita kovenantteja: vakuuden asettamiskielto, omaisuuden luovutuskielto, velkaantumiskielto, lainojen ja takausten antokielto ja yrityskaupparajoite. Konserni on täyttänyt kovenanttien ehdot tilikausina 2024 ja 2023.

Mikäli yhtiö ei pysty täyttämään lainakovenanttien ehtoja, se vaikuttaisi haitallisesti yhtiön taloudelliseen asemaan.

20 Lähipiiriliiketoimet

Lähipiirin kanssa ei ole ollut tavanomaisesta poikkeavia liiketoimia.

Konsernin lähipiiriin kuuluville henkilöille ei ole myönnetty lainoja eikä heidän puolestaan ole annettu takauksia tai muita vakuuksia.

21 Tuloveroja koskevat liitetiedot	Konserni		Emoyhtiö	
	2024	2023	2024	2023
Laskennalliset verovelat				
Arvonkorotuksesta			6 852,65	6 852,65
Laskennalliset verovelat yhteensä			<u>6 852,65</u>	<u>6 852,65</u>
Emoyhtiön laskennallisia veroja ei ole kirjattu kirjanpitoon.				
Konsernin laskennalliset verovelat ja -saamiset				
Laskennalliset verosaamiset				
Sisäisestä katteesta	2 228 892,83	2 355 462,68		
Laskennalliset verovelat				
Tilinpäätössieroista	9 435 767,75	9 435 767,75		
Jaksotuseroista ja väliaikaisista eroista	<u>22 625,21</u>	<u>22 625,21</u>		
Yhteensä	<u>9 458 392,96</u>	<u>9 458 392,96</u>		

SÄHKÖLIIKETOIMINTOJEN ERIYTTÄMINEN

Kymenlaakson Sähkö -konsernissa harjoitettavat sähkömarkkina-alaissa tarkoitetut eriytettävät sähköliiketoiminnot ovat sähköverkkotoiminta ja muu sähköliiketoiminta. Sähköverkkotoimintaa harjoittaa Kymenlaakson Sähköverkko Oy, jonka tilinpäätös sisältää verkkoliiketoiminnan tiedot. Muuta sähköliiketoimintaa harjoittaa emoyhtiö Kymenlaakson Sähkö Oy.

Muun sähköliiketoiminnan tuloslaskelma ja tase

Eriyttämisasetuksen mukaista kohdistamista varten liikekirjanpidon tuotot ja kulut sekä varallisuus- ja pääomaerät on luokiteltu suoraan kohdistettaviin ja liiketoimintojen yhteisiin eriin. Liiketoimintojen yhteiset erät on jaettu liiketoimintojen välillä aiheuttamisperiaatteen mukaisella kohdistamisperusteella.

Suunnitelman mukaisten poistojen laskentaperusteet

Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina käyttöomaisuusesineiden taloudellisen pitoajan perusteella.

Poistoajat ovat:

Aineettomat oikeudet	
Atk-ohjelmat	3-5 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	10 vuotta
Koneet ja kalusto	5-10 vuotta

Muutokset vertailutietoihin

Kirjanpidossa 2023 ollut verojaksotuksen 0,6 miljoonan euron virhe on korjattu Kilan ohjeistuksen mukaisesti oman pääoman kautta (KILA1893/25.9.2012). Oikaisu on kirjattu vuoden 2023 taseelle oman pääoman käyttörahastoa kasvattaen. Vertailuvuoden tuloslaskelmaa ei ole oikaistu.

MUUN SÄHKÖLIIKETOIMINNAN TULOSLASKELMA 1.1.–31.12.2024

	2024	2023
Liikevaihto	59 344 260,64	102 743 123,77
Liiketoiminnan muut tuotot	9 709 052,79	89 346,92
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-53 949 521,58	-80 031 638,66
Ulkopuoliset palvelut	-630 574,30	-606 144,42
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-1 597 701,48	-2 248 501,16
Henkilösivukulut	-317 765,30	-403 427,23
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot		
Muista pysyvien vastaavien hyödykkeistä	-362 579,61	-954 593,20
Liiketoiminnan muut kulut		
Vuokratulot	-73 574,84	-260 838,86
Muut liiketoiminnan muut kulut	-2 134 195,21	-2 500 798,41
Liikevoitto	9 987 401,10	15 826 528,75
Rahoitustuotot ja -kulut		
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista		
Muilta	3 180 946,75	3 514 251,00
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Muilta	317 716,81	363 031,39
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	0,00	-754 103,39
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-55 763,89	-55 763,89
Muille	-1 627 113,87	-1 491 672,05
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	11 803 186,90	17 402 271,81
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron muutos		
Muista pysyvien vastaavien hyödykkeistä	47 841,37	118 098,96
Konsempiavustus	0,00	0,00
Tuloverot	0,00	-5 983 554,64
Tilikauden voitto	11 851 028,27	11 536 816,13

MUUN SÄHKÖLIKETOIMINNAN TASE 31.12.2024

VASTAAVAA	2024	2023
Pysyvät vastaavat		
Aineettomat hyödykkeet		
Muut aineettomat hyödykkeet	503 900,21	765 443,84
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	<u>0,00</u>	<u>24 400,00</u>
	503 900,21	789 843,84
Aineelliset hyödykkeet		
Muut aineelliset hyödykkeet	<u>32 830,10</u>	<u>22 041,53</u>
	32 830,10	22 041,53
Sijoitukset	80 501 673,11	69 193 825,48
Vaihtuvat vastaavat		
Saamiset		
Pitkäaikaiset saamiset		
Muut saamiset	5 155 740,55	8 260 712,92
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	2 142 702,69	12 041 816,87
Siirtosaamiset	462 456,39	2 919 477,21
Muut saamiset	<u>974 518,47</u>	<u>582 752,78</u>
Rahat ja pankkisaamiset	<u>-11 293 961,87</u>	<u>-4 920 638,21</u>
	<u>78 479 859,65</u>	<u>88 889 832,42</u>
VASTATTAVAA		
Oma pääoma		
Osakepääoma	100 000,00	100 000,00
Muut rahastot	7 686 215,80	-3 312 491,85
Tilikauden voitto	<u>11 851 028,27</u>	<u>11 536 816,13</u>
	19 637 244,07	8 324 324,28
Tilinpäätössiirtojen kertymä		
Poistoero muista hyödykkeistä	29 684,13	-18 157,24
Pakolliset varaukset		
Muu pakollinen varaus	150 000,00	150 000,00
Vieras pääoma		
Pitkäaikainen vieras pääoma		
Pitkäaikainen korollinen vieras pääoma		
Muu pitkäaikainen korollinen vieras pääoma	<u>55 000 000,00</u>	<u>55 000 000,00</u>
	55 000 000,00	55 000 000,00
Lyhytaikainen		
Lyhytaikainen koroton vieras pääoma		
Saadut ennakot	123 280,98	9 880 743,67
Ostovelat	2 710 550,40	11 328 040,00
Siirtovelat	797 700,47	3 864 954,15
Muut velat	<u>31 399,60</u>	<u>359 927,56</u>
	<u>3 662 931,45</u>	<u>25 433 665,38</u>
	<u>78 479 859,65</u>	<u>88 889 832,42</u>

TEM:in asetuksen mukainen sähköverkkotoiminnan tuloslaskelma
1.1.-31.12.2024

	2024	2023
Liikevaihto	56 453 829,12	50 808 254,19
Valmistus omaan käyttöön	553 279,63	452 117,84
Liiketoiminnan muut tuotot	4 958,08	10 942,26
Materiaalit ja palvelut		
Ostot tilikauden aikana		
Hävilösähkön hankinta	-4 411 139,22	-3 174 599,30
Muut ostot tilikauden aikana	-455 693,45	96 264,21
Varaston muutos	434 262,00	0,00
Ulkopuoliset palvelut		
Verkkopalvelumaksut	-5 866 016,21	-4 023 913,70
Muut ulkopuoliset palvelut	-6 964 937,00	-7 181 946,24
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-1 360 866,20	-1 259 244,79
Henkilösivukulut	-267 293,01	-251 218,37
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot liikearvosta	0,00	-304 048,82
Suunnitelman mukaiset poistot sähköverkon hyödykkeistä	-11 032 620,30	-10 681 798,67
Suunnitelman mukaiset poistot muista pysyvien vastaavien hyödykkeistä	-452 089,79	-597 222,26
Liiketoiminnan muut kulut		
Verkkovuokrat ja verkon leasingmaksut	-3 649 025,74	-3 815 745,41
Muut vuokratulot	-214 371,68	-213 461,27
Muu liiketoiminnan kulut	-6 434 457,94	-5 280 316,39
Liikevoitto	16 337 818,29	14 584 063,28
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korko- ja rahoitustuotot		
Tuotot osuuksista omistusyhteisyrityksistä	279 000,00	168 000,00
Muut korko- ja rahoitustuotot	114 192,59	38 558,19
Saman konsernin yrityksiltä	55 763,89	55 763,89
	448 956,48	262 322,08
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-43 597,22	-43 597,22
Muille	-1 067 041,01	-899 425,54
	-1 110 638,23	-943 022,76
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	15 676 136,54	13 903 362,60
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron muutos sähköverkon hyödykkeistä	-135 774,41	-148 186,33
Muista pysyvien vastaavien hyödykkeistä	135 774,41	148 186,33
Konserniavustus	-7 800 000,00	-9 000 000,00
Tuloverot	-1 542 732,44	-951 677,52
Tilikauden voitto	6 333 404,10	3 951 685,08

TEM:in asetuksen mukainen sähköverkkotoiminnan tase 31.12.2024

VASTAAVAA	2024	2023
Pysyvät vastaavat		
Aineettomat hyödykkeet		
Sähköverkon aineettomat hyödykkeet	3 343 349,95	2 826 301,76
Muut aineettomat hyödykkeet	818 301,66	818 666,31
Ennakkomaksut	24 000,00	17 952,39
	4 185 651,61	3 662 920,46
Aineelliset hyödykkeet		
Sähköverkon aineelliset hyödykkeet	171 261 370,35	162 542 570,32
Muut aineelliset hyödykkeet	5 378 430,55	4 672 818,73
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	3 038 403,07	4 703 632,57
	179 678 203,97	171 919 021,62
Sijoitukset	105 000,00	105 000,00
Vaihtuvat vastaavat		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	434 262,00	
Saamiset		
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	15 052 261,54	14 196 476,67
Siirtosaamiset	50 735,11	311 534,47
Muut saamiset	1 202,90	81 111,18
	15 104 199,55	14 589 122,32
Rahat ja pankkisaamiset	602 010,08	253 618,98
	200 109 327,21	190 529 683,38
VASTATTAVAA		
Oma pääoma		
Osakepääoma	8 000,00	8 000,00
Muut rahastot		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	6 483 843,92	6 483 843,92
Edellisten tilikausien voitto	5 144 943,60	1 193 258,52
Tilikauden voitto	6 333 404,10	3 951 685,08
	17 970 191,62	11 636 787,52
Tilinpäätössiirtojen kertymä		
Poistoero sähköverkon hyödykkeistä	46 304 123,12	46 485 648,18
Poistoero muista hyödykkeistä	874 715,62	693 190,56
	47 178 838,74	47 178 838,74
Vieras pääoma		
Pitkäaikainen		
Pitkäaikainen korollinen vieras pääoma		
Muu pitkäaikainen korollinen vieras pääoma	43 000 000,00	43 000 000,00
Pitkäaikainen koroton vieras pääoma		
Palautettavat liittymismaksut	78 062 322,20	76 980 726,75
Lyhytaikainen		
Lyhytaikainen korollinen vieraspääoma		
Lyhytaikainen koroton vieraspääoma		
Ostovelat	3 913 700,82	2 558 962,28
Muut velat saman konsernin yrityksille	0,00	0,00
Siirtovelat	2 947 233,47	2 294 153,06
Muut velat	7 037 040,36	6 880 215,03
	13 897 974,65	11 733 330,37
	200 109 327,21	190 529 683,38

TEM:in asetuksen mukaiset eriytetyn tilinpäätöksen lisätiedot

Sähköverkkotoiminnan käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit

	2024	2023
Sähköverkon aineettomat hyödykkeet	1 117 703,25	329 023,81
Sähköverkon aineelliset hyödykkeet	19 186 659,59	15 121 088,14
Muut aineettomat hyödykkeet	195 334,97	460 531,71
Muut aineelliset hyödykkeet	926 107,70	854 825,94
Liikearvo	0,00	0,00
Aineettomien hyödykkeiden ennakkomaksut	6 047,61	3 352,39
Aineellisten hyödykkeiden ennakkomaksut	-1 665 229,50	842 142,87
Sähköverkkotoiminnan sijoitetun pääoman tuotto prosentti	15,99 %	14,87 %

Edellistä tilikautta koskeviin vertailutietoihin tehdyt oikaisut. Ei oikaisuja.

Erityttämisperusteisiin tilikauden aikana tehdyt muutokset ja niiden perustelut sekä muutosten vaikutukset. Ei muutoksia.

**LUETTELO KIRJANPIDOISTA JA AINEISTOISTA
TILIKAUSI 1.1.–31.12.2024**

Kirjanpitojärjestelmä	Visma L7
Tositelajit	110 Myyntilaskut 210 Ostolaskut 460 Kirjanpito 470 Jaksotukset
Myyntilaskut	Sähkön laskutusjärjestelmä on Synerall Finland Oy:n Synerall. Järjestelmästä laskut siirretään päivittäin kirjanpitojärjestelmään, tositelaji 460 ja tositenumerosarja Cab:istä tulevilla laskulla 540000. Muu laskutus tehdään Visma L7 -järjestelmässä.
Ostolaskut	Sähköiset laskut saapuvat CGI DataCycle360-ostolaskujen kierrätysjärjestelmään. Paperilla saapuvat ostolaskut skannataan ostoreskontran hoitajan toimesta CGI DataCycle360-ostolaskujen kierrätysjärjestelmään.
Pankkitapahtumat	Pankkien tiliotteet saapuvat Nomentia-maksuliikenteeseen tiliöitäväksi. Tiliöidyt tapahtumat siirretään päivittäin kirjanpitojärjestelmään, tositelaji 460 ja tositenumerosarja 510000.
Palkkakirjanpito	Palkkatapahtumat käsitellään CGI Palkat -järjestelmässä, josta ne siirretään ajo kohtaisesti kirjanpitojärjestelmään, tositelaji 460 ja tositenumerosarja 520000.
Arkistointi	Ostolaskut, L7 myyntilaskut, pankkien tiliotteet sekä päivä- ja pääkirjat arkistoidaan CGI DataCycle360-arkistointijärjestelmään. Synerall-myyntilaskut arkistoidaan tulostusoperaattorin pilvipalvelussa. Muistiotositteet arkistoidaan yhtiön tiloissa paperilla.

TILINPÄÄTÖKSEN JA TOIMINTAKERTOMUKSEN ALLEKIRJOITUKSET

Kouvolassa 13.3.2025

HALLITUS



Mats Lobbas

Manu Huuhilo



Katarina Helander



Kim Jordas



Tero Jappinen

Mika Lampola



Vesa Palmgren

Aku Pyymäki
toimitusjohtaja

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Lappeenrannassa sähköisen allekirjoituksen päivänä.

KPMG Oy Ab

Mia Svensk
KHT

SIGNATURES

ALLEKIRJOITUKSET

UNDERSKRIFTER

SIGNATURER

UNDERSKRIFTER

This documents contains 37 pages before this page
Dokumentet inneholder 37 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 37 sivua ennen tätä sivua
Dette dokument indeholder 37 sider før denne side

Detta dokument innehåller 37 sidor före denna sida

authority to sign
representative
custodial

asemavaltuus
nimenkirjoitusoikeus
huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt
firmateckningsrätt
förvaltare

autoritet til å signere
representant
foresatte/verge

myndighed til at underskrive
repræsentant
frihedsberøvende