

# KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄKONSERNI

KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄ

TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS

31.12.2022

Y-tunnus 0178464-4

# KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄ

## TILINPÄÄTÖS 31.12.2022

### Sisällys

Toimitusjohtajan katsaus 2022 .....	3
Korpelan Voima kuntayhtymän hallituksen toimintakertomus 2022.....	7
Tilikauden tuloksen muodostuminen ja toiminnan rahoitus.....	14
Kuntayhtymä .....	14
Konserni .....	14
Kuntayhtymän investoinnit ja investointien rahoitus .....	14
Hallituksen toimintakertomus 2022 .....	15
Talousarvion toteutuminen .....	23
Strategisten tavoitteiden toteutuminen .....	25
Määrärahojen ja talousarvion toteutuminen .....	28
Tilinpäätöslaskelmat .....	31
Tilinpäätöksen liitetiedot 31.12.2022 .....	38

Tositteiden säilytysaika:

Tasekirja säilytetään pysyvästi.

Tositteet 10 vuotta.

31.12.2022 tilinpäätöksestä 31.12.2032 asti.

KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄ

y-tunnus 0178464-4

Junkalantie 15

69100 Kannus

Kotipaikka: Kannus

## Toimitusjohtajan katsaus 2022

Korpelan Voima täytti tänä vuonna 103 vuotta ja sähkönjakelua on harjoitettu jo 101 vuotta. Vuonna 1919 perustettu Sähkösaakeyhtiö Korpelan Voima muutettiin vuonna 1954 Korpelan Voima kuntainliitoksi. Korpelan Voiman ensimmäisessä perussopimuksessa sen tehtävänä todettiin olevan muun muassa sähköenergian hankinta ja siirto ensi sijassa jäsenkuntain alueella suoraan kuluttajille sellaisin ehdoin, että sähkön käyttö elvyttää taloudellista toimintaa ja lisää hyvinvointia. Tämä toiminta-ajatus on toiminut suunnannäyttäjänä näihin päiviin saakka.

Vuoden 1993 kunnallislain uudistamisen yhteydessä kuntainliitot muutettiin kuntayhtymiksi. Korpelan Voiman juridisista muodonmuutoksista huolimatta sen päätehtävä on säilynyt samana. Korpelan Voiman tehtävänä on tuottaa ja myydä laadukkaita ja edullisia energia-alan palveluja. Liiketoiminnasta muodostuva taloudellinen hyöty jaetaan suoraan asiakkaille edullisten hintojen kautta.

Lainsäädännön muutoksista johtuvista syistä Korpelan Voima konsernin harjoittamat liiketoiminnat yhtiöitettiin vuosina 2007 ja 2014. Kuntayhtymäkonserni muodostuu Korpelan Voima kuntayhtymästä ja sen sataprosenttisesti omistamista Korpelan Energia Oy:stä, Lämpö Korpela Oy:stä ja Verkko Korpela Oy:stä.

Kuntayhtymäkonsernin toimintatuotot olivat 38,9 milj. euroa (30,9). Toimintakate oli -2,5 milj. euroa (-3,0) ja tilikauden alijäämä oli -6,3 milj. euroa (-6,6). Konsernin rahat ja pankkisaamiset olivat tilinpäätöshetkellä 8,4 milj. euroa (10,6) ja korolliset lainat 22,3 milj. euroa (12,9).

### Korpelan Voima kuntayhtymä

Korpelan Voima kuntayhtymä vuokraa omistamaansa sähköverkkoa Verkko Korpelalle ja tuottaa konsernipalveluja kaikille tytäryhtiöilleen. Merkittävä osa kuntayhtymän toimintatuotoista muodostuu Verkko Korpelan maksamasta sähköverkkovuokrasta, joka on verottajan ennakkopäätöksen mahdollistamalla tavalla alhainen. Verottajalta pyydettiin ennakkopäätöksen uusimista joulukuussa 2022. Päätös tuli maaliskuussa 2023, joka vastasi aiemmin saatua.

Kuntayhtymän toimintatulot olivat 6,4 milj. euroa (7,5). Toimintakate oli 3,7 milj. euroa (5,0), vuosikate 3,9 milj. euroa (5,1) ja tilikauden ylijäämä 0,5 milj. euroa (1,7).

Yhtymän omavaraisuusaste palautuskelpoiset liittymismaksut huomioiden oli 72 % (68 %) Kuntayhtymä esittää, että tilikauden ylijäämä jätetään ylijäämätilille. Ylijäämä käytetään Verkko Korpelan toteuttamien sähköverkkoinvestointien rahoittamiseen.

### Korpelan Energia Oy:n sähkökauppa

Venäjän hyökkäyssota Ukrainaan ja erityisesti siitä aiheutuneet pakotteet ja vastapakotteet johtivat pörssisähkön hinnan voimakkaaseen nousuun sekä ennennäkemättömään sähkön hinnan vaihteluun. Muuttuneen markkinatilanteen vuoksi Korpelan Energia toteutti päätuotteillaan useamman hinnan korotuksen vuoden aikana.

Elokuussa 2022 tehtiin päätös, että lokakuussa nostetaan toistaiseksi voimassa olevan sähkön hintaa 49,6 senttiin. Sen hetkisessä markkinatilanteessa voimakkaalla hinnankorotuksella pyrittiin turvaamaan tilikauden tulos. Samalla käynnistettiin neuvottelut omistajakuntien kanssa siitä, millä keinoin voidaan laskea sähkönhintaa omistajakuntien alueella.

Asiakkaiden aseman helpottamiseksi omistajakunnat hyväksyivät, että sähköhintaa alennettiin 24,8 senttiin lokakuusta 2022 eteenpäin konsernin verkonjakelualueella. Omistajakunnat hyväksyivät, että Korpelan Energia tekee vuonna 2022 tappiota.

#### Pörssisähkön kuukauden keskihinnat

	2019	2020	2021	2022
Tammi	6,92	3,37	6,35	13,23
Helmi	5,80	3,05	7,08	10,05
Maalis	4,96	2,53	4,76	10,72
Huhti	5,14	2,46	4,56	9,84
Touko	4,94	2,41	5,70	16,45
Kesä	3,81	3,50	6,96	17,37
Heinä	5,69	2,51	9,77	22,83
Elo	6,05	5,03	8,46	32,42
Syys	6,05	4,69	11,07	26,66
Loka	5,74	3,85	8,04	14,07
Marras	5,67	3,42	10,65	24,22
Joulu	4,76	4,87	23,98	27,06

Sähköpörssin keskimääräinen kuukausihinta snt/KWh (sis. alv 24 %, joulukuussa 2022 alv 10 %)

Korpelan Energia Oy:n investoinnit vuonna 2022 olivat 56 417,14 euroa. Lisäksi Korpelan Energia hankki 2 % osuuden Katternö Kraftista Oy Ab:sta. Tämä on osaltaan vahvistamassa omaa tuotantoa tulevaisuudessa.

Hallinto-oikeus kumosi aluehallintoviraston joulukuussa 2019 myöntämän luvan rakentaa lisäkoneisto Korpelan vesivoimalaitokselle. Tästä johtuen hallitus päätti aloittaa suunnittelun Korpelan vesivoimalaitoksen lisäkoneiston rakentamisesta kokonaan alusta. Hankkeesta on laadittu uusi hankesuunnitelma. Vuoden 2023 aikana tullaan tekemään arvio koneiston uudistamisen taloudellisesta kannattavuudesta. Samalla myös muut vaihtoehdot tulevat selvitettäväksi.

Korpelan Energian liikevaihto oli 25,4 milj. euroa (17,4), liiketappio -7,9 milj. euroa (-9,9) ja tilikauden tappio oli -6,0 milj. euroa (-8,4). Yhtiön omavaraisuusaste oli 20,6 % (66,4).

## Verkko Korpela Oy:n verkkoliiketoiminta

Verkko Korpela tuottaa sähkönsiirtopalveluja kahdeksan eri kunnan alueella. Verkkotoimialueen sähkön siirto oli 323,4 GWh (343,2). Sähkönjakeluverkon häiriökeskeytysten määrä oli 118 kappaletta/vuosi.

Verkko Korpelan keskeytysajat asiakkaille (h/vuosi) ovat yhtiön pitkän ajan keskiarvoa ja valtakunnallista maaseutuolosuhteissa toimivien verkkoyhtiöiden pitkän ajan keskiarvoa alhaisemmat.

Vuodet	Verkko Korpela h/v/asiakas	Suomen keskiarvo h/v/asiakas
2020	0,99	1,38
2021	0,77	0,81
2022	0,82	Ei vielä julkaistu

## Verkko Korpelan häiriökeskeytykset kpl/vuosi

	Sääolosuhteet	Eläimet	Ihmisen varomattomuus	Rakenne ja työviat	Tuntematon	Yhteensä
2020	102	6	58	56	19	241
2021	40	9	34	34	12	129
2022	52	5	16	36	9	118

Verkko Korpelan kuntayhtymälle myymien sähköverkkoinvestointien arvo oli 4,7 milj. euroa (4,0). Luonnonilmiöiden aiheuttamien sähkökatkoksien ennaltaehkäisyyn suuntaavat säävarman verkoston rakennustyöt suuntautuivat isoimpien projektien osalta Himanka-Rautio alueelle ja Kannus-Toholampi alueelle vuoden 2022 aikana.

Siirtohintoja korotettiin 1.8.2022 tyyppikäyttäjryhmästä riippuen noin 4-6%. Sähkönsiirtohinnot ovat pysyneet hyvin maltillisena ja Verkko Korpela kuuluukin maaseutuolosuhteissa toimivien yhtiöiden edullisimpaan neljännekseen.

Sähkönkulutuksen laskulla on talouden näkökulmasta merkitystä erityisesti Verkko Korpelan osalta. Koska Verkko Korpelan tulot muodostuvat pääsääntöisesti siirretystä sähköstä on sähkönkulutuksen laskulla suora taloudellinen vaikutus Verkko Korpelan taloudelliseen tilanteeseen.

Siirtohinnot tyyppikäyttäjryhmittäin vuonna 2022

	K1	K2	L1	L2	M1	M2	T1	T2	T3	T4
Verrokki yhtiöt	14,99	11,83	7,84	7,30	11,11	7,62	5,24	3,61	2,96	2,60
Verkko Korpela Oy	9,23	9,22	7,04	6,52	9,13	6,84	4,53	3,92	2,75	2,61
Ero %	38	22	10	11	18	10	14	-8	7	0

Verkko Korpelan liikevaihto oli 16,9 milj. euroa (16,2), mistä sähkönsiirron osuus oli 11,5 miljoonaa euroa (11,8). Liikevoitto oli -0,5 milj. euroa (0,2) ja tilikauden voitto oli -0,5 milj. euroa (0,2). Yhtiön omavaraisuusaste palautuskelpoiset liittymismaksut huomioiden oli 17,5 % (21,4). Verkko Korpela ei jaa omistajalleen osinkoa.

## Lämpö Korpela Oy:n lämpöliiketoiminta

Sieivissä toimivan kaukolämpölaitoksen lämpöenergian myynti oli 14,1 GWh (14,1). Asiakasmäärässä ei tapahtunut muutoksia. Korkeiksi kasvaneiden kulujen vuoksi myös lämmön hintaa nostettiin 30% marraskuussa 2022.

Lämpö Korpelan liikevaihto oli 1,1 milj. euroa (0,99) ja liikevoitto -0,04 milj. euroa (0,02). Yhtiön omavaraisuusaste palautuskelpoiset liittymismaksut huomioiden oli 77,4 % (80,0 %). Yhtiöllä on 0,14 milj. euroa vieraan pääoman ehtoista lainaa Korpelan Voima kuntayhtymältä. Tämä laina maksettiin vuodenvaihteessa kokonaisuudessaan pois.

Kuntayhtymä on käynnistänyt elokuussa 2022 hankkeen, jonka tavoitteena oli, että Korpelan Voima kuntayhtymä luopuu kokonaisuudessaan Lämpö Korpela Oy:stä. Korpelan Voiman kuntayhtymävaltuusto päätti 2.5.2023 hyväksyä koko Lämpö Korpela Oy:n osakekannan myynnin.

## Energiakriisin vuosi 2022

Vuosi 2022 oli koko energian toimialalle kriisivuosi. Energiakriisi käynnistyi, kun helmikuun 24. päivä Venäjä hyökkäsi Ukrainaan. Sodan seurauksena länsimaat asettivat pakotteita Venäjälle ja Venäjä teki vastapakotteita länsimaille. Nämä pakotteet koskivat erilaisia energialähteitä, kuten kaasua, kivihiltä ja öljyä. Sodan yhtenä seurauksena oli, että Venäjä lopetti sähköntoimituksen Suomeen toukokuun 20. päivä 2022. Venäjä käytti hyväkseen sitä, että erityisesti Eurooppa oli hyvin riippuvainen venäjän energiavaroista.

Ukrainan sota vaikutti paitsi energian hintoihin myös komponenttien saatavuus ongelmiin. Sekä verkonrakennus komponenttien nopea hinnan nousu että saatavuus ongelmat kannustivat meitä lisäämään varastoja. Tämä on osoittautunut hyväksi strategiaksi jo vuoden 2022 aikana.

Korpelan Voiman strategia valmistui keväällä 2022. Korpelan Voima haluaa olla jatkossa entistä enemmän paikallinen toimija. Sen lisäksi, että haluamme toimia vahvana sähkönjakelua tuottavana yhtiönä, tulemme jatkossa tarjoamaan entistä monipuolisempia vaihtoehtoja sähkönhankintaan ja yleensä energiasektorille. Uskomme vahvasti, että sekä kuluttajat että elinkeinoelämä hyötyvät oman alueensa kuntien omistamasta sähköyhtiöstä.

Kriiseillä on yleensä toimintatapoja muokkaava vaikutus. Kriiseistä selviää voittajana ne, jotka kykenevät nopeaan muutokseen. Ne ovatkin hyviä hetkiä tarkastella organisaation merkitystä ja tehtävää. Näin myös meillä tässä energiakriisissä. Olemmekin tunnistanee itsemme erityisesti paikallisena toimijana. Tulemme tulevaisuudessa keskittymään entistä enemmän oman alueelle ja omien asiakkaiden palvelemiseen.

Korpelan Voiman osaaminen pohjautuu hyvään henkilöstöön ja osaaviin tekijöihin. Henkilöstökriisistä selviytymisen jälkeen olemme tulevaisuudessa mielenkiintoinen ja houkutteleva työpaikka, jossa näky tiukka kehittämisote. Tulevaisuudessa vahvojen ammattilaisten rekrytoiminen tulee olemaan entistäkin haastavampaa. Siihen tehtävään valmistaudumme yhteistyössä oppilaitosten kanssa.

Kiitän kuluneesta vuodesta yhteistyökumppaneita, Korpelan Voiman henkilökuntaa ja hallinnossa mukana olevia sekä erityisesti asiakkaita, tästä on hyvä jatkaa.

Antti-Jussi Vahteala toimitusjohtaja

## Korpelan Voima kuntayhtymän hallituksen toimintakertomus 2022

### Yhtymäkokous ja yhtymävaltuusto

Yhtymävaltuusto kokoontui vuoden 2022 aikana seitsemän kertaa. Helmikuun 17. päivä kokoonnuttiin päättämään Korpelan Voima kuntayhtymän historian ensimmäisestä strategiasta. 6.5.2022 yhtymävaltuusto myönsi lainatakauksen Korpelan Energialle. Säätömääräinen kevätkokous oli kutsuttu koolle 31.5.2022, kokouksessa huomattiin, että esityslistan materiaalit eivät olleet lähteneet ajoissa, joten varsinainen tilinpäätöskokous pidettiin 26.6.2022. Hallintosäännön päivittämiseksi pidettiin kokous 27.9. Säätömääräinen talousarviokokous kokoontui sekkin kaksi kertaa, kun esityslistaa ei julkaistu nettisivuilla. Talousarvio esiteltiin 15.12.2022 kokouksessa ja yhtymävaltuusto päätti talousarviosta 21.12.2022

### Hallitus

Korpelan Voima kuntayhtymän perussopimuksen 7 § mukaan yhtymävaltuusto päättää hallituksen jäsenten lukumäärästä ja valitsee hallituksen jäsenet ja varajäsenet sekä puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan. Perussopimuksen 11 § mukaan kuntayhtymällä on hallitus, johon kuuluu vähintään viisi jäsentä ja enintään yksi kustakin jäsenkunnasta. Hallituksen jäsenten toimikausi on yhtymävaltuuston hallituksen valinnasta uuden hallituksen valintaan. Hallitus valitaan samassa vaalitoimituksessa.

### Hallituksen jäsenet 23.11.2021 alkaen

#### Jäsen:

Piia Rautiola  
Ville Suomala  
Tina Sulkakoski  
Rami Rauhala  
Marko Meriläinen  
Eija Pahkala  
Jukka-Pekka Tuikka

#### Varajäsen:

Janne Kivioja  
Raija Potila  
Marko Rahkonen  
Terhi Kangas  
Mira Kukkola  
Hannu Rantala  
Susanna Tuikka

Kannus  
Toholampi  
Kaustinen  
Sievi  
Halsua  
Kalajoki  
Lestijärvi

Hallituksen esittelijänä toimi toimitusjohtaja Antti-Jussi Vahteala.

Uuden perussopimuksen mukaan hallituksessa läsnäolo-oikeutettuja ovat valtuuston puheenjohtaja Jouni Koskinen Kaustiselta ja valtuuston varapuheenjohtaja Seppo Hihnala Kalajoelta.

Kuntalain 125 § mukaan tilivelvollisia ovat hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja johtavana viranhaltijana. Kuntalain 113 § mukaan tilinpäätöksen allekirjoittavat hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja.

## Henkilöstö

Henkilöstö: Korpelan Voima kuntayhtymäkonserni		
	2022	2021
Vakinainen kokopäivätoiminen henkilöstö vuodenvaihteessa 31.12.2022	44	47
Henkilöstö keskimäärin	47	42
Henkilöstö: Korpelan Voima kuntayhtymä		
	2022	2021
Vakinainen kokopäivätoiminen henkilöstö vuodenvaihteessa 31.12.2022	14	19
Henkilöstö keskimäärin	17	16

Henkilöstö: Verkko Korpela Oy		
	2022	2021
Vakinainen kokopäivätoiminen henkilöstö vuodenvaihteessa 31.12.2022	26	24
Henkilöstö keskimäärin	26	23
Henkilöstö: Korpelan Energia Oy		
	2022	2021
Vakinainen kokopäivätoiminen henkilöstö vuodenvaihteessa 31.12.2022	4	4
Henkilöstö keskimäärin	4	3

Henkilöstömäärän keskiarvoon sisältyy vakinaisen kokopäiväisen henkilöstön lisäksi osapäivätyöntekijät, harjoittelijat ja muut tilapäisissä ja määräaikaisissa työsuhteissa olevat henkilöt. Konsernissa ei laadita henkilöstötilinpäätöstä.

Konsernissa maksettiin palkkoja kokonaisuudessaan 2 461 638,03 euroa.



## Ympäristöasiat

Korpelan Energian omistaman kalatien toimivuuden seurannan tarkoituksena on tuottaa tietoa kalatiessä esiintyvistä kalalajeista, vaelluksen ajoittumisesta, kalamääristä, vaellussuunnasta sekä kalojen kokoluokista. Aikaisempien vuosien kalojen liikkumiset kalatiessä selviää oheisesta taulukosta.

Vuosi	Lahna	Taimen	Kirjolohi	Alle 30 cm	Tunnistamaton	Yhteensä
2015	42	18		39	2	101
2016	52	7	1	2	1	63
2017	130	19	1	7		157
2018	30	14		22		66
2019	68	42	1	41		152
2020	169	30		43		242

Vuoden 2021–2022 luvut ilmoitetaan nettolukuina niin että ylöspäin menevistä kaloista on vähennetty alaspäin menneet. Luvuissa esiintyy isohkoa vuosikohtaista vaihtelua. Kuitenkin niin että lajikohtaiset havaintomäärät ovat kaikki edellisvuosien vaihteluvälin sisällä

Vuosi	Lahna	Taimen	Kirjolohi	Ahven	Särki	Yhteensä
2021	45	12	7	86	85	235
2022	15	1	6	20	223	265

Kirjolohien suhteellisen isoa määrää selittää Korpelan 100 vuotisjuhlien yhteydessä patoaltaaseen istutetut kirjolohet. Taimen havainnot oli seurantajaksolla kaikkiaan 1 kappaletta ylöspäin.

## Arvio todennäköisestä tulevasta kehityksestä

Vuonna 2022 sekä sähkön korkea hinta että valtion toimet sähkön säästämiseen alensivat Suomessa sähkönkulutusta edelliseen vuoteen verrattuna. Energiakriisin vaikutus kohdistui erityisesti loppuvuoteen ja Suomen mittakaavassa sähkön säästö aikaisempaan vuoteen verrattuna selviää alla olevasta taulukosta.

Ajankohta	kulutus 2021 GWh	kulutus 2022 GWh	Muutos, %
Elokuu	6 074	5 905	-3 %
Syyskuu	6 245	5 788	-7 %
Lokakuu	6 866	6 358	-7 %
Marraskuu	7 527	6 860	-9 %
Joulukuu	8 867	7 578 (7 978 *)	-10 %

*Sähkönkulutus elo-joulukuussa 2021 ja 2022.\**

*Joulukuun luku 7978 on lämpötilakorjattu*

Omalla verkkoalueella sähkönsäästö oli vielä merkittävämpää kuten oheisesta taulukosta selviää

tammikuu	8 %
helmikuu	11 %
maaliskuu	3 %
huhtikuu	10 %
toukokuu	3 %
kesäkuu	8 %
heinäkuu	4 %
elokuu	-2 %
syyskuu	-6 %
lokakuu	-8 %
marraskuu	-10 %
joulukuu	-16 %

Korpelan Energian osalta on nähtävissä riskejä sähkönhinnoitteluun liittyen. Kun sähkönhintojen vaihtelu on muuttunut merkittävästi Venäjän kaupan tasaavan vaikutuksen jälkeen, on sähkönmyynnin hinnoittelu pitänyt mieltä uudelleen. Korpelan Energia on ensimmäisten joukossa tuonut myyntiin tuotteet, joissa käyttöajalla on vaikutus sähkön hinnoitteluun. Tämä pienentää sähkönmyynnin riskiä ja samalla antaa asiakkaalle mahdollisuuden säästää merkittävästi sähkön hinnasta. Alkuvuoden 2023 aikana on ollutkin nähtävillä, että monet muutkin sähköä myyvät yhtiöt ovat päätyneet samaan hinnoittelumekanismiin.

### **Palvelujen ostot ja investoinnit**

Sähköverkon säävarmuuden parantamisen kireän aikataulun takia sähköverkkoa on rakennettu oman henkilökunnan ja ulkopuolisten palveluntuottajien voimin. Korpelan Voima konsernin osakkuusyhtiöön Oy Katternö Ab:n sidoksissa olevat sähköntuotantoon ja ostoon liittyvät palvelujen ostotavat ovat vakiintuneet ja vakaat. Alholmens Kraft 2 poistuminen tuotantokapasiteetista alensi oman tuotannon hintaa, mutta samalla lisäsi myös sähkönhankinnan riskiä lisäten pörssisähkön käyttöä.

### **Palvelujen myynti ja hinnoittelu**

Korpelan Voima konsernin tuottama taloudellinen hyöty jaetaan suoraan asiakkaille edullisten hintojen kautta. Korpela konsernin sähkönsiirtohinnat ovat vuodesta toiseen Suomen edullisimpien maaseutuyhtiöiden joukossa. Edullisten sähkönsiirto- hintojen tavoite tullaan täyttämään myös tulevana vuotena.

Sähkön markkinahintojen voimakkailla vaihteluilla on taloudellisesti merkittäviä vaikutuksia sähköntuotantomääriin ja tukkumarkkinamyynnin kannattavuuteen. Myös vähittäismarkkinoiden hinnat ovat sidoksissa sähkömarkkinoiden muutoksiin. Muuttuvien hintojen ympäristössä Korpelan Voima kuntayhtymäkonsernin tavoitteena on olla edullinen vaihtoehto asiakkailleen.

## **Arvio merkittävimmistä riskeistä ja epävarmuustekijöistä ja muista toiminnan kehittämiseen vaikuttavista seikoista**

Liiketoiminnan riskit jakautuvat strategisiin riskeihin, henkilö- ja tapaturmariskeihin, toiminnallisiin ja taloudellisiin riskeihin, omaisuus riskeihin ja ympäristöriskeihin. Keskeisempien riskien realisoituminen voi vaikuttaa konsernin kilpailukykyyn, talouteen, energihuollon toimintavarmuuteen ja konsernin toimilupiin.

Strategiset riskit liittyvät toimintaan nähden suuriin muutoksiin, minkä takia ne pyritään tunnistamaan ja niiden toteutumisen todennäköisyys pyritään arvioimaan ennen päätöksentekoa. Nopeasti muuttunut sähkön pörssihinta johti sähkönmyynnin riskien toteutumiseen. Samalla se vaikutti voimakkaasti asiakkaiden kokemukseen sähkön myynnistä ja sen hinnoittelusta. Nopeasti tapahtuva sähköverkon säävarmuuden kehittäminen voi myös aiheuttaa riskejä, joiden olemassaoloon toiminta on sopeutettava tehtyjen investointien elinkaaren ajaksi.

Toimialan luonteen takia tapaturmariskien todennäköisyys on suuri, minkä takia työturvallisuuteen panostetaan säännöllisesti. Myös ammattimaisesti toimivien henkilöiden käytettävyys on kriittinen tekijä. Henkilöriskejä hallinnoidaan osaamista vastaavilla toimenkuvilla, perehdyttämällä, palvelutuotannon ostolla ja vakuutuksin.

Omaisuusriskejä hallinnoidaan kunnossapitotoimilla, vakuutuksilla ja valvonnalla. Taloudellisia ja toiminnallisia riskejä hallinnoidaan prosesseilla, tehtäväkierroilla ja prosessikohtaisilla seurantamenetelmillä. Ympäristöriskit liittyvät ensisijaisesti turvetuotantoon ja vesivoimatoimintaan.

Hyvän taloudellisen aseman takia kuntayhtymäkonsernilla oli erittäin riskittömässä tilanteessa edellisen vuoden tilinpäätöstä laadittaessa. Sähkön tuotannon ja myynnin liiketoimintariskit konkretisoituivat vuoden 2021 lopussa kun sähkön hinta lähti rakettimaiseen nousuun ollen joulukuussa historiallisen korkealla. Vuoden 2022 aikana riski on kasvanut, koska sähkön ostohinnat ovat vaihdelleet erittäin voimakkaasti. Tämä lisää myös olennaisesti rahoitusriskiä.

Sähköhinnan suojaamiseen liittyvät riskit ja suojauskaupat on lueteltu tilinpäätöksen liitetiedoissa.

Sähköverkkoinvestoinnit on katettu tulorahoituksella, minkä takia ne eivät ole aiheuttaneet rahoituksellisia riskejä.

### **Selonteko sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan järjestämisestä**

Korpelan Voima kuntayhtymän hallintosäännön 44–46 §:n mukaan kuntayhtymän hallinnon ja talouden valvonta järjestetään niin, että ulkoinen ja sisäinen valvonta yhdessä muodostavat kattavan valvontajärjestelmän. Konserniohjeen 6 § ja kuntalain 122 §:n mukaan tytäryhteisöjen tilintarkastajaksi valitaan kuntayhtymän tilintarkastusyhteisö, ellei tästä poikkeamiseen ole perusteltavaa tarkastuksen järjestämiseen liittyvää syytä. Konserniohje antaa tarkastuslautakunnalle vastaavan tiedonsaantioikeuden kuntayhtymän tytäryhtiöihin kuin sillä on kuntayhtymässä.

### **Ulkoinen valvonta**

Ulkoinen valvonta on toimivasta johdosta riippumatonta. Ulkoisesta valvonnasta vastaavat tarkastuslautakunta ja tilintarkastaja perussopimuksen, kuntalain, hallintosäännön, ja konserniohjeen mukaisesti.

## Tilintarkastus

Tilintarkastusyhteisönä toimi TALVEA Julkishallinnon Palvelut Oy vastuullisena tilintarkastajanaan KHT, JHT Marko Paasovaara.

## Tarkastuslautakunta

Tarkastuslautakunnan jäsenten toimikausi on kunnallisvaalikausi. Tarkastuslautakunnan tehtäviin kuuluu yhtymävaltuuston päättämien hallinnon ja talouden tarkastusta koskevien asioiden valmistelu sekä toiminnallisten ja taloudellisten tavoitteiden seuranta.

Tarkastuslautakuntaan kuuluva puheenjohtaja Iikka Piispanen Toholammilta, varapuheenjohtaja Helinä Tuomela Kaustiselta, jäsenet Lasse Lehtinen Kannuksesta sekä Annu Pärkkä Sievistä.

## Sisäinen valvonta

Sisäisen valvonnan ohjetta on valmisteltu vuoden 2022 lopulla ja 2023 alussa, ja se on hyväksytty yhtymähallituksessa 21.2.2023.

Kuntayhtymäkonsernin sisäisestä valvonnasta vastaa kuntayhtymän hallitus ja tytäryhtiöiden sisäisestä valvonnasta tytäryhtiöiden hallitukset. Sisäinen valvonta on osa konserniyhteisöjen toimitusjohtajien, muiden johtajien ja päälliköiden päivittäistyötä. Lisäksi sisäisen valvonnan palveluja ostetaan silloin, kun tarkastukseen tarvitaan erityisosaamista tai konsernin sidosryhmistä riippumatonta toimijaa.

Sisäisellä valvonnalla varmennetaan tavoitteiden toteutuminen, liiketapahtumien paikkansapitävyys, informaation oikeellisuus sisäisessä ja ulkoisessa laskennassa sekä varmistetaan kontrollien toimivuudesta, omaisuuden säilymisestä ja toimintojen tarkoituksenmukaisuudesta suhteessa konsernin asettamiin tavoitteisiin.

Kuntayhtymäkonsernin eri organisaatiotasojen tehtävät, vastuut ja velvollisuudet on määritelty konsernin hallintosäännössä, konserniohjeessa, erilaisissa toimintaohjeissa sekä tehtävän- kuvissa ja allekirjoitusoikeuksissa. Tavoitteiden toteutumista varmistetaan sekä epätarkoituksenmukaisia toimenpiteitä, virheitä ja väärinkäytöksiä ennaltaehkäistään sääntöjen ja ohjeiden lisäksi dokumentoiduilla prosesseilla, työtehtävien kierrätyksellä ja riskialttiiden tehtävien hajauttamisella.

## Säännöt ja ohjeet

Vuoden 2022 aikana on päivitetty ja hyväksytty voimaan konsernin säännöt ja ohjeet:

- Perussopimus (hyväksytty yhtymävaltuustossa 21.12.2022)
- Hallintosääntö (hyväksytty yhtymävaltuustossa 21.12.2022)
- Konserniohje (hyväksytty yhtymävaltuustossa 21.12.2022)
- Henkilöstöhallinnon ohje
- Tietoturvalitiikka

## **Vaasan hallinto-oikeudessa avoimena olevat asiat**

Dnro 649/2023 muutoksenhaunalainen päätös, Korpelan Voima kuntayhtymän yhtymävaltuusto 2.5.2023 § 13

Asia: Täytäntöönpano- ja keskeytysesitys Lämpö Korpela Oy:n koko osakekannan myynnistä.

Dnro 655/2023 muutoksenhaunalainen päätös, Korpelan Voima kuntayhtymän yhtymävaltuusto 2.5.2023 § 9

Asia: Yhtymähallituksen puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan valitseminen.

## Tilikauden tuloksen muodostuminen ja toiminnan rahoitus

### Kuntayhtymä

Merkittävä osa kuntayhtymän toimintatuotoista 6,4 milj. euroa (7,5) muodostuu Verkko Korpelan maksamista sähköverkon vuokratuloista 4,8 milj. euroa, jotka ovat verottajan ennakkopäätöksen mahdollistamalla tavalla vuokratun omaisuuden arvoon nähden alhaiset. Konsernin tuottama taloudellinen hyöty jaetaan asiakkaille edullisten hintojen kautta.

Kuntayhtymän toimintakate oli 3,7 milj. euroa (5,0), vuosikate 3,9 milj. euroa (5,1) ja tilikauden ylijäämä 0,5 milj. euroa (1,7). Rahoituslaitoksilta otetut lainat olivat 11,9 milj. euroa (12,9) rahojen ja pankkisaamisten ollessa 0,8 milj. euroa (7,8). Rahoituslaitoksilta otettuja lainoja lyhennettiin 1 milj. euroa.

### Konserni

Kuntayhtymäkonsernin toimintatuotot muodostuivat sähkönmyynnistä 25,4 milj. euroa, sähkönsiirrosta 11,7 milj. euroa, lämmönmyynnistä 1,1 milj. euroa ja muusta myynnistä 0,8 milj. euroa.

Konsernin toimintakate oli -2,5 milj. euroa (-3,0 milj. euroa), vuosikate -2,7 milj. (-3,0) ja tilikauden alijäämä 6,3 milj. euroa (6,6). Konsernin rahat ja pankkisaamiset olivat 8,4 milj. euroa (10,6) ja korolliset velat olivat 22,3 milj. euroa (12,9).

### Kuntayhtymän investoinnit ja investointien rahoitus

Investoinnit muodostuvat sähköverkon säävarmuutta parantavien toimenpiteiden lisäksi sähköverkon kunnossapitoinvestoinneista. Kuntayhtymän investoinnit olivat 5,1 milj. euroa (4,9). Investoinnit rahoitettiin tulorahoituksella ja kassasta tulorahoitusprosentin ollessa 77 % (114).

## Hallituksen toimintakertomus 2022

### Korpelan Voima kuntayhtymä

#### Tilikauden tuloksen muodostuminen

#### Korpelan Voima kuntayhtymän tilikauden 1.1. – 31.12.2022 tuloslaskelma ja sen tunnusluvut

	2022	2021
TULOSLASKELMA	1 000 €	1 000 €
Toimintatuotot	6 406	7 471
Toimintakulut	-2 684	-2 445
<b>Toimintakate</b>	<b>3 722</b>	<b>5 026</b>
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	50	19
Muut rahoitustuotot	224	148
Korkokulut	-118	-47
Muut rahoituskulut	0	0
<b>Vuosikate</b>	<b>3 878</b>	<b>5 147</b>
Poistot ja arvonalentumiset	-3 398	-3 319
<b>Tilikauden tulos</b>	<b>480</b>	<b>1 827</b>
Tilinpäätössiirrot	0	0
Verot	-22	-149
<b>Tilikauden ylijäämä</b>	<b>458</b>	<b>1 678</b>
<b>TULOSLASKELMAN TUNNUSLUVUT</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Toimintatuotot/Tuomintakulut, %</b>	<b>238 %</b>	<b>306 %</b>
<b>Vuosikate/Poistot, %</b>	<b>114 %</b>	<b>155 %</b>

#### Esitys tilikauden tuloksen käsittelystä

Perussopimuksen § 18 mukaan tilinpäätöksen osoittama ylijäämä käytetään yhtymävaltuuston päättämällä tavalla.

Hallitus esittää yhtymävaltuustolle, että tilikauden 2022 osoittama ylijäämä 457 868,54 euroa kirjataan edellisten tilikausien ylijäämä (alijäämä) tilille.

**RAHOITUSLASKELMA JA SEN TUNNUSLUVUT**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>1 000 €</b>	<b>1 000 €</b>
<b>Toiminnan rahavirta</b>		
Vuosikate	3 878	5147
Tuloverot	-22	-149
Tulorahoituksen korjauserät	0	0
<b>Investointien rahavirta</b>		
Investointimenot	-5 035	-4 531
Rahoitusosuudet investointimenoihin		
<b>Toiminnan ja investointien rahavirta</b>	<b>-1 179</b>	<b>467</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		
Antolainauksen muutokset		
Antolainasaamisten lisäykset	-3 500	
Antolainasaamisten vähennykset	1 619	57
Lainakannan muutokset		
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	3	4
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	0	0
Lyhytaikaisten lainojen muutos	-1 025	-1 025
Oman pääoman muutokset	0	0
Liittymismaksujen muutos	-40	-39
Muut maksuvalmiuden muutokset		
Saamisten muutos	-466	-2 597
Korottomien velkojen muutos	-2 711	3 855
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>-6 121</b>	<b>255</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>-7 300</b>	<b>722</b>
Rahavarat 31.12	1 817	9 117
Rahavarat 1.1	9 117	8 395

**RAHOITUSLASKELMAN TUNNULUVUT**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Investointien tulorahoitus % 100 * Vuosikate / Investointien omahankintameno	77 %	114 %
Lainanhoitokate (vuosikate + korkokulut) / (korkokulut + Lainanlyhennykset)	3	5
Kassan riittävyys, pv 365 pv x Rahavarat 31.12./ Kassasta maksut tilikaudella	54	413



## TASE JA SEN TUNNUSLUVUT

<b>VASTAAVAA</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>1 000 €</b>	<b>1 000 €</b>
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	1 530	1 449
Ennakkomaksut	15	111
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	360	360
Rakennukset	2 232	2 285
Sähköverkosto	30 362	28 057
Koneet ja kalusto	696	1 239
Muut kiint. rakenteet	225	277
Keskeneräiset hankinnat	0	4
Sijoitukset		
Osuudet saman kons. yrityks.	17 029	17 029
Osakkeet ja Osuudet	9 119	9 119
Muut lainasaamiset	0	114
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
Saamiset		
Pitkäaikaiset saamiset		
Saamiset saman kons. yrityksiltä	1 836	248
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	9	2
Saamiset saman kons. yrityksiltä	3 467	3 019
Muut saamiset	689	305
Siirtosaamiset	31	18
Siirtosaamiset saman kons. yrityksiltä	22	0
Rahoitusomaisuusarvopaperit		
Muut arvopaperit	1 003	1 300
Rahat ja pankkisaamiset	813	7 817
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>69 438</b>	<b>72 753</b>

**TASE JA SEN TUNNUSLUVUT**

<b>VASTATTAVAA</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>1 000 €</b>	<b>1 000 €</b>
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Peruspääoma	46	46
Arvonkorotusrahasto	6 107	5 968
Perushankintarahasto	9 859	9 859
Edell.tk ylijäämä (alijäämä)	19 005	17 326
Tilikauden ylijäämä	458	1 678
<b>POISTOERO JA VAPAA- EHTOISET VARAUKSET</b>		
Poistoero	2 416	2 416
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Pitkäaikainen</b>		
Liittymismaksut	12 311	12 351
Lainat rahoituslaitoksilta	10 846	11 872
Velat saman kons. yrityksille	5 146	5 142
Laskennalliset verovelat	442	581
<b>Lyhytaikainen</b>		
Lainat rahoitus- ja vakuutuslaitoksilta	1 026	1 026
Saadut ennakot	0	4
Ostovelat	190	191
Velat saman konsernin yrityksille	1 354	3 970
Muut velat	34	37
Siirtovelat	198	287
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>69 438</b>	<b>72 753</b>
<b>TASEEN TUNNUSLUVUT</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Omavaraisuusaste</b>		
100*(Oma pääoma + Poistoero ja vapaaeht. varaukset) +liittymismaksut/ (Koko pääoma - Saadut ennakot)	72 %	68 %
<b>Omavaraisuusaste</b>		
100*(Oma pääoma + Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset) / (Koko pääoma - Saadut ennakot)	55 %	51 %
<b>Suhteellinen velkaantuneisuus, %</b>		
100*(Vieras pääoma - saadut ennakot) /Käyttötulot	492 %	475 %
<b>Suhteellinen velkaantuneisuus, %</b>		
100*(Vieras pääoma - liittymismaksut) /Käyttötulot	300 %	309 %
<b>Velat ja vastuut prosenttia käyttötuloista, %</b>		
100 * (Vieras pääoma - saadut ennakot+ vuokravastuut) /Käyttötulot	492 %	475 %
<b>Lainakanta 31.12. 1000 €</b>		
Vieras pääoma - (saadut ennakot + ostovelat + siirtovelat + muut velat)	11 872	12 897
Lainasaamiset 31.12. 1000€	2 362	481

## KONSERNIN TULOSLASKELMA JA SEN TUNNUSLUVUT

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	1 000 €	1 000 €
Toimintatuotot	38 867	30 854
Toimintakulut	-43 503	-35 452
Osuus osakkuusyhteisöjen voitosta(tappiosta)	2 115	1 589
<b>Toimintakate</b>	<b>-2 521</b>	<b>-3 009</b>
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	19	15
Muut rahoitustuotot	30	41
Korkokulut	-192	-48
Muut rahoituskulut	0	0
<b>Vuosikate</b>	<b>-2 664</b>	<b>-3 001</b>
Poistot ja arvonalentumiset	-3 623	-3 550
<b>Tilikauden tulos</b>	<b>-6 287</b>	<b>-6 552</b>
<b>Tilikauden alijäämä</b>	<b>-6 287</b>	<b>-6 552</b>
<b>TULOSLASKELMAN TUNNUSLUVUT</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Toimintatuotot/Tuomintakulut, %</b>	<b>89 %</b>	<b>87 %</b>
<b>Vuosikate/Poistot, %</b>	<b>-74 %</b>	<b>-85 %</b>

**KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA JA SEN TUNNUSLUVUT**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>1 000 €</b>	<b>1 000 €</b>
<b>Toiminnan rahavirta</b>		
Vuosikate	-2 664	-3 002
Tulorahoituksen korjauserät	-9	-24
<b>Investointien rahavirta</b>		
Investointimenot	-6 807	-4 320
Rahoitusosuudet investointimenoihin		
<b>Toiminnan ja investointien rahavirta</b>	<b>-9 481</b>	<b>-7 346</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		
Antolainauksen muutokset		
Antolainasaamisten lisäykset		
Antolainasaamisten vähennykset		
Lainakannan muutokset		
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	-2 676	0
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	11 000	0
Lyhytaikaisten lainojen muutos	1 100	-1 026
Oman pääoman muutokset	0	0
Liittymismaksujen muutos	-36	-35
Muut maksuvalmiuden muutokset		
Vaihto-omaisuuden muutos	-509	-140
Saamisten muutos	-3 675	-3 897
Korottomien velkojen muutos	1 830	3 256
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>7 034</b>	<b>-1 842</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>-2 446</b>	<b>-9 188</b>
Rahavarat 31.12	9 428	11 875
Rahavarat 1.1	11 875	21 063
<b>RAHOITUSLASKELMAN TUNNULUVUT</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Investointien tulorahoitus % 100 * Vuosikate / Investointien omahankintameno	-39 %	-69 %
Lainanhoitokate (vuosikate + korkokulut) / (korkokulut + lainanlyhennykset)	-0,9	-2,8
Kassan riittävyys, pv 365 pv x Rahavarat 31.12./ Kassasta maksut tilikaudella	65	106

## KONSERNIN TASE JA SEN TUNNUSLUVUT

<b>VASTAAVAA</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>1 000 €</b>	<b>1 000 €</b>
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	1 841	1 774
Ennakkomaksut	15	143
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	502	502
Rakennukset	3 217	3 346
Kiinteät rakenteet ja laitt.	28 061	26 037
Koneet ja kalusto	1 573	2 191
Muut aineelliset hyödykkeet	1 107	1 177
Keskeneräiset hankinnat	0	15
Sijoitukset		
Osakkuusyhtiö osuudet	20 954	18 896
Muut osakkeet ja osuudet	51	51
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	855	660
Keskeneräiset tuotteet	424	164
Ennakkomaksut	55	0
Saamiset		
Pitkäaikaiset saamiset		
Muut saamiset	0	0
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	11 106	8 037
Muut saamiset	1 824	1 138
Siirtosaamiset	94	174
Rahoitusomaisuusarvopaperit		
Muut arvopaperit	1 003	1 300
Rahat ja pankkisaamiset	8 425	10 575
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>81 107</b>	<b>76 178</b>

**KONSERNIN TASE JA SEN TUNNUSLUVUT**

<b>VASTATTAVAA</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
	<b>1 000 €</b>	<b>1 000 €</b>
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Peruspääoma	46	46
Arvonkorotusrahoasto	6 106	5 967
Perushankintarahasto	9 859	9 859
Edell.tk ylijäämä (alijäämä)	18 908	25 460
Tilikauden ylijäämä	-6 287	-6 552
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Pitkäaikainen</b>		
Liittymismaksut	17 952	17 989
Lainat rahoituslaitoksilta	20 196	11 872
Laskennalliset verovelat	616	757
<b>Lyhytaikainen</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	2 126	1 026
Saadut ennakot	0	4
Ostovelat	8 233	6 723
Muut velat	2 463	2 539
Siirtovelat	889	488
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>81 107</b>	<b>76 178</b>

**KONSERNI TASEEN TUNNUSLUVUT**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Omavaraisuusaste	57 %	69 %
100*(oma pääoma + poistoero ja vapaaehtoiset. varaukset) +liittymismaksut/ (Koko pääoma - saadut ennakot)		
Omavaraisuusaste	35 %	46 %
100*(oma pääoma + poistoero ja vapaaehtoiset varaukset) / (koko pääoma - saadut ennakot)		
Suhteellinen velkaantuneisuus, %	135 %	134 %
100*(vieras pääoma - saadut ennakot) / Käyttötulot		
Suhteellinen velkaantuneisuus, %	89 %	76 %
100*(vieras pääoma - liittymismaksut) / Käyttötulot		
Velat ja vastuut prosenttia käyttötuloista, %	135 %	134 %
100 * (vieras pääoma - saadut ennakot + vuokravastuut) / Käyttötulot		
Lainakanta 31.12.2022, 1000 €	22 322	12 897
Vieras pääoma - (saadut ennakot + ostovelat + siirtovelat + muut velat)		

## Talousarvion toteutuminen

Talousarviossa määriteltyjen toiminnallisten tavoitteiden toteutuminen

### Korpelan Voima kuntayhtymän perusajatus

Korpelan voima tuottaa edullisia ja laadukkaita energiapalveluja. Konsernin tuottama taloudellinen hyöty jaetaan suoraan asiakkaille edullisten hintojen kautta.

Korpelan Voiman edulliset palvelut parantavat verkkoalueen elinkeinoelämän kilpailukykyä ja alentavat jäsenkuntien ja kotitalouksien kustannuksia.

Korpelan voima on alueellaan osa yhteisöä ja haluaa olla mukana oman alueensa kehittämisessä.

### Omistajaohjaus ja omistajapolitiikka

Korpelan Voima on Halsuan, Kalajoen, Kannuksen, Kaustisen, Lestijärven, Sievin ja Toholammin kuntien omistama kuntayhtymäkonserni. Konserniin kuuluvat Korpelan Voima kuntayhtymän lisäksi sen tytäryhtiöt Korpelan Energia, Lämpö Korpela ja Verkko Korpela.

Kuntayhtymän ylintä päätäntävaltaa käyttää yhtymävaltuusto, johon kukin kunta valitsee 3 edustajaa ja heille henkilökohtaiset varajäsenet. Valinnan suorittaa kuntalain 60 § mukaisesti kunnanvaltuusto, -hallitus tai muu toimielin. Sama toimielin voi halutessaan antaa myös ohjeita kuntiensä edustajille ja näin toteuttaa omistajaohjaustaan.

Kuntayhtymän yhtymävaltuusto nimeää kuntayhtymälle hallituksen, joka valvoo yhtymän etua ja hoitaa ne tehtävät, jotka eivät perussopimuksen mukaan kuulu yhtymävaltuustolle. Yhtymähallituksessa on yksi edustaja jokaisesta kunnasta. Omistajaohjauksena kunnat voivat myös antaa kuntaansa edustavalle hallituksen jäsenelle ohjeita.

Vuoden 2022 aikana järjestettiin säännöllisesti omistajaohjauksen kokouksia ja erityisesti syksyllä 2022 järjestettiin omistajakuntien hallituksille ja valtuustoille tapaamisia vaikeutuneen sähkön hinnoittelun vuoksi. Valtuuston kokousten yhteydessä järjestettiin seminaarityyppiset kokoukset missä käytiin lävitse ajankohtaisia asioita.

Korpelan Voiman strategia valmistui helmikuussa 2022 ja sen raportointi on ensimmäistä kertaa esillä tässä tilinpäätöksessä.

### Henkilöstön ja osaamisen kehittäminen

Henkilökunnalle järjestettiin koulutusta ja koulutukseen osallistumista tuetaan ammattitaidon ylläpitämiseksi. Koulutuksessa on ammattitaidon ylläpidon lisäksi tavoitteena parantaa työturvallisuutta ja laajasti osaamista energia alalta. Verkko Korpelan puolella panostettiin erityisesti erilaisiin turvallisuus koulutuksiin.

Henkilöstön hyvinvointiin panostettiin henkilöstön edustajien kanssa sovittavan hyvinvointia tukevan ohjelman myötä. Lisäksi kaikki esimiehet koulutetaan oppisopimuksella esimiestyön ammattitutkintoon.

Työtapaturmissa tavoitteena oli nolla vakavaa työtapaturmaa, johon myös päästiin.

### **Korkealaatuiset palvelut**

Häiriökeskeytyksistä raportoidaan toimintakertomuksissa, jossa todetaan, että häiriökeskeytykset ovat vähentyneet.

Sähköverkkoinvestoinneissa priorisoitiin suureen asiakasmäärään vaikuttaviin kohteisiin, sääilmiöille herkästi altistuviin kohteisiin ja maantieteellisen sijaintipaikan takia hitaasti korjattavissa oleviin kohteisiin. Lisäksi sähköverkon ikä ja kunto vaikuttavat investointien priorisointiin. Investointien kohdistamisella vähennettiin sähkökatkosten esiintymismääriä ja kestoajoja.

### **Edulliset hinnat**

Sähkönsiirtohinnat kuuluvat maaseutuolosuhteissa toimivien yhtiöiden edullisimpaan neljännekseen. Tähän tavoitteisiin päästiin ja asia on raportoitu toimintakertomuksessa.

Korpelan Energian toistaiseksi voimassa olevien sähkönmyyntituotteiden hinnat ovat valtakunnallista keskihintaa edullisemmat. Korpelan Energian sähkönmyyntituotteiden hinnoista on raportoitu osana toimintakertomusta. Keskihinta vaihteli merkittävästi vuoden aikana.

Lämpö Korpelan tuottama kaukolämpö on kilpailukykyinen asiakkaalle soveltuviin muihin lämmitysmuotovaihtoehtoihin verrattuna. Kaukolämpö oli kilpailukykyistä verrattuna muihin lämmitysmuotoihin.

### **Avoin ja nopea viestintä**

Nykyaikaisia viestintäkanavia, kuten sosiaalinen media, kotisivut, Online-palvelu, häiriökarttapalvelu, tekstiviesti häiriötietopalvelu, ja Chat varmistettiin avoin ja nopea viestintä. Vuoden 2022 aikana otettiin käyttöön sekä tekstiviestipalvelut että WhatsApp palvelu asiakasviestinnässä. Sähköisten viestintäkanavien lisäksi omalla asiakaslehdellä on edelleen tärkeä rooli viestinnässä.

Asiakaspalvelu on keskeisessä roolissa hyvin palvelevan energiayhtiön tehtävässä, tämä korostui erityisesti vuoden 2022 energiakriisiin aikana.



## Strategisten tavoitteiden toteutuminen

PAINOPISTEALUE: KOTIPESÄ KUNTOON			OMISTAJA: toimitusjohtajat		
Alaprojektit / toimenpiteet	Vastuhenkilö	Tiimi	Aikataulu (alku/loppu)	Tavoiteltu lopputulos	TP 2022
Ydinprosessien määrittely ja kuvaus	Kuntayhtymän tj.	Johtoryhmä	2021–23	Prosessit määritetty, kuvattu ja käytössä	Ydintehtävä tunnistettu
Kaukolämpöliiketoiminnan tulevaisuuden vaihtoehtojen kartoitus	Toimitusjohtaja	Johtoryhmä	2022–23	Päätösesitys omistajille	DD prosessi ostajan kanssa menossa
Organisaatorakenne	Toimitusjohtajat	toimitusjohtajat	2021–23	Strategiaa parhaiten tukeva rakenne	Jatkuva prosessi
Osaavan henkilöstön saaminen ja osaamisen ylläpitäminen	Toimitusjohtajat	Johtoryhmä	2021–23	Henkilöstön osaamistaso noussut	Keskeiset tehtävät täytetty
Työhyvinvoinnin ja -ilmapiirin parantaminen	Toimitusjohtajat	Johtoryhmä	2021–25	Työhyvinvointi ja -ilmapiiri parantunut	Jatkuva
Toiminnan jatkuva tehostaminen; mm. keskittyminen ydintoimintaan, oman ja ulkopuolisen tekemisen jatkuva optimointi	Toimitusjohtajat	Johtoryhmä	Jatkuvaa	Tehokkuuden parantaminen	Jatkuva

PAINOPISTEALUE: ASIAKASKOKEMUKSEN PARANTAMINEN			OMISTAJA: asiakuusjohtaja		
Alaprojektit / toimenpiteet	Vastuhenkilö	Tiimi	Aikataulu (alku/loppu)	Tavoiteltu lopputulos	TP 2022
Asiakaspalveluprosessin määrittely ja kuvaus	Asiakuusjohtaja	Myynti, asiakaspalvelu, verkko	2022–23	Määrittely ja kuvaus tehty	Prosessin määrittely käynnissä
Segmentointiperiaatteiden määrittely	Toimitusjohtajat	Myynti, asiakaspalvelu, verkko	2022–23	Määrittely tehty	Toteutettu
Asiakkaiden ryhmittely ja asiakaslupausten määrittely	Asiakuusjohtaja	Myynti, asiakaspalvelu, verkko	2022–23	Tehty ja käytössä	Prosessin määrittely käynnissä
Myyntihenkilöstön asiantuntijuuden lisääminen	Toimitusjohtajat	Myynti, asiakaspalvelu, verkko	2022–23	Myynti osaa asiakaslähtöisen ratkaisumyynnin	Koulutukset käynnistetty
Asiakastyytyväisyystutkimuksen suunnittelu ja toteutus	Asiakuusjohtaja	Myynti, asiakaspalvelu, verkko	2022–25	Konsepti suunniteltu ja toteutus kerran vuodessa	Toteutetaan syksyllä 2023

PAINOPISTEALUE: VERKON TOIMINTAVARMUUDEN TURVAAMINEN JA KEHITTÄMINEN			OMISTAJA: verkkoliiketoiminnan toimitusjohtaja		
Alaprojektit / toimenpiteet	Vastuuhenkilö	Tiimi	Aikataulu (alku/loppu)	Tavoiteltu lopputulos	TP 2022
Sähkömarkkinalain muutosten ennakointi	Verkko-liiketoiminnan tj. Myyntijohtaja	Johtoryhmä	Jatkuvaa	Muutokset ennakoitu toiminnassa	Jatkuva prosessi
Älykäs ja joustava sähköverkko; ml. asiakkaiden sähköntuotannon mahdollistaminen Korpelan verkkoon	Verkko-liiketoiminnan tj. toimitusjohtaja	Johtoryhmä	Esiselvitys 2022, Toimenpiteet 2023–25	Kyky vastata lainsäädännön vaatimuksiin	Jatkuva prosessi
Sähkön varastointiratkaisujen suunnittelu ja toteutus	Toimitusjohtajat	Yhteistyössä muiden energiayhtiöiden kanssa	2021–25	Kustannustehokas varastointiratkaisu löydetty	Tuotu esiin Katternö ryhmässä
Sähköverkon kuormituksen ja kulutuksen muutosten ennakointi (kuorma-aggregointi)	Verkko-liiketoiminnan tj.		2022–25	Muutokset ennakoitu toiminnassa	Jatkuva prosessi
Toiminnan jatkuva tehostaminen; mm. keskittyminen ydintoimintaan, oman ja ulkopuolisen tekemisen jatkuva optimointi	Toimitusjohtajat		Jatkuvaa	Tehokkuuden parantuminen	Vuoden 2022 aikana on keskitytty ydintoimintaan

PAINOPISTEALUE: HIILINEUTRAALI SÄHKÖ			OMISTAJA: Kuntayhtymän toimitusjohtaja		
Alaprojektit / toimenpiteet	Vastuuhenkilö	Tiimi	Aikataulu (alku/loppu)	Tavoiteltu lopputulos	TP 2022
Tiekartan valmistelu	Kuntayhtymän toimitusjohtaja	Hallitus	2022–23	Tiekartta valmis	Valmis
Tiekartan toteuttaminen	Kuntayhtymän toimitusjohtaja	Hallitus	2023–25	Hiilineutraali sähkö	Toteutuu vuoden 2025 loppuun mennessä

PAINOPISTEALUE: UUDET PALVELUT JA KUMPPANUUDET			OMISTAJA: toimitusjohtajat		
Alaprojektit / toimenpiteet	Vastuuhenkilö	Tiimi	Aikataulu (alku/loppu)	Tavoiteltu lopputulos	TP 2022
Vaihtoehtoisen tuotannon lisääminen (aurinkopaneelit, autojen latauspisteet)	Toimitusjohtajat	Johtoryhmä	Esiselvitykset/ konseptit 2022–23	Uusia palveluita käytössä 2023–24	Aurinkopaneelit lisääntyneet runsaasti
Kumppaniyhteistyön kehittäminen	Toimitusjohtajat	Johtoryhmä	Jatkuvaa	Löydetty hyviä ja toimivia kumppanuuksia	Jatkuva prosessi
Asiantuntijapalveluiden konseptointi ja myynti talon ulkopuolelle	Toimitusjohtajat	Johtoryhmä	2023–25	Asiantuntijapalvelut tarjonnassa	Käynnistyy vuoden 2023 aikana, koulutukset käynnissä

## Määrärahojen ja talousarvion toteutuminen KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄ

### TALOUSARVION TOTEUMAVERTAILU

(EUR)	TILINPÄÄTÖS 2022	TALOUSARVIO 2022	Poikkeama
Myyntituotot	6 353 536	6 372 980	-19 444
Muut toimintatuotot	52 228	46 247	5 981
Toimintatuotot yhteensä	6 405 764	6 419 227	-13 463
<b>Toimintakulut</b>			
Henkilöstökulut			
Palkat ja palkkiot	-1 002 693	-846 739	-155 954
Henkilösivukulut			
Eläkekulut	-286 516	-270 611	-15 905
Henkilösivukulut	-24 240	-40 676	16 436
Henkilöstökulut yht.	-1 313 449	-1 158 026	-155 423
Palvelujen ostot	-760 911	-645 760	-115 151
Palvelujen ostot konserni	-9 285	-8 355	-930
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-34 226	-19 794	-14 432
Muut toimintakulut	-565 791	-466 131	-99 660
<b>TOIMINTAKATE</b>	<b>3 722 103</b>	<b>4 121 161</b>	<b>-399 058</b>
Korkotuotot	49 487	26 530	22 957
Muut rahoitustuotot	223 586	100 202	123 384
Korkokulut	-117 585	-42 543	-75 042
Muut rahoituskulut	-7	-7	0
Rahoitustuotot ja -kulut	155 482	84 182	71 300
<b>VUOSIKATE</b>	<b>3 877 585</b>	<b>4 205 343</b>	<b>-327 758</b>
Suunnitelman mukaiset poistot	-3 398 091	-3 827 347	429 256
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>479 494</b>	<b>377 996</b>	<b>101 498</b>
Tuloverot	-21 625	-47 000	25 375
<b>TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ (ALIJÄÄMÄ)</b>	<b>457 869</b>	<b>330 996</b>	<b>126 873</b>

Toimintakatteet ovat yhtiövaltuustoon nähden sitovia eriä

## INVESTOINTIOSA KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄ 2022

	Toteutunut kum.	Talousarvio 2022	Poikkeama
<b>Investoinnit</b>			
Sähköverkko	4 651 749	4 300 000	351 749
Sähkönmittauslaitteet	14 624	30 000	-15 376
Ohjausjärjestelmät	0	70 000	-70 000
Muut investoinnit	475 496	547 000	-71 504
<b>Investoinnit yhteensä</b>	<b>5 141 869</b>	<b>4 947 000</b>	<b>194 869</b>
Käyttöomaisuuden myynti	6 464	0	6 464
<b>Investoinnit netto</b>	<b>5 135 406</b>	<b>4 947 000</b>	<b>188 406</b>

Investoinnit netto ovat yhtymävaltuustoon nähden sitovia eriä.

## Rahoitusosan toteutumisvertailu

	Toteutunut kum.	Talous- arvio	Poikkeama
<b>Toiminta ja investoinnit</b>			
Vuosikate	3 877 585	4 205 343	-327 758
Tuloverot	-21 625	-47 000	25 375
<b>Investoinnit</b>			
Investointimenot	-5 135 406	-4 947 000	-188 406
Toiminta ja investoinnit, netto	-1 279 446	-788 657	-490 789
<b>Rahoitustoiminta</b>			
Antolainauksen muutokset Antolainasaamisten vähennys saman kons yrityk.	57 070	62 000	-4 930
<b>Liittymismaksu/muutos</b>			
Liittymismaksuvelka vähennys	-39 789	0	-39 789
Liittymismaksuvelka VK Oy:lle lis.	3 484	0	3 484
<b>Lainakannan muutokset</b>			
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	-1 025 640	-1 025 640	0
<b>Vaikutus maksuvalmiuteen</b>	<b>-2 284 322</b>	<b>-1 752 297</b>	<b>-532 025</b>

**Tilinpäätöslaskelmat**  
**KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄ**  
**TULOSLASKELMA**

	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
Toimintatuotot		
Myyntituotot	6 353 536,11	7 425 141,95
Muut toimintatuotot	52 227,88	45 603,36
 Toimintakulut		
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-1 002 693,45	-891 239,41
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-286 515,97	-263 789,03
Muut henkilösivukulut	-24 239,68	-21 756,70
	<u>-1 313 449,10</u>	<u>-1 176 785,14</u>
Materiaalit ja palvelut		
Palvelujen ostot	-760 910,75	-719 817,40
Palveluostot saman konsernin yrityksiltä	-9 284,65	-13 298,64
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-34 225,56	-28 973,88
Muut toimintakulut	-565 790,51	-505 727,17
	<u>-1 370 211,47</u>	<u>-1 267 817,09</u>
 TOIMINTAKATE	3 722 103,42	5 026 143,08
 Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	49 487,06	19 175,98
Muut rahoitustuotot	223 586,34	147 799,70
Korkokulut	-117 584,72	-46 518,80
Muut rahoituskulut	-7,00	-7,00
	<u>155 481,68</u>	<u>120 449,88</u>
 VUOSIKATE	3 877 585,10	5 146 592,96
 Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-3 398 091,25	-3 318 875,28
 TILIKAUDEN TULOS	479 493,85	1 827 717,68
 Poistoeron lisäys (-), vähennys (+)	0,00	0,00
Tuloverot	-21 625,31	-149 257,42
 TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ	<u><b>457 868,54</b></u>	<u><b>1 678 460,26</b></u>

## KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄ

### TASE

VASTAAVAA	31.12.2022	31.12.2021	VASTATTAVAA	31.12.2022	31.12.2021
PYSYVÄT VASTAAVAT			OMA PÄÄOMA		
Aineettomat hyödykkeet			Peruspääoma	46 225,22	46 225,22
Aineettomat oikeudet	1 529 850,76	1 448 907,87	Arvonkorotusrahasto	6 106 420,33	5 967 593,40
Ennakkomaksut	15 110,50	110 815,79	Perushankintarahasto	9 858 680,94	9 858 680,94
	1 544 961,26	1 559 723,66	Edellisten tilikausien ylijäämä	19 004 591,01	17 326 130,75
Aineelliset hyödykkeet			Tilikauden ylijäämä	457 868,54	1 678 460,26
Maa- ja vesialueet	360 029,50	360 029,50		35 473 786,04	34 877 090,57
Rakennukset ja rakennelmat	2 232 844,55	2 284 555,43			
Sähköverkosto	30 361 746,51	28 057 473,59	POISTOERO JA VAPAAEHTOISET VARAUKSET		
Muut kiinteät rakenteet	224 823,99	277 478,38	Poistoero	2 416 020,68	2 416 020,68
Koneet ja kalusto	695 614,42	1 239 150,51			
Keskeneräiset hankinnat	0,00	4 157,20	VIERAS PÄÄOMA		
	33 875 058,97	32 222 844,61			
Sijoitukset			Pitkäaikainen		
Osuudet saman konsernin yrityksissä	17 028 847,10	17 028 847,10	Liittymismaksut	12 311 463,64	12 351 252,50
Osakkeet ja osuudet	9 118 764,01	9 118 764,01	Lainat rahoituslaitoksilta	10 846 153,76	11 871 794,80
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	0,00	114 139,94	Velat saman konsernin yrityksille	5 145 744,33	5 142 260,16
	26 147 611,11	26 261 751,05	Laskennalliset verovelat	442 019,70	580 846,63
VAIHTUVAT VASTAAVAT				28 745 381,43	29 946 154,09
			Lyhytaikainen		
Pitkäaikaiset saamiset			Lainat rahoituslaitoksilta	1 025 641,04	1 025 641,04
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	1 836 000,00	248 000,00	Saadut ennakot	471,10	3 722,88
Lyhytaikaiset saamiset			Ostovelat	189 801,87	191 089,97
Myyntisaamiset	9 147,95	2 220,91	Velat saman konsernin yrityksille	1 354 333,94	3 969 568,84
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	3 467 295,97	3 019 086,08	Muut velat	34 114,82	37 038,83
Muut saamiset	688 729,43	305 094,44	Siirtovelat	198 394,36	287 013,51
Siirtosaamiset	30 801,28	17 700,10		2 802 757,13	5 514 075,07
Siirtosaamiset saman konsernin yrityksiltä	21 667,25	0,00			
	4 217 641,88	3 344 101,53	VASTATTAVAA YHTEENSÄ	<b>69 437 945,28</b>	<b>72 753 340,41</b>
Rahoitusarvopaperit					
Muut arvopaperit	1 003 454,84	1 300 000,00			
Rahat ja pankkisaamiset	813 217,22	7 816 919,56			
VASTAAVAA YHTEENSÄ	<b>69 437 945,28</b>	<b>72 753 340,41</b>			



# KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄ

## RAHOITUSLASKELMA

	01.01 - 31.12.2022		01.01 - 31.12.2021	
<b>Toiminnan rahavirta</b>				
Vuosikate	3 877 585		5 146 593	
Tuloverot	-21 625		-149 257	
Tulorahoituksen korjaukset	0		0	
	<u>3 855 960</u>		<u>4 997 336</u>	
<b>Investointien rahavirta</b>				
Investointimenot	<u>-5 035 543</u>	-5 035 543	<u>-4 530 512</u>	-4 530 512
Toiminnan ja investointien rahavirta		-1 179 583		466 824
<b>Rahoituksen rahavirta</b>				
Antolainauksen muutokset				
Antolainasaamisten lisäykset	-3 500 000			
Antolainasaamisten vähennykset	<u>1 619 069</u>	-1 880 931	<u>57 070</u>	57 070
Lainakannan muutokset				
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	3 484		3 802	
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	0		0	
Lyhytaikaisten lainojen muutos	<u>-1 025 641</u>	-1 022 157	<u>-1 025 641</u>	-1 021 839
Liittymismaksujen muutos		-39 789		-38 572
Oman pääoman muutos				
Muut maksuvalmiuden muutokset				
Saamisten muutos	-466 470		-2 597 417	
Korottomien velkojen muutos	<u>-2 711 318</u>	-3 177 788	<u>3 855 529</u>	1 258 111
Rahoituksen rahavirta		-6 120 664		254 770
<b>Rahavarojen muutos</b>		<b>-7 300 248</b>		<b>721 594</b>
Rahavarojen muutos				
Rahavarat 31.12.	1 816 672		9 116 920	
Rahavarat 01.01.	9 116 920	<b>-7 300 248</b>	8 395 326	<b>721 594</b>

**Konsernilaskelmat****KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄKONSERNI****TULOSLASKELMA**

	<b>1.1.-31.12.2022</b>	<b>1.1.-31.12.2021</b>
Toimintatuotot	38 866 589	30 853 961
Toimintakulut	-43 502 636	-35 452 242
Osuus osakkuusyhteisöjen voitosta	2 114 917	1 588 630
<b>TOIMINTAKATE</b>	<b>-2 521 130</b>	<b>-3 009 650</b>
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	19 012	15 240
Muut rahoitustuotot	29 633	41 007
Korkokulut	-191 702	-48 352
Muut rahoituskulut	-11	-7
	<u>-143 067</u>	<u>7 888</u>
<b>VUOSIKATE</b>	<b>-2 664 197</b>	<b>-3 001 763</b>
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-3 622 761	-3 550 448
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>-6 286 958</b>	<b>-6 552 211</b>
<b>TILIKAUDEN ALIJÄÄMÄ</b>	<b><u>-6 286 958</u></b>	<b><u>-6 552 211</u></b>

## KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄKONSERNI

### TASE

VASTAAVAA	31.12.2022	31.12.2021
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	1 840 909	1 773 942
Ennakkomaksut	15 111	143 369
	<u>1 856 020</u>	<u>1 917 311</u>
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	502 343	502 343
Rakennukset	3 217 215	3 346 326
Kiinteät rakenteet ja laitteet	28 060 978	26 034 061
Koneet ja kalusto	1 572 696	2 190 747
Muut aineelliset hyödykkeet	1 107 330	1 177 170
Ennakkomaksut ja keskener. hankin.	0	14 557
	<u>34 460 561</u>	<u>33 265 204</u>
Sijoitukset		
Osakkuusyhteisö osuudet	20 953 563	18 896 210
Muut osakkeet ja osuudet	51 017	51 017
	<u>21 004 580</u>	<u>18 947 227</u>
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	57 321 161	54 129 742
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	855 082	660 129
Keskeneräiset tuotteet	423 949	164 384
Ennakkomaksut vaihto-omaisuudesta	54 690	0
	<u>1 333 721</u>	<u>824 514</u>
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	11 106 303	8 037 029
Muut saamiset	1 824 449	1 138 133
Siirtosaamiset	93 581	173 944
	<u>13 024 333</u>	<u>9 349 106</u>
Rahoitusarvopaperit		
Muut arvopaperit	1 003 455	1 300 000
Rahat ja pankkisaamiset	8 424 931	10 574 885
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	23 786 441	22 048 504
VASTAAVAA YHTEENSÄ	<u><b>81 107 602</b></u>	<u><b>76 178 246</b></u>

**KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄKONSERNI****TASE**

<b>VASTATTAVAA</b>	<b>31.12.2022</b>	<b>31.12.2021</b>
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Peruspääoma	46 225	46 225
Arvonkorotusrahasto	6 106 420	5 967 593
Perushankintarahasto	9 858 681	9 858 681
Edellisten tilikausien ylijäämä	18 907 633	25 459 844
Tilikauden alijäämä	-6 286 958	-6 552 211
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>28 632 002</b>	<b>34 780 133</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Pitkäaikainen</b>		
Liittymismaksut	17 952 362	17 988 667
Lainat rahoituslaitoksilta	20 196 154	11 871 795
Laskennalliset verovelat	616 017	757 293
	<u>38 764 533</u>	<u>30 617 755</u>
<b>Lyhytaikainen</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	2 125 641	1 025 641
Saadut ennakot	471	3 723
Ostovelat	8 232 797	6 723 597
Muut velat	2 463 482	2 539 062
Siirtovelat	888 675	488 336
	<u>13 711 066</u>	<u>10 780 358</u>
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>52 475 600</b>	<b>41 398 113</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b><u>81 107 602</u></b>	<b><u>76 178 246</u></b>

# KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄKONSERNI

## RAHOITUSLASKELMA 2022

	1.1. - 31.12.2022		1.1. - 31.12.2021	
<b>Toiminnan rahavirta</b>				
Vuosikate	-2 664 197		-3 001 763	
Tulorahoituksen korjaukset	<u>-9 299</u>	-2 673 496	<u>-23 551</u>	-3 025 313
<b>Investointien rahavirta</b>				
Investointimenot	-6 807 330		-4 320 711	
Rahoitusosuudet investointimenoihin	<u>0</u>	-6 807 330	<u>0</u>	-4 320 711
Toiminnan ja investointien rahavirta		-9 480 826		-7 346 025
<b>Rahoituksen rahavirta</b>				
Lainakannan muutokset				
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	-2 675 641		-1 025 641	
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	11 000 000		0	
Lyhytaikaisten lainojen muutos	<u>1 100 000</u>	9 424 359	<u>0</u>	-1 025 641
Liittymismaksujen muutos		-36 305		-34 770
Oman pääoman muutokset		0		0
Muut maksuvalmiuden muutokset				
Vaihto-omaisuuden muutos	-509 208		-139 389	
Saamisten muutos	-3 675 228		-3 897 841	
Korottomien velkojen muutos	<u>1 830 708</u>	-2 353 728	<u>3 255 666</u>	-781 565
Rahoituksen rahavirta		7 034 327		-1 841 976
<b>Rahavarojen muutos</b>		<b>-2 446 499</b>		<b>-9 188 000</b>
Rahavarojen muutos				
Rahavarat 31.12.	9 428 386		11 874 885	
Rahavarat 1.1.	11 874 885	<b>-2 446 499</b>	21 062 885	<b>-9 188 000</b>

## KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄ

### Tilinpäätöksen liitetiedot 31.12.2022

#### TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA JA ESITTÄMISTAPAA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Tilinpäätös sisältää kuntalain ja sen perusteella annettujen kirjanpitolautakunnan kuntajaoston yleisohjeiden mukaisen tilinpäätöksen.

#### Tilinpäätöstä laadittaessa noudatetut arvostusperusteet ja -menetelmät sekä jaksotusperiaatteet ja -menetelmät

##### Jaksotusperiaatteet

Tulot ja menot on merkitty tuloslaskelmaan suoriteperusteen mukaisesti.

##### Pysyvät vastaavat

###### Pysyvien vastaavien arvostus

Pysyvien vastaavien aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla ja investointimenoihin saaduilla rahoitusosuuksilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu ennalta laaditun poistosuunnitelman mukaisesti. Poistosuunnitelman mukaiset suunnitelmapoistojen laskentaperusteet on esitetty tuloslaskelman liitetiedot kohdassa selvitys suunnitelman mukaisten poistojen perusteista.

###### Sijoitusten arvostus

Pysyvien vastaavien sijoitukset on merkitty taseeseen hankintamenoon tai sitä alemmaa arvoon.

###### Rahoitusomaisuuden arvostus

Saamiset on merkitty taseeseen nimellisarvoon tai sitä alemmaan todennäköiseen arvoon.

Rahoitusomaisuusarvopaperit on arvostettu hankintamenoon tai sitä alemmaan todennäköiseen luovutushintaan.

##### Laskennalliset verovelat ja saamiset

Laskennallinen verovelka on merkitty taseeseen pitkäaikaiseen velkaan.

## KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

### Konsernitilinpäätöksen laajuus

Konsernitilinpäätökseen on yhdistelty kaikki tytäryhtiöt.

### Sisäiset liiketapahtumat ja sisäiset katteet

Konserniyhteisöjen keskinäiset tuotot ja kulut sekä saamiset ja velat on eliminoitu vähäisiä liiketapahtumia lukuun ottamatta. Olennaiset pysyviin vastaaviin sisältyvät sisäiset katteet on eliminoitu.

### Poistoero

Konsernitilinpäätöksessä poistoero on jaettu vapaaseen omaan pääomaan ja laskennalliseen verovelkaan sekä poistoeron muutos laskennalliseen verovelkaan ja tilikauden tulokseen.

### Keskinäisen omistuksen eliminointi

Kuntayhtymän omistukset tytäryhteisöihin on eliminoitu. Omistuksen eliminoinnissa syntynyt ero on kirjattu kokonaisuudessaan hankintatilikaudelle.

### Suunnitelmapoistojen oikaisu

Kuntayhtymän ja tytäryritysten välisiin kaappoihin liittyvät aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden poistot on oikaistu suunnitelman mukaisiksi.

### Osakkuusyhteisöt

Osakkuusyhteisöt on yhdistetty pääomaosuusmenetelmällä konsernitilinpäätökseen.

### Johdannaissopimusten käsittely

Johdannaissopimukset on tehty sähkön myynnin ja -hankinnan hintariskeiltä suojautumista varten. Sähkökaupansuojaus toteutetaan riskipolitiikan mukaisesti. Sähköjohdannaisten tulos kirjataan tuloslaskelmaan suojausten realisoituessa.

### Laskennalliset verovelat ja saamiset

Laskennallinen verovelka on merkitty taseeseen pitkäaikaiseen velkaan.

## TULOSLASKELMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT

### Toimintatuotot

Toimintatuotot toimialoittain	Konserni		Kuntayhtymä	
	2022	2021	2022	2021
Sähkönmyynti	25 353 878	17 377 494	0	0
Sähkönsiirto	11 440 620	11 695 774	0	0
Lämmönmyynti	1 061 765	988 808	0	0
Muu myynti	709 771	521 226	6 353 536	7 425 142

### Muut toimintatuotot

	Konserni		Kuntayhtymä	
	2022	2021	2022	2021
Muut toimintatuotot				
Käyttöomaisuus luovutusvoitto	0	0	0	0
Muut toimintatuotot	300 555	270 659	52 228	45 603
Muut toimintatuotot yhteensä	300 555	270 659	52 228	45 603

### Edellisen tilikauden tietojen vertailukelpoisuus

Vuosien 2021 ja 2022 välillä erittäin merkittävän eron tulosten vertailtavuuteen tekee Alholmens Kraft 2 (AK2) järjestelyyn liittyvät maksut, joita Korpelan Energia maksoi vuonna 2021 noin 5,1 miljoonaa euroa.

Energiamarkkinoiden toimintaympäristöt eivät olleet vertailtavien vuosien osalta yhdenmukaiset. Venäjän aloittama hyökkäyssota Ukrainassa kiihdytti energiamarkkinoiden murrosta. Sähkömarkkinahintojen erittäin voimakas nousu sekä alueen asiakkaille alennettu sähkönhinta heikensi Korpelan Energian kannattavuutta.



## Selvitys suunnitelman mukaisten poistojen perusteista kuntayhtymän tilinpäätöksessä

Poistonalaisten hyödykkeiden poistojen määrittämiseen on käytetty ennalta laadittua poistosuunnitelmaa. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden hankintamenosta arvioidun taloudellisen käyttöiän mukaan.

Arvioidut poistoajat sekä poistomenetelmät ovat:

### Muut pitkävaikutteiset menot

Atk-ohjelmistot	5–10 vuotta	Tasapoisto
Muut	5–10 vuotta	Tasapoisto
Voimalaitosrakennelmat	30 vuotta	Tasapoisto
Varasto- ja talousrakennukset	20 vuotta	Tasapoisto
Asunto- ja toimistorakennukset	34–40 vuotta	Tasapoisto
Rakennelmat	10 vuotta	Tasapoisto
Sähköverkosto	20 vuotta	Tasapoisto
Atk-laitteet	5 vuotta	Tasapoisto
Koneet ja kalusto	5–10 vuotta	Tasapoisto
Muut aineelliset hyödykkeet	10 vuotta	Tasapoisto

## TASEEN VASTAAVIA KOSKEVAT LIITETIEDOT

### Arvonkorotusten perusteet ja arvonmäärittäminen

Arvonkorotukset	Konserni		Kuntayhtymä	
	2022	2021	2022	2021
Omistusyhteisyritysten osakkeet				
Arvo 1.1.	6 600 291	6 600 291	6 600 291	6 600 291
Arvo 31.12.	6 600 291	6 600 291	6 600 291	6 600 291
Arvonkorotukset yhteensä 31.12.	6 600 291	6 600 291	6 600 291	6 600 291

Arvonkorotuksen kohteena olevien osakkeiden arvo on määritetty varovaisuuden periaatetta noudattaen. Arvonkorotuksen määrä perustuu riippumattoman ulkopuolisen asiantuntijan lausuntoon osakkeiden todennäköisestä luovutushinnasta. Arvonkorotus on tehty osakkeisiin, joiden osalta kirjanpitolain mukaiset arvonkorotuksen edellytykset täyttyvät edelleen.

## Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet					
	Poistamaton hankintameno 1.1.	Lisäykset tilikauden aikana	Vähennykset tilikauden aikana	Tilikauden poisto	Poistamaton hankintameno 31.12.
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>					
Aineettomat oikeudet	1 448 908	393 050	0	-312 107	1 529 851
Keskeneräiset hankinnat	110 816	217 388	-313 093	0	15 111
Yhteensä	1 559 724	610 437	-313 093	-312 107	1 544 961
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>					
Maa- ja vesialueet	360 030	0	0	0	360 030
Rakennukset ja rakennelmat	30 342 029	4 707 435	-6 464	-2 448 410	32 594 591
Koneet ja kalusto	1 239 151	41 384	0	-584 920	695 614
Muut aineelliset hyödykkeet	277 478	0	0	-52 654	224 824
Kuluvan tk:n keskeneräiset hankinnat	4 157	1 000 348	-1 004 506	0	0
Yhteensä	32 222 845	5 749 168	-1 010 969	-3 085 985	33 875 059

## Sijoitukset

Pysyvien vastaavien sijoitukset				
	Hankintameno 1.1.	Lisäykset	Vähennykset	Hankintameno 31.12.
<b>Osakkeet ja osuudet</b>				
Konserniyhtiöiden osakkeet	17 028 847	0	0	17 028 847
Saamiset saman konsernin yr:ltä	114 140	0	-114 140	0
Osakkuusyritysten osakkeet	2 298 452	0	0	2 298 452
Muut osakkeet ja osuudet	6 820 311	0	0	6 820 311
Yhteensä	26 261 751	0	-114 140	26 147 611

Omistukset muissa yhteisöissä

**Tytäryhtiöt, osakkuusyhtiöt sekä muut omistusyhteisyritykset**

Nimi	Kotipaikka	Kuntayhtymän omistusosuus	Konsernin omistusosuus	Kuntayhtymäkonsernin osuus (1000 €)		tilikauden voitosta / tappiosta
				omasta pääomasta	vieraasta pääomasta	
<b>Tytäryhtiöt</b>						
Verkko Korpela Oy	Kannus	100 %	100 %	2 722	12 851	-547
Lämpö Korpela Oy	Kannus	100 %	100 %	2 356	835	-38
Korpelan Energia Oy	Kannus	100 %	100 %	4 948	18 927	-6 031
			<b>Yhteensä</b>	<b>9 757</b>	<b>35 957</b>	<b>-6 884</b>
<b>Osakkuusyhtiöt</b>						
Kannuksen Kaukolämpö Oy	Kannus	34,24 %	34,24 %	683	1 392	20
Oy Katternö Ab	Pietarsaari	1,84 %	26,54 %	5 154	168	2 095
			%	5 837	1 560	2 115
<b>Muut osakkeet ja osuudet</b>						
HeadPower Oy	Helsinki	16,00 %	16,00 %			
Kaustisen Lämpö Oy	Kaustinen	10,00 %	10,00 %			
Toholammin Energia Oy	Toholampi	1,67 %	1,67 %			
Joki ICT Oy	Ylivieska	0,01 %	0,01 %			
Katternö Kraft Oy Ab	Pietarsaari	0,00 %	2,00 %			
Herrfors Oy Ab B-sarja	Pietarsaari	20,54 %	20,54 %			

Kuntayhtymän osinkotuottojen ja peruspääoman korkotuottojen erittely

	2022	2021
Osinkotuotot muista yhteisöistä (1000 €)	166	147

Saamiset tytäryhtiöiltä sekä osakkuus- ja muilta omistusyhteisyrityksiltä

Saamisten erittely	2022		2021	
	Pitkä- aikaiset	Lyhyt- aikaiset	Pitkä- aikaiset	Lyhyt- aikaiset
<b>Saamiset tytäryhtiöiltä</b>				
Lainasaamiset	1 836 000	526 140	362 140	119 070
Muut saamiset	0	2 941 156	0	2 900 016
Yhteensä	1 836 000	3 467 296	362 140	3 019 086
<b>Saamiset osakkuus- sekä muilta omistusyhteisyrityksiltä</b>				
Myyntisaamiset	0	0	0	0
Lainasaamiset	0	0	0	0
Yhteensä	0	0	0	0
<b>Saamiset yhteensä</b>	<b>1 836 000</b>	<b>3 467 296</b>	<b>362 140</b>	<b>3 019 086</b>

Siirtosaamiset

Siirtosaamiin sisältyvät olennaiset erät	Konserni		Kuntayhtymä	
	2022	2021	2022	2021
<b>Lyhytaikaiset siirtosaamiset</b>				
Verot	66 477	153 142	3 890	0
Korkotulot	0	1 329	0	1 329
Muut siirtosaamiset	27 104	19 472	48 579	16 371
<b>Lyhytaikaiset siirtosaamiset yhteensä</b>	<b>93 581</b>	<b>173 944</b>	<b>52 469</b>	<b>17 700</b>

## TASEEN VASTATTAVIA KOSKEVAT LIITETIEDOT

### Oma pääoma

Oman pääoman erittely	Konserni		Kuntayhtymä	
	2022	2021	2022	2021
Peruspääoma 1.1.	46 225	46 225	46 225	46 225
Vähennykset	0	0	0	0
Peruspääoma 31.12.	46 225	46 225	46 225	46 225
Arvonkorotusrahasto 1.1.	5 967 593	5 996 407	5 967 593	5 996 407
Lisäykset	138 827	0	138 827	0
Vähennykset	0	-28 813	0	-28 813
Arvonkorotusrahasto 31.12.	6 106 420	5 967 593	6 106 420	5 967 593
Muut omat rahastot				
Perushankintarahaston pääoma 1.1.	9 858 681	9 858 681	9 858 681	9 858 681
Perushankintarahaston pääoma 31.12.	9 858 681	9 858 681	9 858 681	9 858 681
Muut omat rahastot yhteensä	9 858 681	9 858 681	9 858 681	9 858 681
Edellisten tilikausien ylijäämä 1.1.	25 459 844	22 360 335	17 326 131	16 037 038
Vähennykset	0	0	0	0
Edellisten tilikausien ylijäämä 31.12.	18 907 633	25 459 844	19 004 591	17 326 131
Tilikauden ylijäämä/alijäämä	-6 286 958	-6 552 211	457 869	1 678 460
Oma pääoma yhteensä	28 632 002	34 780 133	35 473 786	34 877 091

### Peruspääoman jakautuminen jäsenkuntien kesken

Erittely peruspääoman jakautumisesta	
	Jäsenkunnan osuus peruspääomasta
Halsua	2 897
Kalajoki	7 244
Kannus	12 053
Kaustinen	6 664
Lestijärvi	2 028
Sievi	6 939
Toholampi	8 400
Peruspääoma yhteensä	46 225

## Poistoero

Erittely poistoerosta	Kuntayhtymä	
	2022	2021
Verotuspoistoihin liittyvä poistoero	2 416 021	2 416 021
Poistoero yhteensä	2 416 021	2 416 021

## Pitkäaikaiset velat

Erittely pitkäaikaisista veloista, jotka erääntyvät myöhemmin kuin viiden vuoden kuluttua.	Konserni		Kuntayhtymä	
	2022	2021	2022	2021
Liittymismaksut	17 952 362	17 988 667	12 311 464	12 351 253
Velat tytäryhtiöille	0	0	5 145 744	5 142 260
Lainat rahoituslaitoksilta	11 693 590	7 769 231	6 743 590	7 769 231
Laskennalliset verovelat	616 017	757 293	442 020	580 847
Pitkäaikaiset velat yhteensä	30 261 969	26 515 191	24 642 817	25 843 590

## Laskennalliset verovelat

Erittely laskennallisista verovelosta	Konserni		Kuntayhtymä	
	2022	2021	2022	2021
Poistoeron lasken. verovelka	173 998	176 446	0	0
Arvonkorotusrahaston lasken. verovelka	442 020	580 847	442 020	580 847
Laskennalliset verovelat yhteensä	616 018	757 293	442 020	580 847

Velat tytär-, osakkuus- ja omistusyhteisyrittäyksille

Vieras pääoma	2022		Kuntayhtymä 2021	
	Pitkä- aikainen	Lyhyt- aikainen	Pitkä- aikainen	Lyhyt- aikainen
Velat tytäryhtiöille				
Ostovelat	0	1 336 917	0	0
Muut velat	5 145 744	17 417	5 142 260	3 969 569
Siirtovelat	0	0	0	0
Yhteensä	5 145 744	1 354 334	5 142 260	3 969 569
Velat osakkuus- ja omistusyhteisyrittäyksille				
Ostovelat	0	4 171	0	7 518
Yhteensä	0	4 171	0	7 518
Vieras pääoma yhteensä	5 145 744	1 358 505	5 142 260	3 977 087

Siirtovelat

Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät	Konserni		Kuntayhtymä	
	2022	2021	2022	2021
Lyhytaikaiset siirtovelat				
Menojäämät				
Lomapalkkavelan ja henkilösivukulujen jaksotukset	320 460	295 841	108 702	128 581
Muut palkkojen ja henkilösivukulujen jaksotukset	44 176	29 593	593	935
Korkomenot	124 481	8 240	89 099	8 240
Verot	0	149 257	0	149 257
Muut menojäämät	399 558	5 404	0	0
Lyhytaikaiset siirtovelat yhteensä	888 675	488 336	198 394	287 014
Siirtovelat yhteensä	888 675	488 336	198 394	287 014



## VAKUUKSIA JA VASTUUSITOUMUKSIA KOSKEVAT LIITETIEDOT

### Velat

Jäsenkuntien osuudet kuntayhtymän varoihin sekä vastuu veloista ja velvoitteista määräytyvät peruspääoma-osuuksien suhteessa.

### Muut taloudelliset vastuut

	2022		2021	
	€	MWh	€	MWh
Sähköjohdannaissopimukset*)				
Ostosuojauskset				
Markkina-arvo	1 376 137	128 891	2 948 612	100 875
Tulouttamatta	1 376 137	128 891	2 948 612	100 875
Myyntisuojauskset				
Markkina-arvo	-2 382 533	-144 376	0	0
Tulouttamatta	-2 382 533	-144 376	0	0

\*) Vuosina 2022-2025 voimassaolevat johdannaissopimukset on tehty sähkönhankinnan ja -myynnin hintariskeiltä suojautumista varten. Johdannaisten tulos kirjataan tuloslaskelmaan suojausten realisoituessa. Realisoimattomia johdannaissopimuksia ei ole kirjattu tuloslaskelmaan.

Korpelan Voima kuntayhtymä on antanut Korpelan Energia Oy:n puolesta 11.000.000 euron oma velkaisen takauksen. Hallinto-oikeus on välipäätöksellään dnro 742/2022 antanut täytäntöönpanokiellon lainan vakuudelle.

Oy Perhonjoki Ab yhtiöjärjestyksen 4 § mukaiset vastuut.

Vesivoimalaitosten liiketoimintakaupparin (29.6.2018) mukaiset vastuut 29.6.2025 saakka.

Verkko Korpela on suojannut häviösähkön kauppaa seuraaviksi vuosiksi alla näkyvän taulukon mukaisesti. Suojaustaso on kohtuullisen korkea ja näin ollen häviösähkön hinta on ennustettavissa tulevina vuosina.

	2023		2024		2025	
	SYS	EPAD	SYS	EPAD	SYS	EPAD
Energian käyttö MWh	15 730		16 352		16 296	
Kiinnitetty %	74 %	53 %	56 %	54 %	11 %	11 %
Avoin %	26 %	47 %	44 %	46 %	89 %	89 %

### Muut vastuusitoumukset

	2022	2021
Leasingvastuut Korpelan Voima kuntayhtymä	849	0
Leasingvastuut Korpelan Voima kuntayhtymä vuosina 2023-2026	40 317	
Leasingvastuut Verkko Korpela Oy	439 989	278 846
Jäännösarvovastuut Verkko Korpela Oy	74 539	0

## HENKILÖSTÖÄ JA TILINTARKASTAJAN PALKKIOITA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Henkilöstön lukumäärä 31.12.	2022	2021
Toimihenkilöt	14	19
Työntekijät	0	0
<b>Yhteensä</b>	<b>14</b>	<b>19</b>

Henkilöstökulut	2022	2021
Henkilöstökulut tuloslaskelman mukaan	1 313 449	1 176 785
Henkilöstökuluja aktivoitu aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	0	0
<b>Henkilöstökulut yhteensä</b>	<b>1 313 449</b>	<b>1 176 785</b>

### Luottamushenkilömaksut

Luottamushenkilön palkkioista perityt ja tilitetyt luottamushenkilömaksut	2022	2021
Perussuomalaiset ry	0	25
<b>Tilitetyt luottamushenkilömaksut yhteensä</b>	<b>0</b>	<b>25</b>

### Tilintarkastajan palkkiot

Tilintarkastajan palkkiot	2022	2021
Julkispalvelut EY Oy 2021, Talvea Julkishallinnon Palvelut Oy 2022		
Tilintarkastuspalkkiot	10 150	10 050
Tarkastuslautakunta	6 325	7 428
Asiakaspalaveri	675	0
<b>Palkkiot yhteensä</b>	<b>17 150</b>	<b>17 478</b>

### Liiketoimet intressitahojen kanssa

Korpelan Voima kuntayhtymä myy palvelusopimuksen mukaisia palveluita sen omistamille tytäryhtiölle sekä vuokraa sähköverkkoa. Liiketoimet on toteutettu tavanomaisin kaupan ehdoin. Kuntayhtymä on antanut tytäryhtiöille lainaa, joista peritään käypää korkoa.

## TILIKAUDEN JÄLKEISET ASIAT

Korpelan Voima kuntayhtymän hallintosäännön 8 § mukaan Kuntayhtymän puolesta nimenkirjoittamisoikeutta käyttää toimitusjohtaja yksin ja hallituksen puheenjohtaja yhdessä hallituksen jäsenen kanssa. Varatoimitusjohtajalla on samat allekirjoitusoikeudet kuin toimitusjohtajalla, silloin kun hän toimii toimitusjohtajan sijaisena. Toimitusjohtajan tehtäviä on hoitanut 4.5.2023 lähtien varatoimitusjohtaja Joni Jääskeläinen.

Vaasan hallinto-oikeus kumosi 3.4.2023 päätöksillään Korpelan Voima kuntayhtymä yhtymävaltuuston 23.11.2021 tekemät päätökset § 2, 11, 12, 13 ja 15

Päätös § 2: Yhtymävaltuusto on valinnut yhtymävaltuustolle puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan.

Päätös § 11: Yhtymävaltuusto on nimennyt yhtymähallituksen jäsenet ja varajäsenet.

Päätös § 12: Yhtymävaltuusto on nimennyt yhtymähallituksen puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan.

Päätös § 13: Yhtymävaltuusto on nimennyt tarkastuslautakunnan jäsenet ja varajäsenet.

Päätös § 15: Yhtymävaltuusto on hyväksynyt kuntayhtymän talousarvion vuodella 2022 ja taloussuunnitelman vuosille 2023-2024.

Korpelan Voima kuntayhtymän yhtymävaltuusto käsitteli kokouksessaan 2.5.2023 kumotut asiat ja päätti tehdä päätökset uudelleen.

Vaasan hallinto-oikeus on antanut 1.6.2023 dnro 742/2022 päätöksen, koskien Korpelan Voima kuntayhtymän yhtymävaltuuston tekemää 6.5.2022 § 13 päätöstä.

Yhtymävaltuusto on 6.5.2022 § 13 päättänyt:

- A) myöntää omavelkaisen takauksen Korpelan Energia Oy:n enintään 11 miljoonan euron lainalle, jonka vastavakuutena on Korpelan Energia Oy:n omistamia Perhonjoki Oy:n osakkeita koskeva panttikirja.
- B) Periä Korpelan Energia Oy:lle myönnettävistä yksittäisistä takauksista vuosittain 0,5 prosentin suuruisen takausprovision, joka lasketaan takausvastuun kohteena olevan lainan jäljellä olevasta pääomasta.

Hallinto-oikeus on kumonnut yhtymävaltuuston päätöksen. Päätöksestä on oltu yhteydessä lainantajaan ja keskustelu heidän kanssaan on asiasta käynnissä.

Vaasan hallinto-oikeus on antanut 1.6.2023 dnro 761/2022 päätöksen, koskien Korpelan Voima kuntayhtymän yhtymähallituksen 7.3.2022 § 18 myöntämän 3,5 miljoonan euron kassalaina Korpelan Energia Oy:lle.

Vaasan hallinto-oikeus on kumonnut yhtymähallituksen päätöksen. Talousarviossa ei ollut osoitettu vuodella 2022 antolainan lisäystä. Asia tullaan käsittelemään uudestaan sekä yhtymähallituksessa että -valtuustossa.

Vaasan hallinto-oikeudessa avoimena olevat asiat:

Dnro 649/2023 muutoksenhaunlainen päätös, Korpelan Voima kuntayhtymän yhtymävaltuusto 2.5.2023 § 13. Asia: Päätöksen täytäntöönpanokielto, päätöksen täytäntöönpanon keskeyttäminen sekä päätöksen kumoaminen koskien Korpelan Voima kuntayhtymän yhtymävaltuuston päättämän Lämpö Korpela Oy:n koko osakekannan myynnin.

Dnro 655/2023 muutoksenhaunlainen päätös, Korpelan Voima kuntayhtymän yhtymävaltuusto 2.5.2023 § 9. Asia: Korpelan Voima kuntayhtymän yhtymähallituksen puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan valinta.

## TILINPÄÄTÖS ALLEKIRJOITETAAN SÄHKÖISESTI

Sähköisen allekirjoituksen päivämääränä

KORPELAN VOIMA KUNTAYHTYMÄ

Piia Rautiola

Ville Suomala

Tina Sulkakoski

Terhi Kangas

Marko Meriläinen

Eija Pahkala

Jukka-Pekka Tuikka

Joni Jääskeläinen

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Sähköisen allekirjoituksen päivämääränä

TALVEA Julkishallinnon Palvelut OY

---

Marko Paasovaara  
KHT, JHT

**SIGNATURES****ALLEKIRJOITUKSET****UNDERSKRIFTER****SIGNATURER****UNDERSKRIFTER**

This documents contains 52 pages before this page

Dokumentet inneholder 52 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 52 sivua ennen tätä sivua

Dette dokument indeholder 52 sider før denne side

Detta dokument innehåller 52 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

**SIGNATURES****ALLEKIRJOITUKSET****UNDERSKRIFTER****SIGNATURER****UNDERSKRIFTER**

This documents contains 53 pages before this page

Dokumentet inneholder 53 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 53 sivua ennen tätä sivua

Dette dokument indeholder 53 sider før denne side

Detta dokument innehåller 53 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