

TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS

Vatajankoski-konserni
Tilikausi 1.1.-31.12.2022

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS 2022

Vatajankoski-konserni on Pohjois-Satakunnassa toimiva alueellinen "uuden energian yhtiö", jonka pääomistajat ovat Kankaanpään kaupunki ja Karvian kunta. Yhtiöllä on noin 18 000 sähkönsiirtoasiakasta Pohjois-Satakunnassa sijaitsevassa sähköverkossaan, ja sillä on kaukolämpöliiketoimintaa Kankaanpäässä keskusta-alueella, Niinialossa ja Honkajoen taajamassa. Honkajoella yhtiö myy myös prosessihöyryä ja lämpöä teollisuudelle. Lisäksi yhtiö panostaa kiinteistöjen äylämmitys- ja energiatehokkuuspalveluihin, ylijäämälämpöjen talteenottoon, päästöttömään lämmöntuotantoon sekä teollisuuden räätälöityihin energiaratkaisuihin.

Vatajankoski-konserniin kuuluvat konserniemo Vatajankoski Oy ja 100 %:sti omistettu tytäryhtiö Vatajankoski Sähköverkko Oy. Vatajankoski-konserni kuuluu Kankaanpään kaupunkikonserniin.

Hallinto

Yhtiön hallituksessa tapahtui kertomusvuonna muutoksia. Kertomusvuoden alkaessa hallituksen muodostivat varsinaiset jäsenet Tapio Hietaoja (pj), Risto Mustakoski (vpj), Raili Kunnaspuro, Sofia Latvajärvi, Jarmo Lehtilä, Raimo Kalliokoski ja Kaija Kangas. Henkilökohtaiset varajäsenet samassa järjestyksessä olivat Mikko Uusitalo, Jaakko Hietaluoma, Irmeli Rosenberg, Janne Katajamäki, Katri Kujanpää, Jorma Pohjus ja Merja Holkko.

Varsinaisessa yhtiökokouksessa 26.4.2022 hallituksen jäsenten määrä korotettiin seitsemästä kahdeksaan ja lisäksi hallituksen kokoonpano muuttui muiltakin osin.

Varsinaisesta yhtiökokouksesta alkaen hallituksen muodostivat varsinaiset jäsenet Tapio Hietaoja (pj), Risto Mustakoski (vpj), Raili Kunnaspuro, Katri Kujanpää, Reijo Kuusisto, Nina Majamäki, Raimo Kalliokoski ja Kaija Kangas. Henkilökohtaiset varajäsenet samassa järjestyksessä olivat Mikko Uusitalo, Jaakko Hietaluoma, Eeva-Liisa Toivola, Jarmo Lehtilä, Sofia Latvajärvi, Sami Ojala, Jorma Pohjus ja Merja Holkko.

Yhtiön tilintarkastajat ovat tilintarkastusyhteisö BDO Oy sekä Torsti Myllymäki HT. Vastuullisena tilintarkastajana 18.1.2023 saakka toimi Heli Loponen HT, siitä lähtien Heidi Puputti KHT.

Yhtiön toimitusjohtajana toimi kertomusvuonna Pekka Passi.

Olennaiset tapahtumat tilikaudella

Vuosi 2022 oli monessa mielessä poikkeuksellinen. Vuotta leimasivat hiipuva koronaepidemia sekä erityisesti Venäjän helmikuussa aloittama Ukrainan sota. Sota vaikutti Vatajankoski-konserniin erityisesti neljää kautta: sähkön hinnannousuna, polttoaineiden hinnannousuna ja saatavuuden heikkenemisenä, yleisen inflaation kiihtymisenä ja korkotason nousuna sekä yleisen varautumistarpeen lisääntymisenä.

Sähkön hinnannousu oli Vatajankosken näkökulmasta vaikutuksiltaan pääsääntöisesti positiivinen asia, koska konserni tuottaa enemmän sähköä kuin käyttää itse. Valitettavasti vain konserni oli tehnyt riskipolitiikkansa mukaisia hinnansuojauksia suhteessa laajemmin sähkön tuotantoon kuin hankintaan. Tämä leikkasi selvästi sähkön hinnannousun positiivisia vaikutuksia konsernille vuonna 2022. Polttoaineiden saatavuusriskeihin Vatajankoski Oy varautui kasvattamalla selvästi polttoainevarastojensa tasoa alkuvuoden aikana.

Konserni nosti myös yleistä varautumistasoaan jatkamalla panostuksiaan kyberturvallisuuteen sekä päivittämällä varautumissuunnitelmiaan. Varautumiseen ja mahdollisiin häiriötilanteisiin liittyviä asioita käytiin yhtiössä laajasti läpi, myös laajan sähköpulan näkökulmasta.

Syksyllä Vatajankoski Oy myi 50 % omistuksensa S2B Energia Oy:ssä Solteqille. Kauppa oli yhtiön strategian mukainen ja selkeytti hallintoa.

Investointeja sähkön jakeluverkkoon jatkettiin vuonna 2020 energiavirastolle toimitetun sähkömarkkinalain edellyttämän sähkönsiirtoverkon kehittämissuunnitelman mukaisesti. Sähköverkon rakentamisesta ja ylläpidosta Vatajankoski Sähköverkko Oy:lle vastaa konsernin emoyhtiö Vatajankoski Oy.

Syksyn aikana Kankaanpään sähköaseman 1970-luvulta peräisin oleva päämuuntaja vaihdettiin uuteen, mikä osaltaan pienentää muuntajahäviöitä ja tätä kautta häviösähköstä aiheutuvia kustannuksia.

Suomessa otettiin 21.2.2022 käyttöön datahub, jolloin sähkömarkkinaosapuolten aikaisemmin hajautetusti hallinnoimat sähkön kulutustiedot keskitettiin valtakunnallisesti yhteen paikkaan. Muutos työllisti merkittävästi sekä Vatajankoski Sähköverkko Oy:n henkilöstöä että myös yhtiön palveluntarjoajia. Lisäksi toteutettiin datahub 2.0-projekti, jossa järjestelmän ominaisuuksia laajennettiin. Muutokset edellyttivät yhtiöltä merkittäviä investointeja.

Vuonna 2022 kilpailutettiin sähkömittarien hankinta. Sähkömittarien vaihto AMR 2.0-standardin mukaisiin mittareihin toteutetaan lain vaatimusten mukaisesti vuosina 2023–2028. Vaihto koskee kokonaisuudessaan n. 14 500 mittaria, eli valtaosaa jakeluverkon mittareista ja edellyttää mittavia investointeja. Uusinta on tarpeen mm. 15 minuutin mittausjaksoon siirtymisen vuoksi sekä sähkön kulutuksen joustojen paremmaksi mahdollistamiseksi.

Kokonaisuudessaan verkkopalveluhinnat (siirtohinnat) eivät muuttuneet vuoden 2022 aikana. Rakentamiskustannusten, häviösähkökustannusten ja inflaation yleisestä merkittävästä kasvusta huolimatta yhtiö on vuoden 2022 aikana pidättäytynyt siirtohintojen korottamisesta vähentääkseen asiakkailleen haastavasta taloudellisesta tilanteesta aiheutuvaa raskautusta, mikä osaltaan on heikentänyt sähkönsiirtoliiketoiminnan kannattavuutta. Sähkön markkinahintojen korkea taso vaikutti voimakkaasti häviösähkön yhtiölle aiheuttamiin kustannuksiin, kustannusten kasvu verrattuna edellisvuoteen oli n. 375 000 euroa.

17.8.2022 Vernerimyrsky aiheutti mittavia tuhoja yhtiön sähkönjakeluverkolle, vaikkakin investoinnit verkon toimitusvarmuuteen osaltaan vähensivät tuhojen määrää. Keskeytyksistä aiheutunut haitta (KAH-luku) on alustavasti noin 783 000 euroa (v. 2021: 415 000 euroa), vakiokorvauksia Vernerimyrskystä maksettiin n. 48 000 euroa.

Sähkön korkea markkinahinta aiheutti kertomusvuonna kahden sähkön vähittäismyyntiä harjoittavan yhtiön toiminnan päättymisen, jolloin yhtiö jakeluverkon haltijana joutui väliaikaisesti toimimaan sähkön myyjänä osalle kyseisten toimintansa päättäneiden yhtiöiden asiakkaista.

Venäjän aggressiivisesta ulkopoliitikasta johtuva sähkön tuonnin päättyminen itänaapurista aiheutti valtakunnallista epävarmuutta sähkön riittävydestä Suomessa. Varautuminen mahdollisiin sähköpula-tilanteisiin ja sähkön käytön rajoittamiseen sekä varautumissuunnitelmien päivittäminen aiheuttivat merkittävää ylimääräistä työtä Vatajankoski Sähköverkko Oy:ssä.

Konsernin vuoden 2022 investointimenot verkostoihin ja energiantuotantoon olivat yhteensä 10,6 miljoonaa euroa. Sähköverkkoinvestoinnit olivat kokonaisuudessaan n. 5,1 miljoonaa euroa.

Vatajankoski Oy osti 17.1.2022 Kankaanpään kaupungilta katu- ja latuvalaistusverkon. Kaupan myötä katuvalaistusverkko siirtyi Vatajankoski Oy:n omistukseen ja yhtiö tuottaa jatkossa kaupungille valaistuspalvelua pitkällä palvelusopimuksella. Vatajankoski sitoutui kaupan ja palvelusopimuksen yhteydessä toteuttamaan katuvaloverkon korvausinvestointeja yhdessä laaditun saneerausohjelman mukaisesti. Saneerausohjelman tavoitteena on vaihtaa elohopeahöyryvalaisimet led-valaisimiin vuoden 2025 loppuun mennessä ja suurpainenatriumvalaisimet vuoden 2026 loppuun mennessä.

Vuoden 2022 aikana valaisinvaihtoja tehtiin n. 650 kpl, joka vastaa 28 % kokonaisvaihtomäärästä.

Vuonna 2021 toimintansa aloittaneella Pansian lämmöntalteenottolaitoksella tuotettiin lämpöä vuoden aikana noin 20,1 GWh. Laitoksen tuotannolla korvattiin pääasiassa voimalaitoksen bio- sekä fossiilisia polttoaineita. Puumääränä lämmöntalteenottolaitoksen tuotanto vastaa noin 11 000 kiintokuution määrää rankapuuta.

Kaukolämmön vanhaa runkolinjaa saneerattiin noin 0,4 km matkalta. Uusia asiakkaita liitettiin verkkoon 15 kappaletta.

Heinäkuun alussa otettiin käyttöön muutetut tariffit. Perustariffi on jatkossa kausivaihteleva. Tämän rinnalle tuotiin isommille asiakkaille soveltuva enemmän kiinteitä maksuja painottava tariffi, sekä pienasiakkaille perusmaksuton vaihtoehto, jossa energian yksikköhinta on kovempi. Samalla lämpöliittymien perusmaksun muodostumismenetelmässä luovuttiin vesivirtaperustaisesta ja siirryttiin käyttämään kiinteistön tarvitsemaa tehoa perusmaksun määrittävänä tekijänä. Tämä on asiakkaille huomattavasti helpommin ymmärrettävä lähestyminen. Päästöoikeuden hinnan kehityksestä sekä meneillään olevasta geopolitiisesta tilanteesta johtuva tuontipolttoaineiden määrän romahtaminen ovat aikaansaaneet sen, että biopolttoaineissa on ollut havaittavissa huomattavaa kysynnän kasvua sekä hinnoissa nousupainetta.

Kankaanpään kaukolämmön tuotannossa otettiin kesällä käyttöön hiekka-akku, jolla tuotetaan verkkoon lämpöä ilman polttoprosessia. Datalämpöpalvelimilta tulevaa esilämmitettyä kaukolämpövettä priimataan kaukolämpöverkon vaatimukset paremmin täyttävään lämpötilaan hiekka-akun avulla. Hiekka-akkuun ladataan energiaa sähkön pörssihinnan ollessa alhainen. Akun kapasiteetti on 8 MWh, ja sen hetkellinen purku- ja latausteho ovat molemmat 100 kW.

Kaukolämpöä myytiin 73,5 GWh. Prosessihöyryä ja lämpöä myytiin Honkajoella 100,3 GWh. Kaukolämmön myynti laski edellisvuodesta noin 7 %, Honkajoen prosessihöyryn ja lämmön myynti pysyivät likimain samoina.

Kaukolämmön hiilidioksidin ominaispäästöt laskivat edelleen noin 24 % vuoden 2021 tasosta. Bioenergian polttoaineosuuden selkeä kasvattaminen sekä Pansian lämmöntalteenottolaitos olivat merkittävimmät tekijät tähän. Öljyllä tuotettiin kaukolämmöstä pyöreät 0 %. Lämmöntuotannon päästökerroin vuodelta 2022 oli 43 g/CO₂/kWh.

Honkajoella sijaitseva 1,5 MW:n teholla sähköä tuottava kaasumootorilaitos ei pysynyt suunnitellussa tuotantotasossa. Syynä tähän oli kaasuntuottajan ongelmat raaka-aineiden hankinnassa. Vuoden 2022 biokaasumootorin sähköntuotanto oli 6,8 GWh, joka on vuoteen 2021 verrattuna noin 10 % enemmän.

Vuonna 2021 yhtiö myös käynnisti esiselivityksen Vatajankosken ja Jyllin pienvesivoimalaitosten käytöstä poistamiseksi. Tällä toimenpiteellä voitaisiin vaikuttaa myönteisesti Karvianjoen taimenkannan sekä raakkujen elinympäristöön. Alustavan aikataulun mukaan laitosten käytöstä poistot voisivat ajoittua vuosille 2023–25. Vuoden 2022 lopulla yhtiö osti Vatajankosken Sähkön kuntayhtymältä Jyllin ja Vatajankosken vesivoimalaitosten alueella sijaitsevat tontit itselleen helpottaakseen vesitalouslupaprosessien etenemistä.

Kankaanpään voimalaitoksen sähköntuotanto vuonna 2022 oli kokonaisuudessaan 19,3 GWh. Tuotanto laski edellisvuodesta hieman. Sähköntuotantoa vähensi etenkin kevään aikana Pansian lämmöntalteenottolaitoksen käyttö, mutta toisaalta kasvatti kaukolämpökuorman siirto korkean sähkön pörssihinnan aikaan voimalaitokselle. Pansian laitoksella ei korkeimpien sähkön hintojen jaksoina syksyn aikana tuotettu lämpöä ollenkaan.

Vuonna 2019 aloitettu lämpöpalveluiden myynnin pääpaino siirtyi Satakunnan ulkopuolelle suurempiin kasvukeskuksiin, ja myyntiä vauhdittamaan palkattiin lisää myyntivoimaa. Yleinen maailmantilanne sekä kallistunut energia kasvattivat myyntiä ja kiinnostusta palveluille. Palvelun tunnettuus kasvoi alan toimijoiden sisällä ja tutkimusten mukaan asiakkaat arvostavat palveluamme. Asiakastytyväisyyttä mittaavan NPS mittarin tulokseksi saimme 83, mitä voidaan pitää erityisen hyvänä. Vuoden aikana tehtyjen sopimusten arvo nousi reilusti yli miljoonaan. Kiinnostuksen ja kysynnän odotetaan jatkuvan hyvänä myös jatkossa. Kilpailutilanne näyttäyty edelleen suotuisana vaikkakin odotamme kilpailijoiden määrän kasvavan lähivuosien aikana.

Vatajankoski on omistajana useissa sähkön päästöttömään tuotantoon liittyvissä tuotantolaitoksissa Suomen Voiman kautta. Vuoden 2022 aikana käynnistyivät Parhalahden tuulipuisto Pyhäjoella ja Hankilan tuulipuisto Haapavedellä, joissa molemmissa Vatajankoski on osakkaana. Näiden lisäksi yhtiö omistaa tuotannossa olevia Mäkelänkankaan ja Kopsa 2 -tuulivoimapuistoja. Lisäksi yhtiö on mukana tuotantoa aloittelevassa Keson ja Kaukasen tuulipuistossa Kannuksessa. Yhtiö omistaa myös tuotannossa olevia Olkiluoto 1:stä ja 2:sta sekä jatkuvaa sähköntuotantoa käynnistelevää Olkiluoto 3:sta. Yhtiö oli osakkaana myös kaatuneessa Fennovoiman Hanhikivi 1 -hankkeessa. Näiden lisäksi yhtiö on osakkaana NordFuel-bioetanoli-hankkeessa Haapavedellä.

Vuonna 2022 uusien kasvuaihioiden ideoimista jatkettiin Vatajankoskella eri liiketoimintojen osaajien kesken. Suurin osa ideoista liittyi edelleen lämpöliiketoimintaan, vaikka osalla ideoista oli yhteys myös sähkömarkkinoille. Erityisesti

sähköverkon ja lämpöverkon risteyskohtaan sijoittuvat investoinnit ovat kiinnostavia. Korkeat sähkön hinnat herättivät kiinnostusta sähkömarkkinoita kohtaan ja selvittelimme mm. erilaisia teknologioita hukkalämpöjen hyödyntämisestä sähköntuotannossa.

Tutkimme vuoden aikana myös mahdollisuutta osallistua säätösähkömarkkinoille sähkökattilalla, jota ollaan hankkimassa lämmöntuotannon tarpeisiin. Ideana olisi soveltaa kumppanimme kehittämää tekoälyä ennustamaan säätösähkömarkkinoita ja auttaa valitsemaan aina kulloinkin oikea säätömarkkina ja tarjoustaso, jolla tarjous kannattaa missäkin tilanteessa tehdä.

Hiekka-akusta saatujen kokemusten pohjalta olemme jatkaneet erilaisten lämmön varastointiteknologioiden etsimistä. Strategiamme mukaisesti emme kehitä omia uusia teknologioita vaan pyrimme löytämään maailmalta kiinnostavia teknologisia rakennuspalikoita, joita yhdistelemällä voimme saada aikaan merkittäviä innovaatiota. Parhaita löydettyjä teknologioita pyritään kokeilemaan omien energiaverkkojemme alueella. Omassa verkossa tehdyt kokeilut auttavat meitä maksimoimaan kokeilujen hyödyt ja tunnistamaan ideoiden laajan skaalaamisen mahdollisuudet.

Yhtiön uusista hankkeista saama julkisuus on ollut suurta vuoden 2022 aikana. Saatu julkisuus mediassa palvelee yhtiön strategiaa uuden löytämisessä. Pyrimme saamaan meistä kertovien uutisten jälkeen uusia yhteydenottoja, jotka auttavat meitä taas löytämään kiinnostavimmat ideat seuraavaa kokeilua varten.

Energia-alan käynnissä oleva murros tarkoittaa haasteita yhtiön nykyisille toimintatavoille, mutta samalla se avaa myös täysin uusia liiketoimintamahdollisuuksia. Uudet ideat takaavat yhtiön kilpailukyvyyn ja kasvumahdollisuudet myös tulevaisuudessa.

Olennaiset tapahtumat tilikauden päättymisen jälkeen

Yhtiö käynnisti vuodenvaihteessa 2022–23 hankkeen, joka tähtää Vatajankoski Sähköverkko Oy:n ja toisaalta Vatajankoski Oy:n omistaman verkonrakennusliiketoiminnan välisen toimintamallin kehittämiseen. Alkuvaiheessa kartoitetaan nykyinen toimintamalli ja arvioidaan sen operatiivista tehokkuutta. Tämän jälkeen pohditaan tapoja kehittää sisäistä tilaaja-toimittajamallia entistäkin paremmaksi ja sujuvammaksi.

Vatajankoski valmistelelee myös merkittävää investointia Honkajoen höyryntuotannon tehostamiseen ja laajentamiseen. Tarkoitus on hyödyntää Honkajoki Oy:n prosessista saatavia ylijäämäämpöjä ja lauateita matalapainehöyryn tuotannossa ja korvata matalapainehöyryllä korkeapainehöyryä sellaisissa prosessin osissa, joissa se on mahdollista. Näin korkeapainehöyryn tuotantokapasiteettia saadaan säästettyä mahdolliseen lisähöyryntarpeeseen.

Arvio todennäköisestä tulevasta kehityksestä

Energia-alan toimintaympäristö on jatkuvassa muutoksessa. Sähkönsiirrossa suurimmat muutokset liittyvät regulatiivisiin muutoksiin, kuten sähköverkon sallitun tuoton ja verkon tuottopohjan alentamiseen julkisen ja poliittisen paineen seurauksena. Kaukolämpöliiketoiminnassa muutosta ajavat maalämmön tuoma kilpailupaine, asiakkaiden ja suuren yleisön toiveet mahdollisimman vihreästä ja päästöttömästä lämmöntuotannosta sekä kehittyvä kilpailutilanne muutoutumassa olevilla lämpöpalvelumarkkinoilla.

Vaikeasti ennustettavassa toimintaympäristössä Vatajankoski pitää kiinni omista vahvuuksistaan ja pyrkii olemaan ketterä uudistuja, joka toimii rohkeana edelläkävijänä uusien teknologioiden hyödyntämisessä asiakkaiden ja omistajiensa eduksi. Samalla yhtiö pyrkii jatkuvasti tehostamaan toimintaansa alueellisten energiaverkkojen operaattorina. Kasvua yhtiö hakee tiiviimmästä yhteistyöstä teollisuuden, kuntien ja kiinteistöjen kanssa omalla verkkoalueellaan sekä uuteen teknologiaan perustuvista lämpöpalveluista perinteisen toiminta-alueensa ulkopuolella.

Kaukolämpöliiketoiminnan näkymät ovat varsin vakaat. Yhtiö kehittää kaukolämpöliiketoimintaansa pitäen kaukolämmön hinnat selvästi Suomen edullisimman neljänneksen joukossa ja kasvattamalla ei-polttamiseen-perustuvan lämmöntuotannon osuutta hallitusti. Yhtiön tavoitteena on täysin hiilineutraali kaukolämpöliiketoiminta jo mahdollisesti vuonna 2023, mutta viimeistään vuonna 2024. Yhtiö pyrkii aktiivisesti yhdessä asiakkaidensa kanssa parantamaan asiakkaidensa energiatehokkuutta älykkäiden ohjauksjärjestelmien ja muiden energiatehokkuusratkaisujen avulla.

Taloyhtiöille ja muille kiinteistöjen omistajille suunnatuissa lämpöpalveluissa yhtiö näkee lukuisia mahdollisuuksia. Yhtiö on lisännyt palveluiden myyntiresursseja ja jatkanut palvelukehitystä sekä samalla laajentanut toiminta-aluettaan. Myös laajemman energiyhteisötoiminnan mahdollistavat säännökset edistävät palveluliiketoiminnan kasvua.

Honkajoen Kirkkokallion teollisuusalueen höyryntuotantolaitoksen näkymät ovat positiiviset. KPA-laitokseen suunnitellaan laitoksen käyttövarmuuden parantamisen mahdollistavaa muutostyötä vuonna 2023. Samalla investoidaan Honkajoki Oy:n prosesseista saatavien hukkalämpöjen tehokkaampaan hyödyntämiseen.

Sähkötuotannossa yhtiöllä ei ole merkittävää painetta kasvaa, koska yhtiö on sähkön vähittäismyyntiliiketoiminnan myymisen seurauksena jo nyt yliomavarainen sähkön tuotannon suhteen. Yhtiö osallistuu opportunistisesti ja omista lähtökohdistaan arvioiden kannattavimpiin päästöttömän sähköntuotannon hankkeisiin pääasiassa vakiintuneiden yhteistyötahojensa kanssa. Näistä merkittävin on Suomen Voima Oy.

Vatajankoski Oy:n tytäryhtiö Vatajankoski Sähköverkko Oy jatkaa investointejaan säävarmaan verkkoon huomioiden toimitusvarmuuslain asettamat vaatimukset. Verkostoa kehittämällä parannetaan toimitusvarmuutta ja sähkön laatua. Yhtiön sähköverkon kokonaispituus on liki 4000 kilometriä. Asiakkaiden lukumäärään suhteutettu verkoston pituus on 17. korkein maan 77 jakeluverkonhaltijan joukossa.

Jakeluverkon investoinnit jatkuvat myös vuonna 2023 vilkkaina. Verkostoa maakaapeloidaan ja siirretään teiden varsiin, missä ylläpito ja häiriöiden selvittäminen on nykyistä helpompaa. Samoin verkostoautomaatiota lisätään siellä missä se on järkevää. Verkon rakentamisessa pyritään alempiin rakentamisen yksikkökustannuksiin.

Selvitys tutkimus- ja kehitystoiminnan laajuudesta

Yhtiön palveluksessa on kehitysjohtaja, jonka työpanos kohdistuu suurelta osin kehitystyöhön. Kehitysjohtaja käyttää lisäksi tarvittavilta osin muun henkilöstön työpanosta tutkimus- ja kehitystoimintaan. Tutkimus- ja kehitystoiminnan kokonaiskustannukset on kirjattu yhtiön tulokseen ja kokonaiskustannukset ovat arviolta 0,3 % yhtiön liikevaihdosta. Yhtiö on lisäksi mukana useissa yhtiön ulkopuolisissa kehityshankkeissa.

Rakenne- ja rahoitusjärjestelyt

Yhtiökokous on 26.4.2022 valtuuttanut yhtiön hallituksen päättämään osakeannista luovuttamalla enintään 1 000 kappaletta yhtiön hallussa olevaa etuoikeutettua osaketta. Valtuutus on voimassa yhtiön seuraavaan varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka, kuitenkin enintään 25.10.2023 asti. Mahdollisen suunnatun osakeannin osalta valtuutus on rajattu tiettyihin erikseen määriteltyihin tapauksiin.

Konserniyhtiö Vatajankoski Sähköverkko Oy:n lainojen rakennetta on päätetty muuttaa. Lyhytaikaisten lainojen määrää vähennetään merkittävästi ja ne korvataan pitkäaikaisella kiinteäkorkoisella lainalla. Asiaan liittyvät järjestelyt on tehty vuoden 2022 kuluessa ja lainojen uudelleenjärjestely toteutui tammikuussa 2023.

Arvio merkittävimmistä riskeistä ja epävarmuustekijöistä sekä muista liiketoiminnan kehittymiseen vaikuttavista seikoista

Vatajankoski-konsernin näkökulmasta merkittävimmät liiketaloudelliset riskit liittyvät sähköverkon sallitun tuoton mallin kehitykseen sekä polttoaineiden hintaan ja saatavuuteen. Sähköverkon sallittua tuottoa alennettiin vuodelle 2022 julkisen paineen seurauksena samalla, kun verkon tuottopohjaa pienennettiin. Muutos vaikeuttaa sähköverkolle asetettujen säävarmuustavoitteiden saavuttamista kassavirran heikentyessä. Vatajankosken osalta tilannetta helpottaa se, että yhtiöllä on edelliseltä valvontajaksolta merkittäviä määriä kumulatiivisia alituottoja, jotka ovat syntyneet siitä, että siirtohintoja ei ole nostettu valvontamallin sallimalle tasolle. Alituottoja voidaan hyödyntää lähivuosina, kun sallitun tuoton taso on aiempaa alhaisempi. Lisäksi hajautetun sähköntuotannon kasvu saattaa vähentää sähkön siirtovolyymejä. Toisaalta teollisuusprosessien, lämmityksen ja liikenteen sähköistyminen todennäköisesti kasvattavat siirtovolyymejä.

Kaukolämpö- ja höyryntuotantoliiketoiminnoissa merkittävin riski liittyy puupolttoaineiden ja turpeen hintakehitykseen ja saatavuuteen. Talven 2022–23 jäljiltä Suomen polttoainevarastot lienevät historiallisen alhaisella tasolla, joten vuoden 2023 polttoaineiden tuotanto määrittelee, tuleeko polttoaineista pula talvella 2023–24. Yhtiö on pyrkinyt

varautumaan tilanteeseen kasvattamalla omia polttoainevarastojaan, mutta ostoja on jatkettava. Polttoaineiden hinnat ovat nousseet Venään hyökkäyksen seurauksena merkittävästi, ja hintakehitykseen liittyy edelleen suuria riskejä. Tästä syystä – ja hajauttaakseen lainsäädäntö- ja veromuutoksiin liittyviä riskejä – Vatajankoski pyrkii hajauttamaan lämmöntuotantorakennettaan ja hyödyntämään mahdollisimman laajasti hukkalämpöjä ja muita ei-polttamiseen perustuvia lämmöntuotantomuotoja.

Kaukolämpöliiketoiminnassa on myös riski merkittävien asiakkaiden siirtymisestä käyttämään maalämpöä siitakin huolimatta, että Kankaanpään kaukolämpö on yli 90-%:sesti uusiutuvaa ja Suomen mittakaavassa erittäin edullista. Tämän riskin hallitsemiseksi yhtiö uudisti kaukolämmön hinnoittelua kesällä 2022 ja on tehostamassa asiakasviestintäänsä.

Muut merkittävät riskit liittyvät ensisijaisesti yksittäisten teollisuusasiakkaiden tai toisaalta yhtiön avaintyöntekijöiden menettämiseen. Lisäksi yhtiö on kehittänyt jatkuvasti kyberturvallisuuteen liittyvää valmiuttaan sekä varautumistaan mahdollisiin kyberhyökkäyksiin.

Vatajankoski Oy on mukana OL3-hankkeessa n. 2 MW:n ja Hanhikiven ydinvoimahankkeessa n. 4 MW:n osuudella. Olkiluoto 3 on käynnistämässä kaupallista sähköntuotantoa alkuvuonna 2023, mutta Fennovoima-hanke kaatui vuoden 2022 aikana. OL3-hankkeen kustannus- ja aikatauluriskit arvioidaan enää varsin vähäisiksi. Sen sijaan Fennovoiman Hanhikivi-hankkeen toteutuminen ei ole enää realistista, minkä yhtiö on huomionut tilinpäätöksessään. Fennovoima-hankkeeseen liittyy useita välimiesoikeudenkäyntejä, jotka tulevat todennäköisesti vaatimaan osakkaiden rahoitusta tulevaisuudessakin.

Vatajankoski noudattaa toiminnassaan ISO 9001 standardin mukaista laatuja järjestelmää, ISO 14001 standardin mukaista ympäristöjärjestelmää, ISO 45001 standardin mukaista työterveys- ja työturvallisuusjärjestelmää sekä ISO 50001 standardin mukaista energianhallintajärjestelmää.

Mahdollisten vahinkotapahtumien negatiivisia taloudellisia vaikutuksia rajoitetaan tapaturma-, palo-, keskeytys, vastuu- ym. vakuutuksilla. Eri liiketoimintoihin kohdistuvat merkittävimmät riskit poikkeavat osittain toisistaan. Sähköverkkoliiketoiminnan merkittävimpiä riskejä ovat laaja-alainen myrsky tai lumen aiheuttama häiriö, sähköaseman tuhoutuminen tai tärkeän 110 kilovoltin johto-osan vaurioituminen. Jakelukeskeytysten aiheuttamia välillisiä vahinkoja pyritään rajoittamaan varayhteyksillä ja nopeaan viankorjaukseen kykenevillä henkilöstöresursseilla. Myrskyjen ja lumituhojen varalta on yhtiölle otettu myrskyvakuutus.

Ympäristövahinkojen välttämiseksi öljysäiliöt ja sähköasemien päämuuntajat on varustettu altailla, jotka estävät mahdollisen öljyvudon pääsemisen maastoon. Pohjavesialueilla myös jakelumuuntajien öljyvudot estetään rakenteellisin ratkaisuin. Kattilalaitokset on varustettu määräysten mukaisella poltto- ja savukaasujen puhdistustekniikalla niin, että ne eivät ole vahingollisia ympäristön kannalta.

Energian tuotantoon kohdistuvista riskeistä merkittävimpiä ovat Kankaanpään voimalaitoksen tai Honkajoen höyrykattilalaitoksen mahdollinen tuhoutuminen tai pitkäaikainen häiriö. Tällaisten vahinkojen estämiseksi kiinnitetään erityistä huomiota ennakoivaan huoltoon ja kunnossapitoon sekä henkilöstön koulutukseen laitoskohtaiseen vaaran arviointiin perustuen. Yhtiöllä on kattavat tuotannon keskeytysvakuutukset.

Sähkön tuotannon ja hankinnan riskien hallinta perustuu ajan tasalla pidettävän riskikäsikirjan mukaiseen toimintaan. Sähkövähittäismyyntiliiketoiminnan päätyttyä on yhtiön riskikäsikirja päivitetty vastaamaan nykytilannetta. Sähköntuotannon hintatasoa suojataan seurantaan ja ennusteisiin perustuvilla johdannaiskaupoilla.

Tiedot henkilöstöstä

Konsernissa oli vakituisessa työsuhteessa tilikauden päättyessä 47 miestä ja 9 naista. Näistä kaksi oli osa-aikaisia. Lisäksi tilikauden aikana on ollut tilapäisiä työntekijöitä.

Konsernin henkilöstö jakautuu seuraavasti:

Palvelusvuodet			Ikäjakauma				
0 - 9 v	10 - 19 v	yli 20 v		18 - 29 v	30 - 39 v	40 - 49 v	yli 50 v
32 %	43 %	25 %		11 %	29 %	20 %	41 %

Sairaudesta ja työtaturmista johtuvia poissaoloja oli 7,82 % laskettuna kokonaistyöajasta. Konsernin henkilöstömäärä keskimäärin tilikaudella oli 60 henkilöä.

Emoyhtiön henkilöstö jakautuu seuraavasti:

Palvelusvuodet			Ikäjakauma				
0 - 9 v	10 - 19 v	yli 20 v		18 - 29 v	30 - 39 v	40 - 49 v	yli 50 v
31 %	42 %	27 %		13 %	27 %	17 %	44 %

Sairaudesta ja työtaturmista johtuvia poissaoloja oli 8,28 % laskettuna kokonaistyöajasta. Emoyhtiön henkilöstömäärä keskimäärin tilikaudella oli 52 henkilöä.

Tunnusluvut liiketoiminnasta, taloudellisesta asemasta ja tuloksesta

VSO= Vatajankoski Oy, Konserni= Vatajankoski Oy, Vatajankoski Sähköverkko Oy, Vuoden 2021 konsernin luvuissa mukana 50 % S2B Energia Oy (osakkuusyhtiö)

	2022 Konserni	2022 VSO	2021 Konserni	2021 VSO
Sähkön oma tuotanto ja tuotanto-osuudet GWh	45,8	45,8	43,1	43,1
Sähkön siirto GWh (taseen luku)	258,1	258,1	269,2	269,2
Kaukolämmön myynti GWh	73,5	73,5	79,6	79,6
Höyryn ja lämmön myynti Honkajoella GWh	100,3	100,3	99,7	99,7
Liikevaihto 1000 euroa	27 375	23 072	25 681	21 132
Liikevoitto 1000 euroa	2 604	1 457	4 295	1 836
Tilikauden voitto 1000 euroa	64	-648	2 616	656
Oman pääoman tuotto %	0,2	-3,6	6,5	3,7
Sijoitetun pääoman tuotto %	1,9	-1,7	6,3	2,5
Omavaraisuusaste %	48,1	60,3	48,6	61,2
Bruttoinvestoinnit 1000 euroa	10 600	5 759	11 298	3 076

Ympäristötekijät

Kiwa Inspectan (Inspecta Sertifiointi Oy) sertifoima toimintajärjestelmä huomioi myös ympäristöasiat.

Lämpövoimalaitoksen käytössä on ympäristövaikutuksiin kiinnitetty erityistä huomiota. Biopolttoaineiden osuutta lisätään edelleen sitä mukaa kun vanhoja turvetoimitussopimuksia päättyy sekä laitoksen vaatimia muutosinvestointeja saadaan toteutettua. Tuotetusta kaukolämmöstä 13 % oli turvetta.

Pansian lämmöntalteenottolaitoksella voidaan korvata merkittävä osuus polttamiseen perustuvasta lämmöntuotannosta. Muut ilman polttoprosessia lämpöä tuottavat ratkaisut, kuten datalämpö sekä hiekka-akku edesauttavat polton vähentämistavoitteiden saavuttamisessa osaltaan.

Tuulivoimaosuuksia lisätään resurssien puitteissa ja uusiutuvien energiantuotantomuotojen osuutta kasvatetaan. Öljysäiliöiden ja sähköasemien päämuuntajien öljyvuodot maaperään on estetty öljynkeruualtain ja turvesuon vesienkäsittelyyn on panostettu. Pohjavesialueilla on jakelumuuntamoiden rakenteita varmistettu. Käytöstä

poistettujen kyllästettyjen pylväiden myynnin rajoitukset on otettu huomioon. Keskiääniteavojohtoihin on ongelmapaikkoihin lisätty lintupalloja lintukuolemien ehkäisemiseksi.

Hallituksen esitys jakokelpoisten varojen käyttämisestä

Vatajankoski Oy:n jakokelpoiset varat:

SVOP-rahasto	73 125,00 €
Edellisten tilikausien voitto	15 571 478,50 €
Tilikauden voitto/tappio	-648 421,29 €
Yhteensä	14 996 182,21 €

Yhtiön taloudellinen asema ei ole tilikauden päättymisen jälkeen oleellisesti muuttunut.

Hallitus esittää, että osinkoa voittovaroista jaetaan 0,50 euroa kantaosakkeelle ja 5,00 euroa etuoikeutetulle osakkeelle, eli yhteensä 460 460,00 euroa. Tilikauden tulos - 648 421,29 euroa kirjataan yhtiön voitto ja tappiutilille. Yhtiön maksuvalmius on hyvä.

Osakkeiden määrä ja osakelajit

Vuoden 2006 osakeannin jälkeen yhtiön osakkeet jakautuvat seuraavasti:

- Kantaosakkeita 140 450 kpl
- Etuoikeutettuja osakkeita 78 456 kpl

Osakelajien oikeudet eroavat seuraavasti:

- Kantaosakkeella on yhtiökokouksessa 10 ääntä ja etuoikeutetulla osakkeella 1 ääni
- Osinkoa jaettaessa on etuoikeutetulla osakkeella oikeus 10-kertaiseen osinkoon kantaosakkeeseen verrattuna
- Etuoikeutettua osaketta koskee lunastus- ja suostumuslausekkeet, yhtiöjärjestys § 4b, 4c.

Omat osakkeet

Yhtiö on hankkinut vuoden 2022 aikana 227 etuoikeutettua osaketta ja sillä on 31.12.2022 hallussaan 636 kappaletta etuoikeutettua osaketta. Osakkeita on hankittu hintaan 225-450 eur/ osake.

Yhtiön hallussa tilinpäätöshetkellä olleiden osakkeiden yhteenlaskettu osuus osakepääomasta oli 0,2905 % ja äänimäärästä 0,0429 %. Omien osakkeiden hankinnalla ja luovutuksella ei ollut merkittävää vaikutusta omistuksen ja äänivallan jakautumiseen yhtiössä.

Toimintakertomuksen allekirjoitukset

Kankaanpäässä sähköisen allekirjoituksen päiväyksiin

Tapio Hietaoja
puheenjohtaja

Risto Mustakoski
varapuheenjohtaja

Raili Kunnaspuro
jäsen

Katri Kujanpää
jäsen

Raimo Kalliokoski
jäsen

Kaija Kangas
jäsen

Reijo Kuusisto
jäsen

Nina Majamäki
jäsen

Pekka Passi
Toimitusjohtaja

Konsernitase 31.12.2022 – Vastaavaa

	Joulukuu 2022	Joulukuu 2021
VASTAAVAA		
Aineettomat oikeudet	1 206 587,76	1 362 280,53
Muut pitkävaikutteiset menot	201 867,57	195 770,71
Aineettomat hyödykkeet	1 408 455,33	1 558 051,24
Maa- ja vesialueet	488 668,95	177 119,91
Liittymismaksut	114 307,50	114 307,50
Rakennukset ja rakennelmat	2 625 157,79	2 885 607,70
Siirto- ja jakeluverkosto	49 605 447,60	48 385 609,49
Lämmön jakeluverkosto	4 671 430,01	3 705 326,19
Koneet ja kalusto	9 061 345,80	6 670 049,10
Muut aineelliset hyödykkeet	336 038,97	375 324,64
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	2 325 996,36	2 130 547,06
Aineelliset hyödykkeet	69 228 392,98	64 443 891,59
Osuudet omistusyhteisyryksissä	3 519 322,82	5 448 005,93
Muut osakkeet ja osuudet	607 734,22	602 734,22
Sijoitukset	4 127 057,04	6 050 740,15
PYSYVÄT VASTAAVAT	74 763 905,35	72 052 682,98
Aineet ja tarvikkeet	448 844,05	462 177,13
Muu vaihto-omaisuus	1 325 484,24	988 300,57
Ennakkomaksut	288 797,83	469 258,16
Vaihto-omaisuus	2 063 126,12	1 919 735,86
Saamiset omistusyhteisyryksiltä	4 748,00	6 236,00
Muut saamiset	302 666,50	14 500,00
Pitkäaikaiset	307 414,50	20 736,00
Myyntisaamiset	3 960 615,52	4 089 321,70
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	392 022,73	379 999,40
Saamiset omistusyhteisyryksiltä	91 497,83	91 497,83
Muut saamiset	33 140,00	32 140,00
Siirtosaamiset	476 945,08	1 321 086,53
Lyhytaikaiset	4 954 221,16	5 914 045,46
Saamiset	5 261 635,66	5 934 781,46
Rahat ja pankkisaamiset	61 889,36	2 629 058,56
VAIHTUVAT VASTAAVAT	7 386 651,14	10 483 575,88
VASTAAVAA	82 150 556,49	82 536 258,86

Konsernitase 31.12.2022 – Vastattavaa

VASTATTAVAA		
	Joulukuu 2022	Joulukuu 2021
Osakepääoma	437 812,00	437 812,00
Ylikurssirahasto	1 069 839,78	1 069 839,78
SVOP-rahasto	73 125,00	73 125,00
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	37 898 214,77	35 895 279,72
Tilikauden voitto (tappio)	63 655,50	2 616 405,97
OMA PÄÄOMA	39 542 647,05	40 092 462,47
Lainat rahoituslaitoksilta	2 643 198,90	3 059 245,74
Ostovelat	0,00	221 500,00
Lainat saman konsernin yrityksille	4 817 061,85	5 219 061,85
Sähköliittymismaksut	14 772 840,61	14 533 867,40
Kaukolämpöliittymismaksut	2 621 435,77	2 587 981,67
Muut pitkäaik. velat	23 232,00	0,00
Muut velat	17 417 508,38	17 121 849,07
Laskennalliset verovelat	5 446 897,13	5 386 897,13
Pitkäaikainen vieras pääoma	30 324 666,26	31 008 553,79
Lainat rahoituslaitoksilta	5 916 046,84	4 742 308,69
Saadut ennakot	21 952,69	22 600,25
Ostovelat	1 950 583,24	1 191 205,86
Velat saman konsernin yrityksille	1 060 000,00	1 063 324,64
Velat omistusyhteisyrietyksille	140 542,60	19 599,80
ALV-velat	963 109,81	841 579,41
Sähköverovelat	732 304,17	911 559,96
Muut	186 388,80	176 728,46
Muut velat	1 881 802,78	1 929 867,83
Siirtovelat	1 312 315,03	2 466 335,53
Lyhytaikainen vieras pääoma	12 283 243,18	11 435 242,60
VIERAS PÄÄOMA	42 607 909,44	42 443 796,39
VASTATTAVAA	82 150 556,49	82 536 258,86

Konsernituloslaskelma 31.12.2022

	12-2022 Toteuma tilikauden alusta	12-2021 Toteuma tilikauden alusta
LIIKEVAIHTO	27 374 758,28	25 680 683,70
Valmistus omaan käyttöön	6 751 359,43	10 025 486,79
Liiketoiminnan muut tuotot	1 315 373,66	1 532 059,79
Ostot tilikauden aikana	-14 237 974,60	-12 253 634,51
Varastojen lisäys (+) tai vähennys (-)	323 850,59	629 147,58
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-13 914 124,01	-11 624 486,93
Verkkopalvelumaksut	-1 857 360,44	-1 948 687,40
Muut ulkopuoliset palvelut	-3 665 942,46	-6 584 982,91
Ulkopuoliset palvelut	-5 523 302,90	-8 533 670,31
Materiaalit ja palvelut	-19 437 426,91	-20 158 157,24
Palkat ja palkkiot	-3 170 107,76	-3 044 123,41
Eläkekulut	-673 400,51	-595 520,67
Muut henkilösivukulut	-101 976,21	-140 400,39
Henkilöstökulut	-3 945 484,48	-3 780 044,47
Poistot ja arvonalentumiset	-5 528 325,91	-4 609 384,65
Kiinteät muut liikekulut	-3 926 493,97	-4 395 370,07
LIIKEVOITTO	2 603 760,10	4 295 273,85
Tuotot osuuksista omistusyhteisyhteisöissä	3 000,00	16 626,39
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista	15 120,00	14 688,00
Muut korko- ja rahoitustuotot	11 565,77	25 117,57
Rahoitustuotot	29 685,77	56 431,96
Arvonlennukset pysyvien vastaavien sijoituksista	-1 894 165,40	-1 000 000,00
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-148 713,40	-152 004,70
Rahoituskulut	-2 042 878,80	-1 152 004,70
Rahoituserät	-2 013 193,03	-1 095 572,74
TULOS ENNEN TP-SIIRTOJA JA VEROJA	590 567,07	3 199 701,11
Tuloverot	-526 911,57	-583 295,14
Verot	-526 911,57	-583 295,14
TILIKAUDEN VOITTO	63 655,50	2 616 405,97

Emoyhtiön tase 31.12.2022 – Vastaavaa

	Joulukuu 2022	Joulukuu 2021
VASTAAVAA		
Aineettomat oikeudet	130 741,15	181 897,75
Aineettomat hyödykkeet	130 741,15	181 897,75
Maa- ja vesialueet	488 668,95	177 119,91
Liittymismaksut	264 992,50	221 307,50
Rakennukset ja rakennelmat	2 517 357,87	2 766 687,85
Siirto- ja jakeluverkosto	1 040,78	1 182,66
Lämmön jakeluverkosto	4 671 430,01	3 705 326,19
Koneet ja kalusto	8 997 083,99	6 582 657,79
Muut aineelliset hyödykkeet	336 038,97	375 324,64
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	844 650,80	1 010 837,29
Aineelliset hyödykkeet	18 121 263,87	14 840 443,83
Osuudet saman konsernin yrityksissä	1 859 197,91	1 859 197,91
Osuudet omistusyhteisyhteisöissä	3 519 322,82	5 391 521,74
Muut osakkeet ja osuudet	605 734,22	600 734,22
Sijoitukset	5 984 254,95	7 851 453,87
PYSYVÄT VASTAAVAT	24 236 259,97	22 873 795,45
Aineet ja tarvikkeet	448 844,05	462 177,13
Muu vaihto-omaisuus	1 325 484,24	988 300,57
Ennakkomaksut	288 797,83	469 258,16
Vaihto-omaisuus	2 063 126,12	1 919 735,86
Saamiset omistusyhteisyhteisöiltä	4 748,00	6 236,00
Muut saamiset	302 666,50	14 500,00
Pitkäaikaiset	307 414,50	20 736,00
Myyntisaamiset	1 358 042,31	1 123 115,27
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	1 074 248,17	1 430 219,56
Saamiset omistusyhteisyhteisöiltä	91 497,83	91 497,83
Muut saamiset	33 140,00	32 140,00
Siirtosaamiset	433 725,40	1 035 936,94
Lyhytaikaiset	2 990 653,71	3 712 909,60
Saamiset	3 298 068,21	3 733 645,60
Rahat ja pankkisaamiset	27 707,70	2 629 058,56
VAIHTUVAT VASTAAVAT	5 388 902,03	8 282 440,02
VASTAAVAA	29 625 162,00	31 156 235,47

Emoyhtiön tase 31.12.2022 – Vastattavaa

VASTATTAVAA		
	Joulukuu 2022	Joulukuu 2021
Osakepääoma	437 812,00	437 812,00
Ylikurssirahasto	1 069 839,78	1 069 839,78
SVOP-rahasto	73 125,00	73 125,00
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	15 571 478,50	15 472 703,06
Tilikauden voitto (tappio)	-648 421,29	655 762,64
OMA PÄÄOMA	16 503 833,99	17 709 242,48
Poistoero	1 687 123,92	1 687 123,92
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ	1 687 123,92	1 687 123,92
Lainat saman konsernin yrityksille	4 817 061,85	5 219 061,85
Kaukolämpöliittymismaksut	2 621 435,77	2 587 981,67
Muut velat	2 621 435,77	2 587 981,67
Pitkäaikainen vieras pääoma	7 438 497,62	7 807 043,52
Ostovelat	1 095 037,06	207 395,20
Velat saman konsernin yrityksille	1 112 320,44	1 104 454,52
Velat omistusyhteisyriksille	140 542,60	19 599,80
ALV-velat	352 126,45	324 199,23
Muut	131 873,63	119 792,66
Muut velat	484 000,08	443 991,89
Siirtovelat	1 163 806,29	2 177 384,14
Lyhytaikainen vieras pääoma	3 995 706,47	3 952 825,55
VIERAS PÄÄOMA	11 434 204,09	11 759 869,07
VASTATTAVAA	29 625 162,00	31 156 235,47

Emoyhtiön tuloslaskelma 31.12.2022

	12-2022 Toteuma tilikauden alusta	12-2021 Toteuma tilikauden alusta
LIIKEVAIHTO	23 072 519,64	21 132 259,09
Valmistus omaan käyttöön	1 915 409,46	3 164 173,45
Liiketoiminnan muut tuotot	826 057,97	1 523 227,79
Ostot tilikauden aikana	-12 796 941,37	-11 248 596,93
Varastojen lisäys (+) tai vähennys (-)	323 850,59	629 147,58
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-12 473 090,78	-10 619 449,35
Muut ulkopuoliset palvelut	-3 642 560,61	-6 074 945,13
Ulkopuoliset palvelut	-3 642 560,61	-6 074 945,13
Materiaalit ja palvelut	-16 115 651,39	-16 694 394,48
Palkat ja palkkiot	-2 660 247,91	-2 581 503,98
Eläkekulut	-572 249,60	-497 341,02
Muut henkilösivukulut	-86 309,51	-121 370,40
Henkilöstökulut	-3 318 807,02	-3 200 215,40
Poistot ja arvonalentumiset	-2 092 216,05	-1 474 283,87
Kiinteät muut liikekulut	-2 830 253,31	-2 615 071,16
LIIKEVOITTO	1 457 059,30	1 835 695,42
Tuotot osuuksista omistusyhteisyriyksissä	3 000,00	83 635,98
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista	15 120,00	14 688,00
Muut korko- ja rahoitustuotot	4 189,19	19 761,02
Rahoitustuotot	22 309,19	118 085,00
Arvonlennukset pysyvien vastaavien sijoituksista	-1 894 165,40	-1 000 000,00
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-99 481,13	-90 793,63
Rahoituskulut	-1 993 646,53	-1 090 793,63
Rahoituserät	-1 971 337,34	-972 708,63
TULOS ENNEN TP-SIIRTOJA JA VEROJA	-514 278,04	862 986,79
Poistoeron lisäys / vähennys	0,00	-360 126,02
Tilinpäätössiirrot	0,00	-360 126,02
Tuloverot	-134 143,25	152 901,87
Verot	-134 143,25	152 901,87
TILIKAUDEN VOITTO	-648 421,29	655 762,64

Tilinpäätöksen 2022 liitetiedot

Tilinpäätöksen laatimista koskevat liitetiedot

Tilinpäätös on laadittu noudattaen voimassa olevan kirjanpitolain ja -asetuksen säännöksiä.

Konsernitilinpäätöksen laajuus

Vatajankoski-konserni kuuluu Kankaanpään kaupunki-konserniin. Kankaanpään kaupungin konsernitilinpäätöksen jäljennökset ovat saatavissa osoitteessa Kankaanpään Kaupunki, Kuninkaanlähteenkatu 12, 38700 Kankaanpää.

Konsernitilinpäätökseen sisältyvät emoyhtiö Vatajankoski Oy sekä tytäryhtiö Vatajankoski Sähköverkko Oy.

Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Konserni on yhdistelty hankintamenetelmää käyttäen.

Konserniyhtiöiden väliset liiketapahtumat sekä sisäiset saamiset ja velat on eliminoitu.

Konsernitaseessa tehtyjen ja suunnitelman mukaisten poistojen kertynyt erotus (poistoero) ja verotusperusteiset varaukset merkitään jaettuna omaan pääomaan ja laskennalliseen verovelkaan sekä niiden muutos konsernituloslaskelmaan jaettuna laskennallisen verovelan muutokseen ja tilikauden tulokseen (KPL 6:7.5).

Tilinpäätöksen vertailukelpoisuus

Vatajankoski Sähköverkko Oy:n vertailutieto edelliseltä tilikaudelta on poikkeuksellisesti 15 kuukautta, jolta ajalta se on yhdistetty konserniin.

Suunnitelman mukaisten poistojen perusteet

Pysyvien vastaavien poistot on tehty ennalta laaditun suunnitelman mukaan. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina hyödykkeen taloudellisen käyttöiän perusteella. Poistosuunnitelmassa ei ole tapahtunut muutoksia.

Vuonna 2003 siirto- ja jakeluverkostoon aktivoitiin fuusioaktiivaa 20 626 041,00 euroa, josta on tehty vuonna 2022 poistoja 687 534,70 euroa. Jäljellä fuusioaktiivaa on 7 390 998,02 euroa.

Poistosuunnitelmat ovat seuraavat:	
Aineettomat oikeudet	5 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	10 vuotta
Rakennukset	10 - 50 vuotta
Kevyet rakennelmat ja rakennuslaitteet	10 vuotta
Siirto- ja jakeluverkosto	15 - 30 vuotta
Mittauslaitteet	15 vuotta
Kaukolämpöverkosto	10 - 30 vuotta
Koneet ja kalusto	5 - 10 vuotta
Lämpövoimalaitoksen koneet ja laitteet	7 - 25 vuotta
Fuusioaktiiva	30 vuotta

Vaihto-omaisuuden arvostaminen

Vaihto-omaisuus on arvostettu muuttuvaan keskihintaan tai sitä alemman jälleen hankintahinnan määräisenä.

Eläkevastuut

Yhtiön eläkevastuut on vakuutettu ulkopuolisissa eläkevakuutusyhtiöissä. Eläkemaksut ja tilikauteen kohdistuvat kulut perustuvat eläkevakuutusyhtiöissä tehtyihin laskelmiin. Eläkemenot kirjataan kuluksi kertymisvuonna.

Päästöoikeudet

Yhtiölle on myönnetty vuodelle 2022 päästöoikeuksia 3 676 tonnia hiilidioksidia. Päästöoikeuksia ei ostettu vuodelle 2022. Vuodelta 2021 päästöoikeuksia siirtyi 4 703 tonnia, joten käytettävissä oli 8 379 tonnia. Vuoden 2022 päästöoikeuksien ostoista siirtyi vuodelle 2023 yhteensä 2 107 tonnia (1 011 eur).

Sähköjohdannaiset

Forwardit	31.12.2022	31.12.2021
Käypä arvo (eur)	101 737,51	-1 085 225,78
Kohde-etuuden arvo (eur)	-3 690 699,74	-2 181 028,48

(käypä arvo = hinnan muutos ennen toimitusta tilinpäätöstilanteen mukaan, +/- =hinnan nousu/ hinnan lasku; kohde-etuuden arvo = kaupan arvo tilinpäätöstilanteen mukaan)

Forwardsopimukset on solmittu pelkästään tulevaisuudessa tapahtuvien toimitusten suojaamiseksi.

Yhtiön johdannaiset on tehty oman tuotannon myynnin suojaustarkoituksessa. Johdannaiset on käsitelty KPL 5:2 § mukaisesti, jolloin niistä annettavat tiedot on esitetty yllä liitetietoina.

Vatajankoski-konsernin leasing vastuut

Rahoitusleasingvelkojen nykyarvo eräännyttyä seuraavasti	Konserni 2022	Emoyhtiö 2022
Yhden vuoden kuluessa euroa	99 507,88	89 563,48
Yli vuoden mutta enintään viiden vuoden kuluttua euroa	182 298,25	164 149,72
Yli viiden vuoden kuluttua euroa	0,00	0,00

Investointisitoumukset

Vatajankoski Oy on sitoutunut lisäpääomittamaan Suomen Voima Oy:n kautta omistamiaan tuotanto-osuuksiin liittyviä osakesarjoja. Sitoumusten määrä tilinpäätöshetkellä 31.12.2022 oli n. 1,076 miljoonaa euroa.

Kyseiset sitoumukset liittyvät Vatajankoski Oy:n mukana oloon Olkiluoto 3-ydinvoimahankkeessa 2 MW osuudella ja siihen liittyviin lisäsjoiituksiin tulevina vuosina. Samaten sitoumukset koskevat Vatajankoski Oy:n mukana oloa Suomen Voima Oy:n kautta Fennovoiman Hanhikivi- 1-ydinvoimahankkeessa. Hanke on kariutunut lukuisista syistä ja Vatajankoski Oy on mahdollisesti velvollinen lisärahoitukseen. Lisäksi Vatajankoski Oy on sitoutunut Suomen Voima Oy:n kautta lisäsjoiituksiin tuulivoimahankkeissa.

Muut vastuut energiatuotantoyhtiöissä

Vatajankoski Oy on osakkaana ns. mankala-periaatteella toimivassa sähköntuotantoyhtiöissä Suomen Voima Oy:ssä, omistaen Suomen Voima Oy:n kautta osuuksia lukuisissa tuotantolaitoksissa. Suomen Voima Oy:ssä osakkailla on yhtiöjärjestyksen mukaisesti vastuu huolehtia omalta omistusosuudeltaan kaikista yhtiöissä syntyvistä kustannuksista. Purkutilanteessa yhtiön varat ja velat jaetaan ensisijaisesti osakkeenomistajille siten, että osakesarjan osakkeenomistajat saavat omistukseensa sen tuotantoresurssit ja vastaavat kyseisen osakesarjan veloista.

Omistukset muissa yrityksissä

Omistukset muissa yrityksissä		2022
Yritys	Omistus	Omistusosuus -%
Vatajankoski Sähköverkko Oy	tytäryhtiö	100,00
Fincopower Oy	muut omistusyhteisyrietykset	5,26
Suomen Voima Oy	muut omistusyhteisyrietykset	4,93
Kiinteistö Oy Jämin Yritysforum	muut omistusyhteisyrietykset	8,33
Kuulea Oy	muut omistusyhteisyrietykset	10,89
Leppäkoski Group Oy	Muut osakkeet ja osuudet	5,52
Sansia Oy	Muut osakkeet ja osuudet	0,10

	Konserni 2022	Emoyhtiö 2022	Konserni 2021	Emoyhtiö 2021
Tuloslaskelman liitetiedot				
Liikevaihdon jakauma				
Vatajankoski Sähköverkko Oy	11 656 182,39	0,00	12 856 465,29	0,00
Vatajankoski Oy	15 718 575,89	15 718 575,89	12 824 218,41	12 824 218,41
Konsernilaskutus VSO	0,00	7 353 943,75	0,00	8 308 040,68
Yhteensä	27 374 758,28	23 072 519,64	25 680 683,70	21 132 259,09
Valmistus omaan käyttöön				
Valmistus omaan käyttöön	5 732 841,10	896 891,13	6 957 831,05	96 517,71
Valmistus omaan käyttöön, kaukolämpö	1 018 518,33	1 018 518,33	3 067 655,74	3 067 655,74
Yhteensä	6 751 359,43	1 915 409,46	10 025 486,79	3 164 173,45
Liiketoiminnan muut tuotot				
Myyntivoitot pysyvistä vastaavista	744 314,52	744 314,52	1 415 361,00	1 415 361,00
Liiketoiminnan muut tuotot	571 059,14	81 743,45	116 698,79	107 866,79
Yhteensä	1 315 373,66	826 057,97	1 532 059,79	1 523 227,79
Materiaalit ja palvelut				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	14 237 974,60	12 796 941,37	12 253 634,51	11 248 596,93
Varastojen muutos (-) tai vähennys (+)	13 333,08	13 333,08	-54 731,63	-54 731,63
Varastojen muutos, kaukolämpö (-) tai vähennys (+)	-337 183,67	-337 183,67	-574 415,95	-574 415,95
Siirto- ja verkkopalvelumaksut	1 857 360,44	0,00	1 948 687,40	0,00
Ulkopuoliset palvelut	3 665 942,46	3 642 560,61	6 584 982,91	6 074 945,13
Yhteensä	19 437 426,91	16 115 651,39	20 158 157,24	16 694 394,48
Henkilöstö				
Henkilökunta keskimäärin	63	55	61	53
Maksetut palkat ja palkkiot yhteensä	3 170 107,76	2 660 247,91	3 044 123,41	2 581 503,98
Eläkekulut	673 400,51	572 249,60	595 520,67	497 341,02
Muut henkilösivukulut	101 976,21	86 309,51	140 400,39	121 370,40
Yhteensä	3 945 484,48	3 318 807,02	3 780 044,47	3 200 215,40
Poistot ja arvonalentumiset				
Aineettomat hyödykkeet				
Poisto aineettomista oikeuksista	393 155,14	56 174,00	229 784,76	9 499,37
Poisto muista pitkävaikutteisista menoista	43 187,14	0,00	39 319,39	0,07
Aineelliset hyödykkeet				
Poisto rakennuksista ja rakennelmista	291 633,80	280 513,87	264 044,20	252 924,27
Poisto sähkönjakeluverkostosta	3 021 834,03	141,88	2 847 589,32	11,83
Poisto kaukolämpöverkostosta	222 852,29	222 852,29	74 837,38	74 837,38
Poisto koneista ja kalustosta	1 516 377,84	1 493 248,34	1 141 688,40	1 124 889,75
Poisto muista aineellisista hyödykkeistä	39 285,67	39 285,67	12 121,20	12 121,20
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	5 528 325,91	2 092 216,05	4 609 384,65	1 474 283,87

	Konserni	Emoyhtiö	Konserni	Emoyhtiö
Tuloslaskelman liitetiedot	2022	2022	2021	2021
Tilintarkastajien palkkiot				
Tilintarkastus	12 955,43	10 087,03	5 366,71	5 366,71
Muut palvelut	0,00	0,00	1 626,19	1 150,00
Tilintarkastajien palkkiot yhteensä	12 955,43	10 087,03	6 992,90	6 516,71
Johdon palkat ja palkkiot	231 246,95		232 938,11	
Rahoitustuotot ja -kulut				
Osinkotuotot, joista				
Saman konsernin yrityksiltä				
Omistusyhteisyriyksiltä	3 000,00	3 000,00	16 626,39	83 635,98
Muilta	15 120,00	15 120,00	14 688,00	14 688,00
Korko- ja rahoitustuotot, joista				
Saman konsernin yrityksiltä				
Muilta	11 565,77	4 189,19	25 117,57	19 761,02
Korko- ja rahoitustuotot yhteensä	29 685,77	22 309,19	56 431,96	118 085,00
Arvonlennukset pysyvien vastaavien sijoituksista	1 894 165,40	1 894 165,40	1 000 000,00	1 000 000,00
Korko- ja rahoituskulut, joista				
Saman konsernin yrityksille				
Muille	71 683,03	71 701,70	84 749,60	84 749,60
Muille	77 030,37	27 779,43	67 255,10	6 044,03
Korko- ja rahoituskulut yhteensä	2 042 878,80	1 993 646,53	1 152 004,70	1 090 793,63
Tilinpäätössiirrot				
Poistoeron lisäys (-) tai vähennys (+)	0,00	0,00	0,00	360 126,02
Tilinpäätössiirrot yhteensä	0,00	0,00	0,00	360 126,02
Tuloverot				
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	472 919,11	137 185,20	424 112,55	41,95
Aikaisempien tilikausien verot	-6 007,54	-3 041,95	-152 943,82	-152 943,82
Laskennallisen verovelan muutos	60 000,00	0,00	312 126,41	0,00
Tilinpäätössiirrot yhteensä	526 911,57	134 143,25	583 295,14	-152 901,87

Laskennallinen verovelka tai -saaminen on laskettu verotuksen ja tilinpäätöksen välisille väliaikaisille eroille käyttäen tilinpäätöshetkellä vahvistettua seuraavien vuosien verokantaa. Taseeseen sisältyy laskennallinen verovelka kokonaisuudessaan.

Arvonlennukset pysyvien vastaavien sijoituksista on siirretty liiketoiminnan muista kuluista osaksi rahoituskustannuksia. Myös vertailuluku vuodelta 2021 on korjattu vastaavasti.

Käyttöomaisuuden muutos

Aineettomat hyödykkeet

Aineettomat oikeudet	Konserni	Emoyhtiö
Hankintameno 01.01.2022	2 873 181,90	1 472 513,73
Lisäykset kaudella	237 239,92	4 794,95
Vähennykset kaudella	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.2022	3 110 421,82	1 477 308,68
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 01.01.	1 510 901,37	1 290 615,98
Tilikauden poistot	392 932,69	55 951,55
Kertyneet poistot 31.12.2022	1 903 834,06	1 346 567,53
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	1 206 587,76	130 741,15

Muut pitkävaikuttiset menot

Hankintameno 01.01.2022	235 090,03	0,00
Lisäykset kaudella	49 284,00	0,00
Vähennykset kaudella	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.2022	284 374,03	0,00
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 01.01.	39 319,32	0,00
Tilikauden poistot	43 187,14	0,00
Kertyneet poistot 31.12.2022	82 506,46	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	201 867,57	0,00

Aineettomat hyödykkeet yhteensä

1 408 455,33 **130 741,15**

Aineelliset hyödykkeet

Maa -ja vesialueet

Hankintameno 01.01.2022	177 119,91	177 119,91
Lisäykset kaudella	311 549,04	311 549,04
Vähennykset kaudella	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.2022	488 668,95	488 668,95
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	488 668,95	488 668,95

Liittymismaksut

Hankintameno 01.01.2022	114 307,50	221 307,50
Lisäykset kaudella	0,00	43 685,00
Vähennykset kaudella	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.2022	114 307,50	264 992,50
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	114 307,50	264 992,50

Rakennukset ja rakennelmat

Hankintameno 01.01.2022	7 142 288,98	7 012 249,20
Lisäykset kaudella	31 183,89	31 183,89
Vähennykset kaudella	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.2022	7 173 472,87	7 043 433,09
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 01.01.	4 256 681,28	4 245 561,35
Tilikauden poistot	291 633,80	280 513,87
Kertyneet poistot 31.12.2022	4 548 315,08	4 526 075,22
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	2 625 157,79	2 517 357,87

Jakelu -ja lämpöverkosto

Hankintameno 01.01.2022	57 930 109,29	6 698 104,97
Lisäykset kaudella	5 430 628,25	1 188 956,11
Vähennykset kaudella	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.2022	63 360 737,54	7 887 061,08
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 01.01.	5 839 173,61	2 991 596,12
Tilikauden poistot	3 244 686,32	222 994,17
Kertyneet poistot 31.12.2022	9 083 859,93	3 214 590,29
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	54 276 877,61	4 672 470,79

Koneet ja kalusto	Konserni	Emoyhtiö
Hankintameno 01.01.2022	22 068 623,30	21 964 433,34
Lisäykset kaudella	3 907 896,99	3 907 896,99
Vähennykset kaudella	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.2022	25 976 520,29	25 872 330,33
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 01.01.	15 398 574,20	15 381 775,55
Tilikauden poistot	1 516 600,29	1 493 470,79
Kertyneet poistot 31.12.2022	16 915 174,49	16 875 246,34
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	9 061 345,80	8 997 083,99
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat		
Hankintameno 01.01.2022	2 130 547,06	1 010 837,29
Lisäykset kaudella	361 635,79	0,00
Vähennykset kaudella	-166 186,49	-166 186,49
Hankintameno 31.12.2022	2 325 996,36	844 650,80
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	2 325 996,36	844 650,80
Muut aineelliset hyödykkeet		
Hankintameno 01.01.2022	881 009,55	881 009,55
Lisäykset kaudella	0,00	0,00
Vähennykset kaudella	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.2022	881 009,55	881 009,55
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 01.01.	505 684,91	505 684,91
Tilikauden poistot	39 285,67	39 285,67
Kertyneet poistot 31.12.2022	544 970,58	544 970,58
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	336 038,97	336 038,97
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	69 228 392,98	18 121 263,87
Sijoitukset		
Osuudet konsernin yrityksissä		
Hankintameno 01.01.2022	0,00	1 859 197,91
Lisäykset kaudella	0,00	0,00
Vähennykset kaudella	0,00	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	0,00	1 859 197,91
Osuudet omistusyhteisyrittäjiltä		
Hankintameno 01.01.2022	5 448 005,93	5 391 521,74
Lisäykset kaudella	431 966,48	431 966,48
Tulos osakkuusyrittäjiltä	0,00	0,00
Vähennykset kaudella	-2 360 649,59	-2 304 165,40
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	3 519 322,82	3 519 322,82
Muut osakkeet ja osuudet		
Hankintameno 01.01.2022	602 734,22	600 734,22
Lisäykset kaudella	5 000,00	5 000,00
Vähennykset kaudella	0,00	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	607 734,22	605 734,22
Sijoitukset yhteensä	4 127 057,04	5 984 254,95

	Konserni 2022	Emoyhtiö 2022	Konserni 2021	Emoyhtiö 2021
Taseen liitetiedot				
Vaihto-omaisuus				
Aineet ja tarvikkeet	448 844,05	448 844,05	462 177,13	462 177,13
Muu vaihto-omaisuus	1 325 484,24	1 325 484,24	988 300,57	988 300,57
Ennakkomaksut	288 797,83	288 797,83	469 258,16	469 258,16
Yhteensä	2 063 126,12	2 063 126,12	1 919 735,86	1 919 735,86
Pitkäaikaiset saamiset				
Pitkäaikaiset saamiset omistusyhteisyrityksiltä	4 748,00	4 748,00	6 236,00	6 236,00
Pitkäaikaiset muut saamiset muilta	14 500,00	14 500,00	14 500,00	14 500,00
Vaihtovelkakirjalainat	288 166,50	288 166,50	0,00	0,00
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	3 960 615,52	1 358 042,31	4 089 321,70	1 123 115,27
Konsernimyyntisaamiset VSO	0,00	757 087,99	0,00	1 153 621,49
Konsernimyyntisaamiset Kankaanpää kaupunkikonserni	392 022,73	317 160,18	379 999,40	276 598,07
Lainasaamiset omistusyhteisyrityksiltä	91 497,83	91 497,83	91 497,83	91 497,83
Muut saamiset	33 140,00	33 140,00	32 140,00	32 140,00
Siirtosaamiset	476 945,08	433 725,40	1 321 086,53	1 035 936,94
Yhteensä	5 261 635,66	3 298 068,21	5 934 781,46	3 733 645,60
Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät				
Omavero saaminen	3,83	0,01	284 134,59	0,00
Verolaskelma	7 266,05	0,00	580 144,97	580 144,97
Saamatta olevat tuet	0,00	0,00	441 129,97	441 129,97
Alkuperätakuut	233 412,50	233 412,50	0,00	0,00
Laskuttamaton kaasua	145 000,00	145 000,00	0,00	0,00
Muut	91 262,70	55 312,89	15 677,00	14 662,00
Yhteensä	476 945,08	433 725,40	1 321 086,53	1 035 936,94
Oman pääoman muutokset				
Sidottu oma pääoma				
Osakepääoma 1.1.2022	437 812,00	437 812,00	437 812,00	437 812,00
Osakepääoma 31.12.2022	437 812,00	437 812,00	437 812,00	437 812,00
Ylikurssirahasto				
Ylikurssirahasto 1.1.2022	1 069 839,78	1 069 839,78	1 069 839,78	1 069 839,78
Ylikurssirahasto 31.1.2022	1 069 839,78	1 069 839,78	1 069 839,78	1 069 839,78
Sidottu oma pääoma yhteensä	1 507 651,78	1 507 651,78	1 507 651,78	1 507 651,78
Vapaa oma pääoma				
Sijoitettu vapaan oman pääoman rahasto 1.1.2022	73 125,00	73 125,00	73 125,00	73 125,00
Lisäykset tilikaudella				
Sijoitettu vapaan oman pääoman rahasto 31.12.2022	73 125,00	73 125,00	73 125,00	73 125,00
Voittovarot 1.1.2022	17 123 026,09	16 128 465,70	16 006 190,66	16 006 190,66
Konsernieliminoineista aiheutuneet oikaisut	21 332 175,88		20 422 576,66	
Omien osakkeiden hankinta	-97 612,20	-97 612,20	-72 237,60	-72 237,60
Osingonjako	-459 375,00	-459 375,00	-461 250,00	-461 250,00
Tilikauden voitto (tappio)	63 655,50	-648 421,29	2 616 405,97	655 762,64
Vapaa oma pääoma yhteensä	37 961 870,27	14 923 057,21	38 511 685,69	16 128 465,70
Oma pääoma yhteensä	39 542 647,05	16 503 833,99	40 092 462,47	17 709 242,48

	Konserni 2 022	Emoyhtiö 2 022	Konserni 2 021	Emoyhtiö 2 021
Taseen liitetiedot				
Laskelma jakokelpoisesta vapaasta omasta pääomasta				
Edellisten tilikausien voitto		15 571 478,50		15 472 703,06
Tilikauden voitto (tappio)		-648 421,29		655 762,64
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		73 125,00		73 125,00
Jakokelpoinen oma pääoma yhteensä		14 996 182,21		16 201 590,70
Tilinpäätössiirtojen kertymä				
Tilinpäätössiirtojen kertymä muodostuu kertyneestä poistoerosta	0,00	1 687 123,92	0,00	1 687 123,92
Josta jaettu omaan pääomaan	21 787 588,54		21 547 588,54	
Josta jaettu laskennallisiin veroihin	5 446 897,13		5 386 897,13	
Pitkäaikainen vieras pääoma				
Lainat rahoituslaitoksilta	2 643 198,90	0,00	3 059 245,74	0,00
Liittymismaksut	17 394 276,38	2 621 435,77	17 121 849,07	2 587 981,67
Pitkäaikaiset osamaksuvelat	0,00	0,00	221 500,00	0,00
Lainat konserniyhtiöiltä	4 817 061,85	4 817 061,85	5 219 061,85	5 219 061,85
Liittymismaksut Vatajankoski-konserni	0,00	0,00	0,00	0,00
Liittymismaksut Kankaanpään kaupunkikonserni	23 232,00	0,00	0,00	0,00
Laskennallinen verovelka	5 446 897,13	0,00	5 386 897,13	0,00
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	30 324 666,26	7 438 497,62	31 008 553,79	7 807 043,52
Yli viiden vuoden päästä erääntyvät velat				
Lainat rahoituslaitoksilta	79 011,54	0,00	395 058,38	0,00
Lainat konserniyhtiöiltä (Kankaanpään Kaupunki ja VSK)	1 000 000,00	1 000 000,00	2 000 000,00	2 000 000,00
Yhteensä	1 079 011,54	1 000 000,00	2 395 058,38	2 000 000,00
Lyhytaikainen vieras pääoma				
Lainat rahoituslaitoksilta	5 916 046,84	0,00	3 416 046,84	0,00
Lainat saman konsernin yhtiöille	1 060 000,00	1 060 000,00	1 060 000,00	1 060 000,00
Muut lyhytaikaiset pankkilainat	0,00	0,00	1 326 261,85	0,00
Saadut ennakot	21 952,69	0,00	22 600,25	0,00
Ostovelat	1 514 083,24	880 037,06	618 705,86	-137 104,80
Lyhytaikaiset osamaksuvelat	436 500,00	215 000,00	572 500,00	344 500,00
Konserniostovelat Kankaanpää kaupunkikonserni	0,00	0,00	3 324,64	3 324,64
Konserniostovelat VSO	0,00	52 320,44	0,00	41 129,88
Ostovelat omistusyhteisyrityksille	140 542,60	140 542,60	19 599,80	19 599,80
Muut lyhytaikaiset velat	1 881 802,78	484 000,08	1 929 867,83	443 991,89
Siirtovelat	1 312 315,03	1 163 806,29	2 466 335,53	2 177 384,14
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	12 283 243,18	3 995 706,47	11 435 242,60	3 952 825,55
Siirtovelkojen olennaiset erät				
Lomapalkat sosiaalikuluihin	594 044,06	480 962,91	711 713,22	599 348,91
Muut palkat ja sivukulut	133 931,56	121 495,80	103 892,04	92 340,87
Verolaskelma	37 185,20	37 185,20	141 070,63	0,00
Korko- ja rahoituskulut	17 682,03	0,00	19 434,12	0,00
Muut	529 472,18	524 162,38	1 490 225,52	1 485 694,36
Yhteensä	1 312 315,03	1 163 806,29	2 466 335,53	2 177 384,14

Vakuudet ja vastuusitoumukset

Omasta puolesta

Velat, joiden vakuudeksi on annettu yrityskiinnitys

	Konserni Eur	Emoyhtiö Eur
Rahalaitoslainat	1 659 245,74	0,00
Luotollisen pankkitilin limiitti	3 000 000,00	3 000 000,00
Pankkitakaukset	35 000,00	35 000,00
Vakuudeksi annetut yrityskiinnitykset	7 354 630,97	4 354 630,97

Tonttia 214-006-0410-0006-4 rasittaa asuntotuotantolain mukaiset lämpölaitosrajoitukset vuoteen 2026 saakka.

Konsernin emoyhtiöllä on sähkönhankinnan ja ympäristöluvan edellyttämiä takausvastuita sekä eläkevakuutusvastuun edellyttämä talletusvakuus. Takausvastuiden euromäärät eivät ole merkittäviä.

Lähipiiritapahtumat

Vatajankoski Oy myy tytäryhtiölleen Vatajankoski Sähköverkko Oy:lle verkonrakennus- ja kunnossapitopalveluita sekä asiantuntijapalveluita. Vatajankoski-konserni myy pääomistajalleen Kankaanpään kaupungille ja tämän tytäryhtiöille energiaa ja muita palveluita. Liiketapahtumat on toteutettu tavanomaisin kaupallisoin ehdoin.

Sähkömarkkinalain mukainen liiketoimintojen eriyttäminen

Vatajankosken-konsernin harjoittamat sähkömarkkinalaissa tarkoitetut eriytettävät liiketoiminnot ovat sähköverkkotoiminta, muu sähköliiketoiminta ja muu liiketoiminta. Sähköverkkotoiminta on eriytetty erilliseen yhtiönsä Vatajankoski Sähköverkko Oy:hyn ja sähköverkkotoiminnan tiedot löytyvät ks. yhtiön tilinpäätöksestä. Tuloslaskelman eriyttäminen on toteutettu sisäisen laskennan avulla. Tapahtumat on pääosin kohdistettu eriytetyille toiminnoille kirjanpitoon kirjattaessa. Suunnitelman mukaisten poistojen laskentaperusteet on selvitetty edellä tilinpäätöksen liitetiedoissa. Jako eriytetyille toiminnoille on saatu käyttöomaisuuskirjanpidosta. Yritysjohdon ja taloushallinnon yhteiset kulut on jaettu kohdistuslaskennan avulla eri liiketoiminnoille. Kohdistussäännöt on määritelty aiheuttamisperiaatteen mukaan ja kohdistus on tapahtunut siten, että kohdistettaville kustannuspaikoille on annettu jakosuhteet, joiden mukaisesti kustannukset on jaettu automaattisesti kuluerittäin kohdistuksen saajalle.

Poistot ja poistoero saadaan käyttöomaisuuskirjanpidosta, rahoitustuotot ja -kulut on kohdistettu sitoutuneen pääoman perusteella ja verot on käsitelty liiketoimintojen tulosten mukaisesti.

Muun sähköliiketoiminnan tase - Vastaavaa

VASTAAVAA	31.12.2022	31.12.2021
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Muut aineettomat hyödykkeet	26 785,88	34 017,08
Aineettomat hyödykkeet	26 785,88	34 017,08
Aineelliset hyödykkeet		
Muut aineelliset hyödykkeet	1 204 812,59	1 019 866,60
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	74 322,77	2 772,67
Aineelliset hyödykkeet	1 279 135,36	1 022 639,27
Sijoitukset		
Sijoitukset	3 607 966,67	5 410 796,92
Pysyvät vastaavat yhteensä	4 913 887,91	6 467 453,27
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Vaihto-omaisuus	403 570,52	364 389,68
Saamiset		
Pitkäaikaiset saamiset		
Pitkäaikaiset saamiset	0,00	0,00
Lyhytaikaiset saamiset		
Siirtosaamiset	199 952,23	0,00
Muut saamiset	91 497,83	91 497,83
Lyhytaikaiset saamiset	291 450,06	91 497,83
Rahoitusarvopaperit	0,00	0,00
Rahat ja pankkisaamiset	6 854 447,52	5 726 656,31
Vaihtuvat vastaavat yhteensä	7 549 468,09	6 182 543,82
VASTAAVAA YHTEENSÄ EURO	12 463 356,00	12 649 997,09

Muun sähköliiketoiminnan tase - Vastattavaa

VASTATTAVAA	31.12.2022	31.12.2021
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	123 789,19	123 789,19
Ylikurssirahasto	323 167,68	323 167,68
Edell. tilik. voitto/tappio	9 749 980,17	9 280 746,65
Tilikauden voitto/tappio	141 362,80	817 987,44
Oma pääoma	10 338 299,84	10 545 690,96
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ		
Kertynyt poistoero muista kuin verkon hyödykkeist.	395 702,72	395 702,72
Tilinpäätössiirtojen kertymä	395 702,72	395 702,72
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen		
Pitkäaikainen korollinen vieras pääoma		
Velat saman konsernin yrityksille	1 362 000,57	1 475 664,09
Pitkäaikainen korollinen vieras pääoma	1 362 000,57	1 475 664,09
Pitkäaikainen koroton vieras pääoma		
Pitkäaikainen koroton vieras pääoma	0,00	0,00
Pitkäaikainen vieras pääoma	1 362 000,57	1 475 664,09
Lyhytaikainen		
Lyhytaikainen korollinen vieras pääoma		
Muut velat saman konsernin yrityksille	299 709,79	299 709,79
Lyhytaikainen korollinen vieras pääoma	299 709,79	299 709,79
Lyhytaikainen koroton vieras pääoma		
Ostovelat	-191 460,25	-152 944,39
Muut velat	259 103,33	86 173,92
Lyhytaikainen koroton vieras pääoma	67 643,08	-66 770,47
Lyhytaikainen vieras pääoma	367 352,87	232 939,32
VASTATTAVAA YHTEENSÄ EURO	12 463 356,00	12 649 997,09

Muun sähköliiketoiminnan eriytetty tuloslaskelma

12-2022 Tuotanto, Sähkön myynnin osio

	12-2022 Toteuma tilikauden alusta	12-2021 Toteuma tilikauden alusta
Myyntituotot	5 651 847,60	3 168 666,94
LIKEVAIHTO	5 651 847,60	3 168 666,94
Valmistus omaan käyttöön	36 408,65	2 244,17
Liiketoiminnan muut tuotot	743 240,00	1 393 970,61
Polttoaineet / Energia	-3 240 382,30	-1 975 776,38
Aineet ja tarvikkeet	-39 420,97	-31 443,28
Ostot tilikauden aikana	-3 279 803,28	-2 007 219,66
Varastojen lisäys (+) tai vähennys (-)	70 457,17	125 105,58
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-3 209 346,11	-1 882 114,08
Muut ulkopuoliset palvelut	-317 568,18	-305 676,92
Ulkopuoliset palvelut	-317 568,18	-305 676,92
Materiaalit ja palvelut	-3 526 914,28	-2 187 791,00
Palkat ja palkkiot	-212 114,21	-177 631,97
Eläkekulut	-47 545,28	-36 711,40
Muut henkilösivukulut	-3 974,75	-6 814,93
Henkilöstökulut	-263 634,24	-221 158,30
Muut Suunnitelman mukaiset poistot	-126 964,63	-133 894,79
Poistot Sähkö- ja jakeluverkosto	-141,88	-11,83
Poistot ja arvonalentumiset	-127 106,51	-133 906,62
Vuokrakulut	-90 147,23	-90 152,75
Muut kiinteät liikekulut	-321 315,82	-248 611,15
Kiinteät muut liikekulut	-411 463,05	-338 763,90
LIKEVOITTO	2 102 378,17	1 683 261,91
Tuotot osuuksista omistusyhteisyrityksissä	0,00	49 435,98
Muut korko- ja rahoitustuotot	467,70	17 035,42
Rahoitustuotot	467,70	66 471,40
Arvonalennukset pysyvien vastaavien sijoituksista	-1 894 165,40	-1 000 000,00
Saman konsernin yrityksille	-2 555,80	-1 532,17
Muille	-3 862,48	-1 533,69
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-6 418,28	-3 065,87
Rahoituskulut	-1 900 583,68	-1 003 065,87
Rahoituserät	-1 900 115,99	-936 594,46
TULOS ENNEN TP-SIIRTOJA JA VEROJA	202 262,18	746 667,44
Sähkö- ja lämpöverkosto	140,67	139,77
Muut poistoerot	73 165,65	57 367,46
Poistoeron lisäys / vähennys	73 306,32	57 507,23
Tilinpäätössiirrot	73 306,32	57 507,23
Tuloverot	-134 205,71	13 812,77
Verot	-134 205,71	13 812,77
TILIKAUDEN VOITTO	141 362,80	817 987,44

Tilinpäätöksen allekirjoitukset

Kankaanpäässä

sähköisen allekirjoituksen päiväyksiin

Tapio Hietaoja
puheenjohtaja

Risto Mustakoski
varapuheenjohtaja

Raili Kunnaspuro
jäsen

Katri Kujanpää
jäsen

Raimo Kalliokoski
jäsen

Kaija Kangas
jäsen

Reijo Kuusisto
jäsen

Nina Majamäki
jäsen

Pekka Passi
Toimitusjohtaja

Tilintarkastusmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Kankaanpäässä

sähköisen allekirjoituksen päiväyksiin

BDO Oy
tilintarkastusyhteisö

Torsti Myllymäki
HT

Heidi Puputti
KHT

Luettelo tilikaudella käytetyistä kirjanpitokirjoista

Tasekirja	tilikaudelta sidottuna kirjana
Muut kirjanpitokirjat	
Päiväkirja	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Pääkirja	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Arvonlisäverolaskelmat	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Palkkakirjanpito	ulkoistettu
Laskutuspäiväkirjat lämpölaskutus	sähköisessä arkistossa Ropon palvelimella
Laskutuspäiväkirjat sähkölaskutus	sähköisessä arkistossa Ropon palvelimella
Ostoreskontra	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Myyntireskontra lämpölaskutus	sähköisessä arkistossa Ropon palvelimella
Myyntireskontra sähkölaskutus	sähköisessä arkistossa Ropon palvelimella
Myyntireskontra (L7-laskutus)	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Käyttöomaisuuskirjanpito	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella

Tositelajit ja säilyttämistapa

Tositelaji	Tunnus	Säilytys
Avaustosite		paperilla/ sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Pankkitositteet	460	paperilla/ sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Muistiotositteet	460	paperilla/ sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
CIS-sähkölaskutus	460	Ropon palvelimella
CIS-suoritukset	460	Ropon palvelimella
Myyntilaskut (L7-laskutus)	110	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella, sähköiset laskut Ropon palvelimella
Ostolaskut	210	Ropon arkisto
Tilisiirrot	240	paperilla/ sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Myyntireskontra	131	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Myyntireskontra	132	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Ostoreskontra	231	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Ostoreskontra	232	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Palkat	460	Greenstepin palvelimella, tuntikirjaukset Jotbar:ssa
Varastosiirrot	11	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella
Käyttöomaisuus	410	sähköisessä arkistossa Visman palvelimella

Kirjanpitoaineiston säilytysajat (KPL 2:10)

Tositteet on säilytettävä 31.12.2028 asti, paitsi vuoden 2010 kiinteistöinvestointitositteet 31.12.2023 asti, vuoden 2011 31.12.2024 asti, vuoden 2012 31.12.2025 asti, vuoden 2013 31.12.2026 asti, vuoden 2014 31.12.2027 asti, vuoden 2015 31.12.2028 asti, vuoden 2016 31.12.2029 asti, vuoden 2017 31.12.2030 asti, vuoden 2018 31.12.2031 asti, vuoden 2019 31.12.2032 asti ja vuoden 2020 31.12.2033 asti.

Tilinpäätös ja kirjanpitokirjat vuodelta 2022 on säilytettävä vähintään 31.12.2032 asti.

Allekirjoitustosite

SignSpace-palvelussa tehty allekirjoitus

Päiväys: 2023-03-21 10:12:25 (EET)

Tarkistuskoodi: H2M1SUAXBW2WWXTKL74EQ0X934JW4VP53
H8LJ2DCWJAIRGZEK024U81YL8IW4A4Y1D8U8FVEAIP9BFNRON1DN
XE2WNGHHC2N3OPCU0793628HP79SVUPAUKSFRLHALX



 VSO_TILINPÄÄTÖS_2022.pdf (29 sivua)

4f2f12ac9b7e0b7449a0e1ca58071337758869b6b40c54b1f4617fe3a633a7f4

on allekirjoitettu sähköisesti SignSpace-palvelussa.

Rekisteröity koko nimi: **Tapio Uolevi Hietaoja**
Organisaatio: **Vatajankoski Oy**

Allekirjoituksen tyyppi: **Kehittynyt sähköinen allekirjoitus**
Tunnistamistapa: **Pankkitunnistus**
Identiteetin tarjoajan maa: **FI**
Varmenteen haltija: **Platform of Trust Oy**
Varmenteen liikkeellelaskija: **Digi- ja väestötietovirasto**

Tapio Uolevi Hietaoja

Allekirjoitettu 2023-03-10 11:33:18 (EET)

Rekisteröity koko nimi: **Nina Kristina Majamäki**
Organisaatio: **Vatajankoski Oy**

Allekirjoituksen tyyppi: **Kehittynyt sähköinen allekirjoitus**
Tunnistamistapa: **Pankkitunnistus**
Identiteetin tarjoajan maa: **FI**
Varmenteen haltija: **Platform of Trust Oy**
Varmenteen liikkeellelaskija: **Digi- ja väestötietovirasto**

Nina Kristina Majamäki

Allekirjoitettu 2023-03-10 11:51:29 (EET)

Rekisteröity koko nimi: **Reijo Juhani Kuusisto**
Organisaatio: **Vatajankoski Oy**

Allekirjoituksen tyyppi: **Kehittynyt sähköinen allekirjoitus**
Tunnistamistapa: **Mobiilivarmenne**
Identiteetin tarjoajan maa: **FI**
Varmenteen haltija: **Platform of Trust Oy**
Varmenteen liikkeellelaskija: **Digi- ja väestötietovirasto**

Reijo Juhani Kuusisto

Allekirjoitettu 2023-03-10 13:50:02 (EET)

Rekisteröity koko nimi: **Katri Elina Kujanpää**
Organisaatio: **Vatajankoski Oy**

Allekirjoituksen tyyppi: **Kehittynyt sähköinen allekirjoitus**
Tunnistamistapa: **Pankkitunnistus**
Identiteetin tarjoajan maa: **FI**
Varmenteen haltija: **Platform of Trust Oy**
Varmenteen liikkeellelaskija: **Digi- ja väestötietovirasto**

Katri Elina Kujanpää

Allekirjoitettu 2023-03-10 14:40:28 (EET)

Rekisteröity koko nimi: **Pekka Passi**
Organisaatio: **Vatajankoski Oy**

Allekirjoituksen tyyppi: **Kehittynyt sähköinen allekirjoitus**
Tunnistamistapa: **Pankkitunnistus**
Identiteetin tarjoajan maa: **FI**
Varmenteen haltija: **Platform of Trust Oy**
Varmenteen liikkeellelaskija: **Digi- ja väestötietovirasto**

Pekka Passi

Allekirjoitettu 2023-03-10 15:53:14 (EET)

Rekisteröity koko nimi: **Raili Kunnaspuro**
Organisaatio: **Vatajankoski Oy**

Allekirjoituksen tyyppi: **Kehittynyt sähköinen allekirjoitus**
Tunnistamistapa: **Pankkitunnistus**
Identiteetin tarjoajan maa: **FI**
Varmenteen haltija: **Platform of Trust Oy**
Varmenteen liikkeellelaskija: **Digi- ja väestötietovirasto**

Raili Kunnaspuro

Allekirjoitettu 2023-03-12 16:57:04 (EET)

Rekisteröity koko nimi: **Kaija Tuulikki Kangas**
Organisaatio: **Vatajankoski Oy**

Allekirjoituksen tyyppi: **Kehittynyt sähköinen allekirjoitus**
Tunnistamistapa: **Pankkitunnistus**
Identiteetin tarjoajan maa: **FI**
Varmenteen haltija: **Platform of Trust Oy**
Varmenteen liikkeellelaskija: **Digi- ja väestötietovirasto**

Kaija Tuulikki Kangas

Allekirjoitettu 2023-03-12 18:19:02 (EET)

Rekisteröity koko nimi: **Raimo Olavi Kalliokoski**

Allekirjoituksen tyyppi: **Kehittynyt sähköinen allekirjoitus**
Tunnistamistapa: **Pankkitunnistus**
Identiteetin tarjoajan maa: **FI**
Varmenteen haltija: **Platform of Trust Oy**
Varmenteen liikkeellelaskija: **Digi- ja väestötietovirasto**

Raimo Olavi Kalliokoski

Allekirjoitettu 2023-03-13 14:08:32 (EET)

Rekisteröity koko nimi: **Risto Samuel Mustakoski**
Organisaatio: **Vatajankoski Oy**

Allekirjoituksen tyyppi: **Kehittynyt sähköinen allekirjoitus**
Tunnistamistapa: **Pankkitunnistus**
Identiteetin tarjoajan maa: **FI**
Varmenteen haltija: **Platform of Trust Oy**
Varmenteen liikkeellelaskija: **Digi- ja väestötietovirasto**

Risto Samuel Mustakoski

Allekirjoitettu 2023-03-15 09:47:14 (EET)

Rekisteröity koko nimi: **Heidi Sarita Anneli Puputti**

Allekirjoituksen tyyppi: **Kehittynyt sähköinen allekirjoitus**
Tunnistamistapa: **Mobiilivarmenne**
Identiteetin tarjoajan maa: **FI**
Varmenteen haltija: **Platform of Trust Oy**
Varmenteen liikkeellelaskija: **Digi- ja väestötietovirasto**

Heidi Sarita Anneli Puputti

Allekirjoitettu 2023-03-21 08:43:36 (EET)

Rekisteröity koko nimi: **Torsti Valtteri Myllymäki**
Organisaatio: **Vatajankoski Oy**

Allekirjoituksen tyyppi: **Kehittynyt sähköinen allekirjoitus**
Tunnistamistapa: **Mobiilivarmenne**
Identiteetin tarjoajan maa: **FI**
Varmenteen haltija: **Platform of Trust Oy**
Varmenteen liikkeellelaskija: **Digi- ja väestötietovirasto**

Torsti Valtteri Myllymäki

Allekirjoitettu 2023-03-21 10:12:25 (EET)

Dokumentin allekirjoittaja(t) on tunnistettu palvelussa seuraavasti

SignSpace® on sähköisen allekirjoittamisen palvelu, jonka tarjoaa SignSpace, Platform of Trust Oy, Business ID 2980005-2, Tarvonsalmenkatu 17 B, 02600 Espoo, Finland.

Tähän dokumenttiin liitetty allekirjoitus on eIDAS asetuksen (N°910/2014) mukainen sähköinen allekirjoitus.

Allekirjoittajat on tunnistettu palvelussa seuraavasti:

Pankkitunnistus – Allekirjoittaja identiteetti on varmistettu käyttäen vahvan tunnistautumisen menetelmää. Allekirjoittaja on tunnistautunut allekirjoitustapahtuman yhteydessä Signicat Connect-tunnistuspalveluun pohjoismaisilla pankkitunnuksilla.

Mobiilivarmenne – Allekirjoittaja identiteetti on varmistettu käyttäen vahvan tunnistautumisen menetelmää. Allekirjoittaja on tunnistautunut allekirjoitustapahtuman yhteydessä Signicat Connect-tunnistuspalveluun Mobiilivarmenteella.

Allekirjoituksen autenttisuuden tarkistaminen

SignSpace-palvelu tarjoaa käyttöliittymän sähköisten allekirjoitusten tarkastamiseen. Palvelu on sekä palvelun käyttäjien, että ulkoisten tahojen käytössä. Palvelun avulla vastaanottaja voi varmistua, että hänelle toimitettu allekirjoitettu asiakirjakokonaisuus on alkuperäinen ja muuttumaton. Tarkistuspalvelussa käyttäjän palveluun lataamien tiedostojen eheys tarkistetaan ja näitä verrataan palvelussa tallennettuihin alkuperäisiin tietoihin.

Asiakirjan alkuperäinen versio, joka sisältää kiistämättömyyden osoittamiseen liittyvät tiedot, säilytetään SignSpace-palvelussa. Asiakirjasta muodostetaan jakeloversio, joka sisältää PDF-muotoisen allekirjoitussivun PDF-dokumentin viimeisenä sivuna tai muun tiedostomuodon tapauksessa erillisenä PDF-tiedostona. Kiistämättömyyden osoittamiseen liittyvät tiedot ovat saatavissa SignSpace-asiakaspalvelun kautta.

Ohje SignSpace -palvelussa allekirjoitetun asiakirjan tarkistamiseen:

- Tarkistajalla tulee olla käytettävissään allekirjoitettu asiakirja (jakeloversio) sähköisessä muodossa.
- Asiakirja voi olla yksi PDF-tiedosto, jonka lopussa on allekirjoitussivu, tai yhden tai useamman tiedoston ja näihin liittyvän PDF-muotoisen allekirjoitussivun kokonaisuus.
- Tarkistaja avaa www.signspace.fi/verification-fi.html sivuston.
- Tarkistaja lataa palveluun allekirjoitetun asiakirjan allekirjoitussivuineen ja saa tiedon palvelun tekemien tarkistusten tuloksista.

signspace

<https://signspace.com/fi>

asiakaspalvelu@signspace.fi

0600 301 339 (1,52 eur/min+pvm, viikonpäivinä 8.00 - 16.00)