

KONSERNIN RAKENNE, TOIMINTA JA TOIMINTA-ALUE

ELENIA PALVELUKSESSASI

SÄHKÖNJAKELUPALVELUITA LUOTETTAVASTI

Elenia-konsernin muodostavat Elenia Oy, monipuolisten palvelujen tarjoaja energia-alalla, ja sen kokonaan omistama sähkönjakelupalveluja tarjoava Elenia Verkko Oyj.

ELENIA OY

ELENIA VERKKO OYJ

Elenia Oy on energia-alan palveluntuottajana moniosaaja, joka tarjoaa sähköverkko-, kaukolämpö- ja maakaasu- sekä sähkönmyyntiliiketoimintaan liittyvää asiakaspalvelua. Toimintaa ohjaavat asiakasyhtiöitten palvelu- ja liiketoimintatavoitteet. Asiakaidensa kanssa yhtiö uudistaa Suomen energiamarkkinoiden palveluita ja asiakaspalvelua vastaamaan loppuasiakkaiden muuttuviin tarpeisiin.

Elenia Verkko Oyj toimittaa sähköä 442 000 kotitalous-, yritys ja yhteiskunta-asiakkaalle noin sadan kunnan alueella Kanta- ja Päijät-Hämeessä, Pirkanmaalla, Keski-Suomessa sekä Etelä- ja Pohjois-Pohjanmaalla. Yhtiö huolehtii sähköverkon toimivuudesta ja uudistamisesta, rakentaa sähköverkkoa ja -liittymiä kumppaniyhtiöidensä kanssa sekä mittaa asiakkaidensa sähkönkulutuksen ja toimittaa energiatiedot sähkönmyyjille. Elenia on toiseksi suurin Suomen noin 80 verkkoyhtiöstä. Sähköverkkoa yhtiöllä on noin 76 900 kilometriä.

Elenian omistajat ovat Valtion Eläkerahasto (VER), Allianz Capital Partners (ACP)* sekä Macquarie Infrastructure and Real Assets (MAM).

* Allianz ja ulkopuolisten sijoittajien puolesta hallinnoitujen rahastojen osalta.



Elenian toimialue Elenian päätoimipaikka

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
---------------------------	----

KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
-------------------------	----

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
-------------------------------	----

KONSERNITASE	17
--------------	----

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
------------------------------	----

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
---	----

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
------------------------------------	----

1 Laadintaperiaatteet	20
-----------------------	----

2 Liikevoitto	22
---------------	----

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
-------------------------------------	----

4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
---------------------------------	----

5 Konsolidointi	45
-----------------	----

6 Muut liitetiedot	47
--------------------	----

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
---------------------------------	----

Tilintarkastuskertomus	66
------------------------	----

Elenia oy:n hallitus	68
----------------------	----

VIHREÄ SIIRTYMÄ, YHTEISKUNNAN SÄHKÖISTYMINEN JA HUOLTOVARMUUS TARVITSEVAT ÄLYKKÄÄN SÄHKÖVERKON PERUSTAKSEEN



Ilmastonmuutos ja luontokato ovat aikamme suurimmat haasteet geopoliittisen kireän turvallisuustilanteen rinnalla. Elämäntavan muutokset kohti hiilineutraalia tulevaisuutta vaativat toteutuakseen laajamittaista yhteiskunnan sähköistymistä ja varmaa sähköjakelua. Suomi tavoittelee vihreän siirtymän edistävän maamme energiaomavaraisuutta, kilpailukykyä ja huoltovarmuutta. Näiden tavoitteiden saavuttamiseksi on kriittiseen infrastruktuuriin, sähköverkkoon, investoitava pitkäjänteisesti. Energiamurroksen edistämiseksi on huolehdittava, ettei sähköverkkojen kapasiteetti muodostu hidasteeksi vihreälle siirtymälle. Tämän eteen teemme Eleniassa ennakkoivaa kehitystyötä, jolla vahvistamme verkkoalueemme houkuttelevuutta yhteiskunnan eri toimijoille ja liiketoiminnoille.

Palvelu-uudistuksia ja vuorovaikutusta asiakkaiden ja sidosryhmien luottamuksen vahvistamiseksi

Asiakkaat ja sidosryhmät odottavat verkkopalveluyhtiöiltä luotettavaa palvelua. Luottamuksen vahvistaminen on Eleniassa toimintamme ja kehitystyömme tärkein tavoite. Laadukas ja toimitusvarma sähkönjakelu sekä sujuvat palvelut eivät kuitenkaan riitä. Perustehtäviemme rinnalla haluamme avoimella vuorovaikutuksella vahvistaa sidosryhmiemme luottamusta meihin. Olemmekin viime vuosina kohdanneet asiakkaitamme ja muiden sidosryhmien edustajia aiempaa aktiivisemmin osallistamalla verkkoalueellamme tapahtumiin, messuille, oppilaitosyhteistyöhön sekä järjestäneet omia tilaisuuksia.

Elenian sähkönkulutuksen mittausuudistus luo pohjaa uusille palveluille

Verkkoyhtiölle sähkön muuttuvat kulutus- ja tuotantotavat tuovat haasteen edistää nykyistä joustavampaa energiajärjestelmää. Osana älykästä sähköverkkoa haluamme tarjota markkinoille kulutusjouston mahdollistavia toiminnallisuuksia. Vastaamme näihin uusiin tarpeisiin kehittämällä sähköisiä palveluita.

Vuonna 2025 kehitämme erityisesti Elenia Aina- palveluamme, jossa asiakas voi hoitaa sähköasioitaan silloin, kun itse

haluaa. Kehitystä vie eteenpäin sähkönkulutuksen mittausuudistuksemme, jossa vuoden 2024 loppuun mennessä yli 331 000 asiakastamme oli saanut uuden sukupolven, kulutusjous-toratkaisuja mahdollistavat, älykkäät sähkömittarit. Asennukset valmistuvat vuoden 2025 loppuun mennessä.

Mittausuudistuksemme avaa asiakkaalle uusia mahdollisuuksia oman sähkönkulutuksen seurantaan ja ohjaukseen. Elenia Aina -palvelussa voi seurata sähkönkulutusta lähes reaaliajassa sekä tarkastella sähkökuormien jakaantumista vaihekohtaisesti. Uusi sähkömittari mahdollistaa myös kuormanohjauksen.

Toimitusvarmuus, kyberturvallisuus ja varautuminen osana huoltovarmuutta ja kokonaisturvallisuutta

Elenia vahvisti heinäkuun 2024 alussa valmiusjohtamista nimittämällä diplomi-insinööri, käyttöpäällikkö Heikki Paanasen tehtävänsä ohella Elenian valmiusjohtajaksi vastaamaan Elenian varautumisesta ja kriisiorganisaation johtamisesta.

Kyberturvallisuuden vaatimukset ovat jatkuvasti kasvaneet. Geopoliittisen tilanteen kireys ja teknologinen kilpajuoksu kyberuhkien ja niiltä suojautumisen välillä kiihtyy. Energiahuollon häiriöt on tunnistettu keskeisiksi riskeiksi yhteiskunnan toimintakyvyn ja kokonaisturvallisuuden kannalta. Sähkönjakelulla on merkittävä huoltovarmuustehtävä sen mahdollistaessa muun infran, kuten tietoliikenteen ja vesihuollon, toiminnan.

Vahvistamme osaltamme huoltovarmuutta ja varautumista omilla varautumis- ja valmiussuunnitellillamme, jotka ovat olleet käytössämme niin sähkönjakelun suurhäiriöissä, koronapandemiassa kuin sähköpolarisointiin varautumisessa. Hyvä varautumisemme osoitti toimivuutensa marraskuun 2024 Jari-talvimyrskyssä, joka aiheutti verkkoalueellamme pahimman suurhäiriön yhdeksään vuoteen.

Päivitämme suunnitelmat jälleen kesäkuuhun 2025 mennessä Energiaviraston arvioitaviksi. Lähiajan tavoitteemme liittyvät järjestelmiemme kyberturvallisuuden ja sähkölaitteistomme fyysisen turvallisuuden parantamiseen.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

Edistämme turvallisuuskulttuuria yhdessä

kumppaneidemme kanssa

Työmme työturvallisuuden kehittämiseksi on jatkuvaa. Vas-
tuullamme on huolehtia henkilöstömme turvallisuuden ja hy-
vinvoinnin ohella siitä, että jokaisen Elenialle töitä tekevän tai
työmaamme ohikulkevan turvallisuus on taattu. Jatkoimme
vuonna 2024 TEKO – Terveenä kotiin -ohjelmaa sekä työtur-
vallisuuden kehitysprojekti TUISKUA, joiden avulla olemme
saavuttaneet hyviä tuloksia työturvallisuuden kehityksessä.
Turvallisuustyöhön osallistuvat kaikki Elenian sähköverkko-
töiden kumppanit kantaen vastuuta siitä, että turvalliset työta-
vat toteutuvat myös alihankkijoilla. Elenian työmaiden tapa-
turmataajuus, LTIF, oli vuonna 2024 3,2.

Tavoitteena hyvinvoiva henkilöstö ja yhteisöllisyys

Omassa työyhteisössämme henkilöstön tyytyväisyys antaa pe-
rustan toiminnallemme ja palveluiltemme kehittämiselle. Hen-
kilöstötyytyväisyyskyselyssä ja työyhteisön vuorovaikutusky-
selyssä sekä vuonna 2024 ensimmäistä kertaa henkilöstölle
tehdyssä Luottamus ja maine -tutkimuksessa tulokset ovat
korkealla tasolla. Vahvat tulokset kertovat työmme merkityk-
sestä ja siihen sitoutumisesta. Hyvä esihenkilötyö on avainroo-
lissa näissä tuloksissa, joita käytämme joka vuosi työkyöhyel-
mamme pohjana.

Kehittämissuunnitelma ja asiakkaiden kuuleminen

näyttävät suuntaa

Vuonna 2024 päivitimme vuoteen 2036 ulottuvan sähkönja-
keluverkon kehittämissuunnitelmamme, jonka asiakaskuule-
miseen digitaalisessa Elenia Avoin -palvelussa osallistui ennä-
tysmäärä asiakkaitamme, kaikkiaan lähes 2000. Kuulemisen
perusteella tiedämme, että asiakkaistamme 85 prosentin mie-
lestä sähkökatkojen suurimman sallitun keston tulisi olla 12
tuntia sähkömarkkinalaissa vuodelle 2036 asetetun 36 tunnin
sijaan. Tämä osoittaa oikeaksi valintamme uusia ikääntyvää
sähköverkkoa maakaapeloidulla. Täyttääksemme yhteiskun-
nan vaatimukset toimitusvarmuuden parantamiselle ja puh-
taan siirtymän mahdollistamiseksi ennakoimme kehittämis-
suunnitelmassa noin 2,4 miljardin euron verkkoinvestointien
tarvetta vuoteen 2036 loppuun mennessä.

Uusiutuvan tuuli- ja aurinkosähkön tuotanto on kasvanut
vauhdilla. Elenian verkkoon on kytketty yli 1 500 MW tuulivoi-
makapasiteettia eli lähes viidennes koko Suomen

tuulivoimakapasiteetista. Sähkön pientuotantokohteita on
verkkosamme yli 18 500.

Vuonna 2024 ryhdyimme viemään käytäntöön edellis-
vuonna laatimaamme palvelustrategiaa, jossa tavoitteenamme
on neljä kärkihanketta: verkkoalueen houkuttelevuus, säh-
köisten palveluiden kehittäminen, joustojen kehittäminen ja
hyödyntäminen sekä tuuli- ja aurinkopuistojen liittymisjohto-
jen rakentaminen ja tarjoaminen palveluna.

Sähköjakelun toimitusvarmuus, kansallinen huoltovar-
muus sekä palveluiden uudistaminen vaativat investointeja,
joilla takaamme asiakkaiden syrjimättömän ja tasapuolisen
kohtelun sekä sähkömarkkinalain vaatimusten täyttämisen.
Tavoitteiden saavuttamiseksi sekä yleisen kustannustason
nousun vuoksi teimme Elenian verottomiin verkkopalvelumak-
suihin keskimäärin noin 4,5 prosentin hinnankorotuksen syys-
kuun 2024 alussa samaan aikaan yleisen arvonlisäveron koro-
tuksen kanssa.

Valvontamenetelmät heikentävät investointikykyämme

Sähköverkkoyhtiöt saivat 29.12.2023 vahvistuspäätöksen
Energiaviraston valvontamenetelmistä, jotka ovat voimassa 6.
ja 7. valvontajaksoilla vuosina 2024–2027 ja 2028–2031. Uu-
det menetelmät heikentävät sähköverkkoyhtiöiden investoin-
tikykyä, mikä hidastaa puhtaan siirtymän vaatimia investoin-
teja sekä verkkojen huoltovarmuuden ja sähkön toimitusvar-
muuden kehittämistä.

Elenia on joutunut leikkaamaan lähivuosien investointe-
jaan neljänneksen verrattuna aiempaan kehittämissuunnitel-
maan. Samaan aikaan investointitarve on korkeampi kuin kos-
kaan Elenian historiassa. Elenia on hakenut muutosta 6. ja 7.
valvontajaksojen valvontamenetelmiä koskevaan vahvistus-
päätökseen markkinaoikeudesta, josta odotamme ratkaisua
vuoden 2025 aikana.

Elenian valitus markkinaoikeuteen koskien Energiaviras-
ton kesken vahvistetun 5. valvontajakson tekemiä muutoksia
vuosien 2022 ja 2023 valvontamenetelmiin on myös edelleen
vireillä. Euroopan unionin tuomioistuin antoi ennakkoratkai-
sun 6.3.2025 markkinaoikeuden esittämiin ennakkoratkaisu-
kysymyksiin, minkä jälkeen asia palautui markkinaoikeuden
ratkaistavaksi.

Muutoksia Elenian johtoryhmään

Teimme vuonna 2024 Elenian keskeisissä johtamistehtävissä
muutoksia. Elenia Verkko Oyj:n varatoimitusjohtaja, diplomi-
insinööri Jorma Myllymäki aloitti huhtikuun 2024 alussa Ele-
nia Oy:n ja Elenian Verkko Oyj:n uutena toimitusjohtajana.
Aiempi toimitusjohtaja Tapani Liuhala siirtyi Elenia Oy:n halli-
tuksen puheenjohtajaksi Timo Rajalan jättäessä tehtävän.

Diplomi-insinööri Tommi Lähdeaho nimitettiin huhtikuun
alussa Elenian verkkojohtajaksi. Metsätalousinsinööri Sanni
Harala puolestaan nimitettiin elokuun alusta Elenian asiak-
kuus- ja sidosryhmäjohtajaksi. Vuoden 2025 alussa Elenian
henkilöstöjohtajaksi nimitettiin KTM Sanna Murtojärvi. Kaikki
kolme kuuluvat uusissa tehtävissään Elenian johtoryhmään.

Valmistaudumme EU:n kestävyysraportointidirektiivin mukaiseen raportointiin

Vuosina 2024–2025 olemme siirtymävaiheessa sovittaak-
semme vastuullisuustyömme ja -raportointimme EU:n kestä-
vyysraportointidirektiivin ja sen toimeenpanoa ohjaavien
ESRS-standardien vaatimuksiin. Tämä mittava työ on edennyt
suunnitellusti. Olemme uudistaneet vastuullisuusohjelmamme
ESRS:n mukaiseen kolmeen päälinjaan: Environment – Ympä-
ristö, Social – Sosiaalinen vastuu ja Governance – hyvä hal-
linto.

Jatkamme vastuullisuustyötämme vuonna 2021 teke-
mämme, tieteeseen perustuvan, Science Based Targets Ini-
tiativen ilmastotavoitteisiin sitoutumisen pohjalta.

Huolimatta siitä, että valvontamenetelmät hidastavat kehi-
tystämme, jatkamme määrätietoista työtä kestäväen kehityk-
sen periaatteiden mukaisesti. Älykästä säävarmaa sähköverk-
koa rakentamalla huolehdimme asiakkaidemme arjen sujuvuus-
tusta ja yhteiskunnan huoltovarmuudesta sekä mahdollis-
tamme osaltamme puhtaan siirtymän etenemisen.

Kiitän asiakkaitamme, henkilöstöämme ja omistajiamme
hyvästä yhteistyöstä vuonna 2024.

Jorma Myllymäki
Toimitusjohtaja

SISÄLTÖ

ELENIA	
Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilin päätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilin päätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

SIDOSRYHMÄYHTEISTYÖ JA AVOIN VUOROPUHELU VAHVISTAVAT LUOTTAMUSTA

Tavoitteenamme on vahvistaa eri sidosryhmiemme luottamusta Eleniaan säännöllisellä yhteistyöllä ja avoimella vuoropuhelulla. Teemme sidosryhmäyhteistyötä monissa muodoissa eri liiketoiminnoissa, viranomais- ja päättäjätasolla, yksittäisten sidosryhmien kahdenvälisissä tapaamisissa, kansallisissa ja kansainvälisissä foorumeissa sekä toimialajärjestöjen kautta. Vuonna 2024 lisäsimme kohtaamisten määrää kuluttaja-asiakkaiden kanssa lukuisissa eri tapahtumissa, joissa pääsimme aiempaa laajemmin suoraan keskusteluun asiakkaittemme kanssa. Laaja-alainen yhteistyö sidosryhmiemme kanssa antaa meille uusia näkökulmia, palautetta ja kokemuksia, joita voimme hyödyntää kehittäessämme palveluitamme ja toimintaamme asiakkaiden ja sidosryhmien tarpeiden ja odotusten mukaisesti.

Keskeisiä sidosryhmiämme ovat

- nykyiset ja uudet asiakkaat
- nykyiset ja uudet työntekijät
- omistajat, sijoittajat ja rahoittajat
- nykyiset ja uudet kumppanit ja toimittajat
- viranomaiset ja muut julkiset organisaatiot
- päättäjät ja poliittiset toimijat

Muita sidosryhmiä ovat muun muassa media, energia-alan toimijat, kunnat, maanomistajat, tutkimuslaitokset, yliopistot ja ammattiohjelmat.

Vuoden 2024 keskustelun teemoja olivat yhteiskunnan kokaisturvallisuus, huoltovarmuus, vihreän siirtymän mahdolli-

suudet ja haasteet. Lisäksi verkkopalvelun hinnoittelu ja sähkönjakelun toimitusvarmuus olivat esillä keskusteluissa. Meillä on ollut ilo esitellä uusia maailmaluokan lisäarvopalveluitamme, joita olemme asiakkaille kehittäneet. Näitä ovat esimerkiksi sähköuormien ohjaus osana sähkönkulutuksen mittausuudistustamme, aurinkosähkölaskuri ja sähköauton latauslaskuri.

Sidosryhmäneuvottelukunta vahvistaa Elenian sidosryhmäyhteistyötä

Euroopan turvallisuusympäristön kiristyminen on korostanut Suomen energiaomavaraisuuden säilyttämisen ja energijärjestelmän toimitusvarmuuden varmistamisen tärkeyttä. Elenian älykkäiden verkkopalvelujen kehittäminen toteuttaa Suomen kansallisia tavoitteita energiamarkkinoilla.

Vuonna 2022 perustettu Elenian sidosryhmäneuvottelukunta kokoontuu 2–3 kertaa vuodessa keskustelemaan ajankohtaisista teemoista. Ryhmä toimii neuvoo-antavassa roolissa Elenian ylimmän johdon kanssa. Annamme sidosryhmäneuvottelukunnalle tietoa kestävyys- ja kehitystyöstämme, keskustellessamme sähkömarkkinoiden kehityksestä ja kuulemme valiokunnan jäsenten näkemyksiä siitä, miten voimme edelleen parantaa palveluitamme ottaen huomioon sekä asiakkaiden että yhteiskunnan tarpeet ja odotukset. Ryhmän jäsenet ovat asiakasjärjestöjen edustajia ja politikkoja.

Toukokuussa kutsuimme sidosryhmiemme edustajia tapaamaan meitä ja keskustelemaan ajankohtaisista asioista Tampereen toimistollemme. Lokakuussa käynnistimme maakuntatapaamiset Kanta-Hämeen tilaisuudella Hämeenlinnasta. Jatkamme näitä maakuntatapaamisia vuonna 2025 Keski-Suomessa, Pirkanmaalla ja Pohjanmaalla. Tapaamisissa kohtaamme maakuntien päättäjiä ja vaikuttajia tavoitteena vahvistaa vuoropuhelua Elenian ja eri sidosryhmien välillä. Jatkamme näiden tilaisuuksien järjestämistä tulevina vuosina verkkoalueemme maakunnissa.

Tuhansien kohtaamisten vuosi

Merkitvimmät asiakaskohtaukset keskittyivät kesälle. Olimme mukana erilaisilla messuilla ja markkinoilla tapaamassa ja keskustelemassa asiakkaiden kanssa. Heitä puhuttivat tutut aiheet, muun muassa verkkopalvelun hinnoittelu, toimitusvarmuus ja uudet älymittarit. Ilahduttavan moni oli kiinnostunut



Kuva 1 Maakuntatapaamisesta Hämeenlinnasta loppuvuodesta 2024

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

sähköisistä palveluistamme ja kertoi jo käyttävänsä Elenia Aina -palvelua tai tutustuneensa Elenia Avoimeen, jossa voi perehtyä oman asuinalueensa sähkönjakelun toimitusvarmuuteen. Näihin tapahtumiin osallistui noin 100 000 vierailijaa verkkoalueeltamme, ja saimme paljon arvokasta palautetta toiminnastamme.

Syyskuussa osallistuimme Kuntamarkkinoille Helsingissä. Kärkiviestimme tapahtumassa oli ”Sähköverkko kuntien elinvoiman vauhdittajana”. Osastollamme vieraili paljon verkkoalueemme kuntien edustajia ja hankekehittäjiä. Puheenaiheet

koskivat vihreän siirtymän hankkeiden lisäksi huolto- ja toimitusvarmuutta sekä hinnoittelua.

Kouluyhteistyö

Jatkoimme myös vierailuja verkkoalueemme alakouluilla energisten oppituntien merkeissä, joiden aiheina olivat mm. turvallisuus sähköön ja sähköverkkoon liittyen sekä arjen energiafiksut tavat ja tottumukset. Kerroimme, kuinka Elenian toiminta näkyy oppilaiden arjessa ja minkälaisia haasteita ja mahdollisuuksia ilmastonmuutos meille asettaa.

Lisäksi Turvallinen koulutie -liikennekampanjamme yhteistyössä verkonrakennus kumppaneidemme kanssa toteutui jo viidettä vuotta peräkkäin. Turvasimme lasten ja nuorten koulutietä ensimmäisellä kouluviikolla ja loppusyksyn pimeinä aamuina.

Vuonna 2025 otamme Elenian henkilöstön entistä vahvemmin mukaan sidosryhmäyhteistyöhön. Tavoitteena on, että jokaisesta tiimistä osallistutaan vähintään yhteen sidosryhmätapahtumaan.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202

KONSERNIN TULOSLASKELMA

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

KONSERNITASE

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot

1 Laadintaperiaatteet

2 Liikevoitto

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset

4 Pääomarakenne ja rahoituserät

5 Konsolidointi

6 Muut liitetiedot

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset

Tilintarkastuskertomus

Elenia oy:n hallitus

LAATUA ASIAKASKOKEMUKSEEN SÄHKÖISILLÄ PALVELUILLA JA UUDEN SUKUPOLVEN MITTAUSTEKNOLOGIAN HYÖDYNTÄMISELLÄ

Jatkoimme vuonna 2024 määrätietoista palvelukehitystä asiakaspalvelun digitalisoinnin parissa. Kehitämme itsepalvelukanavia keskittyen toimintoihin, joissa kohtaaminen ei tuota lisäarvoa asiakkaalle ja jotka vähentävät asiakaspalvelun kontakteja. Kasvattamalla mahdollisuuksia käyttää palveluitamme itsepalveluna, tuomme palvelut asiakkaidemme saataville vuorokauden ympäri. Samalla pystymme vastaamaan haastavimpiin asiakaskohtaamisiin aiempaa laadukkaammin ja vahvistamaan asiakastytyvyyttä.

Itsepalveluasteen kasvattamisen rinnalla tavoitteenamme on lisätä asiakkaiden tietoisuutta sähkönkäytöstä. Tästä hyvänä esimerkkinä on vuonna 2024 julkaisemamme siirtotuotelaskurin, joka mallintaa asiakkaalle hänen sähkönkäyttönsä kustannukset eri siirtotuotteilla sekä mahdollistaa siirtotuotteen vaihdon itsepalveluna asiakkaan niin halutessa.

Haluamme myös tarjota lisäarvoa asiakkaillemme. Uuden sukupolven mittausteknologian myötä olemme tuoneet asiakkaittemme käyttöön uusien sähkömittareiden toimintoja. Asiakkaamme voivat ajastaa sähkömittareidensa kuormanohjausreleiden ohjauksia sähköisessä palvelussamme aika- ja markkinahintaperusteisesti. Kuormanohjausreleiden taakse kytketään tyypillisesti kotitaloudessa sähköä runsaasti käytäviä laitteistoja, kuten lämminvesivaraaja tai lattialämmitys. Palvelu on asiakkaillemme maksuton. Asiakkaiden rooli aktiivisina toimijoina sekä sähkömarkkinoiden tasapainon että oman sähkölaskunsa osalta kasvaa. Elenian tarjoama kuormanohjauspalvelu on yksi konkreettinen keino osallistua kulutusjoustoon matalalla kynnyksellä.

Lisäksi uusien sähkömittareiden ansiosta voimme esittää asiakkaille lähes reaaliaikaista mittaustietoa sähkönkulutuksesta sekä kehittää siihen perustuvia hälytystoimintoja. Reaaliaikaisiin hälytyksiin perustuvan sähkön kulutusvahdin julkaisemme vuoden 2025 alkupuolella.

Kehitämme sähköisiä palveluitamme jatkuvasti asiakaspalveluteiden perusteella. Sen rinnalla, että tuotimme palveluita Elenian asiakkaille, teimme vuoden 2024 aikana merkittävää kehitystyötä tarjotaksemme jatkossa samoja mahdollisuuksia myös energia-alan asiakasyhtiöidemme asiakkaille. Tavoitteenamme on vaikuttaa toimialamme palvelukehitykseen siten, että yhä useampi sähkönkäyttäjä Suomessa hyötyisi kehitystyömme tuloksista.



SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
---------------------------	----

KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
-------------------------	----

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
-------------------------------	----

KONSERNITASE	17
--------------	----

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
------------------------------	----

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
---	----

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
------------------------------------	----

1 Laadintaperiaatteet	20
-----------------------	----

2 Liikevoitto	22
---------------	----

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
-------------------------------------	----

4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
---------------------------------	----

5 Konsolidointi	45
-----------------	----

6 Muut liitetiedot	47
--------------------	----

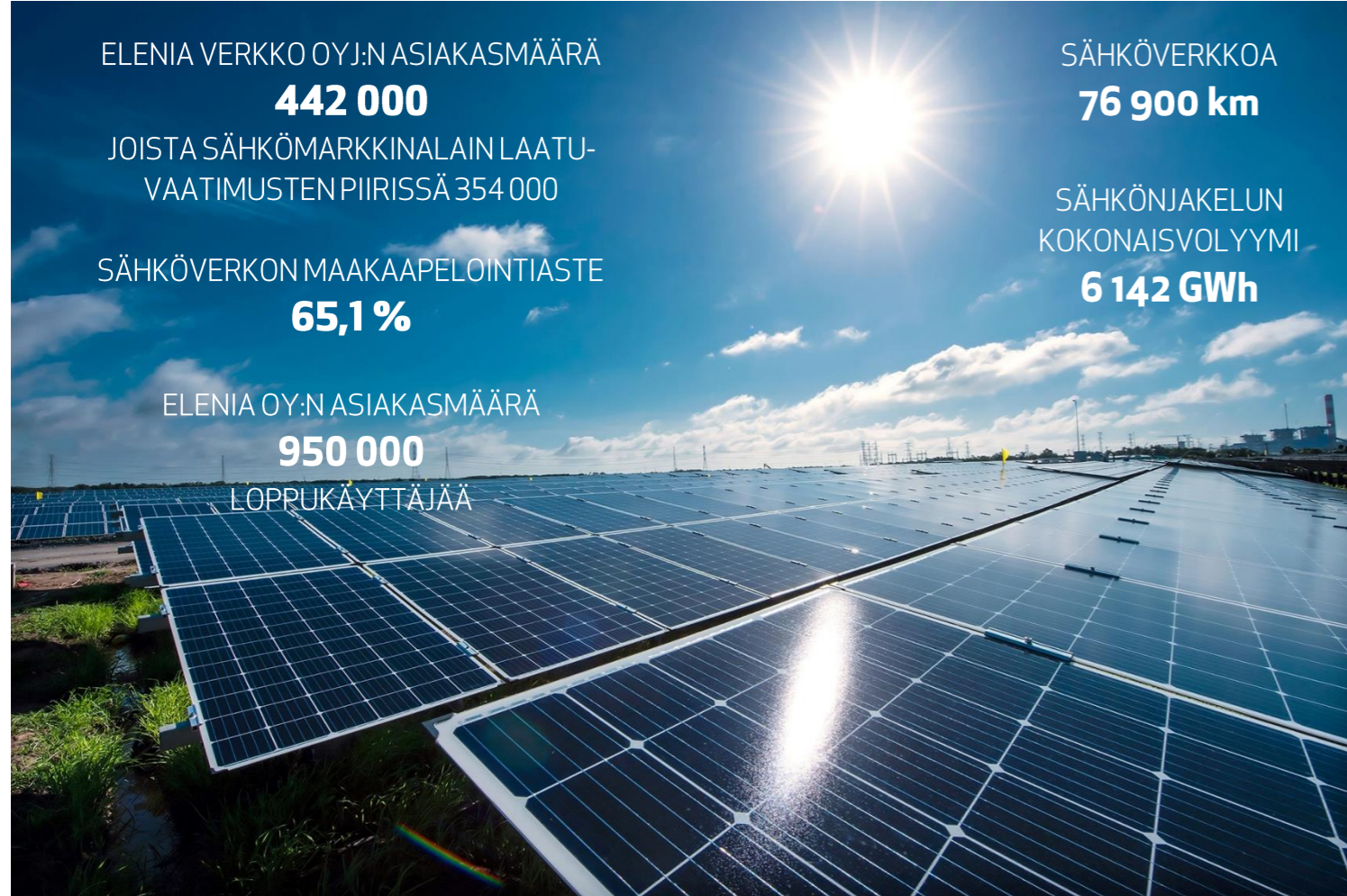
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
-----------------------	----

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
---------------------------------	----

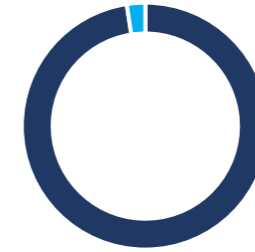
Tilintarkastuskertomus	66
------------------------	----

Elenia oy:n hallitus	68
----------------------	----

KONSERNIN AVAINLUVUT 2024

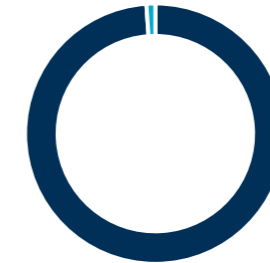


OSUUDET LIIKEVAIHDOSTA, M€



■ Elenia Verkkö Oyj 339,4 (316,4) ■ Elenia Oy 8,4 (10,5)

ELENIA KONSERNIN INVESTOINNIT, M€



■ Elenia Verkkö Oyj 133,9 (140,5) ■ Elenia Oy 1,5 (3,4)

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

ELENIAN STRATEGIA

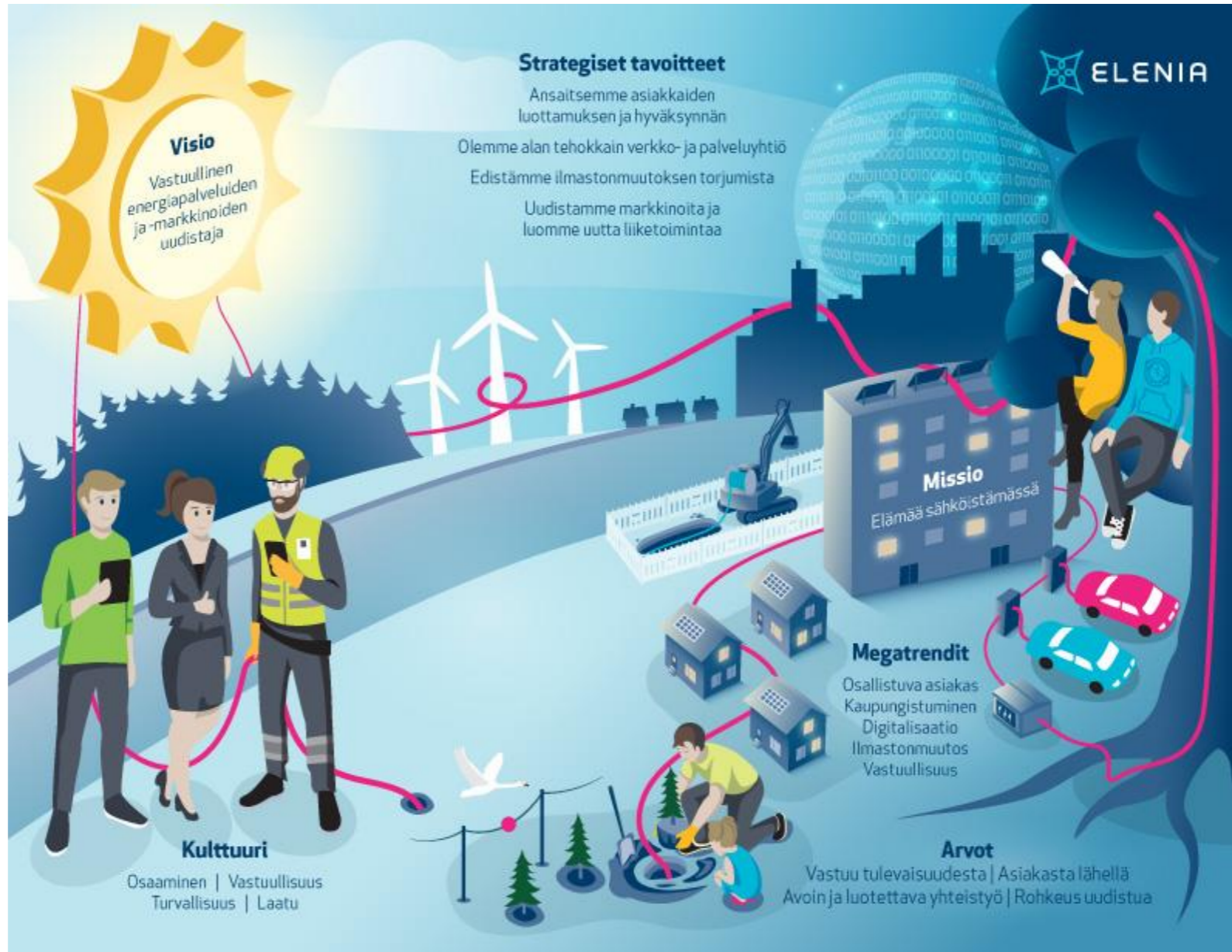
MENESTYSTEKIJÄT

VERKKOLIIKETOIMINTA

- Hyödynnämme digitalisaatiota kaikessa toiminnassamme
- Parannamme toimitusvarmuuttamme asiakatarpeet huomioiden
- Vaikutamme asiakaslähtöisellä sidosryhmäyhteistyöllä
- Tarjoamme älykkään sähköverkon asiakkaillemme ja sähkömarkkinoille
- Uudistamme toimialan palveluita ja käytäntöjä yhdessä kumppaneidemme kanssa

PALVELULIIKETOIMINTA

- Tarjoamme parhaan palvelukokemuksen
- Olemme tehokkain ja laadukkain sähköverkkojen rakennuttaja
- Edistämme markkinoiden digitalisoitumista ja luomme uusia palveluita



SISÄLTÖ

ELENIA	
Elenia palveluksessasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

SIDOSRYHMIEN NEUVOTTELUKUNTA

Elenian sidosryhmäyhteistyöhön neuvottelukunta

Euroopan turvallisuusympäristön kiristyminen on korostanut Suomen energiaomavaraisuuden ylläpidon ja energiajärjestelmän huoltovarmuuden tärkeyttä. Elenian älykkäiden verkkopalveluiden kehitys toteuttaa Suomen kansallisia tavoitteita energiamarkkinoilla. Jatkuva avoin ja rakentava vuorovaikutus sidosryhmiemme kanssa on erittäin tärkeää.

Vuonna 2022 perustamamme Elenian neuvottelukunnan koontuu 2–3 kertaa vuodessa ajankohtaisten teemojen ääreen. Jaamme neuvottelukunnalle tietoa vastuullisuus- ja kehittämis-työstämme, keskustelemme sähkömarkkinoiden kehityksestä sekä kuulemme neuvottelukunnan jäsenten näkemyksiä siitä, miten voimme edelleen parantaa palvelujamme sekä asiakkaitten että yhteiskunnan tarpeet ja odotukset huomioon ottaen.

Neuvottelukunta ei tee yhtiötä koskevia päätöksiä eikä sillä ole liiketaloudellista vastuuta tai virallista asemaa organisaatiossa.

Se toimii neuvoa antavassa roolissa yhteistyössä yhtiön ylimmän johdon kanssa. Yhtiö ei maksa neuvottelukunnan jäsenille palkkaa tai palkkiota, mutta korvaa osallistumisesta aiheutuvat matka- ja majoituskustannukset.

Elenian neuvottelukunnan jäsenet

- Anneli Jäätteenmäki, ent. pääministeri ja kansanedustaja, Keskusta
- Johannes Koskinen, kansanedustaja, SDP
- Marju Silander, toiminnanjohtaja, Suomen Omakotiliitto Ry
- Pekka Verho, sähköenergiatekniikan professori, Tampereen yliopisto
- Petri Pyly, johtava asiantuntija, Kiinteistöliitto
- Sofia Vikman, kansanedustaja, Kokoomus
- Petri Malinen, ekonomisti, Suomen Yrittäjät

Elenian edustajat:

- Jorma Myllymäki, toimitusjohtaja
- Tapani Lihala, hallituksen puheenjohtaja
- Sanni Harala, Asiakkuus- ja sidosryhmäjohtaja

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS 11

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202 16

KONSERNIN TUOSLASKELMA 16

KONSERNIN LAAJA TUOSLASKELMA 16

KONSERNITASE 17

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA 18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA 19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot 20

1 Laadintaperiaatteet 20

2 Liikevoitto 22

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset 28

4 Pääomarakenne ja rahoituserät 35

5 Konsolidointi 45

6 Muut liitetiedot 47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS 55

Tilinpäätöksen allekirjoitukset 65

Tilintarkastuskertomus 66

Elenia oy:n hallitus 68

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS 2024

ELENIA-KONSERNIN LIIKETOIMINTA

Elenia-konsernin ("Elenia") muodostivat Elenia Oy (emoyhtiö) ja sen kokonaan omistama Elenia Verkko Oyj¹.

Elenia-konsernissa on kolme liiketoiminta-aluetta, joista sähkönjakelu on konsernin ydinliiketoiminta-alue, joka muodostaa pääosan konsernin liikevaihdosta. Konsernirakenteessa Elenia Verkko Oyj ("verkkoliiketoiminta") omistaa sähkönjakeluverkon ja operoi sitä. Lisäksi Elenia Oy harjoittaa asiakaspalveluliiketoimintaa ("asiakaspalveluliiketoiminta") sekä hankintoja ja rakennuttamis- ja projektinjohtoliiketoimintaa ("rakennuttamisiiketoiminta") (kaikki yhdessä "palveluliiketoiminta"). Vuoden 2023 aikana Elenia myi liiketoiminnan, jossa rakennettiin ja operoitiin passiivista kuituverkkoa ("kuituliiketoiminta"). Kauppa toteutui 31.12.2023.

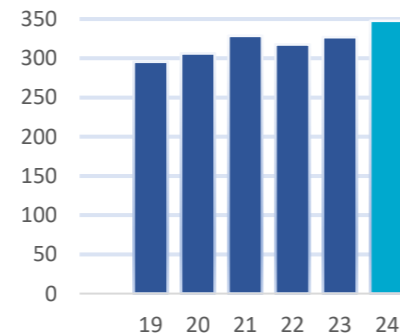
TALOUDELLINEN TULOS

Elenia-konsernin liikevaihto vuonna 2024 oli 347,8 miljoonaa euroa (326,9 miljoonaa euroa vuonna 2023). Liikevaihto kasvoi 20,9 miljoonaa euroa (6,4 %). Liikevaihdon kasvuun vaikuttivat pääasiassa siirtovolyymien kasvu sekä hinnankotukset verkko-palvelumaksuissa, joista noin 5,8 % (verojen jälkeen) tuli voimaan toukokuun 2023 alussa ja noin 3,5 %² syyskuun 2024 alussa. Sähkönkulutus kasvoi vuoden 2024 aikana, pääasiassa ensimmäisellä vuosineljänneksellä kylmän talvisään vuoksi, mutta osittain myös johtuen paluusta normaaleihin kulutustottumuksiin sähkön hinnan palattua kriisiä edeltävälle tasolle tavallista suuremmasta hintavaihteluista huolimatta.

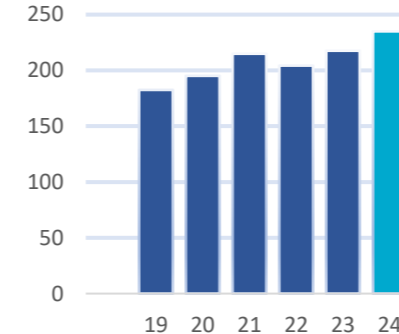
Tilikauden aikana käyttökate oli 235,0 miljoonaa euroa (217,6 miljoonaa euroa vuonna 2023). Käyttökate kasvoi 17,4 miljoonaa euroa (8,0 %). Käyttökateen paranemisen taustalla olevat päätekijät olivat volyymin kasvu ja hinnankorotukset. Tilikauden aikana käyttökate ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä oli 233,4 miljoonaa euroa (216,5 miljoonaa euroa vuonna 2023). Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät koostuivat pääosin poikkeuksellisista kantaverkkomaksujen hyvityksistä³, myrskykustannuksista sekä vähemmässä määrin käynnissä oleviin markkinaoikeudenkäynteihin liittyvistä kertaluonteisista kustannuksista ja poikkeuksellisen korkeista sähkön hinnoista (häviösähkön kattamiseksi).

¹ Lisäksi, Elenia Verkko Oyj:llä on sen 100-prosenttisesti omistama tytäryhtiö Elenia Innovations Oy, jolla ei ollut vuonna 2024 lainkaan liiketoimintaa.

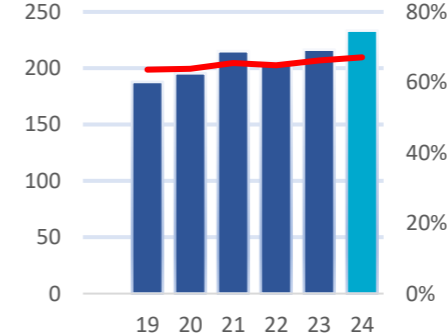
LIKEVAIHTO
EURmillion



KÄYTTÖKATE
EURmillion



KÄYTTÖKATE* JA
KÄYTTÖKATEPROSENTTI*
EURmillion



* ilman poikkeuksellisia ja kertaluonteisia eriä

Milj. euroa	2024	2023	Muutos %
Liikevaihto	347,8	326,9	6,4
Käyttökate	235,0	217,6	8,0
Käyttökate ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä	233,4	216,5	7,8
Käyttökateprosentti (ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä)	67,1 %	66,2 %	0,9 %-points

² Verojenjälkeinen korotus, kuitenkin ilman samaan aikaan tapahtunutta arvonlisäveron korotuksen vaikutusta.

³ Syyskuussa 2023 ja toukokuussa 2024 Fingrid ilmoitti, ettei se peri kantaverkkomaksuja sähköverkkoyhtiöltä vuoden 2024 tammi-, helmi- ja

kesäkuussa. Vuonna 2023 Fingrid ei veloittanut maksuja tammi-, helmi- ja kesäkuun lisäksi heinä-, marras- ja joulukuussa.

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS 11

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202 16

KONSERNIN TULOSLASKELMA 16

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA 16

KONSERNITASE 17

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA 18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA 19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot 20

1 Laadintaperiaatteet 20

2 Liikevoitto 22

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset 28

4 Pääomarakenne ja rahoituserät 35

5 Konsolidointi 45

6 Muut liitetiedot 47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS 55

Tilinpäätöksen allekirjoitukset 65

Tilintarkastuskertomus 66

Elenia oy:n hallitus 68

VERKKOLIIKETOIMINNAN LIIKETOIMINTAKATSAUS

Elenia Verkko Oyj on Suomen toiseksi suurin sähköverkko-yhtiö, jonka markkinaosuus verkon kokonaispituudesta lasketuna on /18 % ja asiakasmäärästä laskettuna 12 %. Yhtiöllä on alueellinen monopoliasema, ja se palvelee kaikkia asiakkaita Energiaviraston myöntämän sähköverkkoluvan määrittelemillä maantieteellisillä vastuualueilla. Sähköverkkoluvan haltijana Elenialla on yksinoikeus jakeluverkon rakentamiseen ja käyttöön maantieteellisellä vastuualueellaan.

Elenia Verkko Oyj:llä on noin 76 900 kilometriä sähköverkkoa, ja yhtiö toimittaa sähköä 442 000 loppukäyttäjälle. Kotitalouksien lisäksi tärkeitä asiakassegmenttejä ovat teollisuus, palvelu- ja rakennusala sekä julkinen sektori. Yhtiö toimii yli sadan kaupungin ja kunnan alueella, ja sen jakeluverkko kattaa lähes 600 kilometrin pituisen alueen keskellä Suomea Etelä-Hämeestä Pohjois-Pohjanmaalle.

Tilikauden aikana Elenian verkkoliiketoiminnan sähkönjakelun kokonaisvolyyymi oli 6 142 GWh, kun se edellisen vuoden vastaavana ajanjaksona oli 6 037 GWh. Jakeluvolyyymi kasvoi 105 gigawattituntia (1,74 %). Kasvu johtuu pääosin vuoden 2024 ensimmäisellä neljänneksellä vallinneesta kylmästä talvisäädästä.

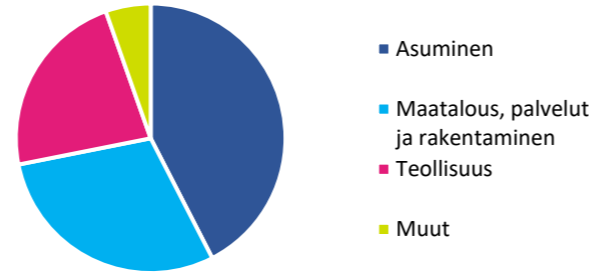
Verkkoliiketoiminnan liikevaihto oli 341,1 miljoonaa euroa (317,9 miljoonaa euroa vuonna 2023). Liikevaihto kasvoi 23,2 miljoonaa euroa (7,3 %) jakeluvolyyymien kasvun ja tariffien korotusten ansiosta. Verkkoliiketoiminnan käyttökate oli 233,4 miljoonaa euroa (213,2 miljoonaa euroa vuonna 2023). Käyttökate kasvoi 20,2 miljoonaa euroa (9,5 %). Käyttökateen kasvun taustalla olivat samat syyt kuin liikevaihdon kasvun taustalla, mutta myös kantaverkkomaksujen hyvitykset myötävaikuttivat käyttökateen positiiviseen kehitykseen.

Vuonna 2024 Elenia kärsi useista pienistä myrskyistä ja yhdestä suurhäiriöstä, eli Jari-myrskystä (20.–25.11.2024). Jari-myrsky aiheutti 2 000 viankorjaustehtävää verkossamme ja vaikutti noin 130 000 asiakkaaseen. Se aiheutti verkollemme vakavimmat vahingot yhdeksään vuoteen. Pahimmillaan 29 800 asiakkaalla oli yhtä aikaa sähkökatko. Yhteensä 19 200 asiakkaan sähkökatko kesti yli 12 tuntia, ja 10 100 asiakkaan yli 24 tuntia. Suurin osa asiakkaista sai sähköt takaisin kohtuullisen nopeasti, mutta pisimmät katkot kestivät lähes viisi vuorokautta, mikä korostaa tarvetta parantaa edelleen toimitusvarmuutta ja jatkaa käyttöomaisuusinvestointien toimeenpanoa. Jari-myrskyn kokonaiskustannukset olivat 7,8 miljoonaa euroa, josta 4,0 miljoonaa

⁴ Vuoden 2021 aikana päivitetyn sähkömarkkinalain mukaan kaikkien (100 %) asiakkaiden on vuoden 2036 loppuun mennessä oltava varmassa verkossa, jossa myrskyn tai lumikuorman aiheuttama sähkönjakelun

ASIAKASSEGMENTIT JA SIIRTOVOLYYMIT, ELENIA VERKKO OYJ

ENERGIA ASIAKASSEGMENTTEITÄIN



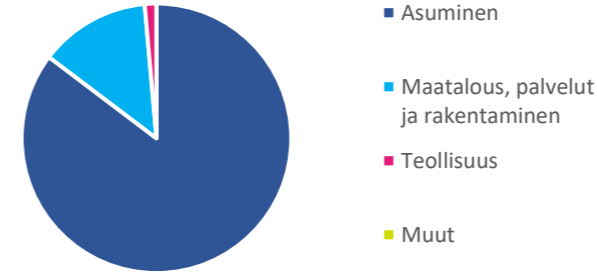
euroa oli lakisääteisiä vakiokorvauksia asiakkaille ja 3,8 miljoonaa euroa muita kuluja (pääosin korjauskuluja mutta myös vapaaehtoisia hyvityksiä). Jari-myrsky luokitellaan luokan 4 myrskyksi ja sen kustannuksia käsitellään poikkeuksellisinä ja kertaluonteisina laskettaessa käyttökate ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eria sekä kovenanttilaskelmissa.

Käyttökatekeskeytysten kesto mittaava SAIDI-tunnusluku (System Average Interruption Duration Index) oli vuoden aikana 196 minuuttia myrskyjen vuoksi (95 minuuttia vuonna 2023). Ilman Jari-myrskyn vaikutusta tulos oli 94 minuuttia. Sähkönjakelun keskeytysten keskimääräisen lukumäärän tunnusluku SAIFI (System Average Interruption Frequency Index) oli 3,0 keskeytystä asiakasta kohden ja ilman Jari-myrskyä erinomaiset 2,4 keskeytystä asiakasta kohden. Lyhyiden keskeytysten (alle 3 minuuttia) määrä asiakasta kohden oli 4,0.

Sähkömarkkinalain vaatimuksena on, että 100 % asiakkaista on laatuvaatimusten piirissä vuoden 2036 loppuun mennessä⁴. Elenia on pyrkinyt saavuttamaan tavoitteen nostamalla maakaapelointiasteen 90 %:iin vuoden 2036 loppuun mennessä. Elenian verkkoliiketoiminnan investointisuunnitelman tarkoituksena on parantaa sähkön toimitusvarmuutta pääasiassa maakaapeloinnin avulla. Vuodesta 2009 lähtien Elenia on rakentanut vain säävarmaa sähköverkkoa. Tilikauden lopussa 65,1 % Elenian verkosta oli maakaapeloitu, kun vuoden 2023 lopussa vastaava luku oli 63,8 %.

keskeytys on asemakaava-alueella enintään 6 tuntia ja muilla alueilla enintään 36 tuntia. Elenian osalta varmaan verkkoon kytkettyä täytyy vuoden 2023 loppuun mennessä olla 75 % ja vuoden 2036 loppuun

ASIAKASMÄÄRÄT



Tilikauden lopussa Elenian verkkoliiketoiminnan asiakkaista 83,4 % oli sähkömarkkinalain mukaisten laatuvaatimusten piirissä. Vuoden 2023 lopussa vastaava osuus oli 82 %. Vaikka toimitusvarmuuden kehittämisen pääpaino on maakaapeloinnissa, toimitusvarmuutta pyritään parantamaan myös muilla keinoin. Vuoden 2020 aikana otettiin hyvällä menestyksellä käyttöön Kurun alueella akku, joka käyttökatekeskeytysten aikana syöttää sähköä alueen kotitalouksille. Elenia on investoimassa kahteen lisäakkuun, jotka on tarkoitus ottaa käyttöön vuoden 2025 aikana.

Tilikauden aikana Elenia investoi sähköverkkojen kehittämiseen 133,9 miljoonaa euroa. Vuoden 2023 aikana vastaavat investoinnit olivat 140,5 miljoonaa euroa. Elenia Verkko Oyj leikkasi investointejaan merkittävästi vuonna 2023 Energiaviraston äkillisten, kesken valvontajakson tekemien valvontamenetelmien muutosten tuloksena ja investoinnit säilyivät alhaisemmalla tasolla valvontaviranomaisen kuudennen ja seitsemännen valvontakauden valvontamenetelmiin tekemien muutosten vuoksi.

Elenia toimitti kesäkuussa 2024 Energiavirastolle lakisäätöisen verkon kehittämissuunnitelmansa. Elenian käyttöomaisuusinvestoinnit vanhentuvien ilmajohtojen korvaamiseksi ja toimitusvarmuuden parantamiseksi ovat yli 1,9 miljardia euroa vuoteen 2036 mennessä. Lisäksi vihreään siirtymään liittyvien käyttöomaisuusinvestointien odotetaan olevan noin 500 miljoonaa euroa vuoteen 2036 mennessä. Näihin investointeihin kuuluvat esimerkiksi älymittareiden käyttöönotto, verkkokapasiteetin

mennessä 100 % asiakkaista. Aikaisempi takaraja laatuvaatimuksille oli vuoden 2028 loppu, mikä koskee vieläkin osaa verkkoyhtiöistä (joiden maakaapelointiaste oli yli 60 % vuoden 2018 lopussa).

SISÄLTÖ

ELENIA	
Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

lisääminen tuuli- ja aurinkovoimaliitosten mahdollistamiseksi verkon sekä kuljetus-, lämmitys- ja teollisuusprosessien sähköistämisen.

Elenia on leikannut investointejaan tulevina vuosina Energia- virastolle kesäkuussa 2022 toimitettuun verkon kehittämissuunnitelmaan verrattuna. Vuoden 2025 osalta leikkaukset ovat noin 40 miljoonaa euroa. Samalla investointitarve on Elenian korkeimmalla tasolla johtuen jatkuvista investoinneista toimitusvarmuuteen sekä investoinneista verkon laajentamiseen ja vahvistamiseen vihreän siirtymän mahdollistamiseksi.

Osana vuoden 2022 verkonkehittämissuunnitelmaa Eleniaa vaadittiin ensimmäistä kertaa järjestämään asiakkailleen ja sidosryhmilleen julkinen kuulemistilaisuus verkon kehittämissuunnitelmasta. Yksi kuulemistilaisuuden havainnoista oli se, että asiakkaista 85 prosentin mielestä sähkökatkojen suurimman sallitun keston tulisi olla 12 tuntia, mikä on huomattavasti lyhyempi kuin sähkömarkkina-alueilla asetettu 36 tunnin raja.

Vuonna 2024 Elenian jakeluverkkoon liitettiin uutta tuulivoimakapasiteettia 271 MW (300 MW vuonna 2023) ja tehtiin 2 507 uutta aurinkopaneeliasennusta (4 865 vuonna 2023), mikä vastaa 28 MW:n kapasiteetin kasvua. Vuoden 2024 lopussa Elenian verkkoon liitetty tuulivoimakapasiteetti oli yhteensä 1 517 MW. Vuoden 2024 lopussa Elenian verkkoon oli liitetty yhteensä 18 514 aurinkovoima-asennusta, mikä vastaa 178 MW:n tuotantokapasiteettia. Elenian verkkoon tuotetun

uusiutuvan sähkön määrä oli yhteensä 3 973 GWh. Suhteessa Elenian asiakkaille toimitettuun sähkön määrään, uusiutuvan tuotannon osuus nousi 65 prosenttiin.

Yritysiakkaidemme keskuudessa on selvää kasvua teollisuuden sähköistämiskäytännöissä ja kiinnostusta akkuratkaisuihin. Kuluttaja-asiakkaiden parissa aurinkopaneeliasennukset, sähköautojen lataus ja ladattavat kotiakustot ovat selkeästi kasvussa, kuten myös kiinnostus reaaliaikaista sähkönkulutusdataa, verkkopalveluitamme ja Elenia Aina -sovellusta kohtaan. Yritysiakkaiden kiinnostusta lisäävät vihreä siirtymä ja tarve siirtyä pois fossiilisiin polttoaineisiin perustuvista ratkaisuista (kuten maakaasusta), ja kuluttaja-asiakkaiden kiinnostusta lisäävä myös sähkön hinnan erittäin suuret vaihtelut.

Elenia Verkko Oyj jatkoi omaisuudenhallintajärjestelmänsä kehittämistä kansainvälisen ISO 55001:2014 -standardin mukaisesti. ISO 55001:n vaatimukset ohjaavat Elenian sähköverkon rakentamista, käyttöä, kunnossapitoa ja korjausta. Näin varmistetaan, että yhtiö operoi, ylläpitää ja uudistaa sähköverkkoaan vastaamaan asiakkaidensa tarpeisiin entistäkin paremmin. Standardit edellyttävät myös tavarantoimittajien sitoutumista vastuulliseen ja laadukkaaseen toimintaan. LRQA uudelleensertifioi Elenian verkkoliiketoiminnan omaisuudenhallintajärjestelmän marraskuussa 2022, ja toinen valvontakäynti tehtiin vuonna 2024.

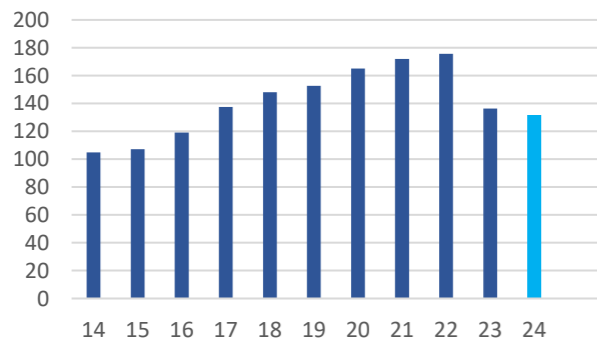
Energiavirasto valvoo suomalaisten sähköverkkoyhtiöiden toimintaa. Sääntely perustuu nelivuotisiin valvontajaksoihin.

Kulunut vuosi oli kuudennen valvontajakson (2024–2027) ensimmäinen vuosi. Elenia sai 29.12.2023 uuden valvontapäätöksen menetelmistä, jotka ovat voimassa kahtena peräkkäisenä valvontajaksona: kuudes valvontajakso 1.1.2024–31.12.2027 ja seitsemäs valvontajakso 1.1.2028–31.12.2031.

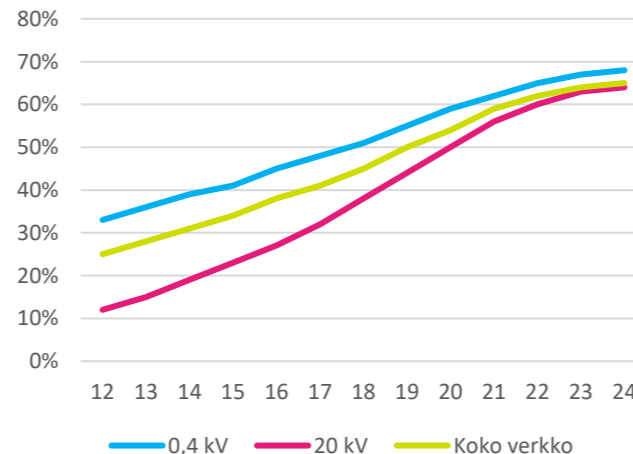
Uusissa valvontamenetelmissä on lukuisia muutoksia aiemmin sovellettuihin menetelmiin verrattuna. Keskeisiä muutoksia aiempiin menetelmiin ovat verkko-omaisuuden arvon jäädyttäminen vuoden 2022 rakennuskustannuksiin ja koko alaa koskevien yksikköhintojen laskentaperusteet. Muutokset olivat edellisiin menetelmiin verrattuna merkittäviä ja Elenian mielestä tarpeellisia, äkillisiä ja perusteettomia. Elenia valitti menetelmistä markkinaoikeuteen, jonka odotetaan antavan tuomionsa vuoden 2025 ensimmäisellä puoliskolla. Tapauksen lopputuloksesta riippumatta on hyvin todennäköistä, että asiassa valitetaan korkeimpaan hallinto-oikeuteen, jolloin oikeudenkäynnin lopullinen tulos on tiedossa aikaisintaan vuonna 2026.

Kuudennen ja seitsemännen valvontajakson valvontamenetelmiin liittyvän markkinaoikeudenkäynnin lisäksi Elenialla ja muilla suomalaisilla verkkoyhtiöillä on samaan aikaan vireillä toinen markkinaoikeudenkäynti koskien valvontamenetelmien äkillistä muutosta kesken valvontajakson koskien vuosia 2022 ja 2023. Tästäkin päätöksestä todennäköisesti valitetaan korkeimpaan hallinto-oikeuteen, joten oikeudenkäynnin lopputulos on tiedossa aikaisintaan vuonna 2026.

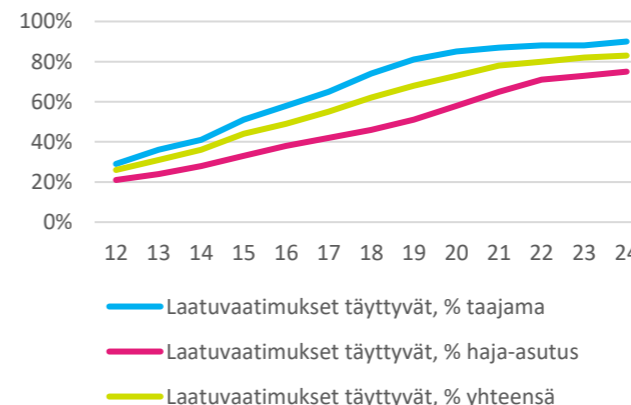
INVESTOINNIT SÄHKÖVERKKOON 2014-2024, MILJ€



MAAKAAPELOINTIASTE 2012-2024, %



ASIAKKAAT LAATUVAATIMUSTEN PIIRISSÄ 2012-2024, %



SISÄLTÖ

ELENIA	
Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

Vuonna 2024 kohtuullinen tuottoaste oli 7,37 % ja Energiavi-rasto on vahvistanut kohtuullisen tuottoasteen olevan 7,20 % vuodelle 2025.

LIIKETOIMINTAKATSAUS – PALVELULIIKETOIMINTA

Vuosi 2024 oli Elenian palveluliiketoiminnan kannalta muutosten vuosi. Elenia myi kuituliiketoimintansa vuoden 2023 lopussa ja vuonna 2024 Tampereen Energia myi sähkönmyyntiliiketoimintansa Väre Oy:lle, mikä pienentää Elenian liiketoimintavolyymeja. Näiden muutosten vuoksi palveluliiketoimintaa järjestettiin uudelleen syksyllä. Elenian tavoitteena on jatkaa kasvua myös uusien asiakkaiden kautta. Vuoden lopulla Elenia voitti tarjouskilpailun asiakaspalvelun tarjoamisesta Porin Energialle, mikä kasvattaa Elenian palveluvolyymeja.

Myös rakennuttamisliiketoiminnassa vuosi sujui suunnitellusti ja volyymit pysyivät pääosin edellisvuoden tasolla. Valvontamenetelmien muutos aiheutti merkittävää epävarmuutta Elenian liiketoiminta- ja investointiympäristöön liittyen, mikä heijastui vuoden 2024 aikana myös kaikkiin hankintasopimuksiin ja Elenian yhteistyökumppanien liiketoimintaan.

Vastuullisuuteen liittyvät asiat ovat olleet tärkeässä roolissa Elenian kumppanuuksien hallinnassa ja Elenian toimitusketjun kehittämisessä. Elenia ja yhä useampi sen kumppaniyrityksistä ovat sitoutuneet tieteen perustuvaan kansainväliseen Science Based Targets -ilmastoaloitteeseen (SBTi). Vuonna 2024 yli 37 % Elenian vuotuisista ostoista tehtiin yrityksistä, jotka ovat sitoutuneet SBTi-aloitteeseen, kun vuonna 2023 näiden yritysten osuus hankinnoista oli 30%.

Elenia käynnisti useita sähköisen siirtymään liittyviä monivuotisia suurjänniteverkon projekteja vuonna 2024. Puhtaan energian hankkeet ja kansallinen energiajärjestelmän huoltovarmuus edellyttävät merkittäviä investointeja sähköverkkojen kehittämiseen. Elenian suuret sähköasema- ja suurjänniteverkkoinvestoinnit ovat kriittisen tärkeitä tässä kaikessa tulevina vuosina.

Palveluliiketoiminnan liikevaihto oli 143,9 miljoonaa euroa (146,3 miljoonaa euroa vuonna 2023). Liikevaihdon lasku johtui vuoden 2024 vähäisemmistä käyttöomaisuusinvestoinneista, jotka johtuivat valvontamenetelmien muutoksesta.

Palveluliiketoiminnan käyttökate oli 24,5 miljoonaa euroa (23,7 miljoonaa euroa vuonna 2023).

Palveluliiketoiminnan olennaisin kehityshanke on ARMI-projekti eli seuraavan sukupolven etäluettavien sähkömittarien asennus. Uusilla mittareilla tullaan vuosien 2021–2026 aikana korvaamaan valtaosa Elenian nykyisistä reilusta 440 000 sähkömittarista. Seuraavan sukupolven sähkömittarit tarjoavat markkinaosapuolten käyttöön reaaliaikaisempaa tietoa sähkönkulutuksesta ja mahdollistavat joustopalveluiden toteuttamisen älykästä sähköverkkoa hyödyntäen. Vuoden 2024 lopulla uusia mittareita oli asennettu noin 331 500 kappaletta, kun vuoden 2023 vastaava määrä oli 215 000.

RAHOITUS

Elenia-konsernin rahoitus on keskitetty Elenia Verkko Oyj:hin. Vuonna 2024 Elenia Verkko Oyj ei laskenut liikkeeseen uusia joukkovelkakirjalainoja (uusina joukkovelkakirjoja ei laskettu liikkeeseen vuonna 2023). Konsernin maksuvalmius ja likviditeetti ovat edelleen erittäin vahvat. Tilikauden lopussa rahavarat olivat 43 miljoonaa euroa (60 miljoonaa euroa vuoden 2023 lopussa).

Elenia Verkko Oyj:n liikkeeseen laskemat joukkovelkakirjat on noteerattu Lontoon pörssissä. Elenia Verkko Oyj:n liikkeeseen laskemilla joukkovelkakirjalainoilla on S&P Global Ratingsin luottoluokitus BBB (Stable).

Konsernin luottolimiitit koostuvat 250 miljoonan euron investointilimiitistä, 50 miljoonan euron käyttöpääomaliimitistä ja 70 miljoonan euron likviditeettilimiitistä, jotka uusittiin vuonna 2023 ja joita jatkettiin yhdellä vuodella vuonna 2024. Kahden ensimmäisen limiitin erääntymispäivä on toukokuussa 2029, ja niissä molemmissa on yksivuotinen jatko-optio. Näillä limiiteillä on ensimmäistä kertaa yhteys myös kestävään kehitykseen, joten Elenian LTIF-, SAIDI- ja hiilidioksidipäästötulokset määrittävät tulevaisuudessa marginaalin, jota Elenia maksaa näistä limiiteistä. Viisivuotinen likviditeettilimiitti erääntyy toukokuussa 2029, ja se uusitaan vuosittain. Kaikki luottolimiitit olivat kokonaan nostamatta vuoden 2024 lopussa (kuten myös vuoden 2023 lopussa).

Vuoden 2024 aikana Elenia pyysi vakuusvelkojilta suostumusta tehdä rahoitussopimuksiinsa muutoksia riskienhallinnan

voimaantumisen vaikutuksen kumoamiseksi. Tämä 1. tammikuuta 2018 voimaan tullut standardi velvoitti Eleniaa muuttamaan liittymismaksujen tuloutusta. Muutos koski vain IFRS-standardin mukaisesti raportoitavia lukuja, kuten käyttökate, eikä se vaikuttanut FAS-standardin mukaisesti raportoitaviin lukuihin, veroihin, kassavirtoihin tai valvontamenetelmien mukaisiin laskelmiin.

ja rahoituksen joustavuuden parantamiseksi markkinaolosuhteiden muutosten mukaisesti. Näitä muutoksia ovat muun muassa vaaditun suojausasteen laskeminen, joustavuuden lisääminen kassavarojen sijoittamisessa, mahdollisuus käyttää erillisiä tililiitteitä ja laskea liikkeeseen yritystodistuksia kansainvälisille markkinoille. Noin 98 % vakuusvelkojista äänesti ehdotuksen puolesta ja muutokset hyväksyttiin esitetysti.

Elenia-konsernilla on rahoitussopimuksissaan kaksi kovenanttia: koronmaksukykyä mittaava Interest Coverage Ratio (ICR) ja velkaisuutta mittaava Leverage Ratio (LR). Jokaiselle kovenanttien tarkastelujaksolle 31. joulukuuta 2027 asti ("First Ratio Adjustment period"⁵) trigger event -tasot ovat 1,46 ICR:lle ja 10,18 LR:lle ja default-tasot ovat 0,96 ICR:lle ja 11,33 LR:lle. Vuoden 2024 lopussa ICR oli 4,59 ja LR 8,15. Vuoden 2023 lopussa vastaavat tasot olivat 4,53 ja 8,73. Elenia-konserni täyttää rahoitussopimuksiin liittyvät kovenanttiehtot. Elenia säilyttää aina riittävän liikkumavaran kovenantteihin nähden niin toteutuneiden kuin ennustettujenkin tunnuslukujen osalta.

HENKILÖSTÖ

Elenian henkilöstömäärä kasvoi hieman vuonna 2024.

	31.12.2024	31.12.2023
	FTE	FTE
Elenia-konserni ⁶	300	297

Vuoden lopussa Elenia-konsernin henkilöstömäärä kokoaikaisiksi työntekijöiksi muutettuna oli 300 (297 vuonna 2023). Konsernin ja sen ulkoisten alihankkijoiden verkostoon liittyvä liiketoiminta kuitenkin työllistää yhteensä noin tuhat ihmistä.

Jatkoimme vuonna 2024 turvallisuuden TUISKU-projektia, joka käynnistettiin alunperin vuonna 2022 turvallisuuskulttuurin edistämiseksi ja parantamiseksi yhdessä kumppaneidemme kanssa. Olemme aloittaneet Turvallisuus Akatemian, jonka tehtävänä on vahvistaa ja syventää työntekijöidemme ja kumppaneidemme turvallisuuskäyttäytymistä ja -toimintaa entisestään.

⁶ Sisältää Elenia Oy:n, Elenia Verkko Oyj:n ja Elenia Group Oy:n koko henkilökunnan.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

⁵ Elenian rahoitus perustuu kolmen rahoitussopimuksen muodostamaan kokonaisuuteen, joiden sopijapuolia kaikki sen rahoittajat ovat. Nämä rahoitussopimukset ovat Common Terms Agreement ("CTA"), Security Trust and Intercreditor Deed ("STID") ja Master Definitions Agreement ("MDA"). Vuonna 2018 sekä ICR:n että LR:n trigger event- ja default-tasot muutettiin CTA-sopimuksen ehtojen mukaisesti IFRS 15 -standardin

Jatkoimme henkilöstön osaamisen ja koulutuksen järjestelmällistä kehittämistä, sillä meneillään oleva puhdassiirtymä muuttaa työn vaatimuksia. Vuoden lopussa aloitimme kolmannen Asiantuntija Akatemia -koulutusohjelman Aalto-yliopiston kanssa. Kaksi ensimmäistä Asiantuntija Akatemiaa järjestettiin vuosina 2022 ja 2023, ja ne kehitettiin alun perin vuonna 2020 järjestetyn Esihenkilö Akatemian pohjalta. Lisäksi olemme tuottaneet ajankohtaisia Elenia Akatemia -webinaareja henkilöstölle esimerkiksi yhdenvertaisuudesta, resilienssistä, palautumisesta ja kyberturvallisuudesta. Otamme monimuotoisuuden huomioon rekrytoinnissa. Yhteistyössämme oppilaitosten kanssa painotamme uusimman teknologian käyttöä liiketoiminnassamme. Tarjoamme harjoittelu- ja opinnäytetyömahdollisuuksia opiskelijoille koko vuoden ajan.

Lisätietoja Elenian henkilöstöstä on vastuullisuusraportissamme osoitteessa www.elenia.com.

YRITYSOSTOT JA -MYYNIT

Tilikauden aikana ei tapahtunut yritysostoja tai -myyntejä.

YHTIÖN HALLINTO

Elenia Oy:n hallituksessa on kahdeksan jäsentä: Timo Rajala (puheenjohtaja ja hallituksen jäsen maaliskuun loppuun), Tapani Liuhala (puheenjohtaja 1.4. alkaen), Sirpa Ojala, Mark Braithwaite, Philip Swift, Michael Pfennig, Eduard Fidler, Jorma Myllymäki ja Tommi Valento (1.4. alkaen). Hallituksessa ei tapahtunut tilikauden aikana muita muutoksia. Hallitus kokoontui tilikauden aikana kahdeksan kertaa.

Hallituksella on kolme valiokuntaa: tarkastusvaliokunta, palkitsemis- ja nimitysvaliokunta sekä työterveys-, työturvallisuus-, ympäristö- ja turvallisuusvaliokunta. Tarkastusvaliokunnan puheenjohtajana toimi Mark Braithwaite, ja muut jäsenet ovat Sirpa Ojala ja Eduard Fidler. Palkitsemis- ja nimitysvaliokunnan puheenjohtajana toimi Timo Rajala maaliskuun loppuun asti ja Tapani Liuhala sen jälkeen. Valiokunnan muut jäsenet ovat Mark Braithwaite, Michael Pfennig ja Sirpa Ojala. Työterveys-, työturvallisuus-, ympäristö- ja turvallisuusvaliokunnan puheenjohtajana toimi Philip Swift, ja muut jäsenet ovat Sirpa Ojala, Jorma Myllymäki ja Eduard Fidler.

Elenian toimitusjohtajaksi nimitettiin 1.4.2024 alkaen Jorma Myllymäki. Konsernin johtoryhmään kuuluivat vuoden lopussa Jorma Myllymäki (toimitusjohtaja), Tommi Lähdeaho (verkkoliiketoiminnan operatiivinen johtaja), Sanni Harala (asiakkuus- ja sidosryhmäjohtaja), Ville Sihvola (palveluliiketoiminnasta vastaava johtaja ja Elenia Oy:n varatoimitusjohtaja), Jarkko Kohtala (hankinta- ja rakennuttamisjohtaja), Heini Kuusela-Opas (viestintäjohtaja), Harri Happonen (tietohallintojohtaja) ja Tommi Valento (talous- ja rahoitusjohtaja). Vuoden aikana erosi henkilöstöjohtaja Jenni Sironen Mäkinen.

TILINTARKASTAJA

Elenia Oy:n tilintarkastajana toimii Ernst & Young Oy ja päävastuullisena tilintarkastajana KHT Miikka Hietala.

OSAKKEET

Elenia Oy:llä on kaksisataa viisikymmentä (250) liikkeellä olevaa osaketta. Jokainen osakkeista antaa haltijalleen yhden äänen yhtiökokouksessa ja yhtäläiset oikeudet osinkoihin.

YRITYSVASTUU JA KESTÄVÄ KEHITYS

Vastuullisuusraporttimme löytyy osoitteesta www.elenia.com.

RISKIENHALLINTA

Vastuullisuusraporttimme löytyy osoitteesta www.elenia.com.

KYBERTURVALLISUUS JA IT

Vuonna 2024 Euroopan geopoliittinen tilanne osoitti, kuinka tärkeää kyberuhkiin varautuminen on kriittisessä infrastruktuurissa. Elenia oli aktiivinen sekä sisäisen kyberturvallisuuden kehittämisessä että kansallisissa foorumeissa ja tapahtumissa, kuten NATO:n kanssa järjestetyssä yhteisessä Nordic Pine -harjoituksessa, joka syvensi ymmärrystä energian hybridiuhista ja infrastruktuurin resilienssistä. Tietoturvallisuuden hallinnan ISO/IEC 27001 -sertifikaatti uusittiin ja päivitettiin uusimpaan standardiversioon.

Toiminnan kehittämisen näkökulmasta varautuminen luotettavaan kulutusjouktoon oli yksi Elenian digitaalisen kehittämisen pääteemoista. Elenia julkaisi ensimmäisenä suomalaisena sähköverkkoyhtiönä helppokäyttöisen digitaalisen palvelun, jolla asiakkaat voivat optimoida sähkönkulutustaan sähkön markkinahintojen perusteella. Kehitys perustui Elenian automaattisen mittarinlukuteknologian uusimiseen, joka tarjoaa nopeat kaksisuuntaiset yhteydet ja lähes reaaliaikaisen tiedonsiirron.

TILIKAUDEN JÄLKEISET OLENNAISET TAPAHTUMAT

Sanna Murtojärvi on nimitetty henkilöstöjohtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi 1.1.2025 alkaen.

Elenia on solminut Pohjoismaisen Investointipankin kanssa 100 miljoonan euron lainajärjestelystä. Laina käytetään Elenian investointien rahoittamiseen toimitusvarmuuden parantamiseksi ja vihreän siirtymän mahdollistamiseksi. Laina on kokonaan nostettu.

TULEVAISUUDENNÄKYMÄT

Sähköistäminen ja vihreä siirtymä jatkuvat Suomessa ja Elenian verkossa. Elenia odottaa lisäävänsä uusiutuvan energian liittämistä verkkoon vuonna 2025. Myös Elenian verkkoon liitettyjen akkujen määrän odotetaan kasvavan vuonna 2025 sekä teollisuus- että kuluttajatasolla. Elenia jatkaa investointiohjelmansa toimeenpanoa, vaikkakin aiemmin suunniteltua hitaammin. Verkkoinvestointien arvioidaan olevan noin 135 miljoonaa euroa vuonna 2025.

HALLITUKSEN ESITYS YHTIÖN VOITTOA KOSKEVIKSI TOIMENPITEIKSI

Hallitus ehdottaa, että osinkoa ei jaeta. Hallitus esittää kuitenkin, että sijoitetun vapaan pääoman rahastosta palautetaan osakkeenomistajalle EUR 41,200,000. Yhtiön jakokelpoiset varat ennen palautusta ovat n. EUR 1,603,811,000. Yhtiön taloudellisessa asemassa ei tilikauden päättymisen jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia. Yhtiön maksuvalmius on hyvä eikä ehdotettu varojenjakoa hallituksen näkemyksen mukaan vaaranna yhtiön maksukykyä.

SISÄLTÖ

ELENIA	
Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilin päätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilin päätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 2024

KONSERNIN TUOSLASKELMA

31.12.2024 päättyneeltä tilikaudelta

1 000 EUR	Liite	1.1.-31.12.2024	1.1.-31.12.2023
Liikevaihto	2.1.1	347 849	326 948
Muut liiketoiminnan tuotot	2.2.1	2 727	4 800
Materiaalit ja palvelut		-68 843	-73 412
Työsuhteista johtuvat kulut	2.3.3	-17 596	-17 037
Poistot ja arvonalentumiset	3	-96 527	-93 448
Muut liiketoiminnan kulut	2.3.1	-29 146	-23 701
Liikevoitto		138 463	124 150
Rahoitustuotot		2 147	2 331
Rahoituskulut		-52 951	-48 532
Rahoitustuotot ja -kulut	4.1	-50 805	-46 201
Voitto ennen veroja		87 659	77 949
Tuloverot	6.1.1	-16 972	-14 819
Tilikauden voitto		70 686	63 130

Liitetiedot ovat olennainen osa konsernitilinpäätöstä.

KONSERNIN LAAJA TUOSLASKELMA

31.12.2024 päättyneeltä tilikaudelta

1 000 EUR	1.1.-31.12.2024	1.1.-31.12.2023
Tilikauden voitto	70 686	63 130
Muut laajan tuloksen erät		
Erät, joita ei myöhemmin siirretä tulosvaikutteiseksi		
Etuuspohjaisen nettovelan uudelleen määrittämisestä johtuvat erät	68	-14
Verot eristä, joita ei myöhemmin siirretä tulosvaikutteisiksi	-14	3
Tilikauden muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen	55	-12
Tilikauden laaja tulos yhteensä	70 741	63 119

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessaasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TUOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TUOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

KONSERNITASE

31. joulukuuta 2024

1 000 EUR	Liite	31.12.2024	31.12.2023
Varat			
Pitkäaikaiset varat			
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	3.1	1 631 546	1 613 872
Liikearvo	3.2	417 823	417 823
Aineettomat hyödykkeet	3.2	29 256	30 498
Käyttöoikeusomaisuushyödykkeet	3.1, 3.3	1 724	2 385
Muut rahoitusvarat		194	194
Muut pitkäaikaiset saamiset		1 322	1 877
Laskennalliset verosaamiset	6.1.2	31 630	26 170
Pitkäaikaiset varat yhteensä		2 113 496	2 092 819
Lyhytaikaiset varat			
Myyntisaamiset	2.1.4	16 318	20 391
Muut lyhytaikaiset saamiset	2.1.4	46 916	45 059
Rahavarat		42 745	60 161
Lyhytaikaiset varat yhteensä		105 979	125 610
Varat yhteensä		2 219 475	2 218 430

Liitetiedot ovat olennainen osa konsernitilinpäätöstä.

1 000 EUR	Liite	31.12.2024	31.12.2023
Oma pääoma ja velat			
Oma pääoma			
Osakepääoma	4.4	3	3
Sijoitettu vapaa oma pääoma	4.4	-602 262	-548 274
Kertyneet voittovarot	4.4	525 615	457 874
Oma pääoma yhteensä		-76 645	-90 397
Pitkäaikaiset velat			
Lainat rahoituslaitoksilta	4.2	250 000	250 000
Joukkovelkakirjalainat ja velkakirjat	4.2	1 685 033	1 684 021
Vuokrasopimusvelat	3.3	957	2 081
Eläkevelvoitteet	6.2	103	198
Varaukset	2.3.4	6 325	6 521
Asiakassopimuksiin perustuvat velat	2.1.3	56 095	47 663
Muut pitkäaikaiset velat	2.3.3	1 112	1 365
Laskennalliset verovelat	6.1.2	194 945	175 005
Pitkäaikaiset velat yhteensä		2 194 569	2 166 854
Lyhytaikaiset velat			
Vuokrasopimusvelat	3.3	834	356
Ostovelat	2.3.2	14 774	12 961
Asiakassopimuksiin perustuvat velat	2.1.3	2 184	1 825
Muut lyhytaikaiset velat	2.3.2	83 759	126 833
Lyhytaikaiset velat yhteensä		101 551	141 973
Oma pääoma ja velat yhteensä		2 219 475	2 218 430

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

31.12.2024 päättyneeltä tilikaudelta

1 000 EUR	1.1.-31.12.2024	1.1.-31.12.2023	1 000 EUR	1.1.-31.12.2024	1.1.-31.12.2023
Liiketoiminnan rahavirta			Investointien rahavirta		
Tilikauden voitto	70 686	63 130	Investoinnit käyttöomaisuuteen	-108 572	-122 865
Oikaisut			Sijoitusten muutos	150	7
Poistot ja arvonalentumiset	96 527	93 448	Luovutustulot myydyistä liiketoiminnoista	0	13 000
Pysyvien vastaavien myyntivoitot ja -tappiot	-63	0	Investointien nettorahavirta	-108 422	-109 858
Rahoitustuotot	-2 147	-2 331	Rahoituksen rahavirta		
Rahoituskulut	52 951	48 532	Pitkäaikaisten lainojen nostot	0	100 000
Verot	16 972	14 819	Maksettu pääoman palautus	-95 100	-149 120
Muut oikaisut	-33	0	Vuokrasopimusvelkojen maksut	-828	-1 008
Muut lyhytaikaiset ja arvoltaan vähäiset vuokratulot	0	49	Saadut ja maksetut konserniavustukset	-8 000	-5 000
Käyttöpääoman muutokset			Rahoituksen nettorahavirta	-103 928	-55 128
Korottoman vieraan pääoman lisäys (+) / vähennys (-)	10 218	8 691	Rahavirtojen muutos	-17 416	9 008
Myynti- ja muiden saamisten lisäys (-) / vähennys (+)	1 975	-8 874	Rahavarat tilikauden alussa 1.1.	60 161	51 154
Varausten lisäys (+) / vähennys (-)	-196	351	Rahavirtojen muutos	-17 416	9 008
Saadut korot	2 147	2 319	Rahavarat tilikauden lopussa 31.12.	42 745	60 161
Maksetut korot ja muut rahoituskulut	-51 555	-46 439			
Vuokrasopimusvelkojen korot	-43	-47			
Maksetut verot	-2 506	347			
Liiketoiminnan nettorahavirta	194 934	173 994			

Rahavaroihin luetaan likvidit varat konserniyhtiöiden pankkitileillä.

Liitetiedot ovat olennainen osa konsernitilinpäätöstä.

Myönnettyt lainat ja lainasaamisten takaisin maksut ovat esitetty investointien rahavirran sijaan rahoituksen rahavirrassa.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessaasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

31.12.2024 päättyneeltä tilikaudelta

	Sijoitettu vapaa oma pääoma				
	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Saman määräysvallan alaisia yhteisöjä koskevat yrittysrakennemuutokset	Kertyneet voittovarot	Oma pääoma yhteensä
1 000 EUR					
Oma pääoma 1.1.2024	3	1 659 400	-2 207 674	457 874	-90 398
Tilikauden tulos				70 686	70 686
Muut laajan tuloksen erät (verovaikutuksella oikaistuna)					
Eläkevastuiden muutos				55	55
Tilikauden laaja tulos yhteensä				70 741	70 741
Liiketoimet omistajien kanssa					
Annettu konserniapu				-3 000	-3 000
Pääomanpalautus	0	-53 988	0	0	-53 988
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä		-53 988		-3 000	-56 988
Oma pääoma 31.12.2024	3	1 605 412	-2 207 674	525 615	-76 645

31.12.2023 päättyneeltä tilikaudelta

	Sijoitettu vapaa oma pääoma				
	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Saman määräysvallan alaisia yhteisöjä koskevat yrittysrakennemuutokset	Kertyneet voittovarot	Oma pääoma yhteensä
1 000 EUR					
Oma pääoma 1.1.2023	3	1 659 400	-2 207 674	399 755	-148 516
Tilikauden tulos				63 130	63 130
Muut laajan tuloksen erät (verovaikutuksella oikaistuna)					
Eläkevastuiden muutos				-12	-12
Tilikauden laaja tulos yhteensä				63 119	63 119
Liiketoimet omistajien kanssa					
Annettu konserniapu				-5 000	-5 000
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä				-5 000	-5 000
Oma pääoma 31.12.2023	3	1 659 400	-2 207 674	457 874	-90 397

Oman pääoman muutoksista lisää liitetiedossa 4.4.
Liitetiedot ovat olennainen osa konsernitilinpäätöstä.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

1 KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET

Laadintaperiaatteet on kerrottu sen liitetiedon yhteydessä, jota ne lähinnä koskevat. Laadintaperiaatteet on merkitty symbolilla



Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut sekä tilinpäätösarviot ja oletukset on kuvattu sen liitetiedon yhteydessä, jota ne lähinnä koskevat. Ne on merkitty symbolilla



Riskienhallinnan periaatteet on kuvattu sen liitetiedon yhteydessä, jota ne lähinnä koskevat. Riskienhallinnan kuvaukset on merkitty symbolilla



1.1 YRITYKSEN PERUSTIEDOT

Elenia Oy on suomalainen osakeyhtiö, jonka kotipaikka on Tampere (os. Patamäenkatu 7). Elenia Oy:n emoyhtiö on Elenia Investments S.à r.l., jonka kotipaikka on Luxemburg (os. 20 Boulevard Royal L-2449 Luxemburg). Koko konsernin emoyhtiö on Elton Investments S.à r.l., jonka kotipaikka on Luxemburg. Elenia Oy:n konsernitilinpäätös yhdistellään Elton Investments S.à r.l.:n konsernitilinpäätökseen, joka on saatavilla osoitteesta 20 Boulevard Royal L-2449 Luxemburg.

Elenia-konserni koostuu sähköverkkoliiketoiminnasta (Elenia Verkko Oyj, ”Elenia Verkko”) ja asiakaspalveluliiketoiminnasta, rakennuttamisesta sekä sisäisistä palveluista (Elenia Oy, ”Elenia Palvelut”).

Hallitus on hyväksynyt konsernitilinpäätöksen 13.3.2025. Osakkeenomistajilla on yhtiökokouksessa mahdollisuus hyväksyä tai hylätä konsernitilinpäätös. Konsernitilinpäätöstä voidaan yhtiökokouksessa myös muuttaa.

1.2 LAATIMISPERUSTA

Elenia-konsernin konsernitilinpäätös 31.12.2024 on laadittu Euroopan unionissa (EU) hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, IFRS) ja niitä koskevien tulkintojen (IFRIC) mukaan. Konsernitilinpäätös täyttää Suomen kirjanpitolain säännökset ja muut Suomessa voimassa olevat tilinpäätöksen laadintaa koskevat säännökset ja määräykset.

Konsernitilinpäätös on laadittu perustuen alkuperäisiin hankintamenoihin. Konsernin kaikkien yhtiöiden toiminta- ja raportointivaluutta on euro ja konsernitilinpäätös on esitetty tuhansina euroina. Esitystavasta johtuen taulukoiden yhteissummista saattaa olla pyöristyksistä johtuvia eroja.

1.3 MUUTOKSET LAADINTAPERIAATTEISSA JA ESITTÄMISTAVASSA

Konserni on ottanut käyttöön tietyt uudet standardit sekä muutokset ja tulkinnat voimassa oleviin standardeihin, jotka ovat voimassa 1.1.2024 tai sen jälkeen alkavalla tilikaudella. Käyttöön otetut standardit sekä muutokset ja tulkinnat voimassa oleviin standardeihin on kuvailtu sen liitetiedon yhteydessä, jota ne lähinnä koskevat. Konsernin kannalta epäolennaiset uudet standardit, muutokset ja tulkinnat on esitetty liitetiedon 5 yhteydessä.

1.4 KESKEISET HARKINTAAN PERUSTUVAT RATKAISUT SEKÄ TILINPÄÄTÖSARVIOT JA OLETUKSET

Konsernitilinpäätöstä laadittaessa konsernin johto joutuu tekemään tulevaisuutta koskevia, harkintaan perustuvia ratkaisuja sekä arvioita ja oletuksia, jotka vaikuttavat taseen laadintahetken varojen ja velkojen määriin, tuottojen ja kulujen määriin raportointikaudella sekä tilinpäätöksen liitetietoihin ja ehdollisiin velkoihin.

Arviot ja oletukset perustuvat johdon parhaaseen näkemykseen tilinpäätöshetkellä. Arvioiden taustalla ovat aiemmat kokemukset sekä tilinpäätöshetkellä todennäköisimpinä pidetyt tulevaisuutta koskevat odotukset. Arvioihin ja oletuksiin liittyvät

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

epävarmuustekijät voivat kuitenkin johtaa tilanteisiin, joissa edellytetään varojen ja velkojen kirjanpitoarvojen oikaisuja tulevina tilikausina. Konsernin keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut sekä tilinpäätösarviot ja oletukset kuvataan joko alla tai asianomaisissa liitetiedoissa.

1.4.1 Harkintaan perustuvat ratkaisut

Konsernitilinpäätöstä laadittaessa konsernin johto joutuu käyttämään harkintaa tilinpäätöksen laadintaperiaatteiden soveltamisessa. Johdon tekemät harkintaan perustuvat ratkaisut liittyen laadintaperiaatteiden valintaan on esitetty sen liitetiedon yhteydessä, jota ne lähinnä koskevat lukuun ottamatta jatkuvuuden periaatetta ja ilmastonmuutoksen vaikutusta jotka on kuvattu alla.

JATKUVUUDEN PERIAATE

Tilinpäätös on laadittu jatkuvuuden periaatteen mukaisesti. Yhtiön hallitus on todennut, että konsernin voitto ennen veroja vuonna 2024 oli 87 659 tuhatta euroa, ja että konsernin oma pääoma tilinpäätöshetkellä on -76 645 tuhatta euroa.

Johto on arvioinut konsernin kykyä jatkaa toimintaansa jatkuvuuden periaatteella ja on vakuuttunut siitä, että konsernilla on riittävästi resursseja liiketoiminnan jatkamiseksi lähitulevaisuudessa. Johdon arvio perustuu seuraaviin seikkoihin:

- Konsernilla on EUR 3 miljardin EMTN-ohjelma joukkovelkakirjalainojen liikkeeseen laskuun. Tilinpäätöshetkellä konserni on laskenut liikkeeseen ohjelman alta 1 171 miljoonan euron edestä joukkovelkakirjalainoja. Helmikuussa 2020 Elenia Verkko Oyj laski liikkeeseen vuonna 2027 erääntyvän 500 miljoonan euron joukkovelkakirjalainan, joka ylimerkittiin moninkertaisesti, mikä kuvaa vahvaa sijoittajakysyntää Elenian liikkeeseen laskemille arvopapereille. Ohjelmaa tukee Elenia Verkko Oyj:n S&P:n vahva investment grade -tasoinen luottoluokitus BBB.
- Konsernilla on vahva maksuvalmius, joka perustuu kassavaroihin ja kansainväliseltä pankkisyndikaatilta saatuihin sitoviin nostamattomiin laina- ja luottolimiitteihin määrältään 370 miljoonaa euroa (liite 4.2.9).

ILMASTONMUUTOS

Elenian johto on TCFD:n (Task Force on Climate-related Financial Disclosures) suositusten mukaisesti arvioinut ilmastonmuutokseen liittyviä taloudellisia riskejä ja mahdollisuuksia Elenian liiketoiminnalle. Keskeisimmät riskit liittyvät sään ääri-ilmiöihin ja mahdollisuudet puolestaan vihreään siirtymään. Sään ääri-ilmiöiden vaikutus Elenian liiketoimintaan on pienentynyt, koska Elenia on merkittävästi investoinut säävarmaan sähköverkkoon vuosien 2012–2024 aikana. Nämä investoinnit jatkuvat ainakin vuoteen 2036 asti nostaten esimerkiksi maakaapelointiasteen n. 90 prosenttiin, jolloin sään ääri-ilmiöiden vaikutus on vielä nykyistä pienempi. Lisäksi verkkoliiketoimintaan liittyvä regulaatio lieventää sekä riskien että mahdollisuuksien taloudellista vaikutusta Elenialle. Näistä syistä johtuen ilmastonmuutokseen liittyvien riskien vaikutukset Elenian tilinpäätökseen eivät ole olennaisia.

1.4.2 Tilinpäätösarviot

Tilinpäätösarviot perustuvat johdon parhaaseen näkemykseen tilinpäätöshetkellä. Arvioiden taustalla ovat aiemmat kokemukset sekä tilinpäätöshetkellä todennäköisimpinä pidetyt tulevaisuutta koskevat odotukset. Toteutuneet tulokset ja niiden ajoittuminen voivat kuitenkin poiketa tilinpäätöshetkellä tehdyistä arvioista. Konsernin keskeiset tilinpäätösarviot on kuvattu sen liitetiedon yhteydessä, jota ne lähinnä koskevat.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

2 LIIKEVOITTO

2.1 LIIKEVAIHTO SEKÄ MYyntI- JA MUUT LYHYTAIKAiset SAAMiset

2.1.1 Asiakassopimusten tuloutusperiaatteet ja maksuehdot

LAADINTAPERIAATTEET

Sähkön siirrosta saatavat tuotot kirjataan konsernin tuloslaskelmaan toimituksen perusteella. Asiakaspalvelutoiminnan myyntituotot ja muut myyntituotot, eli esimerkiksi urakointituotot kirjataan sille kaudelle, jona palvelut on tuotettu.

Maksut, jotka asiakas maksaa liittyessään sähköverkkoon kirjataan tuotoksi konsernin tuloslaskelmaan. Vuoden 2017 loppuun saakka liittymistuotot tuloutettiin liittymisso- pimuksen allekirjoittamisen yhteydessä tai liittymän valmis- tumisen yhteydessä. IFRS 15 -standardin voimaantulon jäl- keen 1.1.2018 alkaen sähköverkon liittymistuotot tuloute- taan yli ajan 30 vuoden ajanjaksolla, joka vastaa liittymäva- rallisuuden poistoaikaa.

Ennen vuotta 2008 suoritettujen sähköverkon liittymis- maksut on maksettava takaisin asiakkaille purkukuluilla vä- hennettynä, mikäli asiakas päättää irtisanoa sähköliittymän kokonaan. Tulevaisuuden palautuksia varten on tehty pakol- linen varaus.

Konserni maksaa yli 6 tuntia kestävien sähkönjakelun häiriöiden vuoksi asiakkaille vapaaehtoisia korvauksia, jotka kirjataan liikevaihdon vähennykseksi ja tuloutetaan yhtenä ajankohtana. Liikevaihdon jakauma -taulukossa nämä kor- vaukset sisältyvät erään "sähkönsiirtotuotot". Sähkönjake- lun yli 12 tuntia kestävien häiriöiden vuoksi asiakkaille mak- setut sähkömarkkinalain mukaiset vakiokorvaukset kirja- taan liiketoiminnan muihin kuluihin (Liite 2.3.1).

Kaikissa konsernin asiakassopimuksissa tyypillisin mak- suehto on 14 päivää ja vastikkeet palveluista saadaan ra- hana. Sopimukset eivät sisällä merkittävää rahoituskompo- nenttia.

2.1.2 Liikevaihdon jakauma

Konsernin liikevaihto muodostuu sähkön siirrosta saatavista tuo- toista, asiakaspalvelutuotoista, sähköverkon liittymismaksuista sekä muista myyntituotoista. Muihin myyntituottoihin sisältyy pääasiassa urakointituottoja.

LIIKEVAIHTO PALVELUTYYPEITTÄIN

1 000 EUR	2024	2023
Sähkönsiirtotuotot	336 667	313 117
Asiakaspalvelutuotot	8 364	9 303
Liittymismaksutuotot	2 039	2 879
Muut myyntituotot	778	1 650
Yhteensä	347 849	326 948

SUORITEVELVOITTEIDEN TÄYTTÄMISEN AJOITTUMINEN

1 000 EUR	2024	2023
Yhtenä ajankohtana	345 810	324 070
Ajan kuluessa	2 039	2 879
Yhteensä	347 849	326 948

2.1.3 Asiakassopimuksiin perustuvat velat

1 000 EUR	2024	2023
Pitkäaikaiset asiakassopimuksiin pe- rustuvat velat	56 095	47 663
Lyhytaikaiset asiakassopimuksiin pe- rustuvat velat	2 184	1 825
Yhteensä	58 280	49 488

Asiakassopimuksiin perustuvat velat sisältävät sähköverkon liit- tymistuottojen tulouttamatta olevan osuuden. Tuotot tuloutuvat seuraavan 30 vuoden aikana. Lyhytaikaisina velkoina raportoitu määrä tulee tuloutumaan seuraavan 12 kuukauden aikana.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

2.1.4 Myyntisaamiset ja muut lyhytaikaiset saamiset

LAADINTAPERIAATTEET

MYYNTISAAMISET

Myyntisaamiset on kirjattu konsernitaseeseen niiden transaktiohintaan. Myyntisaamisista kirjataan arvonalentuminen, kun on näyttöä siitä, että konserni ei pysty saamaan myyntisaamiaan alkuperäisten sopimusten mukaisesti. Konserni kirjaa arvonalentumisen perustuen saamisten elin-aikana odotettavissa oleviin luottotappioihin kaikista myyntisaamisista, jotka syntyvät IFRS15:n mukaisten liiketoimien seurauksena. Arvonalentumisen määrä on taseeseen alun perin kirjatun myyntisaamisen ja arvioitujen kassavirtojen erotus.

Myyntisaamisiin sisältyy myös arvioon perustuvia laskutettuja myyntituottoja.

MYYNTISAAMISET

Konsernin myyntisaamiset olivat tilinpäätöshetkellä 16,3 miljoonaa euroa (2023: 20,4 miljoonaa euroa). Myyntisaamisten vakuudeksi on vastaanotettu 0,0 miljoonaa euroa (2023: 0,0 miljoonaa euroa).

MYYNTISAAMISET JA MUUT LYHYTAIKAISET SAAMISET

1 000 EUR	2024	2023
Myyntisaamiset	16 318	20 391
Siirtosaamiset	46 674	44 813
Muut saamiset	242	245
Myyntisaamiset ja muut saamiset yhteensä	63 235	65 449

ERITTELY SIIRTOSAAMISISTA

1 000 EUR	2024	2023
Jaksotetut myyntituotot	43 954	42 476
Rahoituserien jaksotukset (ennakkomaksut)	560	564
Muut siirtosaamiset	2 160	1 773
Siirtosaamiset yhteensä	46 674	44 813

RISKIENHALLINTA

LUOTTORISKI

Sähkösiirtopalvelun laskutus perustuu mitattuun kulutukseen sekä julkisen verkkopalveluhinnaston mukaisten siirtotarifien hintoihin. Laskutusjaksot ovat kuukausi tai joka toinen kuukausi. Mikäli asiakkaat eivät maksa laskua, on yhtiöllä oikeus maksumuistutusten lähettämisen jälkeen keskeyttää sähköntoimitus. Lisäksi luottoriskiä vähentää asiakaskunnan laaja hajautuneisuus.

SIIRTOVOLYYMI- JA HINTARISKI

Sähköverkkoliiketoimintaan ei sen luvanvaraisuuden vuoksi liity erityisiä volyyymi- tai hintariskejä pitkällä ja keskipitkällä aikavälillä. Lyhyellä aikavälillä siirtovolyyymi ja sähkön markkinahinta vaikuttaa liikevaihtoon ja operatiivisiin kustannuksiin.

MYYNTISAAMISTEN ARVONALENTUMINEN

Konserni kirjaa koko voimassaoloajalta odotettavissa olevia luottotappioita myyntisaamisista, jotka ovat aiheutuneet IFRS 15:n soveltamisalaan kuuluvista liiketoimista. Myyntisaamiset eivät sisällä merkittävää rahoituskomponenttia.

Konserni soveltaa yksinkertaistettua mallia arvioidessaan odotettavissa olevia luottotappioita kaikista myyntisaamisistaan. Luottotappiovaraus lasketaan perustuen historiallisten toteumien suhdelukuihin. Asiakkaat segmentoidaan henkilö- ja yritysasiakkaisiin, jotta näiden asiakasryhmien eroavuudet tulevat huomioiduksi laskennassa. Toteutuneita luottotappioita kirjataan kuukausittain eräänntyneistä saatavista huomioiden asiakkaan luottoluokitus ja maksuhistoria.

Luottotappiovarauksen määrä tarkastetaan ja päivitetään kvartaaleittain, ja se kirjataan yhtenäisin periaattein sekä FAS-että IFRS-raportoinnissa. Epävarmat saamiset kirjataan konsernissa erilliselle kirjanpidon tilille.

LUOTTOTAPPIOVARAUKSEN MUUTOS

1 000 EUR	2024	2023
Luottotappiovaraus 1.1.	655	662
Lisäykset	1 036	766
Toteutuneet luottotappiot	-856	-773
Luottotappiovaraus 31.12.	835	655

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS 11

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202 16

KONSERNIN TULOSLASKELMA 16

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA 16

KONSERNITASE 17

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA 18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA 19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot 20

1 Laadintaperiaatteet 20

2 Liikevoitto 22

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset 28

4 Pääomarakenne ja rahoituserät 35

5 Konsolidointi 45

6 Muut liitetiedot 47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS 55

Tilinpäätöksen allekirjoitukset 65

Tilintarkastuskertomus 66

Elenia oy:n hallitus 68

MYYNTISAAMISTEN IKÄJAKAUMA JA ARVONALENTUMINEN (IFRS)

31.12.2024 1 000 EUR	Myyntisaamiset				Yhteensä
	Erääntymättömät	1-90 pv	91-180 pv	yli 180 pv	
Myyntisaamisten ikäjakauma	12 103	3 589	491	969	17 153
Arvioitu luottotappio-%, henkilöasiakkaat	0,1 %	6,8 %	35,1 %	54,0 %	
Arvioitu luottotappio, henkilöasiakkaat	-10	-169	-134	-259	-573
Arvioitu luottotappio-%, yritysasiakkaat	0,1 %	2,4 %	25,2 %	32,8 %	
Arvioitu luottotappio, yritysasiakkaat	-3	-26	-28	-206	-262
Arvioidut luottotappiot yhteensä	-13	-195	-162	-465	-835
Myyntisaamiset yhteensä	12 090	3 394	330	504	16 318

31.12.2023 1 000 EUR	Myyntisaamiset				Yhteensä
	Erääntymättömät	1-90 pv	91-180 pv	yli 180 pv	
Myyntisaamisten ikäjakauma	15 645	4 272	401	727	21 046
Arvioitu luottotappio-%, henkilöasiakkaat	0,1 %	6,5 %	34,4 %	51,8 %	
Arvioitu luottotappio, henkilöasiakkaat	-13	-177	-109	-126	-424
Arvioitu luottotappio-%, yritysasiakkaat	0,1 %	2,4 %	23,2 %	35,3 %	
Arvioitu luottotappio, yritysasiakkaat	-3	-37	-20	-171	-231
Arvioidut luottotappiot yhteensä	-16	-214	-129	-297	-655
Myyntisaamiset yhteensä	15 629	4 058	272	430	20 391

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS 11

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202 16

KONSERNIN TULOSLASKELMA 16

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA 16

KONSERNITASE 17

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA 18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA 19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot 20

1 Laadintaperiaatteet 20

2 Liikevoitto 22

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset 28

4 Pääomarakenne ja rahoituserät 35

5 Konsolidointi 45

6 Muut liitetiedot 47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS 55

Tilinpäätöksen allekirjoitukset 65

Tilintarkastuskertomus 66

Elenia oy:n hallitus 68

2.2 MUUT LIIKETOIMINNAN TUOTOT

LAADINTAPERIAATTEET

2.2.1 Muut liiketoiminnan tuotot

Muihin liiketoiminnan tuottoihin sisältyy liiketoiminnan ulkopuolisia tuottoja, kuten myyntisaamisten perimistuottoja, käytetyn käyttöomaisuuden myyntituottoja, vakuutuskorvauksia ja vuokratuottoja.

Muut kuin aineellisen käyttöomaisuuden hankintaan liittyvät julkiset avustukset kirjataan konsernin tuloslaskelman muihin tuottoihin niille tilikausille, joilla avustuksia vastaavat kulut ovat syntyneet ja avustuspäätös on saatu.

MUUT LIIKETOIMINNAN TUOTOT 1 000 EUR	2024	2023
Vuokratuotot	36	64
Irtaimen omaisuuden vuokratuotto	16	0
Vahingonkorvaus	710	464
Myyntisaamisten perimistuotot	1 021	946
Romun ja käytetyn käyttöomaisuuden myyntituotot	822	1 244
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	63	0
Muut tuotot	60	2 082
Yhteensä	2 727	4 800

2.3 LIIKETOIMINNAN KULUT JA NIIHIN LIITTYVÄT VELAT

LAADINTAPERIAATTEET

2.3.1 Muut liiketoiminnan kulut

Vakiokorvaukset

Sähkönjakelun yli 12 tuntia kestävien häiriöiden vuoksi asiakkaille maksetut sähkömarkkinalain mukaiset vakiokorvaukset kirjataan liiketoiminnan muihin kuluihin ja oheisessa taulukossa ne sisältyvät erään "Vakiokorvauskulut". Konserni maksaa yli 6 tuntia kestävien sähkönjakelun häiriöiden vuoksi asiakkaille vapaaehtoisia korvauksia, jotka kirjataan liikevaihdon vähennykseksi ja tuloutetaan yhtenä ajankohtana (Liite 2.1.1).

Tutkimus- ja kehittämismenot

Tutkimusmenot kirjataan kuluksi syntymishetkellä. Yksittäisen hankkeen kehitysmenot kirjataan aineettomiksi hyödykkeiksi vain, kun konserni pystyy osoittamaan:

- Aineettoman hyödykkeen valmiiksi saattaminen on teknisesti toteutettavissa niin, että hyödyke on käytettävissä tai myytävissä.
- Konsernilla on aikomus saattaa aineeton hyödyke valmiiksi ja se pystyy käyttämään sitä tai myymään sen.
- Kuinka aineeton hyödyke tulee tuottamaan todennäköistä vastaista taloudellista hyötyä.
- Käytettävissä on riittävästi voimavaroja kehittämistyön loppuunsaattamiseen ja aineettoman hyödykkeen käyttämiseen tai myymiseen.
- Konserni pystyy määrittämään luotettavasti menot, jotka johtuvat aineettomasta hyödykkeestä sen kehittämisvaiheen aikana.

Kehittämismenojen alkuperäisen kirjaamisen jälkeen aineeton hyödyke kirjataan hankintamenuon vähennettynä kertyneillä poistoilla ja kertyneillä arvonalentumisilla. Hyödykkeen poistot aloitetaan, kun kehittämistyö on valmistunut ja hyödyke on käytettävissä.

Hyödykkeen poisto aika määrätty odotetun vastaisen taloudellisen hyödyn tuottamisajan mukaan. Kehittämistoiminnan aikana aineeton hyödyke testataan vuosittain arvonalentumisen varalta. Konsernilla ei ole ollut kehittämismenoja, jotka olisi merkitty taseen aineettomiin hyödykkeisiin.

MUUT LIIKETOIMINNAN KULUT

1 000 EUR	2024	2023
Vuokratulot	-563	-502
Ulkopuoliset palvelut	-5 119	-4 028
IT- ja tietoliikennekulut	-10 947	-11 173
Tutkimus- ja kehittämismenot	-297	-911
Markkinointi- ja viestintäkulut	-1 009	-747
Vakuutukset	-387	-356
Postikulut	-1 738	-1 188
Muut henkilöstökulut	-1 090	-976
Matkakulut	-539	-485
Vakiokorvauskulut	-4 804	-726
Muut kulut	-2 654	-2 610
Yhteensä	-29 146	-23 701

Tutkimus- ja kehittämismenot sisältävät pääasiassa tutkimushankkeiden kustannuksia, jotka eivät täytä aktivointikriteerejä.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS 11

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202 16

KONSERNIN TULOSLASKELMA 16

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA 16

KONSERNITASE 17

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA 18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA 19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot 20

1 Laadintaperiaatteet 20

2 Liikevoitto 22

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset 28

4 Pääomarakenne ja rahoituserät 35

5 Konsolidointi 45

6 Muut liitetiedot 47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS 55

Tilinpäätöksen allekirjoitukset 65

Tilintarkastuskertomus 66

Elenia oy:n hallitus 68

TILINTARKASTAJIEN PALKKIOT

1 000 EUR	2024	2023
Tilintarkastuspalkkiot	-314	-235
Palkkiot veropalveluista	-11	-10
Palkkiot muista palveluista	-31	-15
Yhteensä	-356	-260

Ernst & Young on nimitetty tilintarkastajaksi tilikaudella 2025 pidettävään yhtiökokoukseen saakka.

TILINTARKASTAJIEN PALKKIOT

Tilintarkastuspalkkiot sisältävät palkkiot konsernitilinpäätöksen ja välitilinpäätösten tarkastamisesta sekä emo- ja tytäryhtiöiden tarkastamisesta. Palkkiot veropalveluista sisältävät veroneuvonnasta veloitetut palkkiot. Palkkiot muista palveluista koostuvat muiden toimeksiantojen palkkioista.

2.3.2 Ostovelat ja muut lyhytaikaiset velat

OSTOVELAT JA MUUT LYHYTAIKAISET VELAT

1 000 EUR	2024	2023
Lyhytaikaiset leasingvelat	834	356
Ostovelat	14 774	12 961
Siirtovelat		
Henkilöstökulut	6 137	6 260
Korkokulut	16 225	16 694
Muut siirtovelat	18 395	8 164
Velat asiakassopimuksista	2 184	1 825
Muut velat		
ALV velka	19 644	20 132
Energiaverot	16 816	19 069
Saadut ennakkomaksut	3 229	5 449
Pääomanpalautusvelka	0	41 112
Muut velat	3 313	9 953
Yhteensä	101 551	141 973

Johdon arvion mukaan ostovelkojen ja muiden velkojen käypä arvo ei olennaisesti poikkea niiden tasearvosta.

Ostovelat ovat korottomia ja niiden tavallisin maksuehto on 14-30 päivää.

Muut siirtovelat koostuvat pääosin materiaali- ja palveluhankintojen sekä rahoituserien jaksotuksista.

2.3.3 Työsuhteista johtuvat kulut

TYÖSUHTEISTA JOHTUVAT KULUT

1 000 EUR	2024	2023
Palkat ja palkkiot	-14 182	-13 533
Eläkkeet		
Maksupohjaiset järjestelyt	-3 170	-2 988
Sosiaalikulut	-245	-516
Yhteensä	-17 596	-17 037

Elenia-konsernin työntekijöilleen maksamat kokonaispalkkiot muodostuvat palkoista, luontoiseduista ja lyhyen tähtäimen tulospalkkiojärjestelmästä.

1 000 EUR	2024	2023
Toimitusjohtajien palkat ja palkkiot		
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhte-etuudet	-314	-370
Muut pitkäaikaiset työsuhte-etuudet	-90	-93
Palkkoihin ja työsuhte-etuuksiin kohdistuvat maksupohjaiset eläkemaksut	-73	-83
Yhteensä	-478	-546
Muiden johtoon kuuluvien avainhenkilöiden palkat ja palkkiot*		
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhte-etuudet	-1 360	-1 106
Muut pitkäaikaiset työsuhte-etuudet	-97	-116
Palkkoihin ja työsuhte-etuuksiin kohdistuvat maksupohjaiset eläkemaksut	-185	-188
Yhteensä	-1 642	-1 409

* Palkkoihin ja palkkioihin sisältyvät Elenia Oy:n talousjohtajan palkat, vaikka palkat on maksanut Elenia Group Oy, joka on Elenia Oy:n ylin suomalainen emoyhtiö.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessaasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202

KONSERNIN TULOSLASKELMA

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

KONSERNITASE

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot

1 Laadintaperiaatteet

2 Liikevoitto

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset

4 Pääomarakenne ja rahoituserät

5 Konsolidointi

6 Muut liitetiedot

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset

Tilintarkastuskertomus

Elenia oy:n hallitus

	2
	3
	5
	8
	9
	10
	11
	16
	16
	16
	17
	18
	19
	20
	20
	22
	28
	35
	45
	47
	55
	65
	66
	68

PITKÄAIKAISEEN KANNUSTINJÄRJESTELMÄÄN LIITTYVÄT VELAT

1 000 EUR	2024	2023
Muut pitkäaikaiset velat	1 112	1 365
Muut lyhytaikaiset velat	253	283
Yhteensä	1 365	1 648

Elenia-konsernissa on käytössä kaksi kannustinpalkitsemisjärjestelmää. Koko henkilöstö on vuosittain maksettavan lyhyen aikavälin kannustinjärjestelmän piirissä, lisäksi johdon avainhenkilöillä on pitkän aikavälin kannustinohjelma. Kannustinjärjestelmät ovat yhtiökohtaiset, mutta ne ovat periaatteiltaan ja sisällöltään pääosin yhtenevät. Yhtiöiden hallitukset hyväksyvät palkkioiden perusteet ja maksun.

Konsernin työntekijöilleen maksama kokonaispalkka koostuu palkoista, luontoiseduista ja lyhytaikaisista tulospalkkioista. Kaikki konsernin työntekijät kuuluvat tulospalkkiojärjestelmän piiriin.

Vuosittainen tulospalkkio (eli lyhyen aikavälin kannustinjärjestelmä) perustuu mm. konserniyhtiön kannattavuuteen, työturvallisuuteen sekä asiakas- tai henkilöstötyytyväisyyteen. Lisäksi mitataan oman vastualueen keskeisten tavoitteiden saavuttamista.

Yhtiön johdon avainhenkilöillä on pitkän aikavälin kannustinjärjestelmä ja sen tavoitteena on omistajien ja avainhenkilöiden tavoitteiden yhdistäminen yhtiön kilpailukyvyyn parantamiseksi ja pitkän aikavälin taloudellisen menestyksen edistämiseksi. Johdon kuuluvat avainhenkilöt pitävät sisällään Elenia Oy:n johtoryhmän sekä hallituksen jäsenet.

Yksittäisen ohjelman ansaintajakso on kolme vuotta ja mahdolliset palkkiot maksetaan ansaintajaksoa seuraavana kolmena vuotena. Maksaminen edellyttää tavoitetason täyttymistä myös maksua edeltävänä vuonna. Vuonna 2024 maksuun tulivat vuosien 2019–2021, 2020–2021 sekä 2021–2023 ohjelmat. Tilikauden 2024 aikana käynnissä oli kolme ohjelmaa: 2022-2024, 2023-2025 sekä 2024-2026.

Pitkän aikavälin kannustinjärjestelmään liittyen vuonna 2024 on kirjattu tuloslaskelmaan kuluksi 0 euroa (2023: 347 tuhatta) ja maksettu 145 tuhatta euroa (2023: 358 tuhatta euroa). Taseeseen on kirjattu pitkäaikaiseen kannustinjärjestelmään liittyväksi velaksi 1,4 miljoonaa euroa (2023: 1,6 miljoonaa euroa). Yhtiön johdolla ei ole käytössä osake- tai optiopohjaisia kannustinjärjestelmiä.

Viisi johtoon kuuluvaa avainhenkilöä on sijoittanut Elton Investment S.à r.l.:iin, joka on Elenia Oy: n ylin omistaja. Johdon sijoitus on tehty johdon omistaman holding-yhtiön Manco Investment Oy: n kautta, joka omistaa noin 0,3 % Elton Investment S.à r.l.:sta järjestelyn jälkeen. Osakesijoitukset on tehty käypiin markkina-arvoihin, joten kyseessä ei ole kannustinjärjestely. Oman pääoman omistus muodostaa ylimääräisen työkalun johtohenkilöiden sitouttamiseen ja edistää siten jatkuvuutta, ja se osoittaa myös ylimmän johdon vahvaa sitoutumista Elenian pitkän aikavälin kehitykseen.

2.3.4 Varaukset

LAADINTAPERIAATTEET

VARAUKSET

Varaukset kirjataan, kun konsernilla on aikaisemman tapahtuman seurauksena oikeudellinen tai tosiasiallinen velvoite tai maksuvelvoitteen toteutuminen on todennäköistä ja velvoitteen suuruus on arvioitavissa luotettavasti.

KESKEISET HARKINTAAN PERUSTUVAT RATKAISUT SEKÄ TILINPÄÄTÖSARVIOT JA OLETUKSET

PAKOLLISET VARAUKSET

Ennen vuotta 2008 suoritettujen sähköverkon liittymismaksut on maksettava takaisin asiakkaille purkukuluilla vähennettynä, mikäli asiakas päättää irtisanoa sähköliittymän kokonaan.

Sähköverkon liittymismaksujen palautusvelvollisuuteen liittyvä varaus on laskettu diskonttaamalla arvioidut tulevaisuuden vuotuiset liittymismaksujen palautukset nykyarvoon. Laskenta perustuu johdon arvioon palautuvien liittymismaksujen määrästä ja ajoittumisesta. Laskelmissa otetaan huomioon palautettujen liittymismaksujen historiallinen taso ja laskennassa on käytetty samoja diskonttauskoefi-enttejä kuin verkkoliiketoiminnan liikearvojen arvonalentumistestauksessa.

PAKOLLISET VARAUKSET

2024

1 000 EUR	Varaus liittymismaksujen palautuksesta
Varaukset 1.1.	6 521
Lisäykset	113
Varausten käyttö	-309
Varaukset 31.12.	6 325

PAKOLLISET VARAUKSET

2023

1 000 EUR	Varaus liittymismaksujen palautuksesta
Varaukset 1.1.	6 119
Vähennykset	994
Varausten käyttö	-592
Varaukset 31.12.	6 521

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

3 INVESTOINNIT JA VUOKRASITOUKUKSET

3.1 AINEELLINEN KÄYTTÖMAISUUS

LAADINTAPERIAATTEET

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet koostuvat pääasiassa sähköjakeluverkoista sekä koneista, laitteista ja rakennuksista.

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet on merkitty konsernitaseeseen alkuperäiseen hankintamenoonsa vähennettyinä kertyneillä poistoilla ja mahdollisilla kertyneillä arvonalentumistappioilla (katso Liitetiedossa 3.2 laadintaperiaatteet Rahoitusvaroihin kuulumattomien omaisuuserien arvonalentumisesta). Alkuperäinen hankintameno sisältää menot, jotka johtuvat välittömästi kyseisen hyödykkeen hankinnasta. Myöhemmin syntyvät menot on soveltuvien osin kirjattu taseeseen erillisenä omaisuuseränä vain silloin, kun on todennäköistä, että hyödykkeeseen liittyvä vastainen taloudellinen hyöty koituu konsernin hyväksi ja että hyödykkeen hankintameno on luotettavasti määritettävissä.

Kun käyttöomaisuushyödykkeestä ei ole enää odotettavissa tuottovirtoja, hyödyke romutetaan ja jäljellä oleva kirjanpitoarvo kirjataan kuluksi poistoihin ja arvonalentumisiin.

Uuden tytäryrityksen hankinnan yhteydessä hankitut omaisuuserät merkitään taseeseen niiden hankinta-ajan kohdan käypään arvoon.

Maakaapeleita koskevat maankäyttöoikeudet on aktivoitu 31.12.2018 asti aineettomaan käyttöomaisuuteen muihin pitkävaikutteisiin menoihin, mutta kyseiset oikeudet on aktivoitu aineelliseen käyttöomaisuuteen verkostoihin 1.1.2019 lähtien. Johdon näkemyksen mukaan niitä ei käsitellä konsernissa IFRS 16:n mukaisina vuokrasopimuksina.

Kaikki muut korjaus- ja ylläpitokulut kirjataan kuluksi konsernin tuloslaskelmaan liiketoiminnan muihin kuluihin sinä tilikautena, jonka aikana ne ovat syntyneet.

Maa- ja vesialueista ei tehdä poistoja, koska niiden taloudellista vaikutusaikaa ei voida määrittää. Poistot muista omaisuuseristä lasketaan tasapoistoina kirjaamalla hankintamenot kuluksi arvioitujen taloudellisten vaikutusaikojen kuluessa seuraavasti:

Rakennukset ja rakennelmat	15–50 vuotta
Sähkön siirtoverkko	25–40 vuotta
Sähkön jakeluverkko	10–30 vuotta
Koneet ja kalusto	3–30 vuotta

Käyttöoikeusomaisuus poistetaan tasapoistoin vuokraajan kuluessa sopimuksen alkamisajankohdan ja vuokraajan päättymisen välisenä aikana tai käyttäen arvioitua taloudellista vaikutusaikaa. Rakennusten ja ajoneuvojen vuokrasopimukset ovat yleensä 3–5 vuotta (katso Liitetiedosta 3.3. Käyttöoikeusomaisuudesta).

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden jäännösarvot ja taloudelliset vaikutusajat arvioidaan ja oikaistaan tarvittaessa jokaisena tilinpäätöspäivänä. Jos omaisuuserän kirjanpitoarvo on sen arvioitua kerrytettävissä olevaa rahamäärää suurempi, kyseisen omaisuuserän kirjanpitoarvoa alennetaan välittömästi siten, että se vastaa kerrytettävissä olevaa rahamäärää.

Käyttöomaisuuden myyntivoitot ja -tappiot määritetään myyntihinnan ja kirjanpitoarvon erotuksena ja myyntivoitot ja -tappiot sisällytetään konsernin tuloslaskelman liiketoiminnan muihin tuottoihin tai kuluihin.

Julkiset avustukset

Aineellisen käyttöomaisuuden hankintaan liittyvät julkiset avustukset kirjataan aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden kirjanpitoarvojen vähennykseksi silloin, kun avustus päätös on saatu. Avustukset tuloutuvat tällöin pienempien poistojen muodossa hyödykkeen taloudellisena pitoaikana.

Vieraan pääoman menot

Vieraan pääoman menot, jotka aiheutuvat suoraan sellaisen omaisuuserän hankinnasta tai rakentamisesta, jonka käyttötarkoitukseen valmistumiseen tai myyntiin kuluu välttämättä huomattavan pitkä aika, aktivoidaan osana omaisuuserän kustannuksia. Kaikki muut vieraan pääoman menot kirjataan kuluksi sillä kaudella, jonka aikana ne ovat syntyneet. Vieraan pääoman menot koostuvat koroista ja muista yhtiölle pääoman lainaamisen yhteydessä koituvista kuluista.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
---------------------------	----

KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
-------------------------	----

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
-------------------------------	----

KONSERNITASE	17
--------------	----

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
------------------------------	----

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
---	----

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
------------------------------------	----

1 Laadintaperiaatteet	20
-----------------------	----

2 Liikevoitto	22
---------------	----

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
-------------------------------------	----

4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
---------------------------------	----

5 Konsolidointi	45
-----------------	----

6 Muut liitetiedot	47
--------------------	----

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
-----------------------	----

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
---------------------------------	----

Tilintarkastuskertomus	66
------------------------	----

Elenia oy:n hallitus	68
----------------------	----

AINEELLINEN KÄYTTÖMAISUUS

	Maa ja vesialueet	Rakennukset	Verkostot	Koneet ja kalusto	Muut aineell. hyödykkeet	Ennakkomaksut	Yhteensä
1 000 EUR							
Hankintameno 1.1.2024	2 175	10 462	2 730 543	190 433	56	20 633	2 954 305
Lisäykset	128	0	93 316	15 813	0	222	109 479
Vähennykset	0	0	-4 137	-4	0	0	-4 141
Siirrot tase-erien välillä	33	0	7 235	3	0	-8 069	-798
Hankintameno 31.12.2024	2 335	10 462	2 826 957	206 245	56	12 787	3 058 844
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2024	-1	-8 263	-1 173 383	-156 343	-56	0	-1 338 048
Tilikauden poisto	0	-607	-82 703	-6 351	0	0	-89 661
Vähennysten kertyneet poistot	0	0	4 050	0	0	0	4 050
Tilikauden arvonalentumiset	0	0	-1 916	0	0	0	-1 916
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2024	-1	-8 870	-1 253 952	-162 694	-56	0	-1 425 574
Kirjanpitoarvo 31.12.2024	2 334	1 593	1 573 004	43 551	0	12 787	1 633 270
Kirjanpitoarvo 31.12.2023	2 174	2 199	1 557 160	34 090	0	20 633	1 616 257

*Tilikauden arvonalentumiset verkostosta liittyvät sähköverkkoston romutukseen

	Maa ja vesialueet	Rakennukset	Verkostot	Koneet ja kalusto	Muut aineell. hyödykkeet	Ennakkomaksut	Yhteensä
1 000 EUR							
Hankintameno 1.1.2023	2 145	9 466	2 643 375	173 703	56	21 793	2 850 540
Lisäykset	33	-7	102 676	16 780	0	-663	118 818
Uudelleenarvostuksesta johtuva lisäys	0	996	0	0	0	0	996
Vähennykset	0	7	-15 507	-50	0	-87	-15 638
Siirrot tase-erien välillä	-3	0	0	0	0	-410	-412
Hankintameno 31.12.2023	2 175	10 462	2 730 543	190 433	56	20 633	2 954 304
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2023	-1	-7 617	-1 095 652	-151 488	-55	0	-1 254 814
Tilikauden poisto	0	-647	-80 902	-4 856	-1	0	-86 404
Vähennysten kertyneet poistot	0	0	5 519	0	0	0	5 519
Tilikauden arvonalentumiset	0	0	-2 350	0	0	0	-2 350
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2023	-1	-8 263	-1 173 383	-156 343	-56	0	-1 338 047
Kirjanpitoarvo 31.12.2023	2 174	2 199	1 557 160	34 090	0	20 633	1 616 257
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	2 144	1 850	1 547 723	22 216	1	21 793	1 595 726

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

3.2 AINEETON KÄYTTÖMAISUUS



LAADINTAPERIAATTEET

Aineettomat hyödykkeet, paitsi liikearvo ja aineettomat hyödykkeet, joilla on rajoittamaton taloudellinen vaikutusaika, arvostetaan alkuperäiseen hankintamenoonsa vähennettyinä kertyneillä poistoilla ja mahdollisilla kertyneillä arvonalentumistappioilla. Aineettomat oikeudet poistetaan tasapoistoina arvioidun taloudellisen vaikutusajan kuluessa.

IT-ohjelmat ja lisenssit

Hankittujen ohjelmien lisenssit aktivoidaan hankinnasta ja käyttöönotosta johtuvien menojen määräisinä. Näistä menoista tehdään poistot niiden arvioidun taloudellisen vaikutusajan kuluessa (3-5 vuotta). IT-ohjelmien kehittämiseen tai ylläpitoon liittyvät kustannukset kirjataan kuluksi sillä kaudella, jonka aikana ne ovat syntyneet.

Pilvipalveluna toimitettavien ohjelmien lisenssit voidaan aktivoida ainoastaan, jos konsernilla on mahdollisuus ottaa ohjelma omaan kontrolliinsa ja kyky hallinnoida sitä omilla servereillään. Muuten kyseessä on palvelusopimus ja lisenssimenot kirjataan kuluksi konsernin tuloslaskelmaan. Pilvipalvelujärjestelyiden implementointikulujen osalta voidaan aktivoida räätälöintiin liittyviä kuluja, jos ne ovat yksilöitävissä, jäävät konsernin määräysvaltaan ja konserni saa niiden tuottaman taloudellinen hyödyn. Se osuus implementointimenoista, jota ei aktivoida, kirjataan tilikaudelle kuluksi konsernin tuloslaskelmaan.

Johtoaluekorvaukset

Maanomistajille maksettavat kertakorvaukset haitasta ja vahingosta, jotka verkkoyhtiön johdot ja laitteet aiheuttavat, aktivoidaan. Maakaapeleita koskevat maankäyttöoikeudet on aktivoitu 31.12.2018 asti aineettomaan käyttöomaisuuteen muihin pitkävaikutteisiin menoihin, mutta kyseiset oikeudet on aktivoitu aineelliseen käyttöomaisuuteen verkostoihin 1.1.2019 lähtien. Johdon näkemyksen mukaan niitä ei käsitellä konsernissa IFRS 16:n mukaisina vuokrasopimuksina.

Ne korvaukset, jotka maksetaan vuotuisina korvauksina, kirjataan kuluksi konsernin tuloslaskelmaan liiketoiminnan muihin kuluihin.

Sopimuksiin perustuvat asiakassuhteet

Liiketoimintojen yhdistämisessä hankitut sopimuksiin perustuvat asiakassuhteet kirjataan hankinta-ajankohdan käypään arvoon. Niiden taloudellinen vaikutusaika on rajallinen ja ne merkitään taseeseen hankintamenoon vähennettynä kertyneillä poistoilla sekä arvioidaan arvonalentumisen varalta, mikäli on olemassa viitteitä siitä, että niiden arvo saattaa olla alentunut. Asiakassuhteista kirjataan tasapoistot niiden odotettavissa olevana taloudellisena vaikutusajana.

Liikearvo

Liikearvo on se määrä, jolla hankintameno ylittää konsernin osuuden hankitun tytäryrityksen tai osakkuusyhtiön nettovarojen käyvästä arvosta hankintahetkellä. Tytäryritysten hankinnoista syntynyt liikearvo sisältyy aineettomiin hyödykkeisiin. Liikearvo testataan vuosittain arvonalentumisen varalta ja se on merkitty taseeseen hankintamenoon kertyneillä arvonalentumistappioilla vähennettynä. Liikearvosta kirjattuja arvonalentumistappioita ei peruuteta.

Aineettomien hyödykkeiden poistoajat

IT-ohjelmat ja lisenssit	3–5 vuotta
Asiakassuhteet	20 vuotta
Johtoaluekorvaukset	10–30 vuotta

Aineettomien hyödykkeiden taloudelliset vaikutusajat arvioidaan ja oikaistaan tarvittaessa jokaisena tilinpäätöspäivänä.

Rahoitusvaroihin kuulumattomien omaisuuserien arvonalentuminen

Rahoitusvaroihin kuulumattomien omaisuuserien arvonalentumisesta on seuraavassa esitetyn lisäksi kerrottu myös aineellisen käyttöomaisuuden liitetiedossa 3.1.

Arvioitaessa tarvetta arvonalentumiselle tarkastellaan viittaavatko tapahtumat tai olosuhteiden muutokset siihen, että kirjanpitoa vastaava rahamäärä ei ehkä ole kerrytettävissä. Arvonalentumistappio kirjataan, jos omaisuuserän tai rahavirtaa tuottavan yksikön tasearvo ylittää kerrytettävissä olevan rahamäärän. Omaisuuserän kerrytettävissä oleva rahamäärä on korkeampi näistä kahdesta: omaisuuserän tai rahavirtaa tuottavan yksikön myyntikustannuksilla vähennetty käypä arvo tai sen käyttöarvo.

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden ja aineettomien hyödykkeiden, paitsi liikearvojen, arvonalentumistappio peruutetaan, jos olosuhteissa on tapahtunut muutos ja hyödykkeen kerrytettävissä oleva rahamäärä on muuttunut arvonalentumistappion kirjaamisajankohdasta. Liikearvosta kirjattua arvonalentumistappiota ei peruta missään tilanteessa.

Aineettomat hyödykkeet, joilla on rajoittamaton taloudellinen käyttöaika, testataan arvonalentumisen varalta vuosittain 31.12. vallinneen tilanteen mukaisesti sekä silloin, kun tilanteesta voidaan päätellä, että kirjanpitoarvo on saattanut alentua. Testaus tehdään joko hyödyke-erittäin tai rahavirtaa tuottavan yksikön tasolla.

Liikearvon arvonalentuminen testataan vuosittain 31.12. vallinneen tilanteen mukaisesti sekä silloin, kun tilanteesta voidaan päätellä, että kirjanpitoarvo on saattanut alentua. Arvo määritetään diskonttaamalla rahavirtaa tuottavan yksikön arvioidut nettorahavirrat nykyarvoon. Laskelmien taloudelliset ennusteet perustuvat konsernin johdon hyväksymiin suunnitelmiin.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

AINEETON KÄYTTÖMAISUUS

	Liikearvo	Aineettomat oikeudet	Muut pitkävaikutteiset menot	Yhteensä
1 000 EUR				
Hankintameno 1.1.2024	417 823	22 709	61 046	501 578
Lisäykset	0	162	2 748	2 910
Siirrot erien välillä	0	0	798	798
Hankintameno 31.12.2024	417 823	22 871	64 592	505 286
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2024	0	-15 341	-37 916	-53 257
Tilikauden poisto	0	-493	-4 458	-4 950
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2024	0	-15 834	-42 374	-58 208
Kirjanpitoarvo 31.12.2024	417 823	7 038	22 218	447 079
Kirjanpitoarvo 31.12.2023	417 823	7 368	23 129	448 321

	Liikearvo	Aineettomat oikeudet	Muut pitkävaikutteiset menot	Yhteensä
1 000 EUR				
Hankintameno 1.1.2023	417 823	22 583	56 879	497 285
Lisäykset	0	131	4 533	4 664
Vähennykset	0	-5	-366	-371
Hankintameno 31.12.2023	417 823	22 709	61 046	501 578
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2023	0	-14 801	-33 760	-48 561
Tilikauden poisto	0	-538	-4 156	-4 694
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2023	0	-15 341	-37 916	-53 257
Kirjanpitoarvo 31.12.2023	417 823	7 368	23 129	448 321
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	417 823	7 782	23 119	448 723

Yrityskauppojen seurauksena vuonna 2012 syntyi 515,6 miljoonan euron liikearvo, joka perustuu arvioon ostetun organisaation kokemuksen ja osaamisen hyödyntämisestä liiketoiminnassa tulevina vuosina. Tilinpäätöshetkellä liikearvoa on jäljellä 417,8 miljoonaa euroa, koska vuonna 2019 myytyyn lämpöliiketoimintaan kohdistui 97,8 miljoonaa euroa.

 KESKEISET HARKINTAAN PERUSTUVAT RATKAISUT SEKÄ TILINPÄÄTÖSARVIOT JA OLETUKSET

LIIKEARVON TESTAUS

Konsernissa testataan vuosittain liikearvot mahdollisen arvonalentumisen varalta.

Rahavirtaa tuottavien yksiköiden kerrytettävissä olevat rahamäärät perustuvat kassavirtaennusteisiin, joiden laatiminen edellyttää johdolta arvioita tulevaisuuden rahavirroista. Tärkeimmät muuttujat rahavirtoja määritettäessä ovat diskonttauskorko sekä ne olettamukset ja arviot, joita rahavirtoja määritettäessä käytetään.

Konserni on tehnyt herkkyyssanalyysin arvonalentumistestauksen pohjalla olevien keskeisten muutosten vaikutuksista testauksen tuloksiin (taulukko seuraavalla sivulla).

LIIKEARVON ARVONALENTUMISTESTAUS

Konsernissa liikearvo on kohdistettu kassavirtaa tuottavalle yksikölle, eli Verko-segmentille, yhteensä 418 miljoonaa euroa. Laskelmissa käytetyt kassavirrat perustuvat johdon ja hallituksen hyväksymiin pitkän aikavälin operatiivisiin suunnitelmiin. Käyttöarvo on määritelty diskonttaamalla kassavirrat nykyarvoon. Laskelmissa käytetty diskonttokorko (ennen veroja) kuvastaa liiketoimintaan sisältyviä riskejä.

Yhtiö on suorittanut liikearvon arvonalentumistestauksen tammikuussa 2025. Sähköverkkotoiminnan luonteesta johtuen käyttöarvon määrittämisessä on käytetty yhtiön johdon ja hallituksen hyväksymiä pitkäaikavälin liiketoimintaennusteita vuosille 2024–2025. Ennustejaksolla arvioitu volyymin vuotuinen kasvu on noin 0,5 %. Diskonttokorkona on käytetty 6,0 %, relevanttiin tutkimukseen ja Energiaviraston 29.12.2023 vahvistamien valvontamenetelmien tuottovaatimukseen ja sen parametreihin perustuen (vuonna 2023 käytetty diskonttokorko ennen veroja oli vastaavasti 6,0 %). Pitkän aikavälin investointisuunnitelmat perustuvat Sähkömarkkinalain (588/2013) asettamien toimitusvarmuustavoitteiden saavuttamiseen sekä Suomen valtion hiilineutraaliustavoitteeseen (2035 mennessä) perustuviin ennusteisiin sähköistymisen vaatimista investoinneista.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessaasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

Kassavirtaennusteet kuvastavat vuosille 2025–2031 vahvistettuja valvontamenetelmiä, mutta yhtiön johdon ja hallituksen näkemyksen mukaan sekä muiden verkkoyhtiöiden julkilausumien perusteella vahvistetut valvontamenetelmät eivät nykyisellään mahdollista Sähkömarkkinalain (588/2013) vaatimien toimitusvarmuusinvestointien sekä sähköisen siirtymän vaatimien investointien tekemistä määräaikaan 2036 mennessä. Elenia ja toimialan muut yhtiöt ovat siksi laittaneet vireille muutoksenhaun valvontamenetelmiin liittyen. Tästä johtuen liikearvon arvonalentumistestauksessa on käytetty skenaarioita, joissa huomioidaan markkinaoikeuden päätöksen vaihtoehtoisten lopputulemien vaikutukset yhtiön liiketoimintasuunnitelmaan. Toisessa skenaariossa markkinaoikeuden päätös johtaa yhtiön ja toimialan kannalta positiivisiin muutoksiin valvontamenetelmissä verkon arvon määrittelyn osalta. Toisessa skenaariossa markkinaoikeuden päätös ei johda valvontamenetelmien muutoksiin, vaan kassavirtaennusteet perustuvat 29.12.2023 vahvistettuihin valvontamenetelmiin. Näihin skenaarioihin perustuvista käyttöarvoista on laskettu tasapainoin (50%/50%) käypä arvo, joka kuvastaa yhtiön johdon ja hallituksen näkemystä liiketoiminnan käyvästä arvosta.

Kerryttävissä oleva rahamäärä ylittää liikearvon kirjanpitoarvon 1 807 miljoonalla eurolla vuoden 2024 arvonalentumistestauksessa

HERKKYYSANALYYSI SUHTEESSA OLETUKSEEN DISKONTTOKOROSTA

Ennustettuihin kassavirtoihin sovellettu diskonttokorko perustuu yhtiön johdon ja hallituksen näkemykseen WACC-parametreistä sekä Energiaviraston kommunikoimiin alan tuottovaatimuksiin. Diskonttokoron (ennen veroja) kasvu 3,4 %- yksiköllä (342 korkopistettä) johtaisi käyttöarvoon, joka vastaa kirja-arvoa.

3.3 VUOKRASITOUKSET

LAADINTAPERIAATTEET

3.3.1 VUOKRASOPIMUKSET

Se, onko järjestely vuokrasopimus tai sisältääkö se vuokrasopimuksen, on määriteltävä järjestelyn tosiasiallisen sisällön perusteella vuokrasopimuksen alkaessa. Eli antaako vuokrasopimus oikeuden määrätä yksilöidyn omaisuuserän käyttämisestä tiettyä ajanjaksona vastiketta vastaan.

3.3.2 KONSERNI VUOKRALLE ANTAJANA

Vuokrasopimukset, joissa konserni on vuokralle antajana ja joissa riskit sekä omaisuuden omistusoikeus eivät siirry vuokralle ottajalle, luokitellaan muiksi vuokrasopimuksiksi. Muista vuokrasopimuksista aiheutuvat välittömät neuvottelu- ja järjestelykulut lisätään vuokratun omaisuuden kirjanpitoarvoon ja kirjataan kuluksi vuokra-ajan kuluessa samoin perustein kuin vuokratuotto. Muun vuokrasopimuksen perusteella määntyvät vuokrat kirjataan tuottoerinä vuokra-ajan kuluessa muihin liiketoiminnan tuottoihin (katso liitetieto 2.2).

Vuokrasopimukseen sisältyy sekä toistaiseksi voimassa olevia että määräaikaista sopimuksia.

3.3.3 KONSERNI VUOKRALLE OTTAJANA

IFRS 16 -standardin mukaisesti konserni kirjaa taseeseensa vuokrasopimusvelan ja käyttöoikeutta kuvaavan omaisuuserän tietyistä toimitilojen vuokrasopimuksista ja ajoneuvojen vuokraamista koskevista sopimuksista.

IFRS 16 -standardin sisältämää lyhytaikaisia sopimuksia koskevaa helpotusta konserni soveltaa osaan toimitilojen vuokrasopimuksista sekä IT-sopimuksiin. Lyhytaikaisten vuokrasopimusten vuokratulot kirjataan tulosvaikutteisesti kuluksi vuokra-ajan kuluessa liiketoiminnan muihin kuluihin. Näiden kulujen vaikutus tuloslaskelmassa oli vuonna 2024 noin 65 tuhatta euroa (2023: noin 49 tuhatta euroa).

Johto on arvioinut, että vuokrasopimukset, jotka koskevat kiinteistömuuntamoita, sähköasemia sekä tiettyjä toimitiloja eivät ole olennaisia sopimuksia (IAS 1:n vaatimus tilinpäätöksessä esitettävän informaation olennaisuudesta), minkä johdosta ne on jätetty IFRS 16:n soveltamisen ulkopuolelle. Sopimuksien määrittely epäolennaisiksi perustuu sopimuksen perusteella maksettavien vuokrien alhaiseen määrään, josta johdun sopimuksista aiheutuvat vuokrasopimus-velkavastuut olisivat määrältään epäolennaiset konsernitaseeseen suhteutettuna. Näiden vuokrasopimusten vuokratulot kirjataan tulosvaikutteisesti kuluksi vuokra-ajan kuluessa liiketoiminnan muihin kuluihin. Näiden vaikutus tuloslaskelmassa oli vuonna 2024 noin 497 tuhatta euroa (2023: noin 354 tuhatta euroa).

Maanomistajille maksetaan kertaluonteisia maanalaisia oikeuksia koskevia korvauksia ikuisien sopimusten perusteella. Korvaukset konserni aktivoi taseen verkosto-omaisuuteen ja ne poistetaan taloudellisen vaikutusajan kuluessa. Normaalisti maanalaiset oikeudet tulee kirjata vuokrasopimuksiksi IFRS 16: n mukaisesti, mutta koska korvaukset maksetaan ikuisiin sopimuksiin perustuen, niitä ei käsitellä vuokrasopimuksina IFRS 16: n mukaisesti.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

Käyttöoikeusomaisuus

Konserni arvostaa käyttöoikeusomaisuuserän hankintamenoon vuokrasopimuksen alkamisajankohtana eli silloin, kun kyseinen omaisuuserä on ollut vuokralle ottajan käytettävissä. Hankintamenoista vähennetään kertyneet poistot sekä arvonalentumistappiot ja sitä oikaistaan vuokrasopimusvelan uudelleen määrittämisestä johtuvien erien määrällä. Hankintamenoon sisällytetään vuokrasopimusvelan alkuperäisen arvostuksen mukainen määrä, mahdolliset vuokralle ottajalle syntyneet alkuvaiheen välittömät menot sekä sopimuksen alkamisajankohtaan mennessä maksetut vuokrat vähennettyinä mahdollisilla saaduilla vuokrasopimukseen liittyvillä kannustimilla. Käyttöoikeusomaisuus poistetaan tasapoistoin vuokra-ajan kuluessa sopimuksen alkamisajankohdan ja vuokra-ajan päättymisen välisenä aikana tai käyttäen arvioitua taloudellista vaikutusaikaa. Rakennusten ja ajoneuvojen vuokrasopimukset ovat yleensä 3–5 vuotta.

Jos vuokrauksen kohteena oleva omaisuuserä siirtyy konsernin omistukseen vuokra-ajan päättyessä tai jos omaisuuserän hankintamenoissa on otettu huomioon, että vuokralle ottaja käyttää osto-option, konserni kirjaa poistot käyttäen arvioitua taloudellista vaikutusaikaa. Käyttöoikeusomaisuus on myös arvonalentumisarvioinnin alainen (katso laadintaperiaatteet liitetiedoista 3.1 ja 3.2).

Vuokrasopimusvelat

Konserni arvostaa sopimuksen alkamisajankohtana vuokrasopimusvelan niiden vuokrien nykyarvoon, joita ei kyseisenä ajankohtana ole vielä maksettu. Vuokrasopimusvelan arvoon sopimuksen alkamisajankohtana sisällytettävät vuokrat koostuvat seuraavista kohdeomaisuuserän käyttöoikeudesta vuokra-ajana suoritettavista maksuista: kiinteät maksut (mukaan lukien kuvatut tosiasiallisesti kiinteät maksut) vähennettyinä mahdollisilla saatavilla vuokrasopimukseen liittyvillä kannustimilla, muutuvat vuokrat, jotka riippuvat indeksistä tai hintatasosta sekä määrät, jotka vuokralle ottajan odotetaan maksavan jäännösarvotakuiden perusteella. Vuokraan sisältyy myös osto-option toteutushinta, mikäli on kohtuullisen varmaa, että vuokralle ottaja käyttää kyseisen option ja maksut vuokrasopimuksen päättämisestä aiheutuvista sanktioista, jos vuokra-ajassa on otettu huomioon, että vuokralle ottaja käyttää vuokrasopimuksen päättämisoption.

Vuokrien nykyarvoa laskettaessa konserni käyttää laskennassa korkoprosenttia, joka perustuu keskimääräiseen arvioon konsernin keskipitkästä rahoituskustannuksesta vuokrasopimuksen alkamishetkellä, koska vuokrasopimuksen sisäinen korko ei ole helposti määritettävissä. Sopimuksen alkamisajankohdan jälkeen konserni arvostaa vuokrasopimusvelan kasvattamalla kirjanpitoarvoa vuokrasopimusvelan koron huomioon ottamiseksi ja pienentämällä kirjanpitoarvoa maksettujen vuokrien huomioon ottamiseksi. Lisäksi vuokrasopimuksen kirjanpitoarvo määritellään uudelleen, jos tapahtuu muutos vuokra-ajassa, vuokramaksuissa (esimerkiksi tulevaisuuden vuokramaksujen muuttuminen, joka johtuu muutoksesta indeksissä tai hintatassossa, jota käytetään kyseisten maksujen määrittämisessä) tai muutos kohdeomaisuuserän osto-optiota koskevassa arvioissa. Konsernin vuokrasopimusvelat sisältyvät pitkä- ja lyhytaikaisiin rahoitusvelkoihin.

Alla esitetään vuokrasopimusvelan kirjanpitoarvot ja muutokset kauden aikana

VUOKRAVASTUUVELAT

1 000 EUR	2024	2023
Kirjanpitoarvo 1.1.	2 437	2 087
Lisäykset	224	1 405
Takaisinmaksut	-828	-1 008
Korkokulut	-43	-47
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 790	2 437
Pitkäaikaiset	957	2 081
Lyhytaikaiset	834	356

Vuokrasopimusvelkojen maturiteettijakauma on esitetty liitteessä 4.2.6.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202

KONSERNIN TULOSLASKELMA

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

KONSERNITASE

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot

1 Laadintaperiaatteet

2 Liikevoitto

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset

4 Pääomarakenne ja rahoituserät

5 Konsolidointi

6 Muut liitetiedot

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset

Tilintarkastuskertomus

Elenia oy:n hallitus

Alla esitetään käyttöoikeusomaisuuden kirjanpitoarvot ja muutokset kauden aikana

1 000 EUR	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Yhteensä
Kirjanpitoarvo 1.1.2024	1 951	434	2 385
Lisäykset	0	185	185
Vähennykset	0	-4	-4
Poistot	-595	-248	-843
Kirjanpitoarvo 31.12.2024	1 356	368	1 724

1 000 EUR	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Yhteensä
Kirjanpitoarvo 1.1.2023	1 590	305	1 895
Lisäykset	0	406	406
Uudelleenarvotus	996	0	996
Vähennykset	0	-50	-50
Poistot	-635	-226	-862
Kirjanpitoarvo 31.12.2023	1 951	434	2 385

Tilikaudella 2024 vuokrasopimuksista johtuva lähtevä rahavirta konsernissa oli 1367 tuhatta euroa (2023: 1314 tuhatta euroa).

Konsernilla ei ole vuokrasopimuksia, jotka sisältävät muuttuvia maksuja, vaan kaikki vuokrasopimukset sisältävät kiinteän vuokran.

Konsernilla on useita vuokrasopimuksia, jotka sisältävät jatko- ja irtisanomisoptioita. Nämä optiot ovat johdon neuvottelemia ja lisäävät joustavuutta vuokraomaisuus portfolion hallintaan liiketoiminnan tarpeiden mukaan. Johto käyttää erityistä harkintaa päättäessään käytetäänkö jatko- tai irtisanomisoptioita (ks. Liite 1.4).

Konsernin päätoimitiloja koskeva vuokrasopimus muutettiin toistaiseksi voimassa olevasta sopimuksesta kahden vuoden määräaikaiseksi sopimukseksi 1.3.2023 alkaen.

Johdon oletuksen mukaan konserni arvioi, että ei aio käyttää autojen vuokrasopimusten irtisanomisoptioita.

Alla esitetään tuloslaskelmaan kirjatut määrät

1 000 EUR	2024	2023
Käyttöoikeusomaisuuserien poistot	-843	-862
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-43	-47
Lyhytaikaisiin vuokrasopimuksiin liittyvät kulut (sisältyvät muihin liiketoiminnan kuluihin)	-65	-49
Tuloslaskelmaan kirjattu yhteensä	-951	-958

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

4 PÄÄOMARAKENNE JA RAHOITUSERÄT

4.1 RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT

RISKIENHALLINTA

RAHOITUSRISKIEN HALLINTA

Rahoitusriskien hallinta perustuu seuraaviin periaatteisiin. Hallituksen hyväksymä Konsernin rahoituspolitiikka määrittelee rahoitusriskien hallinnan hallintomallin, vastuut sekä prosessit riskien ja riskienhallinnan raportointiseksi. Rahoituspolitiikassa määritellään riskienhallinnan periaatteet valuutta-, likviditeetti-, korko- ja vastapuoliriskin osalta. Myös voimassa olevat lainajärjestelyt sisältävät ohjeita ja rajoituksia rahoitusriskien hallinnointiin. Elenia Verkko Oyj vastaa konsernin rahoitusriskien hallinnasta.

- Luottoriskien hallinta, Liite 2.1.4.2; ja
- Likviditeetti-, jälleenerahoitus-, korko- ja valuuttariskien hallinta, Liite 4.2.9

PÄÄOMANHALLINTA

Sähköverkko liiketoiminta on pääomavaltaista, joten toiminnassa on varmistuttava riittävästä pääomasta liiketoiminnan tarpeisiin. Liiketoiminnan suunnitteluun kuuluu käytettävissä olevan pääoman riittävyyden tarkastelu suhteessa liiketoiminnasta ja toimintaympäristöstä aiheutuviin riskeihin.

LAADINTAPERIAATTEET

KURSSIEROT

Konserniyhtiöt kirjaavat ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat tapahtumahetkellä tapahtumahetken kurssiin. Tilinpäätöshetkellä taseessa olevat ulkomaanrahan määräiset saatavat ja velat muunnetaan euromääräisiksi tilinpäätöspäivän kurssiin.

Mahdolliset kurssierot sisältyvät rahoituksen tuottoihin ja kuluihin tai liiketoiminnan muihin kuluihin erän luonteen mukaisesti lukuun ottamatta eriä, jotka liittyvät konsernin ulkomaisiin nettoinvestointeihin liittyviin suojauksiin. Näihin suojauksiin liittyvät kurssierot kirjataan konsernin laajaan tuloslaskelmaan, kunnes investointi päätetään. Päätämishetkellä kertynyt summa luokitellaan uudelleen ja kirjataan konsernin tuloslaskelmaan. Myös näihin nettoinvestointien suojausten kurssieroihin liittyvät verot kirjataan konsernin laajaan tuloslaskelmaan.

Ei-rahamääräiset erät, jotka on arvostettu valuuttamääräiseen hankintamenuun, muunnetaan käyttäen alkuperäisen tapahtumapäivän valuuttakurssia. Käypään arvoon kirjatut ei-rahamääräiset erät muunnetaan käyttäen sen päivän valuuttakurssia, jolloin käypä arvo on määritetty. Käypään arvoon kirjattujen ei-rahamääräisten erien muuntamisesta aiheutuneita kurssieroja käsitellään samoin kuin käypään arvoon kirjattujen erien käyvän arvon muutosta (ts. valuuttakurssierot eristä, joiden käyvän arvon muutos on kirjattu laajan tuloksen eriin tai tuloslaskelman eriin, kirjataan myös vastaaviin eriin laajassa tuloksessa tai tuloslaskelmassa).

Ulkomaisen liiketoiminnan hankinnasta kirjattu liikearvo sekä varojen ja velkojen käyvän arvon muutos käsitellään ulkomaisen liiketoiminnan varoina ja velkoina ja muunnetaan euromääräisiksi käyttäen tilinpäätöspäivän valuuttakurssia.

Ulkomaisen liiketoiminnan varat ja velat muunnetaan euromääräisiksi tilinpäätöspäivän kurseilla ja niiden tuloslaskelmaan kirjatut erät sekä laajaan tulokseen kirjatut erät muunnetaan euromääräisiksi tapahtumapäivän kurseilla. Näistä johtuvat valuuttakurssierot kirjataan konsernin laajaan tulokseen.

1 000 EUR	2024	2023
Korkokulut		
Lainat rahoituslaitoksilta	-11 904	-8 674
Joukkovelkakirjalainat ja velkakirjat	-37 050	-36 836
Vuokravastuisiin liittyvät korkokulut	-43	-47
Muut korkokulut	-9	-13
Korot yhteensä	-49 007	-45 570
Muut rahoituskulut	-3 942	-2 961
Valuuttakurssitappiot		
Lainat ja saamiset	-3	-1
Rahoituskulut yhteensä	-52 951	-48 532
Korkotuotot		
Muut korkotuotot	2 147	2 331
Valuuttakurssivoitot		
Muut rahoitustuotot	0	1
Rahoitustuotot yhteensä	2 147	2 331
Rahoituskulut (netto)	-50 805	-46 201

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

4.2 RAHOITUSVARAT JA -VELAT

IFRS 9 RAHOITUSINSTRUMENTIT

Rahoitusvarojen osalta alkuperäinen arvostus tehdään kaikkien rahoitusvarojen osalta käypään arvoon. Rahoitusvarat, jotka ovat velkainstrumentteja ja joihin ei sovelleta käyvän arvon optiota, arvostetaan alkuperäisen kirjaamisen jälkeen joko jaksotettuun hankintamenuun tai käypään arvoon riippuen yrityksen rahoitusvarojen hallinnan liiketoimintamallista ja rahoitusvarojen sopimusperusteisista kassavirroista.

Lähtökohtaisesti kaikki oman pääoman ehtoiset rahoitusinstrumentit arvostetaan alkuperäisen kirjaamisen jälkeen käypään arvoon tulosvaikutteisesti tai kirjaamalla muutokset muihin laajan tuloksen eriin. Kaikki kaupankäyntitarkoituksessa olevat oman pääomanehdoiset instrumentit tulee arvostaa käypään arvoon tulosvaikutteisesti. Muihin laajan tuloksen eriin kirjattuja eriä ei enää kierrätetä konsernin tuloslaskelmaan, mikäli yritys on valinnut erälle ”käypään arvoon muihin laajan tuloksen eriin” -kirjaustavan.

IFRS 9 -standardissa esitetään odotettavissa oleviin luottotappioihin perustuva malli rahoitusvarojen arvonalentumisen arviointiin. Lisäksi standardi sisältää suojauslaskentamallin, joka myöntää helpotuksia suojauslaskennan soveltamisen kriteereihin ja kasvattaa sallittujen suojauskohteiden määrää. Suojauslaskentamallin tavoitteena on, että johdon riskienhallintastrategia ja -tavoitteet heijastuvat selkeästi tilinpäätöksiin.

Konserni on soveltanut yksinkertaistettua mallia arvioidessaan odotettavissa olevia luottotappioita kaikista myyntisaamisistaan.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessaasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
---------------------------	----

KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
-------------------------	----

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
-------------------------------	----

KONSERNITASE	17
--------------	----

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
------------------------------	----

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
---	----

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
------------------------------------	----

1 Laadintaperiaatteet	20
-----------------------	----

2 Liikevoitto	22
---------------	----

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
-------------------------------------	----

4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
---------------------------------	----

5 Konsolidointi	45
-----------------	----

6 Muut liitetiedot	47
--------------------	----

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
-----------------------	----

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
---------------------------------	----

Tilintarkastuskertomus	66
------------------------	----

Elenia oy:n hallitus	68
----------------------	----

 LAADINTAPERIAATEET

RAHOITUSVÄLINEET – ALKUPERÄINEN KIRJAAMINEN JA MYÖHEMPI ARVOSTUS
Lyhyt- ja pitkäaikaisten varojen ja velkojen luokittelu

Omaisuserä tai velka luokitellaan lyhytaikaiseksi omaisuuseräksi tai velaksi silloin, kun sen odotetaan realisoituvan 12 kuukauden kuluessa tilinpäätöspäivästä tai silloin, kun se on luokiteltu käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavaksi varaksi tai velaksi. Likvidit varat luokitellaan lyhytaikaisiksi varoiksi.

Kaikki muut varat ja velat luokitellaan pitkäaikaisiksi varoiksi ja veloiksi.

4.2.1 Rahat ja pankkisaamiset

Rahat ja pankkisaamiset koostuvat nostettavissa olevista pankkitalletuksista sekä lyhytaikaisista talletuksista, joiden maturiteetti on enintään kolme kuukautta.

4.2.2 Rahoitusvarat
Alkuperäinen kirjaaminen ja arvostus

IFRS 9 -standardin mukaiset rahoitusvarat luokitellaan tilanteen mukaan joko jaksotettuun hankintamenoon kirjatuiksi rahoitusvaroiksi, käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjatuihin rahoitusvaroiksi tai käypään arvoon laajan tuloksen kautta kirjatuihin rahoitusvaroiksi. Konserni päättää rahoitusvarojensa luokittelusta alkuperäisen kirjauksen yhteydessä.

Kaikki rahoitusvarat kirjataan alun perin käyvän arvon ja transaktiokulujen yhteenlaskettuun arvoon, paitsi silloin kun rahoitusvarat kirjataan käypään arvoon tulosvaikutteisesti. Rahoitusvarojen ostot ja myynnit kirjataan kaupantekohetken mukaisina.

Rahoitusvarojen luokittelu alkuperäisen kirjaamisen yhteydessä riippuu rahoitusvarojen sopimukseen perustuvista kassavirran ominaisuuksista ja konsernin liiketoimintamallista niiden hallinnoimiseksi. Konsernilla ei tilinpäätöshetkellä ole käypään arvoon arvostettavia rahoitusvaroja. Myyntisaamiset, jotka eivät sisällä merkittävää rahoitusosaa tai joihin konserni on soveltanut yksinkertaistettua mallia, arvostetaan IFRS15:n mukaisesti määritettyyn kauppahintaan.

Katso liitetiedossa 2.1.1 esitetyt laatimisperiaatteet Tuotot sopimuksista asiakkaiden kanssa.

Myöhempi arvostaminen

Rahoitusvarojen myöhempi arvostaminen määräytyy niiden luokittelun mukaisesti seuraavalla tavalla:

Jaksotettuun hankintamenoön kirjatut rahoitusvarat

Jaksotettuun hankintamenoön kirjattavat rahoitusvarat ovat rahoitusvaroja, joihin liittyvät maksut ovat kiinteitä tai määritettävissä olevia. Jaksotettuun hankintamenoön kirjattaviin rahoitusvaroihin sisältyvät myös myyntisaamiset ja muut saamiset. Lainat kirjataan konsernitaseeseen jaksotettuun hankintamenoön käyttäen efektiivisen koron menetelmää vähennettynä arvonalentumisilla. Jaksotettu hankintameno on laskettu ottamalla huomioon kaikki alennukset tai preemiot sekä kulut, jotka olennaisilta osin ovat osa efektiivistä korkoa. Efektiivisen koron menetelmällä laskettu jaksotettu hankintameno sisältyy konsernin tuloslaskelman rahoitustuottoihin. Arvonalentumisesta aiheutuneet tappiot kirjataan konsernin tuloslaskelmaan lainojen rahoituskuluihin ja myyntikustannuksiin tai muihin saamisten liikekustannuksiin.

Jos on objektiivista näyttöä siitä, että jaksotettuun hankintamenoön kirjattujen rahoitusvarojen arvo on alentunut, tappion suuruus määritetään omaisuserän kirjanpitoarvon ja nykyisen rahavirtaennusteen erotuksena (ottamatta huomioon tulevaisuudessa odotettavia, vielä toteutumattomia luottotappioita). Rahavirtaennusteen nykyinen arvo diskontataan kyseisten rahoitusvarojen alkuperäisellä efektiivisellä korolla. Jos laina on vaihtuvakorkoinen, arvonalentumistappioiden määrittämisessä diskonttauskorkona käytetään nykyistä efektiivistä korkokantaa.

Omaisuserän kirjanpitoarvoa alennetaan ja tappio kirjataan konsernin tuloslaskelmaan. Alentuneesta kirjanpitoarvosta kertyy edelleen korkotuottoja, jotka kertyvät arvonalentumistappion määrittämisessä käytetyn tulevien rahavirtojen diskonttauskoron mukaisesti. Korkotuotot kirjataan konsernin tuloslaskelman rahoitustuottoihin. Lainat kirjataan tappioiksi, kun ei ole realistisia näkymiä tilanteen korjautumisesta ja vakuus on realisoitu tai siirretty konsernille. Jos arvonalentumistappion arvioitu määrä kasvaa tai vähenee jollakin myöhemmällä kaudella sellaisen tapahtuman seurauksena, joka on tapahtunut arvonalentumisen kirjaamisen jälkeen, aiemmin

kirjattua arvonalentumistappiota lisätään tai vähennetään. Jos tappioksi kirjattu määrä myöhemmin palautuu, se hyvitetään konsernin tuloslaskelman rahoituskuluihin.

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat sisältävät myytävissä olevat rahoitusvarat sekä rahoitusvarat, jotka on alun perin kirjanpitoon merkittäessä luokiteltu käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviksi. Rahoitusvarat luokitellaan myytävissä oleviksi, jos ne on hankittu myytäväksi tai takaisin ostettavaksi lähitulevaisuudessa. Johdannaiset, mukaan lukien kytketyt johdannaiset, luokitellaan myös myytävissä oleviksi, ellei niitä ole luokiteltu IFRS 9:n mukaisiksi tehokkaassa suojauksessa suojausinstrumentteina toimiviksi jaksotettuun hankintamenoön kirjatuiksi rahoitusvaroiksi.

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjatut rahoitusvarat kirjataan konsernitaseeseen käypään arvoon, ja käyvän arvon nettomuutokset esitetään konsernin tuloslaskelmassa rahoituskuluina (negatiiviset käyvän arvon nettomuutokset) tai rahoitustuottoina (positiiviset käyvän arvon nettomuutokset).

Alkuperäisen kirjaamisen yhteydessä käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjatut rahoitusvarat luokitellaan alkuperäisenä kirjaamispäivänä ja vain, jos IFRS 9:n mukaiset kriteerit täyttyvät.

Käypään arvoon laajan tuloksen kautta kirjatut rahoitusvarat

Johdannaissopimukset arvostetaan käypään arvoon, ja käypään arvoon arvostamisesta syntyvät voitot ja tappiot käsitellään kirjanpidossa johdannaissopimuksen käyttötarkoituksen määräämällä tavalla. Niiden johdannaissopimusten, joihin sovelletaan suojauslaskentaa ja jotka ovat tehokkaita suojausinstrumentteja, arvomuutosten tulosvaikutus esitetään yhteneväisesti suojatun erän kanssa.

Johdannaissopimukset, joihin sovelletaan suojauslaskentaa, luokitellaan käypään arvoon laajan tuloksen kautta kirjatuihin rahoitusvaroihin.

Käyvän arvon muutoksen tehokas osuus kirjataan muiden laajan tuloksen eriin ja kirjataan tulosvaikutteisesti, kun suojattu erä aiheuttaa tulosvaikutuksen. Suojauksen tehottoman osuuden vaikutus kirjataan välittömästi rahoitustuottoihin tai -kuluihin. Konsernilla ei ollut voimassa olevia johdannaissopimuksia tilinpäätöshetkellä.

SISÄLTÖ
ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

Rahoitusvarojen kirjaaminen pois taseesta

Rahoitusvaroihin kuuluva erä kirjataan pois taseesta, kun

- Oikeudet omaisuuserän rahavirtoihin lakkaavat olemasta voimassa; tai
- Konserni on siirtänyt oikeudet vastaanottaa rahavirtoja omaisuuserästä tai sille on syntynyt IFRS 9:n mukaiset ehdot täyttävä velvollisuus maksaa saadut omaisuuserästä saatavat rahavirrat täysimääräisesti viivytyksettä kolmannelle osapuolelle; ja jos (a) Konserni on pääosin siirtänyt kaikki omaisuuserään liittyvät riskit ja tuotot tai (b) Konserni ei ole siirtänyt tai pitänyt itsellään kaikkia omaisuuserään liittyviä riskejä ja tuottoja, mutta on siirtänyt omaisuuserän määräysvallan muualle.

4.2.3 Rahoitusvarojen arvonalentuminen

Konserni kirjaa arvonalennuksen odotettavissa olevista luottotappioista kaikista velkainstrumenteista, joita ei ole arvostettu käypään arvoon tulosvaikutteisesti. Odotettavissa olevat luottotappiot perustuvat sopimukseen perustuvien kassavirtojen sekä kaikkien odotettavissa olevien kassavirtojen erotukseen. Odotettavissa olevat luottotappiot diskontataan alkuperäisellä efektiivisellä korolla.

Odotettavissa olevat luottotappiot kirjataan kahdessa vaiheessa. Luotoista, joissa ei ole ollut merkittävää luottoriskin kasvua alkuperäisen kirjaamisen jälkeen, luottotappiovaraus kirjataan laiminlyönneistä, jotka ovat mahdollisia seuraavan 12 kuukauden aikana. Luotoista, joissa on ollut merkittävää luottoriskin kasvua alkuperäisen kirjaamisen jälkeen, kirjataan luottotappiovaraus jäljellä olevalle juoksuajalle riippumatta laiminlyönnin ajankohdasta (elinajan odotettavissa oleva luottotappio).

Myyntisaamisiin ja muihin saamisiin konserni soveltaa yksinkertaistettua mallia laskettaessa odotettavissa olevia luottotappioita. Tästä syystä konserni ei seuraa luottoriskin muutoksia, vaan kirjaa sen sijaan luottotappiovarauksen perustuen odotettavissa oleviin luottotappioihin jokaisena raportointipäivänä. Konserni on luonut laskentamallin, joka perustuu historiallisiin luottotappiototeumiin ja jota on mukautettu velallisille ja taloudelliselle ympäristölle ominaisiin tulvaisuudennäkyymiin.

4.2.4 Rahoitusvelat

Alkuperäinen kirjaaminen ja arvostus

IFRS 9 -standardin mukaiset rahoitusvelat luokitellaan tilanteen mukaan joko käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjatuiksi rahoitusveloiksi tai käypään arvoon laajan tuloksen kautta kirjatuiksi rahoitusveloiksi. Konserni päättää rahoitusvelkojensa luokittelusta alkuperäisen kirjauksen yhteydessä.

Kaikki rahoitusvelat kirjataan alun perin käypään arvoon ja, jos kyseessä on laina tai velka, suoraan niihin liittyvillä transaktiokustannuksilla oikaistuna.

Konsernin rahoitusvelkoihin sisältyy osto- ja muita velkoja sekä lainoja ja johdannaissovimuksia.

Konsernilla on rahoitussopimuksissaan kaksi kovenanttia. IAS 1 standardin mukaan velka voidaan luokitella pitkäaikaiseksi sillä edellytyksellä, että yhtiöllä on raportointikauden lopussa oikeus lykätä velan suorittamista vähintään kahdellatoista kuukaudella raportointikauden päättymisestä. Kovenanttiehdot, joita yhtiön tulee noudattaa vasta raportointihetken jälkeen, eivät vaikuta velan luokitteluun raportointipäivänä lyhyt- tai pitkäaikaiseksi.

Myöhempi arvostaminen

Rahoitusvelkojen arvostaminen määräytyy niiden luokittelun mukaisesti seuraavalla tavalla:

Lainat ja velat

Alkuperäisen kirjauksen jälkeen korolliset lainat ja velat arvostetaan jaksotettuun hankintamenuon efektiivisen koron menetelmällä. Kun veloitteet kirjataan pois taseesta, tuotot ja tappiot kirjataan konsernin tuloslaskelmaan efektiivisen koron menetelmällä.

Jaksotettu hankintamenu lasketaan ottaen huomioon kaikki hankintaan liittyvät alennukset tai lisähinnat ja palkkiot tai kulut, jotka ovat olennainen osa efektiivistä korkoa. Efektiivisen koron menetelmällä laskettu jaksotus sisällytetään konsernin tuloslaskelman rahoituskuluihin.

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjatut rahoitusvelat

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjatut rahoitusvelat sisältävät kaupankäyntitarkoituksessa pidettyjä rahoitusvelkoja ja rahoitusvelkoja, jotka on alun perin kirjanpitoon merkittäessä luokiteltu käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjataviksi rahoitusveloiksi. Rahoitusvelat luokitellaan kaupankäyntitarkoituksessa pidetyiksi, jos ne on hankittu tarkoituksena myydä ne lyhyellä aikavälillä. Tähän luokkaan sisältyvät sellaiset konsernin tekemät johdannaissovimukset, joita ei ole määritetty suojausinstrumenteiksi IFRS 9 -standardin mukaisissa suojaussuhteissa. Kaupankäyntitarkoituksessa pidetyistä veloista syntyneet voitot ja tappiot kirjataan konsernin tuloslaskelmaan.

Rahoitusvelkojen kirjaaminen pois taseesta

Rahoitusvelka kirjataan pois taseesta, kun velvoite on hoidettu tai peruutettu tai kun se vanhenee. Kun olemassa oleva rahoitusvelka korvataan toisella saman lainanantajan rahoitusvelalla, jonka ehdot ovat olennaisesti erilaiset, tai kun olemassa olevan veloitteen ehtoja olennaisesti muutetaan, tällaista vaihtoa tai muutosta käsitellään alkuperäisen veloitteen taseesta poiskirjaamisena ja uuden veloitteen kirjaamisena. Näiden kirjanpitoarvojen välinen ero kirjataan konsernin tuloslaskelmaan.

4.2.5 Rahoitusvälineiden netottaminen

Rahoitusvarat ja -velat netotetaan ja nettomäärä esitetään konsernin rahavirtalaskelmassa, jos on olemassa laillinen oikeus netottaa esitetyt luvut ja on aikomus myös nettomääräisesti selvittää varat ja velat samanaikaisesti.

SISÄLTÖ

ELENIA	
Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

4.2.6 Kirjanpitoarvot arvostusryhmittäin sekä maturiteettijakauma

RAHOITUSVAROJEN JA -VELKOJEN KIRJANOITOARVOT ARVOSTUSRYHMITÄIN

ARVOT 31.12.2024

Tase-erä, 1 000 EUR	Liite	Jaksotettuun hankintame-noon	Tase-erien kirjanpitoarvot	Käypä arvo
Lyhytaikaiset rahoitusvarat				
Myyntisaamiset ja muut korottomat saamiset	2.1.4	16 318	16 318	16 318
Rahavarat		42 745	42 745	42 745
Lyhytaikaiset rahoitusvarat yhteensä		59 063	59 063	59 063
Kirjanpitoarvo arvostusryhmittäin		59 063	59 063	59 063
Pitkäaikaiset rahoitusvelat				
Joukkovelkakirjalainat ja velkakirjat	4.2.8-9	-1 685 033	-1 685 033	-1 605 853
Lainat rahoituslaitoksilta	4.2.8-9	-250 000	-250 000	-250 000
Pitkäaikaiset korolliset velat				
- Leasingvastuut	3.3	-957	-957	-957
Korolliset pitkäaikaiset velat yhteensä		-1 935 990	-1 935 990	-1 856 810
Lyhytaikaiset rahoitusvelat				
Lyhytaikaiset korolliset velat				
- Leasingvastuut	3.3	-834	-834	-834
Ostovelat	2.3.2	-14 774	-14 774	-14 774
Lyhytaikaiset rahoitusvelat yhteensä		-15 607	-15 607	-15 607
Kirjanpitoarvo arvostusryhmittäin		-1 951 597	-1 951 597	-1 872 417

Rahoitusvarojen ja -velkojen käypään arvoon arvostamisella ei ole ollut tulosvaikutusta tuloslaskelman tai laajan tuloslaskelman kautta vuosina 2024 ja 2023.

ARVOT 31.12.2023

Tase-erä, 1 000 EUR	Liite	Jaksotettuun hankintame-noon	Tase-erien kirjanpitoarvot	Käypä arvo
Lyhytaikaiset rahoitusvarat				
Myyntisaamiset ja muut korottomat saamiset	2.1.4	20 391	20 391	20 391
Rahavarat		60 161	60 161	60 161
Lyhytaikaiset rahoitusvarat yhteensä		80 552	80 552	80 552
Kirjanpitoarvo arvostusryhmittäin		80 552	80 552	80 552
Pitkäaikaiset rahoitusvelat				
Joukkovelkakirjalainat ja velkakirjat	4.2.8-9	-1 684 021	-1 684 021	-1 585 123
Lainat rahoituslaitoksilta	4.2.8-9	-250 000	-250 000	-250 000
Pitkäaikaiset korolliset velat				
- Leasingvastuut	3.3	-2 081	-2 081	-2 081
Korolliset pitkäaikaiset velat yhteensä		-1 936 102	-1 936 102	-1 837 204
Lyhytaikaiset rahoitusvelat				
Lyhytaikaiset korolliset velat				
- Leasingvastuut	3.3	-356	-356	-356
Ostovelat	2.3.2	-12 961	-12 961	-12 961
Lyhytaikaiset rahoitusvelat yhteensä		-13 316	-13 316	-13 316
Kirjanpitoarvo arvostusryhmittäin		-1 949 418	-1 949 418	-1 850 520

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessaasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokratoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

RAHAT JA PANKKISAAMISET

Elenialla oli lyhytaikaisia rahavaroja 42,7 miljoonaa euroa (2023: 60,2 miljoonaa euroa). Kaikki rahavarat olivat euromääräisiä.

JOUKKOVELKAKIRJALAINAT

Pitkäaikaisten joukkovelkakirjalainojen käypä arvo on laskettu käyttäen tilinpäätöspäivän euromääräisten koronvaihtosopimusten perusteella arvioitua tuottokäyrää sekä Elenian julkisen kaupankäynnin kohteena olevien velkakirjojen mukaista arvioitua riskipreemiota.

RAHOITUSVELAT

Korolliset velat kasvoivat vuoden aikana 0,3 miljoonaa euroa (2023: 101,5 miljoonaa euroa), ja vuoden lopussa korollinen velka oli 1 936,8 miljoonaa euroa (2023: 1 936,5 miljoonaa euroa).

Ostovelkojen, myyntisaamisten ja muiden korottomien saamisten sekä rahoitusleasingien ja rahavarojen käypä arvo vastaa olennaisilta osin niiden kirjanpitoarvoa.

Alla olevassa taulukossa on esitetty konsernin sopimukseen perustuvien rahoitusvelkojen maturiteettijakauma:

31.12.2024		Maturiteetti			
1 000 EUR	Efektiivinen korkokanta %	Alle 1 vuosi	1-5 vuotta	Yli 5 vuotta	Yhteensä
Lainat rahoituslaitoksilta	4,03 %	0	50 000	200 000	250 000
Joukkovelkakirjalainat	1,96 %	0	692 000	479 000	1 171 000
Velkakirjalainat	2,71 %	0	107 500	411 000	518 500
Leasingvastuut			957		957
Pitkäaikaiset korolliset velat yhteensä		0	850 457	1 090 000	1 940 457
Joukkovelkakirjalainat					
Leasingvastuut		834	0	0	834
Lyhytaikaiset korolliset velat yhteensä		834	0	0	834
Ostovelat		14 774	0	0	14 774
Lyhytaikaiset korottomat velat yhteensä		14 774	0	0	14 774
Yhteensä		15 607	850 457	1 090 000	1 956 064

31.12.2023		Maturiteetti			
1 000 EUR	Efektiivinen korkokanta %	Alle 1 vuosi	1-5 vuotta	Yli 5 vuotta	Yhteensä
Lainat rahoituslaitoksilta	4,84 %	0	50 000	200 000	250 000
Joukkovelkakirjalainat	1,98 %	0	640 000	531 000	1 171 000
Velkakirjalainat	2,71 %	0	79 000	439 500	518 500
Leasingvastuut			2 081		2 081
Pitkäaikaiset korolliset velat yhteensä		0	771 081	1 170 500	1 941 581
Leasingvastuut		356	0	0	356
Lyhytaikaiset korolliset velat yhteensä		356	0	0	356
Ostovelat		12 961	0	0	12 961
Lyhytaikaiset korottomat velat yhteensä		12 961	0	0	12 961
Yhteensä		13 316	771 081	1 170 500	1 954 897

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS 11

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202 16

KONSERNIN TULOSLASKELMA 16

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA 16

KONSERNITASE 17

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA 18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA 19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot 20

1 Laadintaperiaatteet 20

2 Liikevoitto 22

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset 28

4 Pääomarakenne ja rahoituserät 35

5 Konsolidointi 45

6 Muut liitetiedot 47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS 55

Tilinpäätöksen allekirjoitukset 65

Tilintarkastuskertomus 66

Elenia oy:n hallitus 68

4.2.7 Rahoituksen rahavirran rahoitusvelkojen muutokset

RAHOITUKSEN RAHAVIRROIKSI LUOKITELTAVIEN RAHOITUSVELKOJEN MUUTOKSET

1 000 EUR	1.1.2024	Rahavirrat	Uudet vuokra- vastuuvelat IFRS 16	Muut muutokset	31.12.2024
Lyhytaikaiset vuokravastuuvelat	356	-828	0	1 306	834
Pitkäaikaiset korolliset lainat (poislukien alla mainitut erät)	1 934 021	0	0	1 012	1 935 033
Pitkäaikaiset vuokravastuuvelat	2 081	0	341	-1 465	957

1 000 EUR	1.1.2023	Rahavirrat	Uudet vuokra- vastuuvelat IFRS 16	Muut muutokset	31.12.2023
Lyhytaikaiset vuokravastuuvelat	1 099	-1 008	0	265	356
Pitkäaikaiset korolliset lainat (poislukien alla mainitut erät)	1 833 025	100 000	0	995	1 934 021
Pitkäaikaiset vuokravastuuvelat	988	0	406	687	2 081

Muut muutokset sisältävät vuokravastuuvelkojen ajan kulumisesta johtuvan uudelleenluokittelun vaikutuksen, muiden pitkäaikaisien lainojen korkojen pääomituksen vaikutuksen sekä joukkovelkakirjalainojen ja velkakirjojen jaksotetun hankintamenon (laskettu efektiivisen koron menetelmällä) vaikutuksen.

Konserni luokittelee maksetut korot osaksi liiketoiminnan rahavirtaa.

4.2.8 Rahoitusvarat ja -velat käyvän arvon hierarkiassa

LAADINTAPERIAATTEET

RAHOITUSVÄLINEIDEN KÄYVÄN ARVON MÄÄRITTÄMINEN
Rahoitusinstrumenttien ja muiden kuin rahoitusvarojen käypään arvoon liittyvät liitetiedot esitetään seuraavissa liitteissä:

- Tiedot liittyen arvostusmenetelmiin, arvioihin ja oletuksiin, Liitteet 4.2.6 ja 4.2.8
- Määrälliset tiedot käyvän arvon hierarkiasta, Liite 4.2.8
- Rahoitusinstrumentit (mukaan lukien jaksotettuun hankintamenoön kirjattavat), Liite 4.2.6

Käypä arvo on hinta, joka saataisiin, kun omaisuuserä myydään tai velka siirretään tavanmukaisessa liiketoimessa markkinaosapuolten välillä arvostuspäivänä. Käyvän arvon arvostus perustuu oletukseen, että varojen myynti tai velan siirto tapahtuu joko:

- omaisuuserän tai velkaerän pääasiallisella markkinapaikalla, tai
- pääasiallisen markkinapaikan puuttuessa omaisuuserän tai velan edullisimmin toimivalla markkinalla

Konsernilla täytyy olla pääsy pääasialliselle tai edullisimmalle markkinapaikalle.

Varojen ja velkojen käyvät arvot on määritetty käyttämällä oletuksia, joita markkinoiden osapuolet käyttäisivät hinnoitellessaan vastaavia eriä ja olettaen, että osapuolet toimivat taloudellisen etunsa mukaisesti. Konserni käyttää sellaisia arvostusmenetelmiä, jotka ovat tilanteeseen sopivia ja joihin on saatavissa riittävästi tietoa arvon määrittämiseksi.

Toimivilla markkinoilla kaupankäynnin kohteena olevien rahoitusvälineiden käypä arvo tilinpäätöshetkellä määräytyy noteerattujen markkinahintojen tai välittäjältä saatavien hintanoteerausten perusteella, eikä niistä vähennetä transaktiokuluja.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS 11

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202 16

KONSERNIN TULOSLASKELMA 16

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA 16

KONSERNITASE 17

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA 18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA 19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot 20

1 Laadintaperiaatteet 20

2 Liikevoitto 22

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset 28

4 Pääomarakenne ja rahoituserät 35

5 Konsolidointi 45

6 Muut liitetiedot 47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS 55

Tilinpäätöksen allekirjoitukset 65

Tilintarkastuskertomus 66

Elenia oy:n hallitus 68

Jos rahoitusvälineillä ei käydä kauppaa toimivilla markkinoilla, käypä arvo määritetään asianmukaisella arvostusmenetelmällä, joka voi olla

- viimeaikaisiin toisistaan riippumattomien osapuolten välisiin liiketoimiin perustuva vertailu
- olennaisilta osiltaan samanlaisen välineen nykyiseen käypään arvoon perustuva viitearvo
- diskontattujen rahavirtojen analysointi tai muu arvostusmenetelmä.

Konsernitilinpäätöksessä esitettyihin käypään arvoon toistuvasti kirjattuihin varoihin ja velkoihin liittyen konserni määrittelee jokaisen raportointijakson lopussa, onko tasojen välisiä siirtoja tapahtunut, arvioimalla luokittelun uudelleen (perustuen kyseisen käypään arvoon arvostetun erän kannalta merkittävän alimman tason syöttötietoon). Käypien arvojen siirto hierarkian tasolta toiselle tehdään siirron aiheuttaneen tapahtuman tai olosuhteiden muutoksen toteutumispäivänä.

Käyvän arvon esittämiseksi konserni on määritellyt varojen ja velkojen luokat sekä hierarkiatasot niiden luonteen, ominaisuuksien ja riskien perusteella.

Rahoitusinstrumenttien käyvän arvon analyysit ja tarkemmat tiedot arvostuksesta esitetään liitteissä 4.2.6 ja 4.2.8.

KÄYPIEN ARVOJEN HIERARKIA

Käyvän arvon hierarkia, jolle varat ja velat, joiden käypä arvo esitetään konsernitilinpäätöksessä, on määritettävä koko kyseisen käypään arvoon arvostetun erän kannalta merkittävän alimmalla tasolla olevan syöttötiedon perusteella:

- Taso 1 Oikaisemattomat toimivilla markkinoilla noteeratut identtisten varojen tai velkojan hinnat.
- Taso 2 Arvostusmenetelmät, joissa koko kyseisen käypään arvoon arvostetun erän kannalta merkittävä alimman tason syöttötieto on suorasti tai epäsuorasti havaittavissa.
- Taso 3 Arvostusmenetelmät, joissa koko kyseisen käypään arvoon arvostetun erän kannalta merkittävä alimman tason syöttötieto ei ole havaittavissa.

Tilinpäätöshetkellä 31.12.2024 konsernilla oli hallussaan seuraavat rahoitusvälineet, jotka on kirjattu konsernitaseeseen jaksotettuun hankintamenuun:

RAHOITUSVARAT JA -VELAT

1 000 EUR	Taso 1		Taso 2		Taso 3		Yhteensä	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Rahoitusinstrumentit, pitkäaikaiset velat								
Joukkovelkakirjalainat ja velkakirjat	0	0	-1 605 853	-1 585 123	0	0	-1 605 853	-1 585 123
Lainat rahoituslaitoksilta	-250 000	-250 000	0	0	0	0	-250 000	-250 000
Pitkäaikaiset rahoitusvelat yhteensä	-250 000	-250 000	-1 605 853	-1 585 123	0	0	-1 855 853	-1 835 123
Rahoitusvelat yhteensä	-250 000	-250 000	-1 605 853	-1 585 123	0	0	-1 855 853	-1 835 123

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

4.2.9 Riskienhallinta

RISKIENHALLINTA

LIKVIDITEETIRISKI

Likviditeettiriskillä tarkoitetaan sitä, että konsernilla ei olisi riittävästi likvidejä varoja toiminnan rahoittamiseksi, koronmaksuun ja lainojen lyhennyksiin.

Likviditeettiriskin hallinnointi jaetaan lyhytaikaiseen ja pitkäaikaiseen likviditeetin hallintaan. Lyhytaikaista likviditeettiriskiä hallinnoidaan kassasuunnittelulla, jossa otetaan huomioon kahden viikon ennakoituiden myyntisaatavat, ostolaskut ja muut tiedossa olevat menot. Pitkäaikaisen likviditeetin riittävyttä tarkastellaan kuukausittain tehtävällä 12 kuukauden ennusteella.

VALUUTTARISKI

Elenian toiminta-alueena on Suomi, joten toiminta tapahtuu pääosin euroissa. Elenian valuuttariski koostuu muissa kuin euroissa olevista raaka-aineiden ja palvelujen ostoista. Muissa valuutoissa kuin euroissa tapahtuvat raaka-aineiden ja palveluiden ostot vaikuttavat Elenian tulokseen ja kassavirtaan heikentävästi näiden valuuttojen vahvistuessa euroa vastaan. Ostotoiminnan keskittyessä tällä hetkellä pääosin Suomeen on hankintaan liittyvä valuuttakurssiriski kuitenkin vähäinen.

Valuuttariskin hallinnoimisesta on olemassa menettelyohje osana johtoryhmän hyväksymää verkkoliiketoiminnan hankintapolitiikkaa. Toimintaohjeiden mukaan tulosvaikutteiset valuuttakurssiriskit suojataan pääsääntöisesti toiminnallisin keinoin valuuttakurssilausekkeilla.

Liikevoittoon tai rahoituskuluihin ei sisälly olennaisia valuuttakurssimuutoksia vuonna 2024. Vuoden 2024 lopussa yhtiöllä ei ollut valuuttamääräisiä velkoja tai saamia.

VASTAPUOLIRISKI

Hyväksytyjä rahoituksen vastapuolia ovat voimassa olevassa lainasopimuksessa hyväksytyt vastapuolet ja erikseen hallituksen hyväksymät vastapuolet. Rahavarat ovat kokonaisuudessaan lyhytaikaisia pankkitalletuksia.

RAHAVARAT JA KÄYTTÄMÄTTÖMÄT LUOTTOLIMIITIT

31.12.2024

1 000 EUR	Limittin määrä	Käytössä	Käyttämätön määrä	Erääntyminen
Capex-limitti	250 000	0	250 000	1-5 vuotta
Käyttöpääomaliimitti	50 000	0	50 000	1-5 vuotta
Tililimitti	20 000	0	20 000	1-5 vuotta
Likviditeettiliimitti	70 000	0	70 000	1-5 vuotta
EIB luottolimitti	250 000	250 000	0	Yli 5 vuotta
Rahavarat			42 745	
Yhteensä	640 000	250 000	432 745	

KORKORISKI

Elenia altistuu korkoriskille lähinnä korollisten nettovelkojensa kautta. Yhtiön korkoriskin hallinnan tavoitteena on vähentää korkokulujen vaihtelua tuloslaskelmassa. Rahoitusosasto hallinnoi konsernin korkoriskipositiota.

Korkoriskiä hallinnoidaan pääsääntöisesti nostamalla lainaa kiinteäkorkoisena. Tilinpäätöshetkellä nostettuna olevista lainoista 86 % (2023: 86 %) oli kiinteäkorkoisia.

Tilinpäätöshetkellä markkinakorkojen +/- 1,0 prosenttiyksikön muutoksella olisi +/- 2,7 miljoonan euron (2023: +/- 2,7 miljoonan euron) vaikutus korollisiin lainoihin liittyviin korkokuluihin.

JÄLLEENRAHOITUSRISKI

Elenia Verkko Oyj laskee liikkeeseen joukkovelkakirjalainoja ja velkakirjalainoja. Joukkovelkakirjalainat lasketaan liikkeeseen EMTN-ohjelman alla ja ne listataan Lontoon pörssissä. Velkakirjalainoja ei ole listattu ja ne on suunnattu pääasiassa pohjoisamerikkalaisille sijoittajille. Lainoissa on kaksi kovenanttia: koronmaksukykyä mittaava Interest Coverage Ratio (ICR) ja velkaisuutta mittaava Leverage Ratio (LR). Jokaisella kovenanttien tarkastelujaksolle 31. joulukuuta 2027 asti trigger event -tasot ovat 1.46 ICR:lle ja 10.18 LR:lle ja default-tasot ovat 0,96 ICR:lle ja 11.33 LR:lle. Vuoden 2024 lopussa ICR oli 4,59 ja LR 8,15. Vuoden 2023 vastaavat tasot olivat 4,53 ja 8,73. Elenia Verkko Oyj täyttää rahoitussopimuksiin liittyvät kovenanttiehdot. Kovenantit testataan puoli vuosittain. Elenia Verkko Oyj säilyttää aina riittävän.

liikkumavaran kovenantteihin nähden niin toteutuneiden kuin ennustettujen tunnuslukujen osalta. Elenia Verkko Oyj seuraa rahoitusmarkkinoita, jotta lainojen jälleerahoituksen toteuttaminen tehdään sopivana ajankohtana kuitenkin hyvissä ajoin ennen nykyisten lainojen erääntymistä.

Tilinpäätöshetkellä yhtiöllä ei ollut nostoja kansainvälisten pankkien myöntämästä Capex-luottolimiitistä (2023: ei nostoja) eikä käyttöpääomaliimitistä (2023: ei nostoja). Tilinpäätöshetkellä Elenia Verkko Oyj:llä oli Euroopan Investointipankin (EIP) tarjoama 250 miljoonan euron luottolimiitti. Lainat erääntyvät vuosina 2028–2033.

RAAKA-AINEIDEN HINTARISKI

Muutokset raaka-aineiden markkinahinnoissa vaikuttavat lähinnä häviösähkön sekä sähköverkkokomponenttien hankinnan kautta. Konsernin hankintapolitiikan mukaisesti sähkönhankinta suojataan vähintään seuraavalle 2–3 vuodelle, jolla suojaudutaan lyhytaikaisia markkinahintavaihteluita vastaan. Seuraavan vuoden sähkönhankinnasta merkittävä osa on katettu ja suojausprofiili on laskeva sitä seuraaville vuosille.

Sähkön jakeluverkkoliiketoiminnan regulaatiomenetelmät suojaavat raaka-aineiden hintamuutoksilta keskipitkällä aikavälillä. Muutokset raaka-aineiden kuten öljyn, kuparin ja alumiinin markkinahinnoissa vaikuttavat sähköverkoston hankintoihin aiheuttaen vaihteluita erityisesti aineellisten käyttöhyödykkeiden investointikustannuksiin.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS 11

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202 16

KONSERNIN TULOSLASKELMA 16

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA 16

KONSERNITASE 17

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA 18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA 19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot 20

1 Laadintaperiaatteet 20

2 Liikevoitto 22

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset 28

4 Pääomarakenne ja rahoituserät 35

5 Konsolidointi 45

6 Muut liitetiedot 47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS 55

Tilinpäätöksen allekirjoitukset 65

Tilintarkastuskertomus 66

Elenia oy:n hallitus 68

4.3 MUUT VASTUUT JA SITOUKSET

MUUT VASTUUT JA SITOUKSET

1 000 EUR	2024	2023
Rekisteröidyt kiinnitykset		
Oman ja konsernin velan puolesta annetut yritysikiinnitykset	13 500 000	13 500 000
Kiinteistöikiinnitykset	202 000	202 000
Palautettavat liittymismaksut	284 633	284 437

Konsernin pankkitilit on pantattu lainojen vakuudeksi.

4.4 OMA PÄÄOMA

Osakepääoma

Osakepääoma on kokonaan maksettu.

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

Sijoitetun vapaan pääoman (SVOP) rahasto sisältää muut oman pääoman luonteiset sijoitukset ja osakkeiden merkintähinnan siltä osin, kun sitä ei nimenomaisen päätöksen mukaisesti merkitä osakepääomaan.

Pääomanpalautus

Elenia Oy päätti 25.4.2024 54,0 miljoonan euron pääomapalautuksesta. Pääomapalautus tehtiin sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta.

Elenia Oy:n osakkeenomistajien kokous päätti 13.11.2020 550,0 miljoonan euron pääomanpalautuksen välitilin päätökseen 30.9.2020 perustuen sen osakkeenomistajalle Elenia Investment S.à r.l:lle vuosien 2020-2023 aikana. Pääomanpalautus tehtiin sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta ja siirrettiin lyhytaikaisiin velkoihin joulukuussa 2020. Tilinpäätöshetkellä lyhytaikaisissa veloissa ei ollut maksamatonta pääomapalautusta.

Pääomasijoitus ja Saman määräysvallan alaisia yhteisöjä koskevat yritysraKENNEMUUTOKSET

Tilikaudella 2024 ja 2023 ei toteutettu yritysraKENNEMUUTOKSIA.

1 000 EUR	2024	2023
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	-548 274	-548 274
Pääomanpalautus	-53 988	0
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	-602 262	-548 274

Kertyneet voittovarot

Kertyneiden voittovarojen vähennys 3 000 tuhatta euroa tilikaudella 2024 muodostuu Elenia Group Oy:lle annetusta konserniavustuksesta.

Tilikaudella 2023 kertyneiden voittovarojen vähennys 5 000 tuhatta euroa muodostuu myös Elenia Group Oy:lle annetusta konserniavustuksesta.

Osakekohtainen tulos

Osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyhtiön omistajille kuuluva voitto tai tappio osakkeiden keskimääräisellä lukumäärällä tilikauden aikana:

EUR	2024	2023
Emoyhtiön omistajille kuuluva voitto, €	70 740 792	63 118 775
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä, kpl	250	250
Tulos €/osake, laimentamaton	282 963	252 475

SISÄLTÖ

ELENIA	
Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

5 KONSOLIDOINTI

5.1 KONSOLIDOINTIPERIAATTEET

Konsernitilinpäätös sisältää emoyhtiö Elenia Oy:n ja tytäryrityksinä kaikki ne yritykset, joissa konsernilla on määräysvalta. Määräysvalta syntyy, kun konserni olemalla osallisena yhteisössä altistuu yhteisön muuttuvalle tuotolle tai on oikeutettu sen muuttuvaan tuottoon ja se pystyy vaikuttamaan tähän tuottoon käytämällä yhteisöä koskevaa valtaansa. Lisäksi konsernitilinpäätökseen on yhdistelty osakkuusyhtiöinä ne yritykset, joissa konsernilla on huomattava vaikutusvalta. Huomattava vaikutusvalta syntyy pääsääntöisesti silloin, kun konsernin omistaa yli 20 % yrityksen äänivallasta tai kun konsernilla on muutoin huomattava vaikutusvalta, mutta ei määräysvaltaa.

Tytäryritykset on yhdistelty konsernitilinpäätökseen hankintamenomenetelmää käyttäen. Hankintamenoksi muodostuu hankintahetken käypiin arvoihin arvostettujen vastikkeeksi annettujen varojen ja syntyneiden tai vastuulle otettujen velkojen yhteissumma. Hankintaan liittyvät menot on kirjattu tuloslaskelmaan muihin liiketoiminnan kuluihin. Liikearvoksi kirjataan se hankintamenon osuus, joka ylittää konsernin osuuden hankittujen nettovarojen käyvästä arvosta. Tytäryritykset yhdistellään täysimääräisesti konsernitilinpäätökseen siitä päivästä lähtien, jolloin määräysvalta siirtyy konsernille.

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset ja velat eliminoidaan konsernitilinpäätöksessä.

Tytäryritysten tilinpäätösten laadintaperiaatteita on tarvittaessa muutettu konsernin laadintaperiaatteiden mukaisiksi, jotta voidaan varmistua niiden yhdenmukaisuudesta konsernin noudattamien laadintaperiaatteiden kanssa.

Tilinpäätöshetkellä tytäryrityksissä ei ole määräysvallattomia omistajia.

5.2 LIIKETOIMINTOJEN YHDISTÄMINEN JA LIIKEARVO

Liiketoimintojen yhdistämiset käsitellään kirjanpidossa hankintamenotelmällä. Hankintameno määritellään laskemalla yhteen luovutetun vastikkeen hankintahetken käypä arvo ja mahdollinen määräysvallattomien omistajien osuuden arvo hankinnan kohteessa. Jokaisessa liiketoimintojen yhdistämisessä konserni valitsee, määrittelee se määräysvallattomien omistajien osuuden arvon hankinnan kohteessa käypään arvoon vai suhteellisenä osuutena hankinnan kohteen yksilöitävissä olevasta

nettovarallisuudesta. Liiketoiminnan hankintaan liittyvät kulut kirjataan kuluksi ja ne sisällytetään hallintokuluihin.

Kun konserni hankkii liiketoiminnan, se luokittelee ja määrittelee hankitut rahoitusvarat ja -velat sopimusehtojen, taloudellisten olosuhteiden ja muiden asiaankuuluvien, hankintahetken vallitsevien olosuhteiden mukaisesti. Tähän sisältyy hankinnan kohteena olevien kytkettyjen johdannaisten erottaminen pääsopimuksesta.

Mikäli liiketoimintojen yhdistäminen toteutuu vaiheittain, hankkijaosapuoli arvostaa aiemmin omistamansa oman pääoman ehtoisen osuuden hankinnan kohteessa hankintahetken käypään arvoon ja kirjaa mahdollisesti aiheutuvan voiton tai tappion tulosvaikutteisesti. Tämä otetaan huomioon liikearvon määrittämisessä. Kaikki hankkijaosapuolen luovuttamat ehdolliset vastikkeet kirjataan hankintahetken käypään arvoon.

Ehdollinen vastike, joka on rahoitusvaroihin tai -velkoihin IFRS 9:n (Rahoitusinstrumentit: kirjaaminen ja arvostaminen) mukaisesti luokiteltava rahoitusinstrumentti, arvostetaan käypään arvoon ja käyvän arvon muutokset kirjataan joko tulosvaikutteisesti konsernin tuloslaskelmaan tai konsernin laajaan tuloslaskelmaan. Mikäli ehdollinen vastike ei kuulu IFRS 9:n soveltamisalaan, se arvostetaan asianmukaisen IFRS-standardin mukaisesti. Omaksi pääomaksi luokiteltua ehdollista vastiketta ei arvosteta uudelleen ja sen myöhempi toteutuminen käsitellään omassa pääomassa.

Liikearvo arvostetaan alkuperäisen kirjaamisen yhteydessä hankintamenuon, ja se määritetään kohdissa (a) ja (b) mainittujen erien erotuksena: (a) seuraavien yhteenlaskettu määrä: luovutetun vastikkeen arvo sekä mahdollinen määräysvallattomien omistajien osuuden arvo hankinnan kohteessa sekä hankkijaosapuolella hankinnan kohteessa aiemmin olleen oman pääoman ehtoisen osuuden arvo; (b) hankittujen, yksilöitävissä olevien varojen ja vastattaviksi otettujen velkojen hankinta-ajankohdan nettomäärä.

Jos hankitun nettovarallisuuden käypä arvo ylittää luovutetun vastikkeen yhteenlasketun määrän, konserni arvioi uudelleen onko se tunnistanut oikein hankitut varat sekä vastattavaksi otetut velat ja tarkastaa hankintahetkellä hankintamenon määrittelyssä käyttämänsä menetelmät. Mikäli tämän uudelleen arvioinnin jälkeenkin hankitun nettovarallisuuden käyvän arvon todetaan ylittävän luovutetun vastikkeen yhteenlasketun määrän, tuotto kirjataan konsernin tuloslaskelmaan.

Alkuperäisen kirjaamisen jälkeen liikearvo arvostetaan hankintamenuon vähennettynä kertyneillä arvonalentumistappiolla. Arvonalentumistestausta varten liiketoimintojen yhdistämisen yhteydessä syntynyt liikearvo kohdistetaan hankintahetkellä niille konsernin rahavirtaa tuottaville yksiköille, joiden odotetaan hyötyvän liiketoimintojen yhdistämisestä, riippumatta siitä onko hankinnan kohteen muita varoja tai velkoja kohdistettu näille yksiköille.

Mikäli liikearvoa on kohdistettu rahavirtaa tuottavalle yksiköille, jonka toiminnasta osa lopetetaan, sisällytetään lopetettuun toimintoon kohdistettu liikearvo sen kirjanpitoarvoon määriteltäessä toiminnosta saatua myyntivoittoa tai -tappiota. Lopetettuun toimintoon kohdistuvan liikearvon määrä arvioidaan kyseisen toiminnon suhteellisenä osuutena jäljellä olevan rahavirtaa tuottavan yksikön arvosta.

5.3 HANKITUT JA MYDYT LIIKETOIMINNOT

Tilikauden 2024 ei ollut liiketoimintojen myyntejä.

Elenia teki 28.12.2023 sopimuksen Elisa Oyj:n kanssa koskien Valokuitu-liiketoiminnan myymistä ja saattoi Valokuitu-liiketoiminnan myymisen loppuun 31.12.2023. Myyntivoitto (ennen veroja) kirjattiin muihin liiketoiminnan tuottoihin. Transaktiokulut sekä muut transaktioon liittyvät kertaluonteiset erät huomioiden kaupalla oli 2,8 miljoonan euron positiivinen vaikutus Elenian liikevoittoon vuonna 2023.

Elenian rakentama valokuitu on saatavilla noin 8 000 kotitalouteen ja pienyritykseen toiminta-alueellaan.

Valokuitu-liiketoiminnan liikevaihto oli vuonna 2023 0,2 miljoonaa euroa ja vuonna 2022 0,4 miljoonaa euroa. Kaupan mukana ei siirtynyt henkilöstöä. Kaupan yhteydessä Elenian taasesta poistuneet tase-erät koostuivat valokuituverkosta, valokuituverkon keskeneräisistä projekteista sekä maankäyttöoikeuksista. Tase-erien arvo oli yhteensä 10,0 miljoonaa euroa. Kaupalla oli 13,0 miljoonan euron positiivinen rahavirtavaikutus Elenian investointien rahavirtaan.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

5.4 MUUT MUUTOKSET LAADINTAPERIAATTEISSA / TULEVILLA TILIKAUSILLA SOVELLETTAVIKSI TULEVAT UUDET JA MUUTETUT STANDARDIT JA TULKINNAT

5.4.1 Muutokset laadintaperiaatteissa ja esittämistavassa

Konserni on ottanut käyttöön tietyt uudet standardit sekä muutokset ja tulkinnat voimassa oleviin standardeihin, jotka ovat voimassa 1.1.2024 tai sen jälkeen alkavalla tilikaudella. Käyttöön otetut standardit sekä muutokset ja tulkinnat voimassa oleviin standardeihin on kuvailtu sen liitetiedon yhteydessä, jota ne lähinnä koskevat. Konsernin kannalta epäolennaiset uudet standardit, muutokset ja tulkinnat on kuvailtu alla:

MUUTOKSET IFRS 16 MUUTTUVIEN VUOKRAMAKSUJEN KÄSITTELY MYyntI/ TAKAISINVUOKRAUSTAPAUKSESSA
Muutokset tulevat voimaan 1.1.2024 tai sen jälkeen alkavalla tilikaudella, aikaisempi soveltaminen sallittua.

Muutokset vaikuttavat siihen, miten myyjä-vuokralle ottaja käsittelee myynti- ja takaisinvuokraustapahtumassa syntyviä muuttuvia vuokramaksuja. Muutosten myötä käyttöön tulee uusi muuttuvien maksujen kirjanpitomallin, joka edellyttää, että myyjä-vuokralleottajat arvioivat uudelleen ja mahdollisesti oikea kaisevat vuodesta 2019 lähtien tehdyt myynti- ja takaisinvuokraustapahtumat.

Muutoksilla ei ole olennaista vaikutusta konsernin tilinpäätökseen.

MUUTOKSET IAS 7 JA IFRS 7 TAVARANTOIMITTAJIA TAI PALVELUNTUOTTAJIA KOSKEVAT RAHOITUSJÄRJESTELYT

Muutokset tulevat voimaan 1.1.2024 tai sen jälkeen alkavalla tilikaudella, aikaisempi soveltaminen sallittua.

Uusien liitetietovaatimusten tarkoituksena on antaa sellaista tietoa yhteisön toimittajarahojärjestelyistä, jonka perusteella sijoittajat voivat arvioida järjestelyiden vaikutuksia yhteisön velvoitteisiin, rahavirtoihin ja maksuvalmiusriskiin.

Muutoksilla ei ole olennaista vaikutusta konsernin tilinpäätökseen

MUUTOKSET IAS 12 KANSAINVÄLINEN VEROUUDISTUS – OECD PILARI 2 SÄÄNNÖT

Muutokset tulevat voimaan 1.1.2023.

Muutoksella otetaan käyttöön tilapäinen poikkeus laskennallisten verojen kirjanpitokäsittelyyn, joka johtuu toisen pilarin mallin säännöistä, ja vaatimuksista ilmoittaa, onko poikkeusta sovellettu vai ei sekä tiedonantovaatimuksista, jotka auttavat tilinpäätöksen käyttäjiä ymmärtämään paremmin yhteisön altistuminen toisen pilarin veroille erityisesti ennen sen voimaantulopäivää.

Muutoksilla ei ole olennaista vaikutusta konsernin tilinpäätökseen

5.4.2 Tulevilla tilikausilla sovellettaviksi tulevat uudet ja muutetut standardit ja tulkinnat

Tietyt uudet ja muutetut standardit sekä niiden tulkinnat on konsernin tilinpäätöshetkellä julkaistu, mutta ne astuvat voimaan vasta tulevilla tilikausilla. Konserni ottaa uudet standardit sekä

muutokset ja tulkinnat käyttöön, kun ne tulevat voimaan. Tulevilla tilikausilla konsernissa käyttöön otettavat standardit sekä muutokset ja tulkinnat voimassa oleviin standardeihin on kuvailtu alla:

IFRS 18 TILINPÄÄTÖKSEN ESITTÄMINEN JA TILINPÄÄTÖKSESSÄ ESITETTÄVÄT TIEDOT

Standardi tulee voimaan 1.1.2027 tai sen jälkeen alkavalla tilikaudella, aikaisempi soveltaminen on sallittua.

Uusi standardi tuo muutoksia tuloslaskelman rakenteeseen ja pakollisiin välisummiin sekä vaatimuksen esittää liitetietoja tietyistä johdon määrittelemistä tunnusluvuista.

Standardilla on olennainen vaikutus konsernin tilinpäätökseen.

SÄÄNNELLYT VARAT JA VELAT: MAHDOLLINEN UUSI STANDARDI

Kansainvälinen tilinpäätösstandardilautakunta (IASB) julkaisi tammikuussa 2021 luonnoksen säänneltyjä varoja ja velkoja koskevasta uudesta standardista. Luonnoksessa esitetään IASB:n ehdotukset malliksi säänneltyjen varojen ja velkojen käsittelyyn kirjanpidossa. Jos ehdotukset julkaistaan uutena IFRS-standardina, ne korvaisivat IFRS14:n Regulatory Deferral Accounts. IASB käsitteli ehdotuksia koskevaa palautetta loka- ja marraskuussa 2021 ja aloittaa ehdotusten uudelleen käsittelyn seuraavassa kokouksessaan.

Konsernissa seurataan tiiviisti tämän aloitteen kehitystä ja arvioidaan tulevia vaikutuksia.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202

KONSERNIN TULOSLASKELMA

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

KONSERNITASE

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot

1 Laadintaperiaatteet

2 Liikevoitto

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset

4 Pääomarakenne ja rahoituserät

5 Konsolidointi

6 Muut liitetiedot

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset

Tilintarkastuskertomus

Elenia oy:n hallitus

6 MUUT LIITETIEDOT

6.1 VEROT

6.1.1 Tuloverot

LAADINTAPERIAATTEET

TULOVEROT

Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvien tuloverojen määrä vastaa määrää, jonka odotetaan saatavan palautuksena tai maksettavan veroviranomaisille. Verojen määrä on laskettu soveltaen niitä verokantoja ja verotusta koskevia lakeja, joista on säädetty tai joiden hyväksytystä sisällöstä on ilmoitettu tilinpäätöspäivään mennessä niissä maissa, joissa konsernilla on verotettavan tulon alaista toimintaa.

Suoraan omaan pääomaan kirjattuihin eriin liittyvät tuloverot kirjataan omaan pääomaan eikä niitä kirjata konsernin tuloslaskelmaan. Johto arvioi säännöllisesti tuloverotusta koskevat kannanottonsa suhteessa tilanteisiin, joissa sovellettavat verolait ovat vaatineet tulkintaa, ja tarvittaessa kirjataan tuloveroja koskeva varaus.

KESKEISET HARKINTAAN PERUSTUVAT RATKAISUT SEKÄ TILINPÄÄTÖSARVIOT JA OLETUKSET

TULOVEROT

Verolainsäädännön tulkintaan, verolakien muutoksiin ja tulevien tilikausien verotettavan tulon määrään sekä ajankohtaan liittyy epävarmuustekijöitä. Voimassa olevien sopimusten pitkäaikaisuudesta ja monimutkaisuudesta johtuen yhtiöiden toteutuneiden tulosten ja niitä koskevien, jo tehtyjen tai tulevaisuudessa tehtävien, oletusten välillä voi ilmetä eroja, minkä vuoksi verojen arvioitua määrää voidaan joutua muuttamaan tulevaisuudessa.

Konserniyhtiöt tekevät kohtuullisiin arvioihin perustuvat varaukset tulevien vuosien veroista. Mikäli lopullisten verojen määrä eroaa alun perin kirjatusta verojen määrästä, vaikuttaa tämä tuloverojen ja laskennallisen veron määrään sinä vuonna, kun verotuspäätös on saatu. Johdon arvion mukaan konsernitilinpäätöksessä esitettyjen verojen määrä antaa asianmukaisen arvion konsernin veroasemasta.

Tilikauden tulokseen sisältyvä tulovero vuosina 2024 ja 2023 koostuu seuraavasti:

KONSERNIN TULOSLASKELMA		
1 000 EUR	2024	2023
Tilikauden tuloksen perusteella maksettava vero	-2 504	-2 504
Edellisten tilikausien verojen oikaisu	-3	1
Laskennalliset verot	-14 466	-12 315
Konsernin tuloslaskelmaan sisältyvät tuloverot	-16 972	-14 819
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA		
1 000 EUR	2024	2023
Laajaan tulokseen kirjattuihin eriin sisältyvät laskennalliset verot:		
Etuuspohjaisen nettovelan uudelleen määrittämisestä johtuvat erät	-14	3
Laajan tuloksen erien laskennalliset verot yhteensä	-14	3

TULOVEROKANTA

Vero tuloksesta ennen veroja eroaa nimellisen verokannan mukaan lasketusta verosta seuraavasti:

1 000 EUR	2024	2023
Tulos ennen veroja	-87 659	-77 949
Vero laskettuna nimellisellä verokannalla 20,0 % (2023: 20,0 %)	-17 532	-15 590
verovapaat tuloerät	-23	-199
verotuksessa vähennyskelvottomat kulut	-26	-46
tuloslaskelman ulkopuoliset vähennyskelvottomat kulut (konserniapu)	611	1 015
edellisiin tilikausiin perustuva verojen korjaus	-3	1
Tuloverot tuloslaskelmassa	-16 972	-14 819
Tuloslaskelman mukainen efektiivinen verokanta oli 19 % (2023: 19 %)		

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

6.1.2 Laskennalliset verot

LAADINTAPERIAATTEET

LASKENNALLISET VEROT

Laskennalliset verot lasketaan väliaikaisista eroista varojen ja velkojen verotusarvojen ja kirjanpitoarvojen välillä tilinpäätösraportointia varten tilinpäätöspäivänä käyttäen velkamenetelmää.

Laskennalliset verovelat kirjataan veronalaisista, väliaikaisista kirjanpitoarvon ja verotusarvon välisistä eroista, lukuun ottamatta:

- Laskennallista verovelkaa ei kirjata, jos se syntyy, kun liikearvo, omaisuuserä tai velka alun perin merkitään kirjanpitoon ja kyseinen liiketoimi ei ole liiketoimintojen yhdistäminen, ja se ei vaikuta kirjanpidon tulokseen eikä verotettavaan tuloon (tai verotukselliseen tappioon) liiketapahtuman toteutumisaikana.
- Laskennallista verovelkaa, joka johtuu tytäryhtiöiden, osakkuusyhtiöiden tai yhteisyrityksien hankintoihin liittyvistä veronalaisista, väliaikaisista eroista ei kirjata, kun väliaikaisten erojen kumoutumisaikana voidaan säädellä ja kun on todennäköistä, että väliaikaiset eivät kumoudu lähitulevaisuudessa.

Laskennalliset verosaamiset kirjataan vähennyskelpoisista, väliaikaisista kirjanpitoarvon ja verotusarvon välisistä eroista, käyttämättömistä verotukseen liittyvistä hyvityksistä sekä käyttämättömistä verotuksellisista tappioista. Laskennalliset verosaamiset kirjataan siihen määrään asti, kun on todennäköistä, että niitä voidaan hyödyntää tulevaisuudessa syntyvää verotettavaa tuloa vastaan, lukuun ottamatta:

- Eroista johtuvaa laskennallista verosaamista ei kirjata, jos se syntyy, kun omaisuuserä tai velka alun perin merkitään kirjanpitoon ja kyseinen liiketoimi ei ole liiketoimintojen yhdistäminen, ja se ei vaikuta kirjanpidon tulokseen eikä verotettavaan tuloon (tai verotukselliseen tappioon) liiketapahtuman toteutumisaikana.
- Laskennallinen verosaaminen, joka johtuu tytäryhtiöiden, osakkuusyhtiöiden tai yhteisyrityksien hankintoihin liittyvistä vähennyskelpoisista, väliaikaisista eroista kirjataan vain siihen määrään asti kuin on todennäköistä, että väliaikaiset erot kumoutuvat lähitulevaisuudessa ja että tulevaisuudessa syntyy verotettavaa tuloa, jota vastaan saamista voidaan hyödyntää.

LASKENNALLISET VEROT

Laskennallisten verosaamisten kirjanpitoarvo tarkistetaan jokaisena tilinpäätöspäivänä ja saamisten määrää pienennetään, mikäli ei ole enää todennäköistä, että tulevaisuudessa syntyy tarpeeksi verotettavaa tuloa, jota vastaan laskennallinen verosaaminen voidaan kokonaisuudessaan tai osittain hyödyntää. Kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset arvioidaan uudelleen jokaisena tilinpäätöspäivänä ja saamiset kirjataan siihen määrään asti, kun on todennäköistä, että niitä voidaan hyödyntää tulevaisuudessa syntyvää verotettavaa tuloa vastaan.

Laskennalliset verosaamiset ja -velat määritetään käyttämällä niitä verokantoja, joita odotetaan sovellettavan sinä vuonna, jolloin omaisuuserä realisoidaan tai velka suoritetaan, ja joista on säädetty tai joiden hyväksytystä sisällöstä on ilmoitettu tilinpäätöspäivään mennessä.

Konsernin tuloslaskelman ulkopuolisiin eriin liittyvät laskennalliset verot kirjataan joko konsernin laajaan tuloslaskelmaan tai suoraan omaan pääomaan, sen mukaisesti mihin erään ne liittyvät.

Laskennallinen verosaaminen ja -velka netotetaan ainoastaan, mikäli yhtiöllä on laillisesti toimeenpantavissa oleva oikeus kuitata verosaaminen ja -velka toisiaan vastaan, ja mikäli laskennallinen verosaaminen ja -velka liittyvät saman verovelvollisen samalle veroviranomaiselle maksettavaan tuloveroon. Myös eri verovelvollisten samalle veroviranomaiselle maksamaan tuloveroon liittyvät saamiset ja velat on mahdollista nettottaa, jos verovelvollisilla on aikomus suorittaa verovelkojen ja -saamisten maksaminen nettomääräisenä tai ne aikovat realisoida omaisuuserän ja suorittaa velan samanaikaisesti. Nettottaminen tehdään jokaisella tulevalla ajanjaksolla, jolla merkittävä määrä laskennallisia verovelkoja tai -saamia odotetaan suoritettavaksi tai hyödynnettäväksi.

HARKINTAAN PERUSTUVAT RATKAISUT

LASKENNALLISET VEROT

Konsernissa on kirjattu laskennallisia verosaamia ottaen huomioon niiden hyödyntämismahdollisuudet tulevina tilikausina. Hyödyntämismahdollisuuksiin vaikuttavat maturiteetiltaan samanpituisten laskennallisten verovelkojen olemassaolo, mikä vaikuttaa laskennallisten verojen netotamismahdollisuuksiin, sekä lähitulevaisuudessa syntyvän riittävän suuren verotettavan tulon todennäköisyys. Johdon arvion mukaan tilinpäätöksessä kirjattujen laskennallisten verojen määrä vastaa kerrytettävissä olevaa määrää.

Verojen määrää koskevat arviot ja toteutuneet verojen maksut sekä veronpalautukset voivat erota konserniyhtiöissä tehdyistä arvioista johtuen tulevaisuuden ennalta arvaamattomista lakimuutoksista.

TILINPÄÄTÖSARVIOT

LASKENNALLISET VEROT

Konsernilla on laskennallisia verosaamia ja -velkoja, joiden arvioidaan realisoituvan tuloslaskelmaan kirjattavaksi tiettyinä ajanjaksoina tulevaisuudessa. Laskennallisten verosaamisten ja -velkojen laskennassa tehdään tiettyjä oletuksia ja arvioita liittyen tulevaisuuden veroseuraamuksiin, jotka johtuvat varojen ja velkojen tilinpäätökseen kirjattujen kirjanpitoarvojen sekä niiden verotuksellisten arvojen eroista.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

LASKENNALLISTEN VEROSAAMISTEN JA -VELKOJEN MUUTOS VUONNA 2024

Laskennalliset verosaamiset	Tase 1.1.2024	Kirjattu tu- loslaskelmaa n	Kirjattu mui- hin laajan tuloksen eriin	Tase 31.12.2024
1 000 EUR				
Pysyvien vastaavien sisäisten katteiden eliminointi	15 491	3 725	0	19 216
Varojen arvostaminen käypään arvoon hankinnassa	255	-49	0	206
Eläkevastuut	40	-5	-14	21
Asiakassopimuksiin perustuvat velat	9 897	1 758	0	11 655
Vuokravastuut	17	-89	0	-71
Pilvipalvelujärjestelmät	470	134	0	604
Yhteensä	26 170	5 474	-14	31 631
Laskennalliset verosaamiset	26 170	5 474	-14	31 631

Laskennalliset verovelat	Tase 1.1.2024	Kirjattu tu- loslaskelmaa n	Kirjattu mui- hin laajan tuloksen eriin	Tase 31.12.2024
1 000 EUR				
Korolliset velat	949	-155	0	794
Poistoerot	124 293	24 409	0	148 702
Varojen arvostaminen käypään arvoon hankinnassa	49 762	-4 314	0	45 449
Yhteensä	175 005	19 940	0	194 945
Laskennalliset verovelat	175 005	19 940	0	194 945

LASKENNALLISTEN VEROSAAMISTEN JA -VELKOJEN MUUTOS VUONNA 2023

Laskennalliset verosaamiset	Tase 1.1.2023	Kirjattu tu- loslaskelmaa n	Kirjattu mui- hin laajan tuloksen eriin	Tase 31.12.2023
1 000 EUR				
Pysyvien vastaavien sisäisten katteiden eliminointi	12 012	3 479	0	15 491
Varojen arvostaminen käypään arvoon hankinnassa	304	-49	0	255
Eläkevastuut	50	-14	3	40
Asiakassopimuksiin perustuvat velat	8 307	1 590	0	9 897
Vuokravastuut	55	-38	0	17
Pilvipalvelujärjestelmät	245	225	0	470
Yhteensä	20 973	5 194	3	26 170
Laskennalliset verosaamiset	20 973	5 194	3	26 170

Laskennalliset verovelat	Tase 1.1.2023	Kirjattu tu- loslaskelmaa n	Kirjattu mui- hin laajan tuloksen eriin	Tase 31.12.2023
1 000 EUR				
Korolliset velat	1 101	-152	0	949
Poistoerot	102 318	21 975	0	124 293
Varojen arvostaminen käypään arvoon hankinnassa	54 076	-4 314	0	49 762
Yhteensä	157 495	17 510	0	175 005
Laskennalliset verovelat	157 495	17 510	0	175 005

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessaasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

6.2 ELÄKEVASTUUT JA -VELVOITTEET

LAADINTAPERIAATTEET

ELÄKEVELVOITTEET

Eläkejärjestelyt luokitellaan etuuspohjaisiksi tai maksupohjaisiksi järjestelyiksi.

Maksupohjaisissa järjestelyissä konserni suorittaa kiinteitä maksuja eläkkeistä eikä sillä ole oikeudellista eikä tosiasiallista velvoitetta lisämaksujen suorittamiseen. Tähän ryhmään kuuluu TyEL-vakuutus. Maksupohjaisiin eläkejärjestelyihin tehdyt suoritukset kirjataan konsernin tuloslaskelmaan henkilöstökuluihin, sillä tilikaudella, jota veloitus koskee.

Etuuspohjaisissa järjestelyissä eläkekulut arvioidaan käyttämällä ennakoituun etuus oikeusyksikköön perustuvaa menetelmää. Eläkkeiden suorittamisesta johtuvat kulut kirjataan konsernin tuloslaskelmaan tavoitteena jakaa työsuoritukseen perustuva meno työntekijöiden palvelusajalle.

Etuuspohjaiseen järjestelyyn liittyvä velvoite lasketaan vuosittain tilinpäätöspäivänä ja arvostetaan arvioitujen vastaisen kassavirtojen nykyarvoon.

Etuuspohjaisten eläkejärjestelyjen laskelmiin on sovellettu IAS 19 -standardia, jolloin kaikki vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot kirjataan välittömästi muihin laajan tuloksen eriin ja taseeseen merkitään työsuhte-etuuksista syntynyt täysimääräinen nettovelka tai -saaminen. Varojen odotettu tuotto lasketaan käyttämällä samaa diskonttaus-korkoa kuin veloitteen nykyarvoa laskettaessa. Tulovai-kutteisesti kirjataan kauden työsuoritukseen perustuva meno, mahdollinen aiempaan työsuoritukseen perustuva meno sekä etuuspohjaisen nettovelan nettokorko. Etuuspohjaisen nettovelan uudelleen määrittämisestä johtuvat erät kirjataan konsernin laajan tuloksen eriin.

Konsernilla on etuuspohjaisia eläkkeitä koskien lisäelä-keitä. Eläkejärjestelyt on hoidettu vakuutusyhtiöissä.

Työsuhteen päättymisen jälkeisiä etuuksia koskevat jär-jestelyt jaetaan IAS 19 mukaan maksupohjaisiin ja etuus-pohjaisiin järjestelyihin. Seuraavissa taulukoissa esitetyt lu-vut koskevat etuuspohjaisia järjestelyjä.

Konsernitaseeseen 31.12 kirjatut erät

1 000 EUR	2024	2023
Konsernitaseeseen 31.12. kirjatut erät		
Rahastoitujen velvoitteiden nykyarvo	1 548	1 576
Varojen käypä arvo	-1 445	-1 378
Alijäämä	103	198
Veloitteen konsernitasearvo	103	198

Etuuspohjaisten eläkejärjestelyiden veloitteet ovat muuttuneet seuraavasti

1 000 EUR	2024	2023
Velvoite tilikauden alussa	1 576	1 643
Korkomenot	61	60
Vakuutusmatemaattiset tappiot	91	49
Maksetut etuudet	-181	-176
Velvoite tilikauden lopussa	1 547	1 576

Etuuspohjaisten eläkejärjestelyidenvarojen käypä arvo on kehitynyt seuraavasti:

1 000 EUR	2024	2023
Varojen käypä arvo tilikauden alussa	1 379	1 394
Varojen odotettu tuotto	54	50
Vakuutusmatemaattiset voitot	160	36
Työntajan suorittamat maksut	33	74
Maksetut etuudet	-181	-176
Varojen käypä arvo tilikauden lopussa	1 445	1 379

Konsernitaseessa oleva velvoite koostuu seuraavista eristä:

1 000 EUR	2024	2023
Velvoite tilikauden alussa	198	249
Nettomääräinen tuloslaskelmaan kirjattu kustannus	7	9
Työntajan maksusuoritukset	-33	-75
Laajan tulokseen kirjatut voitot ja tappiot	-68	14
Veloitteen arvo kauden lopussa	103	198

Konsernin tuloslaskelmaan kirjatut erät

1 000 EUR	2024	2023
Korkotulot	-54	-51
Korkomenot	61	60
Yhteensä	7	9

Tilikauden konsernin laajaan tuloslaskelmaan kirjatut erät

1 000 EUR	2024	2023
Varojen vakuutusmatemaattiset voitot / tappiot	-160	-36
Velvoitteiden vakuutusmatemaattiset voitot / tappiot	91	49
Yhteensä	-68	13

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

TOIMINTAKERTOMUS	11
------------------	----

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
---------------------------	----

KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
-------------------------	----

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
-------------------------------	----

KONSERNITASE	17
--------------	----

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
------------------------------	----

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
---	----

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
------------------------------------	----

1 Laadintaperiaatteet	20
-----------------------	----

2 Liikevoitto	22
---------------	----

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
-------------------------------------	----

4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
---------------------------------	----

5 Konsolidointi	45
-----------------	----

6 Muut liitetiedot	47
--------------------	----

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
-----------------------	----

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
---------------------------------	----

Tilintarkastuskertomus	66
------------------------	----

Elenia oy:n hallitus	68
----------------------	----

Etuuspohjaiset eläkejärjestelyt on hoidettu ulkopuolisessa vakuutusyhtiössä, joten jaottelua järjestelyyn kuuluvien varojen käyvästä arvosta ei voida esittää.

Eläkejärjestelyihin liittyvien maksusuoritteiden odotetaan olevan 8 tuhatta euroa vuonna 2025.

Etuuspohjaisen veloitteen duraation painotettu keskiarvo on 10–13 vuotta.

Seuraavassa taulukossa esitetään diskonttaamattomien eläke-etuuksien odotettavissa oleva maturiteettijakauma.

1 000 EUR	2024	2023
Alle 1 vuosi	184	186
1-10 vuotta	891	968
10-20 vuotta	622	708
20-30 vuotta	341	420
Yli 30 vuotta	173	238
Yhteensä	2 211	2 521

LASKELMISSA KÄYTETYT VAKUUTUSMATEMAATTISET OLETUKSET

%	2024	2023
Diskonttaus korko	3,1 %	4,1 %
Oletus tulevista palkankorotuksista	2,1 %	2,7 %
Inflaatio	1,9 %	2,5 %

Etuuspohjaisten eläkejärjestelyjen herkkyyshanalyysi

Seuraavassa taulukossa esitetään diskonttokoron muutosten vaikutus arvoihin.

2024

Oletus 1 000 EUR	Rahastoidut veloitteet	Käyvät varat	Tasearvo	Työsuorituksen perustuvat me- not	Korkomenot
Diskonttaus korko 3,1 %	1 548	1 445	103	0	3
0,5 % lisäys	1 476	1 383	93	0	3
0,5 % vähennys	1 626	1 512	114	0	3

2023

Oletus 1 000 EUR	Rahastoidut veloitteet	Käyvät varat	Tasearvo	Työsuorituksen perustuvat me- not	Korkomenot
Diskonttaus korko 4,1 %	1 576	1 378	198	0	7
0,5 % lisäys	1 506	1 323	183	1	7
0,5 % vähennys	1 653	1 439	215	2	6

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

6.3 LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Lähipiiriin luetaan IAS 24:n mukaisesti hallitus, toimitusjohtaja ja muut Elenia Oy konsernin johtoryhmän jäsenet, Elenia Oy konsernin hankintapäällikkö ja rakennuttaminen -yksikön päällikkö, näiden läheiset perheenjäsenet sekä yhteisöt, joissa edellä mainitut henkilöt käyttävät välittömästi tai välillisesti määräysvaltaa. Lisäksi lähipiiriin kuuluvat Elenian huomattavat osakkeenomistajat, jotka omistavat yli 20 prosenttia yhtiön osakkeista tai kaikkien osakkeiden yhteenlasketusta äänimäärästä.

Yhtiö ylläpitää luetteloita lähipiiriin kuuluvista. Yhtiössä on ohjeistus lähipiirirekisteriin tunnistettujen tahojen lähipiiritoimien tunnistamisesta, ja heidät velvoitetaan ilmoittamaan yhtiölle etukäteen suunnittelemissaan sopimuksista ja oikeustoimista konserniin kuuluvien yhtiöiden kanssa, mikäli liiketoimen arvo ylittää 5 000,00 euroa. Lisäksi heitä pyydetään vuosittain vahvistamaan toteutuneet lähipiiritoimet. Lähipiiritoimet, jotka eivät kuulu yhtiön tavanomaiseen liiketoimintaan tai tehdään poiketen tavanomaisista kaupallisista ehdoista, käsitellään yhtiössä soveltuvan lähipiirihallintoa koskevan ohjeistuksen mukaisesti.

Osakkeenomistajat

Elenia Oy:n kaikki osakkeet omistaa Elenia Investments S.à r.l.-niminen luxemburgilainen yhtiö.

Elenian ylimmän emoyhtiön Elton Investments S.à r.l.:in omistavat pääasiassa infrastruktuursijoittajat: Société Foncière Européenne B.V.(SFE) and Allianz Infrastructure Luxembourg I S.à r.l. (AIL), Lynx Elton S.à r.l. (Lynx Elton), Allianz European Infrastructure Acquisition Holding S.à r.l. (AEIAH), Elton Ventures S.à r.l., Manco Investment Oy ja Valtion Eläkerahasto (VER).

SFE ja AIL ovat Allianz SE:n osittain omistamia tytäryhtiöitä ja siten osa Allianz-konsernia. AEIAH on Allianz European Infrastructure Fund S.A. RAIF:in (AEIF) sijoitusväline, rahastoa hallinnoi Allianz Capital Partners (ACP), ja Lynx Elton on CapMan Infran hallinnoima sijoitusväline, jolle ACP toimii neuvonantajana. Elton Ventures S.à r.l. on Macquarie Infrastructure and Real Assets (Europe) Limitedin (MAM) hallinnoima entiteetti, jonka enemmistöosakas on Macquarie Super Core Infrastructure Fund SCSp. Manco Investment Oy:n omistavat Elenian viisi johtoon kuuluvaa avainhenkilöä.

TYTÄRYRITYKSET JA OSAKKUUSYRITYKSET

Elenia Oy omistaa kaikki Elenia Verkko Oyj:n osakkeet. Elenia Verkko Oyj omistaa Elenia Innovations Oy:n osakkeet.

YLIN JOHTO

Elenian ylimpään johtoon kuuluvat hallitus ja toimitusjohtaja. Elenia-konsernilla ei ole ollut liiketoimia ylimpään johtoon kuuluvien henkilöiden kanssa, eikä Elenia-konserni ole myöntänyt näille henkilöille lainoja.

Viisi johtoon kuuluvaa avainhenkilöä on sijoittanut Elton Investment S.à r.l.:iin, joka on Elenia Oy:n ylin omistaja. Johdon sijoitus on tehty johdon omistaman holding-yhtiön Manco Investment Oy:n kautta, joka omistaa noin 0,3 % Elton Investment S.à r.l.:sta järjestelyn jälkeen. Osakesijoitukset on tehty käypiin markkina-arvoihin.

JOHTORYHMÄ

Elenia Oy:n johtoryhmä kuuluu pitkän aikavälin kannustinjärjestelmän piiriin. Kannustinjärjestelmän kuvaus on esitetty liitetiedossa 2.3.3.

LIIKETOIMET

Kaikki liiketoimet tapahtuvat markkinaehtoisesti.

Konserniyhtiöillä on keskinäisiä liiketoimia, jotka liittyvät pääasiassa hallinnollisiin palveluihin ja rakennuttamiseen. Nämä liiketoiminnot on eliminoitu konsernitilinpäätöksessä.

Tilikaudella 2024 konsernilla ei ollut pitkäaikaisia lainoja lähipiirin kanssa.

Elenia Oy päätti 25.4.2024 54,0 miljoonan euron pääomapalautuksesta.

Elenia Oy:n osakkeenomistajien kokous päätti 13.11.2020 550,0 miljoonan euron pääomanpalautuksen välitilinpäätökseen 30.9.2020 perustuen sen osakkeenomistajalle Elenia Investment S.à r.l.:lle vuosien 2020-2023 aikana. Tilikaudella maksuaikaa pidennettiin vuoden 2025 loppuun.

Pääomanpalautus tehtiin sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta ja siirrettiin lyhytaikaisiin velkoihin joulukuussa 2020. Seuraava taulukko sisältää erittelyn pääoman palautusveloista ja niiden lyhennyksistä tilikausien 2021-2024 aikana.

1 000 EUR	Pääoman palautusvelka 1.1.2021	Lyhennykset 31.12.2024 mennessä
Elenia Investments S.à r.l.	550 000	550 000

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

6.4 TILIKAUDEN PÄÄTTYMISEN JÄLKEISET OLENNAISET TAPAHTUMAT

Sanna Murtojärvi on nimitetty henkilöstöjohtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi 1.1.2025 alkaen.

Elenia on solminut Pohjoismaisen Investointipankin kanssa 100 miljoonan euron lainajärjestelystä. Laina käytetään Elenian investointi rahoittamiseen toimitusvarmuuden parantamiseksi ja vihreän siirtymän mahdollistamiseksi. Laina on kokonaan nostettu.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

6.5 KONSERNIN TULOSLASKELMA (OIKAISTU VERTAILUKELPOISUUDEN PARANTAMISEKSI)

LAADINTAPERIAATTEET

VERTAILUKELPOISUUTEEN VAIKUTTAVAT ASIAT

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät sisältävät eriä, joiden oikaisu parantaa olennaisesti eri vuosien lukujen vertailtavuutta. Tyypillisesti ne ovat poikkeuksellisia joko suuruutensa tai luonteensa vuoksi, kertaluonteisia tai muuten eriä, jotka eivät varsinaisesti liity konsernin operatiiviseen toimintaan. Näitä voi olla esim. epätavallisen voimakkaat myrskyt, oikeudenkäyntikulut, yritys- ja rakennjärjestelyt tai rahoitusjärjestelyt.

1 000 EUR	Liite	1.1.-31.12.2024	1.1.-31.12.2023
Liikevaihto	2.1.1	347 849	326 948
Liikevaihtoon sisältyvät vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät		-116	-2 157
Muut liiketoiminnan tuotot	2.2.1	2 727	4 800
Liiketoiminnan muihin tuottoihin sisältyvät vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät		0	1 704
Materiaalit ja palvelut		-68 843	-73 412
Työsuhteista johtuvat kulut	2.3.3	-17 596	-17 037
Muut liiketoiminnan kulut	2.3.1	-29 146	-23 701
Liiketoiminnan kulut yhteensä		-115 585	-114 150
Liiketoiminnan kuluihin sisältyvät vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät		1 694	1 587
Käyttökate		234 991	217 599
Käyttökate ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä		233 413	216 465
Poistot ja arvonalentumiset	3	-96 527	-93 448
Liikevoitto		138 463	124 150
Liikevoitto ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä		136 885	123 017

Oheisen laskelman tarkoituksena on havainnollistaa liiketoiminnan normalisoitua kannattavuutta ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavien erien vaikutusta (erät, jotka rahoitussopimuksessa on määritelty "poikkeukselliseksi tai kertaluonteiseksi"). Konsernin kovenanttilaskelmat laaditaan ilman poikkeuksellisten ja kertaluonteisten erien vaikutusta.

Vuonna 2024 yhteensä 1 578 tuhatta euroa on määritelty vertailukelpoisuuteen vaikuttaviksi eriksi. Tämä summa koostuu 274 tuhannen euron poikkeuksellisista häviösähkökuluista, 1 600 tuhannen euron regulaatiomuutokseen liittyvistä oikeustoi-
mikuluista, 11 551 tuhannen euron verkon yläpuolisten kustannusten poikkeuksellisesti saadusta alennuksesta, poikkeuksellisista kuluista 7 796 tuhatta euroa ja 303 tuhannen euron henkilöstömuutoksiin liittyvistä kuluista.

Suomen sähkön aluehinnan korkein kuukausittainen keskihinta kymmenen vuoden historiajaksolla tarkasteltuna oli 57 €/MWh kesäkuussa 2021. Tämän perusteella siirtohäviökustannukset, jotka ylittävät kuukausitasolla 60 €/MWh on määritelty poikkeukselliseksi. Syyskuussa 2023 ja toukokuussa 2024 Suomen kantaverkkoyhtiö Fingrid myönsi alennusta tammi-, helmi- ja kesäkuulle v. 2024. Vuonna 2023 Fingrid antoi alennusta tammi-, helmi- ja kesäkuun lisäksi myös heinä-, marras- ja joulukuussa. Alennus johtui Suomen rajoilta kertyneistä selvästi odotettua korkeammista pullonkaulatuotoista. Elenian siirtotuotot laskivat vastaavasti niiden kantaverkkomaksujen osalta, jotka veloitetaan suoraan Elenian korkeajänniteverkkoon liittyneiltä asiakkailta.

Vuonna 2023 yhteensä 1 134 tuhatta euroa on määritelty vertailukelpoisuuteen vaikuttaviksi eriksi. Tämä summa koostuu 17 328 tuhannen euron poikkeuksellisista häviösähkökuluista, 225 tuhannen euron regulaatiomuutokseen liittyvistä oikeustoi-
mikuluista, 19 431 tuhannen euron verkon yläpuolisten kustannusten poikkeuksellisesti saadusta alennuksesta, sähköasemien omakäyttösähkön kustannuksien kasvusta 292 tuhatta euroa suurjänniteasiakkaille myönnetystä alennuksesta 3 295 tuhatta euroa ja liiketoimintojen myyntiin liittyvästä kertaluonteisesta tuotosta 2 842 tuhatta euroa.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS (FAS)

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA

EUR	Liite	1.1.-31.12.2024	1.1.-31.12.2023
Liikevaihto	1.1	143 884 534,80	146 303 486,72
Liiketoiminnan muut tuotot	1.2	1 033 578,18	3 296 609,21
Materiaalit ja palvelut	1.3	-88 880 670,49	-94 307 184,87
Henkilöstökulut	1.4	-16 676 996,74	-16 623 029,74
Poistot ja arvonalentumiset	1.5	-3 131 524,17	-3 259 743,95
Liiketoiminnan muut kulut	1.6	-14 929 554,15	-14 565 274,79
Liikevoitto		21 299 367,43	20 844 862,58
Rahoitustuotot ja -kulut	1.7	-1 793,40	-2 352,62
Tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		21 297 574,03	20 842 509,96
Tilinpäätössiirrot	1.8		
Poistoeron muutos		683 600,99	1 485 687,16
Konserniavustukset		-21 893 000,00	-22 336 000,00
Tuloverot	1.9	-196,45	-81,89
Tilikauden tulos		87 978,57	-7 884,77

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessaasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS	11
------------------	----

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
---------------------------	----

KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
-------------------------	----

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
-------------------------------	----

KONSERNITASE	17
--------------	----

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
------------------------------	----

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
---	----

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
------------------------------------	----

1 Laadintaperiaatteet	20
-----------------------	----

2 Liikevoitto	22
---------------	----

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
-------------------------------------	----

4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
---------------------------------	----

5 Konsolidointi	45
-----------------	----

6 Muut liitetiedot	47
--------------------	----

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
-----------------------	----

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
---------------------------------	----

Tilintarkastuskertomus	66
------------------------	----

Elenia oy:n hallitus	68
----------------------	----

EMOYHTIÖN TASE

EUR	Liite	31.12.2024	31.12.2023
VASTAAVAA			
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet	2.1		
Liikearvo		1 029 052,12	1 272 683,68
Muut pitkävaikutteiset menot		5 553 304,00	3 129 152,10
		6 582 356,12	4 401 835,78
Aineelliset hyödykkeet	2.2		
Koneet ja kalusto		548 555,72	899 309,87
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat		571 011,42	3 628 705,52
		1 119 567,14	4 528 015,39
Sijoitukset	2.3		
Konserniyhtiöiden osakkeet ja osuudet		1 600 926 997,76	1 657 480 000,00
		1 600 926 997,76	1 657 480 000,00
Pysyvät vastaavat yhteensä		1 608 628 921,02	1 666 409 851,17

EUR	Liite	31.12.2024	31.12.2023
Vaihtuvat vastaavat			
Lyhytaikaiset saamiset	2.4		
Myyntisaamiset		650 655,35	1 060 581,16
Saamiset saman konsernin yrityksiltä		32 603 524,32	79 575 498,84
Muut lyhytaikaiset saamiset		13 275,99	13 380,00
Siirtosaamiset		1 988 965,48	1 725 404,86
		35 256 421,14	82 374 864,86
Vaihtuvat vastaavat yhteensä		35 256 421,14	82 374 864,86
VASTAAVAA YHTEENSÄ		1 643 885 342,16	1 748 784 716,03

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessaasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

EMOYHTIÖN TASE

EUR	Liite	31.12.2024	31.12.2023
VASTATTAVAA			
Oma pääoma	3.1		
Osakepääoma		2 500,00	2 500,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		1 603 981 282,46	1 657 969 584,70
Edellisten tilikausien voitto (+) / tappio (-)		-258 440,85	-250 556,08
Tilikauden tulos		87 978,57	-7 884,77
		1 603 813 320,18	1 657 713 643,85
Kertynyt poistoero	3.2	865 006,49	1 548 607,48
Vieras pääoma	3.3		
Pitkäaikainen vieras pääoma			
Muut pitkäaikaiset velat		1 112 029,00	1 365 059,00
		1 112 029,00	1 365 059,00
Lyhytaikainen vieras pääoma			
Ostovelat		6 276 463,27	8 580 654,65
Velat saman konsernin yrityksille		32 473,82	50 461,35
Konserniavustusvelka		18 893 000,00	22 336 000,00
Muut lyhytaikaiset velat		6 932 087,51	48 806 700,96
Siirtovelat		5 960 961,89	8 383 588,74
		38 094 986,49	88 157 405,70
Vieras pääoma yhteensä		39 207 015,49	89 522 464,70
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		1 643 885 342,16	1 748 784 716,03

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessaasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMA

EUR	1.1.-31.12.2024	1.1.-31.12.2023
Liiketoiminnan rahavirta		
Voitto / Tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	21 297 574,03	20 842 509,96
Oikaisut		
Suunnitelman mukaiset poistot	3 131 524,17	3 259 743,95
Rahoitustuotot ja -kulut	1 793,40	2 352,62
Rahavirta ennen käyttö pääoman muutosta	24 430 891,60	24 104 606,53
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys (-) / vähennys (+)	-1 711 233,45	133 949 328,59
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+) / vähennys (-)	-5 530 642,34	-4 190 987,02
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	17 189 015,81	153 862 948,10
Maksetut korot	-1 753,66	-2 608,21
Saadut korot	434,61	255,59
Muut rahoituserät	-474,35	0,00
Maksetut välittömät verot	-81,89	-48,03
Liiketoiminnan rahavirta	17 187 140,52	153 860 547,45

EUR	1.1.-31.12.2024	1.1.-31.12.2023
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-2 133 519,93	-4 687 404,52
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	0,00	13 000 000,00
Saatu pääomanpalautus	100 000 000,00	
Investointien rahavirta	97 866 480,07	8 312 595,48
Rahoituksen rahavirta		
Maksettu pääomanpalautus	-95 100 300,00	-149 120 000,00
Saadut ja maksetut konserniavustukset	-25 336 000,00	-25 703 500,00
Rahoituksen rahavirta	-120 436 300,00	-174 823 500,00
Rahavarojen muutos, lisäys (+) / vähennys (-)	-5 382 679,41	-12 650 357,07
Rahavarat tilikauden alussa	33 203 301,39	45 853 658,46
Rahavarat tilikauden lopussa	27 820 621,98	33 203 301,39

Taseessa konsernipankkitili on esitetty saamisena saman konsernin yrityksiltä ja rahoituslaskelmalla likvideinä varoina.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

TILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET

Elenia Oy:n tilinpäätös on laadittu Suomen kirjanpitolain säännösten ja suomalaisen tilinpäätöskäytännön mukaisesti.

Ulkomaanrahan määräiset erät

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat kirjataan tapahtumahetken kurssiin. Tilinpäätöshetkellä taseessa olevat ulkomaanrahan määräiset saatavat ja velat muunnetaan tilinpäätöspäivän kurssiin. Mahdolliset kurssierot sisältyvät rahoituksen tuottoihin ja kuluihin tai liiketoiminnan muihin kuluihin erän luonteen mukaisesti.

Pankkitilin esittäminen

Yhtiön konsernipankkitili on esitetty saamisena tai velkana saman konsernin yrityksiltä.

Käyttöomaisuus

Aineeton ja aineellinen käyttöomaisuus on merkitty taseeseen hankintamenoa vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina käyttöomaisuushyödykkeen taloudellisen vaikutusajan perusteella.

Suunnitelman mukaiset poistoajat eri hyödykeryhmille:

Aineettomat oikeudet	15 vuotta
Liikearvo	10 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	3–5 vuotta
Verkosto	15 vuotta
Koneet ja kalusto	3–10 vuotta

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

1.1 Liikevaihto

1 000 EUR	2024	2023
Urakointituotot	116 888	119 756
Liittymismaksutuotot	37	105
Muut myyntituotot	26 960	26 442
Yhteensä	143 885	146 303

1.2 Liiketoiminnan muut tuotot

1 000 EUR	2024	2023
Myyntisaamisten perintätuotot	2	3
Romun ja käytetyn käyttöomaisuuden myyntivoitot	822	1 244
Muut tuotot	210	2 050
Yhteensä	1 034	3 297

1.3 Materiaalit ja palvelut

1 000 EUR	2024	2023
Vieraat palvelut	-46 218	-50 144
Materiaalit	-42 663	-44 163
Yhteensä	-88 881	-94 307

1.4 Henkilöstökulut

1 000 EUR	2024	2023
Palkat ja palkkiot	-14 027	-13 834
Eläkevakuutusmaksut	-2 493	-2 363
Lakisääteiset henkilösivukulut	-157	-426
Yhteensä	-16 677	-16 623

Henkilöstö keskimäärin tilikaudella	232	229
-------------------------------------	-----	-----

TOIMITUSJOHTAJAN PALKAT JA PALKKIOT

1 000 EUR	2024	2023
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhte-etuudet	-314	-370
Muut pitkäaikaiset työsuhte-etuudet	-90	-93
Palkkoihin ja työsuhte-etuuksiin kohdistuvat maksupohjaiset eläkemaksut	-73	-83
Yhteensä	-478	-546

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
---------------------------	----

KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
-------------------------	----

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
-------------------------------	----

KONSERNITASE	17
--------------	----

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
------------------------------	----

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
---	----

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
------------------------------------	----

1 Laadintaperiaatteet	20
-----------------------	----

2 Liikevoitto	22
---------------	----

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
-------------------------------------	----

4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
---------------------------------	----

5 Konsolidointi	45
-----------------	----

6 Muut liitetiedot	47
--------------------	----

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
-----------------------	----

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
---------------------------------	----

Tilintarkastuskertomus	66
------------------------	----

Elenia oy:n hallitus	68
----------------------	----

1.5 Poistot ja arvonalentumiset

1 000 EUR	2024	2023
Aineettomat oikeudet	0	-1
Liikearvo	-244	-244
Muut pitkävaikutteiset menot	-2 200	-1 668
Verkosto	0	-669
Koneet ja kalusto	-687	-678
Yhteensä	-3 132	-3 260

1.6 Liiketoiminnan muut kulut

1 000 EUR	2024	2023
Vuokratulot	-973	-935
Muut ulkopuoliset palvelut	-9 033	-9 589
Muut liiketoiminnan kulut	-4 923	-4 041
Yhteensä	-14 930	-14 565

TILINTARKASTUSPALKKIOT

1 000 EUR	2024	2023
Tilintarkastus	-81	-75
Veropalvelut	-7	-4
Yhteensä	-88	-79

1.7 Rahoitustuotot ja -kulut

1 000 EUR	2024	2023
Korko- ja muut rahoituskulut		
Korkokulut	-2	-3
Yhteensä	-2	-3
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-2	-2

1.8 Tilinpäätössiirrot

1 000 EUR	2024	2023
Poistoeron muutos	684	1 486
Annetut konserniavustukset	-21 893	-22 336
Yhteensä	-21 209	-20 850

2 TASEEN VASTAAVIEN LIITETIEDOT

2.1 Aineettomat hyödykkeet

AINEETTOMAT OIKEUDET

1 000 EUR	2024	2023
Hankintameno 1.1.	3	19
Lisäykset	0	7
Liiketoimintahankinnat ja -myynnit	0	-23
Hankintameno tilinpäätöshetkellä	3	3
Kertyneet poistot 1.1.	-3	-1
Suunnitelman mukaiset poistot	0	-1

LIIKEARVO

1 000 EUR	2024	2023
Hankintameno 1.1.	2 436	2 436
Hankintameno tilinpäätöshetkellä	2 436	2 436
Kertyneet poistot 1.1.	-1 164	-920
Suunnitelman mukaiset poistot	-244	-244
Kirjanpitoarvo tilinpäätöshetkellä	1 029	1 273

MUUT PITKÄVAIKUTTEISET MENOT

1 000 EUR	2024	2023
Hankintameno 1.1.	14 642	14 098
Lisäykset	4 625	545
Hankintameno tilinpäätöshetkellä	19 267	14 642
Kertyneet poistot 1.1.	-11 513	-9 845
Suunnitelman mukaiset poistot	-2 200	-1 668
Kirjanpitoarvo tilinpäätöshetkellä	5 553	3 129

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

2.2 Aineelliset hyödykkeet

VERKOSTO

1 000 EUR	2024	2023
Hankintameno 1.1.	1 333	9 356
Lisäykset	0	1 946
Liiketoimintahankinnat ja -myynnit	0	-9 969
Hankintameno tilinpäätöshetkellä	1 333	1 333
Kertyneet poistot 1.1.	-1 333	-665
Suunnitelman mukaiset poistot	0	-669

KONEET JA KALUSTO

1 000 EUR	2024	2023
Hankintameno 1.1.	3 401	2 572
Lisäykset	337	829
Hankintameno tilinpäätöshetkellä	3 738	3 401
Kertyneet poistot 1.1.	-2 502	-1 824
Suunnitelman mukaiset poistot	-687	-678
Kirjanpitoarvo tilinpäätöshetkellä	549	899

ENNAKKOMAKSUT JA KESKENERÄISET HANKINNAT

1 000 EUR	2024	2023
Hankintameno 1.1.	3 629	2 868
Tilikauden lisäykset	0	848
Tilikauden vähennykset	-3 058	0
Liiketoimintahankinnat ja -myynnit	0	-87
Kirjanpitoarvo tilinpäätöshetkellä	571	3 629

2.3 Sijoitukset

KONSERNIYHTIÖIDEN OSAKKEET JA OSUUDET

1 000 EUR	2024	2023
Hankintameno 1.1.	1 657 480	1 657 480
Vähennykset	-56 553	0
Hankintameno tilinpäätöshetkellä	1 600 927	1 657 480
Kirjanpitoarvo tilinpäätöshetkellä	1 600 927	1 657 480

2.4 Saamiset

LYHYTAIKAISET SAAMISET

Saamiset konserniyrityksiltä

1 000 EUR	2024	2023
Siirtosaamiset	4 783	2 925
Pääomanpalautus saaminen	0	43 447
Konsernipankkitili	27 821	33 203
Saamiset konserniyrityksiltä yhteensä	32 604	79 575

Saamiset ulkopuolisilta

1 000 EUR	2024	2023
Myyntisaamiset	651	1 061
Muut lyhytaikaiset saamiset	13	13
Siirtosaamiset	1 989	1 725
Saamiset ulkopuolisilta yhteensä	2 653	2 799

Siirtosaamiset ulkopuolisilta

1 000 EUR	2024	2023
Jaksotetut myyntituotot	4	2
Muut siirtosaamiset	1 985	1 723
Siirtosaamiset ulkopuolisilta yhteensä	1 989	1 725

Lyhytaikaiset saamiset yhteensä

Saamiset yhteensä

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessaasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

3 TASEEN VASTATTAVIEN LIITETIEDOT

3.1 Oma pääoma

1 000 EUR	2024	2023
Osakepääoma	3	3
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	1 657 970	1 657 970
Pääomanpalautus	-53 988	0
Sijoitetun oman pääoman rahasto 31.12.	1 603 981	1 657 970
Edellisten tilikausien voitto/tappio 1.1.	-258	-251
Tilikauden voitto/tappio	88	-8
Oma pääoma yhteensä	1 603 813	1 657 714
Oman pääoman jakokelpoinen osuus	1 603 811	1 657 711

3.2 Kertynyt poistoero

1 000 EUR	2024	2023
Kertynyt poistoero	865	1 549

Laskennallinen vero, joka sisältyy kertyneeseen poistoeroon: 173001 euroa

3.3 Vieras pääoma

PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA

1 000 EUR	2024	2023
Muut pitkäaikaiset velat	1 112	1 365
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	1 112	1 365

LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA

1 000 EUR	2024	2023
Ostovelat	6 276	8 581
Muut lyhytaikaiset velat	6 932	7 695
Pääoman palautusvelka	0	41 112
Siirtovelat		
Palkat ja sosiaalikulut	4 370	4 572
Muut siirtovelat	1 591	3 812
Yhteensä	5 961	8 384
Lyhytaikaiset velat konserniyhtiöille		
Siirtovelat	32	49
Konserniavustusvelka	18 893	22 336
Yhteensä	18 925	22 386
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	38 095	88 157
Vieras pääoma yhteensä	39 207	89 522

3.4 Takaukset ja vastuut

1 000 EUR	2024	2023
Takaukset	1 689 500	1 689 500
Yrityskiinnitykset	4 500 000	4 500 000
Leasing-sopimukset		
Yhden vuoden kuluessa	960	892
Vuotta pidemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	800	1 732
Yhteensä	1 760	2 624

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

Osakkeet ja osuudet

Tytäryhtiö	Kotipaikka	Osuus	Äänioikeus	Omistusosuus	Osakkeiden nimellisarvo 1 000 EUR	Osakkeiden kir- janpitoarvo 1 000 EUR
Elenia Verkko Oyj	Tampere	100 %	100 %	100 %	1 600 927	1 600 927

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS 11

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202 16

KONSERNIN TULOSLASKELMA 16

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA 16

KONSERNITASE 17

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA 18

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN
MUUTOKSISTA 19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot 20

1 Laadintaperiaatteet 20

2 Liikevoitto 22

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset 28

4 Pääomarakenne ja rahoituserät 35

5 Konsolidointi 45

6 Muut liitetiedot 47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS 55

Tilinpäätöksen allekirjoitukset 65

Tilintarkastuskertomus 66

Elenia oy:n hallitus 68

TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUKSET

Helsingissä 13. maaliskuuta 2025

Tapani Liuhala
Hallituksen puheenjohtaja

Mark Braithwaite

Eduard Fidler

Michael Pfennig

Philip Swift

Tommi Valento

Sirpa Ojala

Jorma Myllymäki
Toimitusjohtaja

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus

Helsingissä 13. maaliskuuta 2025

Ernst & Young Oy
Tilintarkastusyhteisö
Miikka Hietala
KHT

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessasi	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Elenia Oy:n yhtiökokoukselle

TILINPÄÄTÖKSEN TARKASTUS

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Elenia Oy:n (y-tunnus 2658611–8) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2024. Tilinpäätös sisältää konsernin taseen, tuloslaskelman, laajan tuloslaskelman, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot, mukaan lukien olennainen tilinpäätöksen laatimisperiaatteita koskeva informaatio, sekä emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten IFRS-tilinpäätösstandardien mukaisesti, tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiämme kuvataan tarkemmin kohdassa *Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa*.

Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme.

Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti ja siten, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuvissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos emoyhtiö tai konserni aio taan purkaa tai toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntomme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voitaisiin kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Hyvän tilintarkastustavan mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

- tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen

virheellisuuden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämistä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.

- muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon emoyhtiön ja konsernin sisäisen valvonnan tehokkuudesta.
- arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei emoyhtiö ja konserni pysty jatkamaan toimintaansa.
- arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa,

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68

rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.

- hankimme tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaan tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

Kommunikoimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnittelusta laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

MUUT RAPORTOINTIVELVOITTEET

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen ja vuosikertomukseen sisältyvän informaation, mutta se ei sisällä tilinpäätöstä eikä sitä koskevaa tilintarkastuskertomustamme. Olemme saaneet toimintakertomuksen käyttööme ennen tämän tilintarkastuskertomuksen antamispäivää ja odotamme saavamme vuosikertomuksen käyttööme kyseisen päivän jälkeen.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea edellä yksilöity muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suoritettaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä. Toimintakertomuksen osalta velvollisuutenamme on lisäksi arvioida, onko toimintakertomus laadittu sen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Lausuntonamme esitämme, että toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia ja että toimintakertomus on laadittu toimintakertomuksen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Jos teemme ennen tilintarkastuskertomuksen antamispäivää käyttööme saamaamme muuhun informaatioon kohdistamamme työn perusteella johtopäätöksen, että kyseisessä muussa informaatiossa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Helsingissä 13.3.2025

Ernst & Young Oy
tilintarkastusyhteisö

Miikka Hietala
KHT

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10

TOIMINTAKERTOMUS

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
---------------------------	----

KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
-------------------------	----

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
-------------------------------	----

KONSERNITASE	17
--------------	----

KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
------------------------------	----

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
---	----

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	20
------------------------------------	----

1 Laadintaperiaatteet	20
-----------------------	----

2 Liikevoitto	22
---------------	----

3 Investoinnit ja vuokrasitoumukset	28
-------------------------------------	----

4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
---------------------------------	----

5 Konsolidointi	45
-----------------	----

6 Muut liitetiedot	47
--------------------	----

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
-----------------------	----

Tilinpäätöksen allekirjoitukset	65
---------------------------------	----

Tilintarkastuskertomus	66
------------------------	----

Elenia oy:n hallitus	68
----------------------	----

ELENIA OY:N HALLITUS

Tapani Lihala

Hallituksen puheenjohtaja

Yhtiön palvelukseen vuonna 1990 tullut Tapani oli Elenian toimitusjohtajana vuodesta 2010 huhtikuuhun 2024. Hän on nyt Elenia Group Oy:n toimitusjohtaja ja hallituksen jäsen. Hän on hallituksen puheenjohtaja Manco Investment Oy:ssä ja Piceasoft Oy:n, Insecon Oy:n ja Financelitas Oy:n hallituksen jäsen. Hän on toiminut Vattenfall Verkko Oy:ssä erilaisissa johtotehtävissä, esimerkiksi toimitusjohtajana ja asiakassuhdejohtajana. Koulutukseltaan Tapani on sähkötekniikan insinööri.

Jorma Myllymäki

Toimitusjohtaja, Executive president, Elenia Oy ja Elenia Verkko Oyj

Yhtiön palvelukseen vuonna 2007 tullut Jorma on Elenia Oy:n ja Elenia Verkko Oyj:n toimitusjohtaja. Hän on myös Elenia Verkko Oyj:n ja Elenia Innovations Oy:n hallituksen puheenjohtaja sekä Elenia Group Oy:n, J3 Invest Oy:n, Manco Investment Oy:n, 358 Exploration Oy:n ja EU DSO Entityn hallituksen jäsen. Hän on Elenia Oy:n hallituksen turvallisuus-, terveys- ja ympäristövaliokunnan jäsen. Aikaisemmin Jorma on toiminut Elenia Verkko Oyj:n varatoimitusjohtajana, Elenian operatiivisista toiminnoista vastaavana verkkojohtajana (COO, 2015–2019) ja verkkojohtajana (2010–2015) sekä Vattenfallin Suomen verkkoliiketoiminnan käyttöpäalvelujohtajana (2007–2010). Ennen siirtymistään yhtiön palvelukseen Jorma toimi ABB:llä erilaisissa johtotehtävissä, esimerkiksi tuotehallinnasta vastaavana johtajana ja globaalina tuotepäällikkönä (2003–2007), tutkimus- ja tuotekehitysjohtajana Ruotsissa (2002–2003) sekä kehityspäällikkönä, toimipaikan johtajana ja projektipäällikkönä (1997–2002). Koulutukseltaan Jorma on sähkötekniikan diplomi-insinööri.

Tommi Valento

Talous- ja rahoitusjohtaja Elenia Oy

Yhtiön palvelukseen vuonna 2015 tullut Tommi on Elenia Oy:n talous- ja rahoitusjohtaja. Hän on myös Elenia Verkko Oyj:n, Elenia Innovations Oy:n, Elenia Group Oy:n, Manco Investment Oy:n, Vandit Capital Oy:n, Debt Capital Advisors Oy:n, Vinoteekki Oy:n ja Pohjola Rakennus Suomi Oy:n hallituksen jäsen. Aikaisemmin hän on toiminut Pohjolan Voima Oy:n rahoitusjohtajana sekä KPMG Oy:n velkaneuvontajohtajana. Koulutukseltaan Tommi on kauppa- ja oikeustieteiden maisteri.

Michael Pfennig

Co-Head of Infrastructure, Allianz Capital Partners

Michael on Managing director ja Co-Head of Infrastructure Allianz Capital Partnersilla (ACP). Hän on tullut ACP:n palvelukseen vuonna 2004 ja on sittemmin ollut mukana lukuisissa transaktioissa sekä infrastruktuuri- että pääomasijoitusaloilla. Michael on tällä hetkellä hallituksen jäsen useissa eurooppalaisissa sähkö-, kaasu- ja liikennealan yrityksissä eri puolilla Eurooppaa. Ennen tuloaan ACP:n palvelukseen Michael työskenteli Deutsche Bankin yritysrahoitusosastolla ja sitä ennen McKinseyn Corporate Finance and Strategy liiketoiminnassa Frankfurtissa ja Lontoossa. Hän aloitti uransa Siemens-konsernin riskienhallinnassa Münchenissä. Michaelilla on kauppatieteen tutkinto (Diplom-Kaufmann) Frankfurtin yliopistosta, ja rahoitus- ja pääomamarkkinoiden alan tohtorin tutkinto Münchenin yliopistosta. Michael on Elenia Oy:n hallituksen palkitsemis- ja nimitysvaliokunnan jäsen.

Mark Braithwaite

Senior Managing Director, Macquarie Infrastructure and Real Assets, Head of Portfolio and Strategy

Mark on eläkkeellä Macquarielta, jossa hän toimi Head of Portfolio and Strategy- roolissa. Hän on aiemmin työskennellyt ylemmissä talouden johtotehtävissä energia- ja infra aloilla Iso-Britanniassa. Hän on myös Non-Executive Directorina kaasujakeilyhtiössä ja villieläin hyväntekeväisyysjärjestön hallituksen jäsen Iso-Britanniassa. Mark on Englannin ja Walesin tilintarkastajien instituutin ja Association of Corporate Treasurersin jäsen. Hän on Elenia Oy:n hallituksen tarkastusvaliokunnan puheenjohtaja sekä palkitsemis- ja nimitysvaliokunnan jäsen.

Sirpa Ojala

Hallitusammattilainen

Sirpa on aiemmin työskennellyt Delete Group Oyj:n toimitusjohtajana, toimitusjohtajana Colliers International Finland Groupissa (entinen Ovenia Group Oy), M-Brain Oy:ssä ja Digita Oy:ssä. Sirpalla on monipuolinen kokemus reguloidusta liiketoiminnasta ja pitkäkestoisten yritysten välisten asiakassuhteiden kehittämisestä. Sirpa toimii tällä hetkellä hallitustehävissä Mintly Oy:ssä ja NatWest Nordisk Renting AB:ssa. Koulutukseltaan Sirpa on tuotantotalouden diplomi-insinööri Lappeenrannan teknillisestä korkeakoulusta. Sirpa on jäsenenä Elenia Oy:n hallituksen tarkastusvaliokunnassa, palkitsemis- ja nimitysvaliokunnassa sekä turvallisuus-, terveys- ja ympäristövaliokunnassa

Philip Swift

Operating Partner, Macquarie Asset Management

Philip toimii hallitustehävissä Roadchef Motorways limitedissa (UK) ja Southern Water Services limitedissa (UK), joissa hänellä on lisäksi hallitustoimikunnan tehtäviä molemmissa organisaatioissa. Hän toimi National Grid Electricity Distribution Plc:n toimitusjohtajana (2021–2023) ja Western Power Distributionin (WPD):n toimitusjohtajana vuosina 2018–2021. Hän on aiemmin ollut merkittävässä roolissa EON:n Central Networks -liiketoiminnan hankinnassa ja integroinnissa WPD:hen. Philipillä on insinöörin tutkinto Portsmouthin yliopistosta. Philip on Elenia Oy:n hallituksen turvallisuus-, terveys- ja ympäristövaliokunnan puheenjohtaja.

Eduard Fidler

Director, Allianz Capital Partners

Eduard johtaa varainhoitoa useiden Allianzsin suorien infrastruktuurisijoitusten parissa ja toimii tällä hetkellä hallitustehävissä Cadent Gas Limitedissä Isonsa-Britanniassa ja Delgaz Grid SA:ssa Romaniassa. Eduardilla on yli 15 vuoden kokemus energia- ja infrastruktuuri-investoinneista sekä varainhoitosta. Ennen aloittamista Allianzilla Eduard toimi ”senior member” Blackrockin Global Energy & Power -tiimissä (entinen osa First Reserveä), ja ennen tätä Macquarie Infrastructure and Real Assets- yhtiön palveluksessa hyödykesijoitusten hallinnassa. Hän aloitti uransa AMEC plc:ssä yritysstrategiassa ja projektisuunnittelussa. Eduard on CFA charterholder ja valmistunut koneenrakennuksesta British Columbian yliopistosta. Eduard on Elenia Oy:n hallituksen tarkastusvaliokunnan sekä turvallisuus-, terveys- ja ympäristövaliokunnan jäsen.

SISÄLTÖ

ELENIA

Elenia palveluksessa	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Teema-artikkeli	5
Konsernin avainluvut	8
Strategia	9
Neuvottelukunta	10
TOIMINTAKERTOMUS	11
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS 202	16
KONSERNIN TULOSLASKELMA	16
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	16
KONSERNITASE	17
KONSERNIN RAHAVIRTUALASKELMA	18
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	19
Konsernitilin päätöksen liitetiedot	20
1 Laadintaperiaatteet	20
2 Liikevoitto	22
3 Investoinnit ja vuokratoumukset	28
4 Pääomarakenne ja rahoituserät	35
5 Konsolidointi	45
6 Muut liitetiedot	47
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	55
Tilin päätöksen allekirjoitukset	65
Tilintarkastuskertomus	66
Elenia oy:n hallitus	68