

YLEISELEKTRONIIKKA OYJ

Toimintakertomus ja tilinpäätös 1.1. – 31.12.2019

SISÄLLYSLUETTELO

Toimintakertomus	3
Konsernin tilinpäätös, IFRS	
Konsernin laaja tuloslaskelma	7
Konsernitase	8
Konsernin rahavirtalaskelma	9
Laskelma oman pääoman muutoksista	10
Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet	11
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	21
Tunnusluvut	31
Tunnuslukujen laadintaperiaatteet	32
Tietoja Yleiselektroniikka Oyj:n osakkeista	33
Emoyhtiön tilinpäätös, FAS	
Emoyhtiön tuloslaskelma	35
Emoyhtiön tase	36
Emoyhtiön rahavirtalaskelma	37
Emoyhtiön tilinpäätöksen laadintaperiaatteet	38
Emoyhtiön liitetiedot	39
Hallituksen esitys voittovarojen käyttämisestä	44
Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitukset	44
Tilintarkastusmerkintä	45
Tilintarkastuskertomus	46

TOIMINTAKERTOMUS 1.1–31.12.2019

Yleiselektroniikka –konsernin liikevaihto kasvoi 5 prosenttia ja oli 59,9 miljoonaa euroa. Liikevoitto oli 3,5 miljoonaa euroa. Edellisen vuoden liikevaihto oli 57,2 miljoonaa ja liikevoitto 3,5 miljoonaa euroa.

Suomi

Suomessa Yleiselektroniikka konsernilla on kaksi liiketoimintayhtiötä, Yleiselektroniikka Oyj ja Noretron Komponentit Oy. Noretron Komponenttien brändiä kehitetään omana yhtiönään.

Suomen segmentin liikevaihto oli 24,8 miljoonaa euroa. Edellisen vuoden liikevaihto oli 25,3 miljoonaa euroa. Liikevoitto oli 0,7 miljoonaa euroa ja edellisen vuoden vastaavana kautena 0,9 miljoonaa euroa.

Liikevaihto ja liikevoitto olivat vertailukautta edellä alkuvuoden. Viimeisellä vuosineljänneksellä kärsimme kesän heikosta tilauskertymästä ja avainasiakkaidemme pienentyneistä vuosisopimusten kotiinkutsuista. Jälkimmäisen osalta tilanne on jo normalisoitunut.

Venäjä

Venäjän euromääräinen liikevaihto kasvoi 12 prosenttia haastavassa markkinatilanteessa ja oli 22,6 miljoonaa euroa. Edellisen vuoden vastaavana kautena liikevaihto oli 20,2 miljoonaa euroa. Liikevoitto oli 2,4 miljoonaa euroa, edellisen vuoden vastaavalla kaudella liikevoitto oli 2,1 miljoonaa euroa. Kasvun taustalla olivat uudet tuotealueet ja ennen kaikkea onnistuminen pitkäjänteisessä projektimyynnissä.

Baltia

Baltian liikevaihto kasvoi 5 prosenttia ja oli 13,2 miljoonaa euroa. Edellisen vuoden liikevaihto oli 12,6 miljoonaa euroa. Liikevoitto oli 0,4 miljoonaa euroa, edellisen vuoden liikevoitto oli 0,5 miljoonaa euroa. Liiketoiminnassa ei tapahtunut merkittäviä muutoksia. Baltian elektroniikkakomponenttien markkinat ovat seuranneet historiallisesti Suomen suhdannetta.

TALOUDELLINEN KEHITYS

Yleiselektroniikka –konsernin liikevaihto oli päättäneellä tilikaudella 59,9 milj. euroa. (2018 57,2 milj. euroa, 2017 54,2 euroa)

Konsernin liikevoitto oli 3,5 milj. euroa eli 5,8% liikevaihdosta. Edellisen tilikauden liikevoitto oli 3,5 milj. euroa eli 6,2% liikevaihdosta (2017 2,5 milj. euroa). Ruplan valuuttakurssimuutokset ja kurssimuutosten bruttokirjaaminen aiheuttaa suuret kurssivoitot ja kurssitappiot konsernin rahoituserissä.

Oman pääoman tuotto oli 17,4% (2018 21,6%, 2017 17,2%). Sijoitetun pääoman tuotto oli 19,2% (2018 24,1%, 2017 19,2%). Konsernin omavaraisuusaste oli tilikauden päättyessä 65,4% (2018 63,4%, 2017 63,9%).

ARVIO RISKEISTÄ JA EPÄVARMUUSTEKIJÖISTÄ

Konserni arvioi asiakkaidensa luottokelpoisuuden. Varaston kuranttiutta valvotaan jatkuvasti. Asiakas- ja toimittajariskit minimoidaan säännöllisellä yhteistyöllä. Myyntisopimukset ovat valuuttasidonnaisia kurssiriskien välttämiseksi.

Hallitus arvioi muita liiketoiminnan riskejä strategiatyön yhteydessä vuosittain. Venäjän RoHS säännösten voimaantulo vuonna 2020 saattaa aiheuttaa viiveitä toimitusketjuun.

Venäjän maahantuonnissa työläs sertifiointiprosessi vaikeuttaa teknisten tuotteiden maahantuontia. Venäjän ruplan nopeat kurssimuutokset vaikuttavat tuontitavaran kilpailukykyyn ja aiheuttavat valuuttariskin. Venäjään kohdistuvat talouspakotteet vaikuttavat haitallisesti liiketoimintaan.

Brexit tulee mahdollisesti vaikuttamaan RS liiketoimintamme kilpailukykyyn. Vaikutusten laajuus riippuu Britannian erosopimuksen sisällöstä.

Baltian komponenttikaupan alihankintapainotteisuus on riski, koska se reagoi suhdanteisiin herkästi.

YMPÄRISTÖ

Yleiselektroniikka -konserni noudattaa RoHS määräyksiä. RoHS määräyksillä (Restriction of Hazardous Substances) tarkoitetaan EU:n 1.7.2006 voimaan tullutta direktiiviä, jonka tarkoituksena on poistaa elektronisista laitteista haitallisimmat aineet. Konserni toimii myös aktiivisesti asiakkaiden ja toimittajien kanssa kooten tietoa RoHS-yhteensopivista tuotteista kunkin yrityksen tarpeiden mukaan ja pyrkien näin saamaan yhteistyökumppaneilleen oikeat tuotteet oikeaan aikaan ja näin omalta osaltaan varmistaen asiakkaidensa kilpailukykyisen ja tehokkaan toiminnan.

Euroopan Yhteisön REACH säännöstö 1907/2006 (Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals) controloii Euroopan Yhteisön alueelle tuotavia haitallisia kemikaaleja. Haitallisimmiksi luokitellut kemikaalit on 1.6.2008 alkaen pitänyt rekisteröidä ennakkoon. Yleiselektroniikan toimittajat ovat noudattaneet säännöksiä, eikä asetettuja rajoja ylittäviä kemikaalipitoisuuksia ole juurikaan havaittu. Yleiselektroniikka ja sen toimittajat seuraavat luonnollisesti säännösten kehittymistä.

Elektroniikkaromun tuottajavastuun kattamiseksi Yleiselektroniikka Oyj on SELT ry:n jäsen. SELT ry on sähkö- ja elektroniikkaromun keräystä, kierrätystä ja uudelleenkäyttöä varten perustettu tuottajayhteisö. Yleiselektroniikka Oyj on Suomen Pakkauskierrätys RINKI Oy:n jäsen. RINKIn tehtävä on pakkausten hyötykäytön edistäminen. Yleiselektroniikka harkitsee ympäristöjärjestelmän sertifiointia.

INVESTOINNIT

Konsernin tilikauden bruttoinvestoinnit olivat yhteensä 0,3 miljoonaa euroa (2018 0,5 miljoonaa euroa, 2017 1,5 miljoonaa euroa). Investoinneista suuri osa koostuu IT järjestelmien parantamisesta.

HENKILÖSTÖ

Konsernin henkilömäärä oli tilikautena keskimäärin 238 (2018 227, 2017 224) ja tilikauden päättyessä 241 (2018 235, 2017 236). Työsuhteista 233 oli kokopäiväisiä ja 5 osa-aikaisia. Naisia oli 95 ja miehiä 143. Henkilökunnan keski-ikä oli 41 vuotta. Emoyhtiön palveluksessa oli keskimäärin 49 (50) henkilöä.

Palkat ja muut henkilöstökulut on esitetty konsernin liitetiedoissa kohdassa 4 ja emoyhtiön liitetiedoissa kohdassa 4.

VARSINAISEN YHTIÖKOKOUKSEN PÄÄTÖKSIÄ

Yleiselektroniikka Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 11.4.2019.

Hallituksen jäseniksi valittiin uudelleen Tina Aspiala, Mikko Moilanen, Anssi Ruohtula ja Michaela von Wendt. Tilintarkastajaksi valittiin Moore Rewinet Oy päävastuullisena tilintarkastajana KHT-tilintarkastaja Jari Paloniemi.

Yhtiökokous päätti, että yhtiön voitonjakokelpoisista varoista jaetaan osinkona osakkeenomistajille 0,33 euroa osakkeelta ulkonaoleville osakkeille eli yhteensä 842.560 euroa. Osinko maksettiin osakkeenomistajille 24.4.2019.

YLIMÄÄRÄISEN YHTIÖKOKOUKSEN PÄÄTÖKSIÄ

Yleiselektroniikka Oyj:n ylimääräinen yhtiökokous pidettiin 21.8.2019.

Kokouksessa päätettiin muuttaa yhtiöjärjestyksen kohtaa 4 kuulumaan seuraavasti:

"4. Yhtiön hallinnosta ja toiminnan asianmukaisesta järjestämisestä huolehtii hallitus, johon kuuluu vähintään kolme (3) ja enintään seitsemän (7) jäsentä. Hallitus valitsee keskuudestaan puheenjohtajan. Hallituksen jäsenen toimikausi päättyy vaalia ensiksi seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä. "

Hallitukseen päätettiin valita kuusi jäsentä toimikaudeksi, joka alkoi päätöksen rekisteröinnistä kaupparekisteriin. 22.8.2019 alkavalle toimikaudelle uusiksi hallituksen jäseniksi valittiin Simon Hallqvist, Martti Yrjö-Koskinen ja Sari Nordblad, hallituksen jäseninä jatkoivat Mikko Moilanen, Anssi Ruohtula ja Michaela von Wendt.

HALLITUS JA JOHTO

Hallituksen puheenjohtajana toimi Mikko Moilanen ja toimitusjohtajana Janne Silvennoinen.

Osakkeita ja osakkeenomistajia koskevat tiedot (VMA 1020/2012) on esitetty tilinpäätöksen liitetiedoissa kohdassa "Tietoa Yleiselektroniikka Oyj:n osakkeista".

CORPORATE GOVERNANCE

Yleiselektroniikka-konserni noudattaa Arvopaperimarkkinayhdistys ry:n Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia (Corporate governance). Corporate governance on julkaistu yhtiön verkkosivuilla www.yeint.fi.

TILIKAUDEN JÄLKEISET OLENNAISET TAPAHTUMAT

3.2.2020 Yleiselektroniikka Oyj ("Yleiselektroniikka") tiedotti allekirjoittaneensa sopimuksen, jolla se ostaa Machinery Group Oy:n ("Machinery") koko osakekannan

18,750 miljoonan euron käteisvastikkeella. Yrityskaupan toteuttaminen on ehdollinen Yleiselektroniikan ylimääräisen yhtiökokouksen hyväksynnälle. Yleiselektroniikan hallitus on kutsunut koolle ylimääräisen yhtiökokouksen 2.3.2020, joka päättää muun muassa yrityskaupan hyväksymisestä sekä Yleiselektroniikan yhtiöjärjestyksen toimialan laajentamisesta.

Yleiselektroniikan hallituksen riippumattomat jäsenet kannattavat yrityskauppaa ja suosittelevat osakkeenomistajille sen hyväksymistä. Yleiselektroniikan suurin osakkeenomistaja, Preato Capital, joka edustaa 77,4 % ulkona olevista Yleiselektroniikan osakkeista ja äänistä, on hyväksynyt yrityskaupan etukäteen Machineryn myyväenä osakkeenomistajana. Yrityskaupan odotetaan toteutuvan viipymättä ylimääräisen yhtiökokouksen jälkeen.

Yleiselektroniikka rahoittaa yrityskaupan otettavalla pankkilainalla. Yrityskaupan toteutuksen kertaluonteiset kustannukset tullaan kirjaamaan kokonaisuudessaan tämän vuoden ensimmäiselle vuosineljännekselle.

3.2.2020 Yleiselektroniikka Oyj tiedotti, että yhtiön hallitus on nimittänyt Martti Yrjö-Koskisen Yleiselektroniikka Oyj:n väliaikaiseksi toimitusjohtajaksi 3.2.2020 alkaen.

TULEVAISUUDEN NÄKYMÄT

3.2.2020 Yleiselektroniikka Oyj ("Yleiselektroniikka") tiedotti allekirjoittaneensa sopimuksen, jolla se ostaa Machinery Group Oy:n ("Machinery") koko osakekannan, 18,750 miljoonan euron käteisvastikkeella. Yrityskaupan toteuttaminen on ehdollinen Yleiselektroniikan ylimääräisen yhtiökokouksen hyväksynnälle. Yleiselektroniikan hallitus on kutsunut koolle ylimääräisen yhtiökokouksen 2.3.2020. Yrityskaupan odotetaan toteutuvan viipymättä ylimääräisen yhtiökokouksen jälkeen.

Yleiselektroniikka arvioi yrityskaupan lähes kaksinkertaistavan sen liikevaihdon ja osakekohtaisen tuloksen.

Uuden konsernin odotetaan hyötyvän suuremmasta koosta, laajemmasta tarjoamasta ja parhaiden käytäntöjen jakamisesta.

Yrityskaupan toteutuksen kertaluonteiset kustannukset tullaan kirjaamaan kokonaisuudessaan tämän vuoden ensimmäiselle vuosineljännekselle. Yrityskaupan ei odoteta aiheuttavan muita merkittäviä kertaluonteisia integrointikustannuksia tai -investointeja.

Konsernin laaja tuloslaskelma

(eur)

	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018	Viite
Liikevaihto	59 870 987	57 217 402	1
Liiketoiminnan muut tuotot	13 008	26 410	2
Materiaalit ja palvelut	-43 491 795	-41 279 394	3
Työsuhdekulut	-8 776 355	-8 314 237	4
Poistot ja arvonalentumiset	-1 046 603	-565 298	5
Liiketoiminnan muut kulut	-3 076 687	-3 565 083	4
Liikevoitto	3 492 555	3 519 800	
Rahoitustuotot	446 235	722 115	6
Rahoituskulut	-684 773	-690 415	7
Voitto ennen veroja	3 254 018	3 551 500	
Tuloverot	-644 535	-687 402	8
Tilikauden voitto	2 609 483	2 864 098	
Emoyhtiön omistajille kuuluva osuus			
Tilikauden voitosta	2 300 007	2 557 215	
Vähemmistöosuus	309 476	306 883	
	<u>2 609 483</u>	<u>2 864 098</u>	
Emoyrityksen omistajille kuuluvasta voitosta laskettu osakekohtainen tulos			
Laimentamaton osakekohtainen tulos	0,90	1,00	9
Laimennettu osakekohtainen tulos	0,90	1,00	
Laajan tuloksen erät			
Ulkomaiseen yksikköön liittyvät muuntoerot	672 103	-631 628	
Katsauskauden muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen	<u>0</u>	<u>0</u>	
Katsauskauden laaja tulos yhteensä	3 281 586	2 232 470	
Katsauskauden laajan tuloksen jakautuminen			
Emoyhtiön omistajille	2 906 250	1 986 364	
Vähemmistölle	375 336	246 106	

Konsernin tase

(eur)

VARAT	31.12.2019	31.12.2018	Viite
Pitkäaikaiset varat			
Aineettomat käyttöomaisuushyödykkeet	813 501	761 172	12
Liikearvo	643 010	643 010	
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	2 937 802	1 545 415	12
Muut rahoitusvarat	236 807	236 807	10
Laskennallinen verosaaminen	122 111	114 760	13
	<u>4 753 231</u>	<u>3 301 164</u>	
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	7 261 658	7 092 824	11
Myyntisaamiset ja muut saamiset	7 247 466	7 934 723	14
Rahavarat	6 570 819	4 721 583	15
	<u>21 079 944</u>	<u>19 749 130</u>	
Varat yhteensä	<u><u>25 833 175</u></u>	<u><u>23 050 294</u></u>	
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Oma pääoma			
Emoyhtiöiden omistajille kuuluva oma pääoma			
Osakepääoma	2 483 836	2 483 836	16
Vararahasto	62 294	62 288	
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto	18 284	18 284	
Edellisten tilikausien voitto	10 335 583	8 014 690	
Tilikauden voitto	2 300 007	2 557 215	
	<u>15 200 004</u>	<u>13 136 313</u>	
Vähemmistöosuus	<u>964 156</u>	<u>698 620</u>	
Oma pääoma yhteensä	<u>16 164 160</u>	<u>13 834 933</u>	
Pitkäaikaiset velat			
Rahoitusvelat	<u>2 015 210</u>	<u>756 207</u>	18
	<u>2 015 210</u>	<u>756 207</u>	
Lyhytaikaiset velat			
Ostovelat ja muut velat	7 126 014	8 023 113	19
Rahoitusvelat	527 790	436 041	18
	<u>7 653 804</u>	<u>8 459 154</u>	
Oma pääoma ja velat yhteensä	<u><u>25 833 175</u></u>	<u><u>23 050 294</u></u>	

Konsernin rahavirtalaskelma
 (eur)

	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
Liiketoiminnan rahavirta		
Voitto ennen veroja	3 254 018	3 551 500
Liiketoimet, joihin ei liity maksutapahtumaa		
Poistot ja arvonalentumiset	1 046 603	565 298
Muut oikaisut	0	-74 000
Korkotuotot	-68 577	-61 437
Korkokulut	56 336	16 885
Vaihto-omaisuuden lisäys (-)/vähennys (+)	-168 834	-259 795
Lyhytaikaisten varojen lisäys (-)/vähennys (+)	687 257	-1 207 672
Lyhytaikaisten velkojen lisäys (+)/vähennys (-)	-897 099	1 101 174
Maksetut verot	-622 386	-685 244
Saadut korot	68 577	61 437
Maksetut korot	-56 336	-16 885
Liiketoiminnan rahavirta	3 299 558	2 991 261
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	-324 306	-536 520
Aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden luovutushinnat	0	28 750
IFRS 16 muutokset	-1 972 789	0
Investointien rahavirta	-2 297 095	-507 770
Rahoituksen rahavirta		
Lainojen takaisinmaksut	-670 028	-1 018 831
Lainojen nostot	47 992	520 267
IFRS 16 muutos	1 972 789	
Omien osakkeiden luovutus	0	18 284
Maksetut osingot	-952 360	-943 403
Yrityshankinnan vaikutus	0	0
Vähemmistöosuuden nettomuutos	0	0
Rahoituksen rahavirta	398 393	-1 423 682
Rahavarojen muutos	1 400 856	1 059 808
Rahavarat 1.1.	4 721 583	4 296 315
Valuuttakurssimuutosten ja konsolidoinnin vaikutus	448 380	-634 540
Rahavarat 31.12.	6 570 819	4 721 583

Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista
 (eur)

	OSAKE- PÄÄOMA	VARA- RAHASTO	SVPO rahasto	MUUNTO ERO	KERTYNEET VOITTO- VARAT	YHTEENSÄ	VÄHEM- MISTÖ- OSUUS	YHTEENSÄ
Oma pääoma 1.1.18	2 483 836	61 334	0	-12 273	9 415 076	11 947 969	677 614	12 625 587
Laaja tulos								
- Tilikauden tulos					2 557 215	2 557 215	306 883	2 864 098
- Muut laajan tuloksen erät								
Muuntoerojen muutos		954		-59 803	-512 002	-570 848	-60 777	-631 628
Tilikauden laaja tulos yhteensä		954	0	-59 803	2 045 213	1 986 367	246 106	2 232 470
Liiketoimet omistajien kanssa								
Osingonjako					-816 308	-816 308	-225 100	-1 041 408
Muu muutos			18 284			18 284	0	18 284
Oma pääoma 31.12.18	2 483 836	62 288	18 284	-72 076	10 643 981	13 136 313	698 620	13 834 933
Oma pääoma 1.1.19	2 483 836	62 288	18 284	-72 076	10 643 981	13 136 313	698 620	13 834 933
Laaja tulos								
- Tilikauden tulos					2 300 007	2 300 007	309 476	2 609 483
- Muut laajan tuloksen erät								
Muuntoerojen muutos		5		148 209	458 030	606 245	65 860	672 103
Tilikauden laaja tulos yhteensä		5	0	148 209	2 758 037	2 906 252	375 336	3 281 586
Liiketoimet omistajien kanssa								
Osingonjako					-842 560	-842 560	-109 800	-952 360
Oma pääoma 31.12.19	2 483 836	62 293	18 284	76 133	12 559 458	15 200 005	964 156	16 164 160

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

1. YRITYKSEN PERUSTIEDOT

Yleiselektroniikka –konserni harjoittaa elektroniikan ja sähkötekniikan komponenttien, mittalaitteiden ja työkalujen maahantuontia ja markkinointia.

Konsernin emoyritys on Yleiselektroniikka Oyj, jonka kotipaikka on Espoo ja sen rekisteröity osoite on Luomannotko 6, 02200 Espoo. Emoyritys on listattuna pörssissä Nasdaq Helsinki. Preato Capital AB tuli Yleiselektroniikka Oyj:n suurimmaksi omistajaksi 14.6.2019 tehdyllä kaupalla ja samalla Yleiselektroniikka konserni tuli osaksi Preato Capital konsernia.

Yleiselektroniikka Oyj:n hallitus on kokouksessaan 14.2.2020 hyväksynyt tämän tilinpäätöksen julkistettavaksi. Suomen osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajilla on mahdollisuus hyväksyä tai hylätä tilinpäätös sen julkistamisen jälkeen pidettävässä yhtiökokouksessa.

2. TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISPERIAATTEET

LAATIMISPERUSTA

Yleiselektroniikka Oyj:n konsernitilinpäätös vuodelta 2019 on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, IFRS) mukaisesti ja sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2018 voimassa olevia IAS- ja IFRS –standardeja sekä SIC- ja IFRIC –tulkintoja. Kansainvälisillä tilinpäätösstandardeilla tarkoitetaan Suomen kirjanpitolaissa ja sen nojalla annetuissa säännöksissä EU:n asetuksessa (EY) N:o 1606/2002 säädetyn menettelyn mukaisesti EU:ssa sovellettaviksi hyväksytyjä standardeja ja niistä annettuja tulkintoja. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot ovat myös suomalaisten, IFRS-säännöksiä täydentävien kirjanpito- ja yhteisöainsäädännön vaatimusten mukaiset.

Konsernitilinpäätös on laadittu alkuperäisiin hankintamenoihin perustuen lukuun ottamatta myytävissä olevia rahoitusvaroja, käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavia rahoitusvaroja ja –velkoja, suojauskohteita käyvän arvon suojauksessa, käteisvaroina suoritettavia ja osakeperusteisia liiketoimia, jotka on arvostettu käypään arvoon. Tilinpäätöstiedot esitetään euroina.

Konserni on soveltanut 1.1.2019 alkaen voimaan tulleita uusia ja uudistettuja standardeja ja tulkintoja. Muutoksilla ei ole ollut, tilinpäätöksessä 31.12.2018 esitetyn mukaisesti, merkittävää vaikutusta konsernin tilinpäätökseen.

Yleiselektroniikka-konsernissa otettiin käyttöön uusi IFRS 16 Vuokrasopimukset – standardi 1.1.2019. Tämän seurauksena konsernissa kirjattiin taseeseen ei-purettavissa olevat vuokrasopimukset. Konserni hyödynsi standardin mukaista helpotusta, jonka mukaan lyhytaikaiset ja arvoltaan vähäiset omaisuususerät saadaan jättää kirjaamatta taseeseen. Konserni noudatti siirtymisessä yksinkertaistettua menettelytapaa. Vertailuvuoden (2018) lukuja ei ole oikaistu eikä omaan pääomaan ole tehty oikaisuja IFRS 16 -standardin käyttöönotosta johtuen.

Standardin käyttöönoton alussa vaikutus konsernin taseen käyttöomaisuuseriin oli 1 972 tuhatta euroa. Vastaavasti pitkä- ja lyhytaikaisiin korollisiin velkoihin kirjattiin 1 972

tuhannen euron suuruinen vuokrasopimusvelka. Tilikauden päättyessä IFRS 16 poistot käyttöomaisuudesta olivat 489 tuhatta euroa, korkokulut 50 tuhatta euroa ja lainat rahoituslaitoksille 1.815 tuhatta euroa.

Tilinpäätöksen laatiminen IFRS –standardien mukaisesti edellyttää konsernin johdolta tiettyjen arvioiden tekemistä ja harkintaa laatomisperiaatteiden soveltamisessa. Tietoa harkinnasta, jota johto on käyttänyt konsernin noudattamia tilinpäätöksen laatomisperiaatteita soveltaessaan ja jolla on eniten vaikutusta tilinpäätöksessä esitettäviin lukuihin, on esitetty kohdassa "JOHDON HARKINTAA EDELLYTTÄVÄT LAATOMISPERIAATTEET JA ARVIOIHIN LIITTYVÄT KESKEISET EPÄVARMUUSTEKIJÄT".

KONSOLIDOINTIPERIAATTEET

TYTÄRYHTIÖT

Yleiselektroniikka Oyj:n konsernitilinpäätökseen sisältyvät emoyhtiö Yleiselektroniikka Oyj ja kaikki sen tytäryhtiöt. Tytäryhtiöiksi katsotaan ne yhtiöt, joiden äänimäärästä emoyhtiö omistaa joko suoraan tai välillisesti enemmän kuin 50 % tai sillä on muuten oikeus määrätä yrityksen talouden ja liiketoiminnan periaatteista hyödyn saamiseksi sen toiminnasta.

Konsernin keskinäinen osakkeenomistus on eliminoitu hankintamenomenetelmällä. Hankitut tytäryhtiöt yhdistellään konsernitilinpäätökseen siitä päivästä lukien, jona konserni on saanut määräysvallan ja luovutetut tytäryhtiöt siihen saakka, jolloin määräysvalta lakkaa. Kaikki konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset, velat ja realisoitumattomat voitot sekä sisäinen voitonjako eliminoidaan konsernitilinpäätöksessä.

OSAKKUUSYRITYKSET

Osakkuusyritykset ovat yrityksiä, joissa konsernilla on yleensä 20-50 % äänimäärästä tai joissa konsernilla on huomattava vaikutusvalta, mutta joissa sillä ei ole määräysvaltaa. Osuudet osakkuusyrityksissä yhdistellään konsernitilinpäätökseen pääomaosuusmenetelmällä. Jos konsernin osuus osakkuusyrityksen tappiosta ylittää sijoituksen kirjanpitoarvon, sijoitus merkitään taseeseen nolla-arvoon ellei konserni ole sitoutunut osakkuusyrityksen velvoitteiden täyttämiseen. Realisoitumattomat voitot konsernin ja osakkuusyritysten välillä eliminoidaan konsernin omistusosuuden mukaisesti. Konsernin osuus osakkuusyrityksestä sisältää sen hankinnasta syntyneen liikearvon.

Yleiselektroniikka –konsernilla ei ollut osakkuusyrityksiä 31.12.2019 eikä 31.12.2018.

VÄHEMMISTÖOSUUS

Vähemmistön osuus on esitetty taseessa erillään veloista ja emoyrityksen osakkeenomistajille kuuluvasta omasta pääomasta. Samoin se on esitetty omana eränään myös konsernin tuloslaskelmassa. Vähemmistön osuus kertyneistä tappioista kirjataan konsernitilinpäätökseen enintään sijoituksen määrään saakka.

ULKOMAAN RAHAN MÄÄRÄISTEN ERIEN MUUNTAMINEN

Kunkin konserniyhtiön tilinpäätökseen sisältyvät erät on arvostettu siihen valuuttaan, joka on kunkin konserniyhtiön pääasiallisen toimintaympäristön valuutta (toimintavaluutta).

Konsernitilinpäätös on esitetty euroissa, joka on konsernin emoyhtiön toiminta- ja esittämisvaluutta.

Ulkomaan rahan määräiset monetaariset erät, lukuun ottamatta maksettuja ja saatuja ennakkoja, on muunnettu toimintavaluutan määräisiksi käyttäen tilinpäätöspäivän keskikursseja. Maksetut ja saadut ennakkomaksut ovat toimintavaluutan maksupäivän mukaisia. Ei-monetaariset erät on muunnettu toimintavaluutan määräisiksi käyttäen tapahtumapäivän kurssia. Liiketoiminnan kurssierot sisältyvät tuloslaskelman liikevoittoon ja ulkomaanrahan määräisten lainojen kurssierot sisältyvät rahoituseriin.

Ulkomaisten tytäryhtiöiden tuloslaskelmat ja taseet on muunnettu euroiksi käyttäen tilinpäätöspäivän kurssia. Ulkomaisten tytäryhtiöiden hankintamenon eliminoinnista syntyvät oman pääoman erien kurssierot kirjataan omaan pääomaan. Kun ulkomainen tytäryhtiö myydään, nämä kurssierot kirjataan tuloslaskelmaan osana myynnistä aiheutuvaa kokonaisvoittoa tai – tappiota. Muuntoerot, jotka ovat syntyneet ennen 1.1.2004, on kirjattu IFRS 1 –standardin salliman helpotuksen mukaisesti kertyneisiin voittovaroihin IFRS –siirtymän yhteydessä.

TULOUTUSPERIAATE

Tuloutus tapahtuu silloin kun suorite luovutetaan ja omistukseen liittyvät riskit ja edut siirtyvät ostajalle. Konsernin liiketoimintaan ei sisälly valmistusta.

Korot kirjataan efektiivisen koron menetelmää käyttäen. Rojaltit kirjataan suoriteperusteisesti asianomaisen sopimuksen tosiasiallisen sisällön perusteella. Osingot kirjataan, kun osakkeenomistajan oikeus maksun saamiseen on syntynyt.

LIKEVOITTO

Liikevoitto/liiketappio on tulos, joka syntyy, kun liikevaihtoon lisätään liiketoiminnan muut tuotot ja vähennetään ostokulut oikaistuna varaston muutoksella, vähennetään työsuhdekulut sekä liiketoiminnan muut kulut.

Liiketoimintaan liittyvät kurssierot sisältyvät liikevoittoon ja muut kurssierot rahoituseriin. Muut kuin edellä mainitut tuloslaskelmaerät esitetään liikevoiton alapuolella.

TULOVEROT

Konsernin tuloslaskelman verokulu muodostuu tilikauden verotettavaan tuloon perustuvasta verosta, aikaisempien tilikausien verojen oikaisuksista sekä laskennallisten verojen muutoksesta.

Laskennallinen verovelka tai – saaminen lasketaan kaikista kirjanpidon ja verotuksen välisistä väliaikaisista eroista tilinpäätöshetkellä voimassaolevia verokantoja käyttäen. Suurimmat väliaikaiset erot syntyvät aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myynnistä, poistoista, käyttämättömistä verotuksellisista tappioista ja hankintojen yhteydessä tehdyistä käypiin arvoihin arvostuksista. Tytäryhtiöiden jakamattomista voittovaroista ei kirjata laskennallista veroa siltä osin, kun ero ei todennäköisesti purkaudu ennakoitavissa olevassa tulevaisuudessa.

Laskennallinen verosaaminen on kirjattu siihen määrään asti, kun se todennäköisesti on käytettävissä tulevien tilikausien verotettavaan tuloon, jota vastaan vähennyskelpoinen väliaikainen ero voidaan hyödyntää.

Konsernin pääasiallinen toiminta tapahtuu Suomessa. Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verot on laskettu 20%:n verokannalla. Ulkomaisten tytäryhtiöiden verotettavaan tuloon perustuvat verot on laskettu verokannoilla 0 – 20%. Virossa ja Latviassa tulovero perustuu jaettavaan osinkoon. Jaksotus on huomioitu tuloverossa.

AINEELLISET KÄYTTÖOMAISUUSHYÖDYKKEET

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet on arvostettu hankintamenoon vähennettynä kertyneillä poistoilla ja arvonalentumistappioilla. Mikäli käyttöomaisuushyödyke koostuu useammasta osasta, joiden taloudelliset vaikutusajat ovat eripituiset, kukin osa käsitellään erillisenä hyödykkeenä. Tällöin osan uusimiseen liittyvät menot aktivoidaan ja uusimisen yhteydessä mahdollinen jäljellä oleva kirjanpitoarvo kirjataan pois taseesta. Muussa tapauksessa myöhemmin syntyvät menot sisällytetään aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden kirjanpitoarvoon vain, mikäli on todennäköistä, että hyödykkeeseen liittyvä vastainen taloudellinen hyöty koituu konsernin hyväksi ja hyödykkeen hankintameno on luotettavasti määritettävissä. Muut korjaus- ja kunnossapitomenot kirjataan tulosvaikutteisesti, kun ne toteutuvat.

Hyödykkeistä tehdään tasapoistot arvioidun taloudellisen vaikutusajan kuluessa.

Hyödykkeistä tehdään tasapoistot arvioidun taloudellisen vaikutusajan kuluessa. Maa-alueista ei tehdä poistoja. Arvioidut taloudelliset vaikutusajat ovat seuraavat:

- | | |
|---------------------------------------|----------------|
| • Rakennukset ja rakennelmat | 25 – 30 vuotta |
| • Vuokrahuoneistojen perusparannukset | 5 vuotta |
| • Koneet ja kalusto | 3 – 5 vuotta |

Koneet ja kalusto –ryhmä koostuu autoista, toimitilojen kalusteista ja atk-laitteista.

Omaisuserän jäännösarvo ja taloudellinen vaikutusaika tarkistetaan vähintään jokaisen tilikauden lopussa ja tarvittaessa oikaistaan kuvastamaan taloudellisen hyödyn odotuksissa tapahtuneita muutoksia.

Kun aineellinen käyttöomaisuushyödyke luokitellaan myytäväksi olevaksi IFRS 5 Myytävänä olevat pitkäaikaiset omaisuserät ja lopetetut toiminnot –standardin mukaisesti, poistojen kirjaaminen lopetetaan.

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden käytöstä poistamisesta ja luovutuksista syntyvät myyntivoitot ja –tappiot kirjataan tulosvaikutteisesti ja ne esitetään liiketoiminnan muissa tuotoissa tai kuluissa. Myyntivoitto määritetään myyntihinnan ja jäljellä olevan hankintamenon erotuksena.

AINEETTOMAT HYÖDYKKEET

Liikearvo ja muut aineettomat hyödykkeet

Aineeton hyödyke merkitään taseeseen alun perin hankintamenoon siinä tapauksessa, että hankintameno on määritettävissä luotettavasti ja on todennäköistä, että omaisuserästä johtuva odotettavissa oleva vastainen taloudellinen hyöty koituu konsernin hyväksi.

Ne aineettomat hyödykkeet, joilla on rajallinen taloudellinen vaikutusaika, kirjataan tasapoistoina kuluiksi tulosvaikutteisesti niiden tunnetun tai arvioidun taloudellisen

vaikutusajan kuluessa. Aineettomat oikeudet poistetaan tasapoistona kolmessa - viidessä vuodessa.

Liikearvosta ei kirjata poistoja vaan liikearvo testataan vähintään vuosittain arvonalentumisen varalta ja se arvostetaan alkuperäiseen hankintamenuun vähennettynä arvonalentumisella. Arvonalentumistestausta varten liikearvo on kohdistettu rahavirtaa tuottavalle yksikölle.

VUOKRASOPIMUKSET

KONSERNI VUOKRALLE OTTAJANA

Aineellisia käyttöomaisuushyödykkeitä koskevat vuokrasopimukset, joissa konsernille siirtyy olennainen osa omistukselle ominaisista riskeistä ja eduista, luokitellaan rahoitusleasingisopimuksiksi. Leasingisopimuksella hankittu omaisuuserä merkitään taseeseen sopimuksen alkaessa varoiksi määrään, joka vastaa vuokrakohteen käypää arvoa tai tätä alemmaa vähimmäisvuokrien nykyarvoa. Maksettavat leasingvuokrat jaetaan korkokuluun ja velan vähennykseen. Vuokravelvoitteet sisältyvät korollisiin velkoihin. Rahoituksen korko kirjataan tuloslaskelmaan leasingisopimuksen aikana siten, että jäljellä olevalle velalle tulee kullakin tilikaudella samansuuruinen korkoprosentti. Leasingisopimuksella vuokratut omaisuuserät poistetaan joko taloudellisena pitoaikana tai sitä lyhyemmän leasing-ajan kuluessa.

Aineellisia käyttöomaisuushyödykkeitä koskevat vuokrasopimukset, joissa olennainen osa omistukselle ominaisista riskeistä ja eduista jää vuokralle antajalle, luokitellaan muiksi vuokrasopimuksiksi. Muun vuokrasopimuksen mukaan määräytyvät vuokrat merkitään tuloslaskelmaan kuluksi vuokra-ajan kuluessa.

AINEELLISTEN JA AINEETTOMIEN HYÖDYKKEIDEN ARVON ALENTUMINEN

Konserni arvioi jokaisena raportointikauden päättymispäivänä, onko viitteitä siitä, että jonkin omaisuuserän arvo on alentunut. Jos viitteitä ilmenee, arvioidaan kyseisestä omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Arvonalentumistarvetta tarkastellaan rahavirtaa tuottavien yksikköjen tasolla, eli sillä alimmalla yksikkötasolla, joka on pääosin muista yksiköistä riippumaton, ja jonka rahavirrat ovat erotettavissa ja pitkälle riippumattomia muiden vastaavien yksiköiden rahavirroista.

Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuserän käypä arvo vähennettynä myynnistä aiheutuvilla menoilla tai käyttöarvo sen mukaan, kumpi niistä on suurempi. Käyttöarvolla tarkoitetaan kyseisestä omaisuuserästä tai rahavirtaa tuottavasta yksiköstä saatavissa olevia arvioituja vastaisia nettorahavirtoja, jotka diskontataan nykyarvoonsa. Diskonttaus korkona käytetään ennen veroa määriteltä korkoa, joka kuvastaa markkinoiden näkemystä rahan aika-arvosta ja omaisuuserään liittyvistä erityisriskeistä. Arvonalentumistappio kirjataan, kun omaisuuserän kirjanpitoarvo on suurempi kuin siitä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Arvonalentumistappio kirjataan välittömästi tulostaikutteisesti. Mikäli arvonalentumistappio kohdistuu rahavirtaa tuottavaan yksikköön, se kohdistetaan ensin vähentämään rahavirtaa tuottavalle yksikölle kohdistettua liikearvoa ja tämän jälkeen vähentämään muita yksikön omaisuuseriä tasasuhteisesti. Arvonalentumistappion kirjaamisen yhteydessä poistojen kohteena olevan omaisuuserän taloudellinen vaikutusaika arvioidaan uudelleen. Muusta omaisuuserästä kuin liikearvosta kirjattu arvonalentumistappio peruutetaan siinä tapauksessa, että on tapahtunut muutos niissä arvioissa, joita on käytetty määritettäessä

omaisuuserästä kerrytettävissä olevaa rahamäärää. Arvonalentumistappiota ei kuitenkaan peruta enempää, kuin mikä omaisuuserän kirjanpitoarvo olisi ilman arvonalentumistappion kirjaamista.

VAIHTO-OMAISUUS

Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintamenoon tai sitä alempaan todennäköiseen nettorealisointiarvoon. Hankintameno määritellään painotetun keskihinnan menetelmää käyttäen. Vaihto-omaisuuden hankintamenoon sisällytetään kaikki ostomenot sekä muut menot, jotka ovat aiheutuneet vaihto-omaisuuden saattamisesta sijaintipaikkaan ja tilaan, joka sillä on tarkasteluhetkellä. Nettorealisointiarvo on tavanomaisessa liiketoiminnassa saatava arvioitu myyntihinta, josta on vähennetty tuotteen valmiiksi saattamiseen tarvittavat menot ja myynnistä johtuvat menot.

MYYNТИ- JA MUUT SAAMISET

Myyntisaamisiin kirjataan konsernin liiketoiminnan suoritteista suoriteperusteella saatavat varat. Muihin saamisiin kirjataan ei-varsinaisen liiketoiminnan yhteydessä saatavia varoja. Myyntisaamiset ja muut saamiset arvostetaan alkuperäiseen hankintamenoon niin kauan kun on objektiivista näyttöä, ettei myynti- ja muihin saamisten kertymiseen sisälly epävarmuutta. Mikäli epävarmuutta ilmaantuu, saamiset arvostetaan alempaan todennäköiseen käypään arvoon. Arvonalentumiset kirjataan liiketoiminnan muihin kuluihin.

RAHOITUSVARAT JA –VELAT

Konserni on soveltanut IAS 39 (muutettu 2004) ”Rahoitusinstrumentit: kirjaaminen ja arvostaminen” –standardia 1.1.2004 lähtien. Konsernin rahoitusvarat on luokiteltu standardin mukaisesti myytävissä oleviin rahoitusvaroihin ja myynti- sekä muihin saamisiin. Luokittelu tapahtui rahoitusvarojen hankinnan tarkoituksen perusteella alkuperäisen hankinnan yhteydessä. Kaikki rahoitusvarojen ostot ja myynnit kirjataan kaupantekopäivänä.

Rahoitusvarojen taseesta pois kirjaaminen tapahtuu silloin, kun konserni on menettänyt sopimusperusteisen oikeuden rahavirtoihin tai kun se on siirtänyt merkittävältä osin riskit ja tuotot konsernin ulkopuolelle. Rahoitusvelat kirjataan pois taseesta, kun konserni on suorittanut sopimusperusteisesti velan.

Myytävissä olevat rahoitusvarat sisältävät noteeraamattomia ja noteerattuja osakesijoituksia, rahasto-osuuksia ja yli 3 kk erääntyviä määräaikaistalletuksia. Ne sisältyvät joko pitkäaikaisiin (yli 12 kk pidettävät) tai lyhytaikaisiin varoihin (alle 12 kk pidettävät). Myytävissä olevat rahavarat on arvostettu käypään arvoon lukuun ottamatta noteeraamattomia sijoituksia, joiden käypä arvo ei ole luotettavasti määritettävissä. Ne on arvostettu hankintamenoon.

Rahoitusvelat merkitään alun perin kirjanpitoon saadun vastikkeen perusteella käypään arvoon. Transaktiomenot sisällytetään rahoitusvelkojen alkuperäiseen kirjanpitoarvoon. Myöhemmin rahoitusvelat arvostetaan efektiivisen koron menetelmällä jaksotettuun hankintamenoon. Rahoitusvelkoja sisältyy sekä pitkä- että lyhytaikaisiin velkoihin.

Muiden kuin myytävissä olevien rahoitusvarojen sekä rahoitusvelkojen käyvän arvon oletetaan vastaavan likipitään käypiä arvoja niiden lyhyen maturiteetin johdosta. Rahoitusvelat sisältävät lainoja, ostovelkoja ja siirtovelkoja.

Rahoituspolitiikkansa mukaisesti Yleiselektroniikka -konserni ei käytä valuutta- ja korkojohdannaisia, vaan taseen eristä ja ennakoiduista ostoista sekä myynneistä syntyvät valuuttakurssi- ja korkoriskit suojataan valuuttaklausuuleilla sekä maksuehdoilla ja maksukäyttäytymisellä, jotta valuuttapositio on mahdollisimman alhainen. Konserni ei sovelta suojauslaskentaa.

RAHAVARAT

Rahavarat koostuvat käteisvaroista, lyhytaikaisista pankkitalletuksista sekä muista lyhytaikaisista erittäin likvideistä sijoituksista, joiden juoksuaika on korkeintaan kolme kuukautta.

RAHOITUSVAROJEN ARVONALENTUMINEN

Konserni arvioi jokaisena raportointikauden päättymispäivänä, onko olemassa objektiivista näyttöä yksittäisen rahoitusvaroihin kuuluvan erän tai rahoitusvarojen ryhmän arvon alentumisesta. Mikäli osakesijoitusten käypä arvo on alittanut hankintamenon merkittävästi ja konsernin määrittelemän ajanjakson, tämä on osoitus myytävissä olevan osakkeen arvonalentumisesta. Jos arvonalentumisesta on näyttöä, tappio kirjataan tulosvaikutteisesti.

Konserni kirjaa myyntisaamisista arvonalentumistappion, kun on olemassa objektiivista näyttöä siitä, että saamista ei saada perityksi täysimääräisesti. Velallisen merkittävät taloudelliset vaikeudet, konkurssin todennäköisyys, maksujen laiminlyönti tai maksusuorituksen viivästyminen yli 90 päivää ovat näyttöä myyntisaamisten arvonalentumisesta. Tulosvaikutteisesti kirjattavan arvonalentumistappion suuruus määritetään saamisen kirjanpitoarvon ja efektiivisellä korolla diskontattujen arvioitujen vastaisten rahavirtojen nykyarvon erotuksena. Mikäli arvonalentumistappion määrä pienenee jollakin myöhemmällä kaudella ja vähennyksen voidaan objektiivisesti katsoa liittyvän arvonalentumisen jälkeiseen tapahtumaan, kirjattu tappio peruutetaan tulosvaikutteisesti.

PÄÄOMAN HALLINTA

Pääoman hallinnan tavoitteena on säilyttää optimaalinen pääomarakenne. Pääoman hallinnalla yhtiö varmistaa liiketoiminnan jatkumisen. Pääomarakenteeseen vaikutetaan pääasiassa osingonjaon kautta. Yhtiö voi myös päättää omaisuuserien myynnistä velkojen vähentämiseksi. Pääomana hallinnoidaan konsernitaseen osoittamaa omaa pääomaa.

Konsernin pääomarakenteen kehitystä seurataan nettovelkaantumisasteella. Konsernin korolliset nettovelat olivat vuoden 2019 lopussa -4,0 miljoonaa euroa (-3,4 miljoonaa euroa vuonna 2018) ja nettovelkaantumisaste oli -25% (-25% vuonna 2018).

OMAT OSAKKEET

Kun yhtiö tai sen tytäryhtiöt on hankkinut omia osakkeita, vähennetään yhtiön omaa pääomaa määrällä, joka muodostuu maksetusta vastikkeesta vähennettynä transaktiomenoilla verojen jälkeen kunnes omat osakkeet mitätöidään. Omien osakkeiden

myynnistä, liikkeeseenlaskusta tai mitätöinnistä ei merkitä voittoa eikä tappiota tuloslaskelmaan, vaan saatu vastike on esitetty oman pääoman muutoksena.

TYÖSUHDE-ETUUDET

ELÄKEVELVOITTEET

Eläkejärjestelyt luokitellaan yleisesti etuuspohjaisiksi ja maksupohjaisiksi järjestelyiksi. Maksupohjaisiin eläkejärjestelyihin tehdyt suoritukset kirjataan tuloslaskelmaan sillä kaudella, jota veloitus koskee.

Konsernin ulkomaisilla tytäryhtiöillä on erilaisia eläkejärjestelyjä, jotka noudattavat eri maiden paikallisia säännöstöjä ja käytäntöjä. Kaikki merkittävimmät eläkejärjestelyt ovat maksupohjaisia. Konsernin kotimaisten yhtiöiden henkilöstön lakisääteinen eläketurva on kotimaisessa eläkevakuutusyhtiössä. Eläketurva on maksupohjainen järjestely. Emoyhtiön toimitusjohtajan, johtoryhmän jäsenten, ja tytäryhtiöiden toimitusjohtajien eläkejärjestelyt perustuvat maakohtaisiin lainsäädäntöihin, joiden perusteella eläkeikä vaihtelee 60 - 65 vuoteen. Myös kyseiset eläkejärjestelyt ovat maksupohjaisia.

OSAKEPERUSTEISET MAKSUT

Konserni on soveltanut IFRS 2 "Osakeperusteiset maksut" –standardia kaikkiin sellaisiin omana pääomana maksettaviin osakeperusteisiin liiketoimiin, joissa oman pääoman ehtoiset instrumentit on myönnetty 7.11.2002 jälkeen ja joihin ei ole syntynyt oikeutta ennen 1.1.2005.

Konsernilla ei ole voimassa olevia osakeperusteisia järjestelyjä.

VARAUKSET

Varaus kirjataan, kun konsernilla on aikaisemman tapahtuman seurauksena olemassa oleva oikeudellinen tai tosiasiallinen velvoite, maksuvelvoitteen toteutuminen on todennäköistä, ja velvoitteen suuruus on arvioitavissa luotettavasti. Jos osasta velvoitetta on mahdollista saada korvaus kolmannelta osapuolelta, korvaus kirjataan omaisuuseräksi, kun korvauksen saaminen on käytännössä varma.

Konsernilla ei ole varauksia.

SEGMENTTIRAPORTOINTI

Konsernilla on kolme toimintasegmenttiä: Suomi, Baltia ja Venäjä. Segmentit on organisoitu maantieteellisten alueiden perusteella, koska eri segmenttien asiakkaiden tarpeet poikkeavat toisistaan. Toimintasegmentin tuloksellisuutta arvioidaan segmentin liikevaihdon ja tuloksen ennen veroja perusteella.

Segmenttien varat ja velat ovat liiketoiminnan eriä, joita segmentti käyttää liiketoiminnassaan. Segmenttijaossa taseen varat (pl. pitkäaikaiset rahoitusvarat ja laskennalliset verosaamiset) sekä pitkä- ja lyhytaikaiset velat jaetaan segmenteille sijainti tai käyttöperusteen mukaan. Investoinnit koostuvat aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden ja aineettomien hyödykkeiden lisäyksistä, joita käytetään useammalla kuin yhdellä tilikaudella.

19

soveltanut. Näillä standardeilla ei odoteta olevan olennaista vaikutusta nykyiseen tai tuleviin raportointikausiin eikä odotettavissa oleviin liiketapahtumiin.

Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa Internet-osoitteesta www.yeint.fi tai konsernin emoyhtiön pääkonttorista osoitteesta Luomannotko 6, 02200 Espoo. Täydellinen tilinpäätös sisältäen sekä konserni- että emoyhtiön tilinpäätöksen on saatavissa samasta osoitteesta.

Tilinpäätöksen liitetiedot - konserni (eur)**1. Segmenttikohtaiset tiedot (teur)**

Konsernin segmenttijako perustuu maantieteelliseen jakoon:
Suomi, Venäjä ja Baltia.

1-12/2019	Suomi	Venäjä	Baltia	Segm. väliset	Yhteensä
Liikevaihto	24 830	22 593	13 237	-788	59 871
Poistot	-437	-405	-204		-1047
Liikevoitto	698	2 365	431		3494
Rahoitustuotot	8	437	1		446
Rahoituskulut	-22	-655	-7		-685
Tulos ennen veroja	683	2 146	424		3 254
Varat	12 371	8 855	4 421	-174	25 474
Velat	5 544	2 586	1 713	-174	9 669
Investoinnit	207	94	23		324
Henkilöstö	55	127	56		238
1-12/2018	Suomi	Venäjä	Baltia	Segm. väliset	Yhteensä
Liikevaihto	25 272	20 155	12 622	-832	57 217
Poistot	-250	-205	-110		-565
Liikevoitto	874	2 148	499		3520
Rahoitustuotot	9	711	2		722
Rahoituskulut	-14	-671	-5		-691
Tulos ennen veroja	868	2 188	496		3 552
Varat	11 717	6 439	4 701	-158	22 699
Velat	5 280	2 245	1 847	-158	9 215
Investoinnit	397	112	28		537
Henkilöstö	56	116	55		227

2. Liiketoiminnan muut tuotot

	2019	2018
Aineellisten käyttöomaisuus- hyödykkeiden myyntivoitot	0	16 685
Muut tuotot	13 008	9 725
Yhteensä	13 008	26 410

3. Materiaalit ja palvelut

	2019	2018
Aineet ja tarvikkeet		
Ostot tilikauden aikana	43 660 629	41 539 189
Varaston muutos	-168 834	-259 795
Yhteensä	43 491 795	41 279 394

4. Työsuhdekulut	2019	2018
Palkat ja palkkiot	7 301 814	6 790 586
Eläkekulut	1 130 347	1 108 673
Muut henkilösivukulut	344 195	414 977
Yhteensä	8 776 356	8 314 237
Muut liiketoiminnan kulut	3 076 685	3 565 083
Liiketoiminnan kulut yhteensä	11 853 041	11 879 320
Henkilökunnan lukumäärä keskimäärin	238	227
5. Poistot ja arvonalennukset	2019	2018
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	273 865	191 564
Aineelliset hyödykkeet		
Rakennukset ja rakennelmat	124 170	124 170
Koneet ja kalusto	292 747	219 704
Vuokraliiketoimintojen perusparannus	26 679	29 860
Vuokratut liiketilat	329 142	0
Yhteensä	1 046 603	565 298
6. Rahoitustuotot	2019	2018
Korkotuotot	68 577	61 437
Muut rahoitustuotot	377 658	660 678
Rahoitustuotot yhteensä	446 235	722 115
7. Rahoituskulut	2019	2018
Korkokulut	56 336	16 885
Muut rahoituskulut	628 437	673 530
Rahoituskulut yhteensä	684 773	690 415
8. Tuloverot	2019	2018
Tilikauden tulokseen perustuvat verot	622 386	698 441
Edellisen vuoden verot		-1 490
Laskennallisten verojen muutos	22 149	-9 549
Tuloverot yhteensä	644 535	687 402
Tuloveron täsmäytyslaskelma		
Tulos ennen veroja	3 254 018	3 551 500
Verot laskettuna emoyhtiön 20% - verokannalla	650 805	710 301
Ulkomaisten tytäryhtiöiden eriävien verokantojen vaikutus	-34 712	-73 860
Verotuksessa vähennyskelvottomat kulut	7 797	20 437
Verotuksen ja kirjanpidon poistojen väliaikainen ero	20 424	11 422
Edellisen vuoden verot		18 510
Kirjaamaton verosaaminen tytäryhtiön tappiosta	222	593
Verokulu tuloslaskelmassa	644 535	687 402
9. Osakekohtainen tulos	2019	2018
Tilikauden tulos laimennusvaikutuksella oikaistun osakekohtaisen tuloksen laskemiseksi	2 300 007	2 557 215
Osakkeiden lukumäärän osakeantimäärällä painotettu keskiarvo tk aikana	2 553 211	2 552 368
Osakeoptioiden vaikutus	0	0
Osakekohtainen tulos (EUR/osake)	0,90	1,00

Osinko

Maksettu osinko vuonna 2019 oli 842.560 euroa (0,33 euroa/osake) ja vuonna 2018 osinko oli 816.307 euroa (0,32 euroa/osake). Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että osinkoa jaetaan 0,34 euroa/osake ulkonaoleville osakkeille. Tämä tilinpäätös ei sisällä osingonjakovelkaa.

10. Muut rahoitusvarat

Pitkäaikaiset muut rahoitusvarat	2019	2018
Noteeraamattomat osakesijoitukset		
Hankintameno 1.1.	320 901	320 901
Lisäykset	0	0
Kertyneet arvonalennukset 1.1.	-84 094	-84 094
Kertyneet arvonalennukset 31.12.	-84 094	-84 094
Kirjanpitoarvo 31.12.	236 807	236 807
Eräpäivään asti pidettävät sijoitukset	0	0
Pitkäaikaiset muut rahoitusvarat yhteensä	236 807	236 807
Rahoitusvarojen hierarkia	Taso 3	Taso 3
Eräpäivään asti pidettävät sijoitukset		
Noteeraamattomat osakesijoitukset	236 807	236 807
Yhteensä	236 807	236 807

Tasolla 3 ei ole muutoksia tilikauden aikana.

Noteeraamattomille osakesijoituksille ei ole löydettävissä luotettavaa markkina-arvoa, koska niiden kaupankäynti on vähäistä.

11. Vaihto-omaisuus

	31.12.2019	31.12.2018
Tavarat	7 261 658	7 092 824

Tilikaudella kirjattiin kuluksi 180 teur, jolla vaihto-omaisuuden kirjanpitoarvoa alennettiin vastaamaan sen nettorealisointiarvoa (239 teur 2018)

12. Konsernin pitkäaikaiset varat**Aineettomat hyödykkeet**

2019	Muut aineettomat	Aineettomat oikeudet	Keskeneräiset hankinnat	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2019	100000	1 500 394	543 368	2 143 762
Muuntoero				0
Lisäykset		866 068	67 598	933 666
Vähennykset			-610 965	-610 965
Hankintameno 31.12.2018	100 000	2 366 462	0	2 466 462
Kertyneet poistot 1.1.2018	-38 333	-1 344 258	0	-1 382 592
Muuntoero		3 495		3 495
Vähennysten kertyneet poistot				0
Tilikauden poisto	-20 000	-253 865		-273 865
Kertyneet poistot 31.12.2019	-58 333	-1 594 628	0	-1 652 961
Kirjanpitoarvo 1.1.2019	61 667	156 136	543 368	761 172
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	41 667	771 834	0	813 501

Aineettomat hyödykkeet

2018	Muut aineettomat	Aineettomat oikeudet	Keskeneräiset hankinnat	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2018	100000	1 477 744	175 698	1 753 442
Muuntoero		-14 506		-14 506
Lisäykset		37 156	367 670	404 826
Vähennykset				0
Hankintameno 31.12.2018	100 000	1 500 394	543 368	2 143 762
Kertyneet poistot 1.1.2018	-18 333	-1 172 694	0	-1 191 027
Muuntoero				0
Vähennysten kertyneet poistot				0
Tilikauden poisto	-20 000	-171 564		-191 564
Kertyneet poistot 31.12.2018	-38 333	-1 344 258	0	-1 382 592
Kirjanpitoarvo 1.1.2018	81 667	305 050	175 698	562 415
Kirjanpitoarvo 31.12.2018	61 667	156 136	543 368	761 172

Liikearvon arvonalentumistestaus

Liikearvon arvonalentumistestaus on tilikaudella 1.1.-31.12.2019 tehty 31.12.2019 tilanteesta 31.1.2017 hankitusta Noretron Komponentit Oy:stä. Liikearvoa oli 643EUR. Liiketoiminnasta kerrytettävissä oleva rahamäärä on arvonalentumistestauksessa määritetty käyttöarvon avulla. Määritetyt ennakoidut rahavirrat perustuvat konsernin johdon näkemykseen seuraavan neljän vuoden kehityksestä. Ennustejakson jälkeiset vuodet on extrapoloitu 0,5% kasvuvariotakäyttäen.

Käyttöarvon laskennassa käytetyt keskeiset muuttujat ovat suunniteltu liikevaihto ja käyttökate. Laskelmissa käytetty diskonttokorko oli 10,9%. Arvonalentumistestauksessa todettiin käyttöarvon olevan kirjanpitoarvoa suurempi. Kohtuulliset muutokset laskelman parametreissa eivät johda siihen, että omaisuuserän kirjanpitoarvo ylittäisi kerrytettävissä olevan rahamäärän.

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet
2019

	Raken- nukset	Koneet ja kalusto	Vuokratut liiketilat	Vuokratilojen perusparannus	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2019	3 824 922	3 120 820	0	259 592	7 205 334
Muuntoero		3 181	70 541	28 548	102 270
Lisäykset		330 200	1 732 654	0	2 062 854
Vähennykset					0
Hankintameno 31.12.2019	3 824 922	3 454 201	1 803 195	288 140	9 370 458
Kertyneet poistot 1.1.2019	-2 805 488	-2 624 669	0	-229 761	-5 659 917
Muuntoero					0
Vähennysten kertyneet poistot					0
Tilikauden poisto	-124 170	-292 747	-329 142	-26 679	-772 738
Kertyneet poistot 31.12.2019	-2 929 657	-2 917 416	-329 142	-256 440	-6 432 656
Kirjanpitoarvo 1.1.2019	1 019 435	496 151	0	29 831	1 545 417
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	895 264	536 785	1 474 053	31 700	2 937 802

Koneet ja kalusto -ryhmään sisältyy rahoitusleasinghankintoja 307.527 (50.477) euron arvosta.

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet
2018

	Raken- nukset	Koneet ja kalusto	Vuokratut liiketilat	Vuokratilojen perusparannus	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2018	3 824 922	3 023 580	0	251 489	7 099 991
Muuntoero		-21 204		-5 148	-26 352
Lisäykset		118 444		13 251	131 695
Vähennykset					0
Hankintameno 31.12.2018	3 824 922	3 120 820	0	259 592	7 205 334
Kertyneet poistot 1.1.2018	-2 681 318	-2 404 965	0	-199 901	-5 286 184
Muuntoero					0
Vähennysten kertyneet poistot					0
Tilikauden poisto	-124 170	-219 704		-29 860	-373 734
Kertyneet poistot 31.12.2018	-2 805 488	-2 624 669	0	-229 761	-5 659 917
Kirjanpitoarvo 1.1.2018	1 143 604	618 615	0	51 588	1 813 807
Kirjanpitoarvo 31.12.2018	1 019 435	496 151	0	29 831	1 545 417

Koneet ja kalusto -ryhmään sisältyy rahoitusleasinghankintoja 50.477 (93.231) euron arvosta.

13. Laskennalliset verosaamiset ja -velat

	1.1.2019	Kirjattu tulos- laskelmaan	31.12.2019
Laskennalliset verosaamiset			
Kulujen jaksotusero	114 760	7 351	122 111
Yhteensä	114 760	7 351	122 111
Laskennalliset verovelat			
Arvonmuutosrahasto	0	0	0
Yhteensä	0	0	0

	1.1.2018	Kirjattu tulos- laskelmaan	31.12.2018
Laskennalliset verosaamiset			
Kulujen jaksotusero	125 904	-11 144	114 760
Yhteensä	125 904	-11 144	114 760
Laskennalliset verovelat			
Arvonmuutosrahasto	0	0	0
Yhteensä	0	0	0

14. Myyntisaamiset ja muut saamiset

	31.12.2019	31.12.2018
Myyntisaamiset	6 137 290	6 822 669
Lainasaamiset	0	3 249
Muut saamiset	50 990	26 238
Siirtosaamiset	1 181 297	1 197 328
Saamiset yhteensä	7 369 577	8 049 484
Myyntisaamisten ikäjakauma ja arvonalentumistappiot	31.12.2019	31.12.2018
Erääntymättömät	5 189 060	5 695 704
Erääntyneet 1-30 päivää	538 633	457 161
Erääntyneet 31-89 päivää	197 195	484 070
Erääntyneet yli 90 päivää	194 523	252 212
Arvonalentumistappiot	17 879	-66 479
Yhteensä	6 137 290	6 822 669

15. Rahavarat

	31.12.2019	31.12.2018
Käteinen raha ja pankkitilit	6 413 578	3 448 229
Sijoitustodistukset (alle 3 kk)	157 241	1 273 354
Yhteensä	6 570 819	4 721 583

16. Osakepääoma

Osakkeiden kokonaismäärä on 2.562.500 kpl (2.562.500 kpl).
 Konsernin osakepääoma on 2.483.836 euroa (2.483.836 euroa)
 Kaikki liikkeeseen lasketut osakkeet on maksettu täysimääräisesti.

Osakelajit	Osakkeita kpl	Osuus osakkeista%	Osuus äänistä%
Osakkeet	1 ääni/osake	2 562 500	100,00

Vararahasto sisältää tytäryhtiöiden vararahastot, jotka ovat muodostuneet paikallisen lainsäädännön mukaisesti kirjatusta voittovarojen siirrosta vararahastoon.
 Omia osakkeita on yhtiön hallussa 9.289 osaketta.

17. Optio-oikeudet

Yhtiöllä ei ole voimassaolevia optio-ohjelmia.

18. Rahoitusvelat

	31.12.2019	31.12.2018
Korolliset velat		
Pitkäaikaiset velat		
IFRS 16 leasingvelat	1 479 332	0
Pankkilainat	505 000	671 665
Osamaksuvelat	30 878	66 206
Rahoitusleasingvelat	0	18 336
Yhteensä	2 015 210	756 207
Lyhytaikaiset velat		
IFRS 16 leasingvelat	335 987	0
Pankkilainat	166 665	333 334
Osamaksuvelat	25 138	65 279
Rahoitusleasingvelat	0	37 428
Yhteensä	527 790	436 041

Johto on arvioinut, että rahoitusvarojen ja velkojen kirjanpitoarvot ovat kohtuullisen lähellä käypiä arvoja.

Pitkäaikaiset velat erääntyvät	Osamaksu velat	Kiinteä- korkoiset pankkilainat	Vaihtuva- korkoiset pankkilainat	Leasing velat	Yhteensä
2021	24 138	505 000		334 117	839 117
2022	6 740			328 282	328 282
2023				271 802	271 802
2024				221 802	221 802
Myöhemmin				323 329	323 329
Yhteensä	30 878	505 000		1 479 332	2 015 210

Korollisten velkojen korkokantojen keskiarvot

Kiinteäkorkoiset pankkilainat	0,0 %
Vaihtuvakorkoiset pankkilainat	1,0 %
Leasingvelat	2,9 %

Kiinteäkorkoiset pankkilainat sisältää Huoltovarmuuskeskuksen myöntämän turvavarastointilainan, johon Suomen valtio antaa takauksen ja myöntää korkohyvitystä. Lainan ehtona on sovittujen tuoteryhmien varastoiminen. Pankkilainojen vakuutena on tavanomainen kiinteistö- ja yrityskiinnitys.

Leasingvelkojen erääntyminen	2019	2018
Yhden vuoden kuluessa	335 987	37 428
Yli vuoden, mutta alle viiden vuoden kuluessa	1 156 003	18 336
Yli viiden vuoden kuluessa	323 329	0
Yhteensä	1 815 319	55 764
Tulevaisuudessa kertyvät rahoituskulut	130 547	2 447
Leasingvelkojen nykyarvo	1 945 867	58 211
alle vuoden kuluessa	360 149	39 609
yli vuoden, mutta alle viiden vuoden	1 239 136	18 602
Yli viiden vuoden kuluessa	346 581	0
Vähimmäisvuokrat yhteensä	1 945 867	58 211

19. Ostovelat ja muut lyhytaikaiset velat

	31.12.2019	31.12.2018
Ostovelat	3 105 582	3 997 074
Saadut ennakkomaksut	1 133 077	1 213 041
Siirtovelat	2 887 356	2 812 998
Yhteensä	7 126 014	8 023 113

20. Annetut vakuudet, vastuusitoumukset ja muut vastuut

	31.12.2019	31.12.2018
Vastuut		
Rahalaitoslainat	671 665	1 192 248
Shekkitilin limiitit (ei käytössä)	100 000	268 000
Vastuut yhteensä	771 665	1 460 248
Annetut vakuudet		
Kiinteistökiinnitykset	714 799	714 799
Yrityskiinnitykset	0	672 752
Pantatut arvopaperit (sis. muut rahoitusvarat ryhmään)	0	100 455
	714 799	1 488 006
Muut vastuut		
Takaukset	0	35 000

Yhtiöllä ei ole johdannaisvastuita.

21. Lähipiiritapahtumat

Konserniyhtiöt	Emoyhtiön omistusosuus (%)	Kotimaa
Yleiselektroniikka Oyj		Suomi
YEInternational AS, Tallinna	100	Eesti
YEInternational UAB, Vilna	100	Liettua
Dualtek Oy	90	Suomi
Noretron Komponentit Oy	90	Suomi
Telercas Oy	90	Suomi
AO YE-International, Pietari	90	Venäjä
AO YE Photonics, Pietari	90	Venäjä
AO YE Complex Services Solutions, Pietari	90	Venäjä
OOO YE-Production, Pietari	90	Venäjä
SIA YEInternational, Riika	51	Latvia

Vuonna 2018 Dicro Oy katsottiin muuksi lähipiiriyhtiöksi. Hallituksen jäsen Juha Eiro toimi Dicro Oy:n hallituksen jäsenenä ja Dicro Oy on emoyhtiön asiakas.

Vuonna 2019 Machinery Oy katsottiin lähipiiriyhtiöksi. Machinery Oy kuuluu Yleiselektroniikan tavoin Preato Capital konserniin, hallituksen jäsenet Simon Hallqvist ja Martti Yrjö-Koskinen toimivat Machinery Oy:n hallituksen jäseninä ja Machinery Oy on emoyhtiön asiakas.

Liiketahtumat lähipiirin kanssa (euroa)	2019	2018
Emoyhtiön tavaroiden myynnit tytäryhtiöille	774 991	804 209
Tavaran myynnit muille lähipiirin yhtiöille	3 092	372 201
Emoyhtiön palveluiden myynnit tytäryhtiöille	299 855	298 780
Emoyhtiön tavaroiden ostot tytäryhtiöiltä	27 578	41 156

Emoyhtiön avoinna olevat saatavat ja velat tilikauden päättyessä	2019	2018
Saatava tytäryhtiöiltä	57 466	72 272
Saatava muilta lähipiirin yhtiöiltä	0	13 171
Lähipiirin kanssa toteutuneet tavaroiden ja palveluiden myynnit ja ostot perustuvat konsernin voimassaoleviin hinnastoihin.		
Hallitukselle ja toimitusjohtajalle maksetut palkkiot ja suoriteperusteiset eläkemaksut	2019	2018
Toimitusjohtaja Janne Silvennoinen		
Palkkiot	257 762	314 391
Eläkemaksut	46 784	59 577
Hallituksen puheenjohtaja/jäsen Mikko Moilanen	39 450	12 727
Hallituksen jäsen Simon Hallqvist	0	0
Hallituksen jäsen Sari Nordblad	6 477	0
Hallituksen jäsen Anssi Ruohtula	6 000	12 000
Hallituksen jäsen Michaela von Wendt	16 775	8 500
Hallituksen jäsen Martti Yrjö-Koskinen	0	0
Hallituksen jäsen Tina Aspiala	9 938	13 990
Hallituksen puheenjohtaja Pekka Tammela	0	48 000
Hallituksen jäsen Juha Eiro	0	3 500
Hallituksen jäsen Matti Kairimo	0	3 500
Hallituksen jäsen Pia Henrietta Kekäläinen	0	3 500
Yhteensä	383 186	479 685
Johdon palkat	459 903	537 806
Tilintarkastajien palkkiot	40 253	31 599

22. Rahoitusriskien hallinta

Rahoitusriskien hallinnan tavoitteena on rajata valuuttariskien, korko-, luotto- ja likviditeettiriskien aiheuttamaa epävarmuutta kassavirtaan, tulokseen ja omaan pääomaan.

Konsernin johto määrittää riskikeskittymät arvioimalla riskien vaikutusta konserniin erilaisissa olosuhteissa. Rahoitusriskien hallinnan toteutus on keskitetty emoyhtiölle. Rahoitusriskien hallintaa ohjaa ja valvoo emoyhtiön talousjohtaja.

Valuuttariski

Konsernilla on toimintaa viidessä maassa ja se on alttiina valuuttariskeille, joita siirtyy konsernin sisäisestä kaupasta, viennistä ja tuonnista sekä ulkomaisten tytäryhtiöiden rahoituksesta.

Konsernin liikevaihdosta pääosa kertyy euroina, Venäjällä myyntivaluutta ovat Venäjän rupla.

Transaktioriskit pyritään suojaamaan valuuttaklausuuleilla, maksuehdoilla ja -käyttäytymisellä, jotta avoin valuuttapositio olisi mahdollisimman pieni. Venäjän ruplan riskiä pyritään pienentämään seuraamalla Venäjän tytäryhtiön rahavaroja kuukausittain tilanneraportilla. Valuuttatermiineitä tai -optioita ei käytetä.

Herkkyysanalyysi ruplan +/- 20%:n muutoksen vaikutuksesta omaan pääomaan.

teur	2019 RUR	2018 RUR
Vaikutus verojen jälkeiseen voittoon	-385	-370
Oma pääoma ennen voittoa	-821	-513
Yhteensä	-1 206	-883

Herkkyysanalyysi ruplan 20%:n heikentymisen vaikutuksesta taseen varoihin ja velkoihin.

teur	2019 RUR	2018 RUR
Pitkäaikaiset varat	-52	-58
Pitkäaikaiset velat		
Pitkäaikaiset erien valuuttakurssimuutos	-52	-58
Lyhytaikaiset varat	-1 021	-823
Lyhytaikaiset velat	397	415
Lyhytaikaisten erien valuuttakurssimuutos	-624	-408
Yhteensä	-676	-466

Korkoriski

Sijoitettuihin rahavaroihin liittyvää korkoriskiä pyritään pienentämään sijoittamalla lyhytaikaisiin pankkitalletuksiin. Osa pankkilainasta on kiinteäkorkoista. Vaihtuvakorkoisen lainan viimeinen erä erääntyy 2020. Korkoriskiä ei suojata johdannaissojimuksilla. Riskienhallintapolitiikassa ei ole määritelty duraatiotavoitetta.

Luottoriski

Luottotappioriskiä pyritään pienentämään seuraamalla aktiivisesti asiakkaiden taloudellista tilaa. Luottoriskien hallinta on keskitetty emoyhtiölle. Tilinpäätöshetkellä 31.12.2019 ei ollut merkittäviä luottoriskikeskittymiä. Luottoriskiksi arvioidaan yli 90 päivää erääntyneet myyntisaatavat, joista ei ole kirjattu luottotappiota, tällä tavoin arvioitu luottoriskin enimmäismäärä 31.12.2019 on 195 teur ja 31.12.2018 on 186 teur.

Konsernin tunnusluvut

		2015	2016	2017	2018	2019
Tuloslaskelma						
Liikevaihto	teur	41 856	40 291	54 249	57 217	59 871
Muutos, %	%	0,5	-3,7	34,6	5,5	4,6
Liikevoitto	teur	2 397	2 189	2 506	3 520	3 493
osuus liikevaihdosta	%	5,7	5,4	4,6	6,2	5,8
Tulos rahoituserien jälkeen	teur	2 589	1 967	2 557	3 552	3 254
osuus liikevaihdosta	%	6,2	4,9	4,7	6,2	5,4
Tulos ennen veroja	teur	2 589	1 967	2 558	3 552	3 254
osuus liikevaihdosta	%	6,2	4,9	4,7	6,2	5,4
Tilikauden tulos	teur	2012	1 588	2 084	2 864	2 609
osuus liikevaihdosta	%	4,8	3,9	3,8	5,0	4,4
Tase						
Pitkäaikaiset varat						
Aineettomat hyödykkeet	teur	224	469	1 205	1 404	1 457
Aineelliset hyödykkeet	teur	1 702	1 713	1 814	1 545	2 938
Sijoitukset	teur	237	237	237	237	237
Lyhytaikaiset varat						
Vaihto-omaisuus	teur	4 276	4 856	6 833	7 093	7 262
Laskennalliset verosaamiset	teur	89	95	126	115	122
Lyhytaikaiset saamiset	teur	4 990	5 198	6 727	7 935	7 247
Rahoitusarvopaperit	teur	0	0	0	0	0
Rahat ja pankkisaamiset	teur	4 304	5 473	4 296	4 722	6 571
		15 822	18 040	21 238	23 050	25 833
Oma pääoma	teur	9 655	11 162	11 948	13 136	15 200
Vähemmistöosuus	teur	276	439	678	699	964
Laskennalliset verovelat	teur	0	0	0	0	0
Pitkäaikainen vieras pääoma	teur	593	603	680	844	2 015
Lyhytaikainen vieras pääoma	teur	5 298	5 837	7 932	8 371	7 654
		15 822	18 040	21 238	23 050	25 833
Koroton vieras pääoma	teur	5 224	5 759	6 920	7 935	7 126
Oman pääoman tuotto (ROE)	%	21,2	14,8	17,2	21,6	17,4
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI)	%	25,5	17,2	19,2	24,1	19,2
Omavaraisuusaste	%	65,6	70,3	63,9	63,4	65,4
Bruttoinvestoinnit	teur	308	592	1 480	537	322
osuus liikevaihdosta	%	0,7	1,5	2,7	0,9	0,5
Henkilöstön lukumäärä		202	208	224	227	238
Osakekohtaiset tunnusluvut						
Tulos/osake (EPS)	eur	0,72	0,56	0,72	1,00	0,90
Oma pääoma/osake	eur	3,77	4,36	4,68	5,15	5,95
Osinko/osake 1) Hall. esitys	eur	0,30	0,31	0,32	0,33	1) 0,34
Osinko/tulos	%	38,1	49,9	39,2	29,4	33,3

Efektiivinen osinkotuotto	%	5,1	5,0	3,7	4,5	3,2
P/E-luku		8,1	11,0	11,9	7,4	11,8
Osakekannan markkina-arvo	teur	14 991	15 811	22 038	18 834	27 163
Keskikurssi		5,22	5,84	8,16	8,45	8,66
Alin kurssi		3,80	5,25	5,84	7,20	6,90
Ylin kurssi		6,32	6,25	10,55	9,60	12,10
Osakevaihto (teur)		1 273	757	2 799	2 008	20 469
Osakkeiden lkm tilik. lopussa (t kpl)		2 563	2 563	2 563	2 563	2 563
Osakkeiden osakeantioikaistu lkm ka (t kpl)		2 563	2 563	2 563	2 563	2 563

Tunnuslukujen laskentaperiaatteet

Oman pääoman tuotto ROE	$\frac{\text{tulos rahoitusserien jälkeen} \text{ ./. verot}}{\text{oma pääoma (keskimäärin tilikauden aikana)}}$	* 100
Sijoitetun pääoman tuotto ROI	$\frac{\text{tulos rahoitusserien jälkeen}}{\text{taseen loppusumma} \text{ ./. korottomat velat (keskimäärin tilikauden aikana)}}$	* 100
Omavaraisuusaste	$\frac{\text{oma pääoma} + \text{vähemmistöosuus}}{\text{taseen loppusumma} \text{ ./. saadut ennakot}}$	* 100
Henkilöstö keskimäärin	Keskiarvo kuukauden lopun henkilömääristä	
Tulos/osake (EPS)	$\frac{\text{tulos rahoitusserien jälkeen} \text{ ./. verot}}{\text{tilikauden keskimääräinen osakkeiden lukumäärä}}$	
Oma pääoma/osake	$\frac{\text{oma pääoma}}{\text{osakkeiden lukumäärä tilikauden lopussa}}$	
Osinko/osake	$\frac{\text{tilikauden osinko}}{\text{osakkeiden lukumäärä tilikauden lopussa}}$	
Osinko/tulos	$\frac{\text{tilikauden osinko}}{\text{tulos rahoitusserien jälkeen} \text{ ./. verot}}$	* 100
Efektiivinen osinkotuotto	$\frac{\text{osinko/osake}}{\text{pörssikurssi tilinpäätöspäivänä}}$	* 100
P/E -luku	$\frac{\text{pörssikurssi tilinpäätöspäivänä}}{\text{tulos/osake (EPS)}}$	
Osakekannan markkina-arvo	tilikauden lopussa oleva osakkeiden lukumäärä kerrottuna saman hetken pörssikurssilla	

Tietoa Yleiselektroniikka Oyj:n osakkeista

Osakkeet ja osakkeiden vaihto 1.1. - 31.12.2019

Yleiselektroniikka Oyj:n osakkeet noteerataan pörssissä Nasdaq Helsinki Oy. Osakkeiden kaupankäyntitunnus muutettiin 28.11.2018 YLEPS:stä YEINT:ksi. Noteerattavia osakkeita on yhteensä 2.562.500 kappaletta ja osakkeiden pörssierä on 1 kappaletta.

Yleiselektroniikka Oyj:n osakkeita vaihdettiin kaikkiaan 2.364.346 kappaletta, yhteensä 20.468.584 euron arvosta. Vaihdon osuus osakkeiden määrästä oli 92%.

Osakkeiden hinta oli korkeimmillaan 12,10 euroa marraskuussa 2019. Alin noteeraus oli 6,90 euroa tammikuussa 2019. Tilikauden päättyessä 31.12.2019 osakkeen hinta oli 10,60 euroa. Osakkeen tilikauden 2019 keskimääräinen hinta oli 8,66 euroa.

Osakepääoman rakenne 31.12.2019

		Osakkeita kpl	Osuus osakkeista	Osuus äänistä
Osakkeet	1 ääni/osake	2 562 500	100 %	100 %

Omistusrakenne 31.12.2019

	Omistajia kpl	Osakkeet kpl	Äänimäärä
Kotitaloudet ja yksityishenkilöt	859	532 489	532 489
Yksityiset yritykset	28	39 111	39 111
Julkisyhteisöt	8	13 709	13 709
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	2	251	251
Ulkomaat	4	1 976 940	1 976 940
Yhteensä	901	2 562 500	2 562 500

Osakkaat omistuksen mukaan 31.12.2019

Osakkeita/osakas	Osakkaita	%-osuus	Osakemäärä	%-osuus
1-99	282	31,30	9 145	0,36 %
100-999	490	54,38	146 372	5,71 %
1.000-9.999	119	13,21	260 145	10,15 %
10.000-	10	1,11	2 146 838	83,78 %
Yhteensä	901	100,00	2 562 500	100,00 %

15 suurinta osakkeenomistajaa 31.12.2019 osakerekisterin mukaan

	Osakkeet kpl	osuus osake- kannasta (%)	äänistä (%)
Preato Capital AB	1 975 261	77,08	77,08
Määttä Mikko	43 177	1,68	1,68
Sulin Ari W.	27 200	1,06	1,06
Moilanen Mikko	25 625	1,00	1,00
Silvennoinen Janne	19 843	0,77	0,77
Virtanen Matti	13 000	0,51	0,51
Siik Rauni	12 154	0,47	0,47
Sirviö Kari	10 500	0,41	0,41
Tammela Pekka	10 058	0,39	0,39
Neuvonen Toivo	10 020	0,39	0,39
Yleiselektroniikka Oyj	9 289	0,36	0,36
Mäkelä Mika	9 288	0,36	0,36
Highland-Investment Oy	8 000	0,31	0,31
Laiholä Mikko	7 312	0,29	0,29
Salomaa Virve	7 000	0,27	0,27
Yhteensä 15 suurinta	2 187 727	85,37	85,37
Hallituksen jäsenten ja toimitusjohtajan sekä heidän määräysvaltayhteisöjen osakkeenomistus	2 020 729	78,86	78,86
Edellisten optiotodistusten lukumäärä (kpl)		0	

Hallituksen valtuudet

Hallituksella on yhtiökokouksen valtuutus osakeannin järjestämiseen, omien osakkeiden luovuttamiseen ja optio-oikeuksien liikkeellelaskuun.

Valtuutuksen nojalla annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla enintään 100.000 osaketta. Valtuutus on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen asti, kuitenkin enintään 30.6.2020 saakka.

Yhtiön hallussa oli tilikauden alussa 9.289 omaa osaketta, tilikauden aikana omien osakkeiden lukumäärä ei muuttunut.

Emoyhtiön tuloslaskelma
 (eur)

	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018	Viite
Liikevaihto	19 268 309,93	19 724 934,74	1
Liiketoiminnan muut tuotot	312 863,00	308 598,00	2
Materiaalit ja palvelut	-13 873 868,08	-14 184 780,78	3
Henkilöstökulut	-4 085 228,11	-4 034 124,84	4
Poistot ja arvonalentumiset	-178 528,43	-105 366,95	5
Liiketoiminnan muut kulut	-1 430 439,74	-1 447 112,71	
Liikevoitto /-tappio	13 108,57	262 147,46	
Rahoitustuotot ja -kulut	1 102 249,81	959 749,41	6
Voitto ennen veroja	1 115 358,38	1 221 896,87	
Tuloverot	-10 807,06	-63 589,53	7
Tilikauden voitto	<u>1 104 551,32</u>	<u>1 158 307,34</u>	

Emoyhtiön tase
 (eur)

Vastaavaa	31.12.2019	31.12.2018	Viite
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet	613 913,58	547 294,17	8
Aineelliset hyödykkeet	421 527,89	498 522,84	8
Sijoitukset	2 080 764,89	2 080 764,89	9
	<u>3 116 206,36</u>	<u>3 126 581,90</u>	
Vaihtuvat vastaavat			
Vaihto-omaisuus	2 556 335,00	2 839 814,00	10
Lyhytaikaiset saamiset	2 093 343,00	2 953 335,72	11
Rahat ja pankkisaamiset	2 540 231,41	1 487 809,80	
	<u>7 189 909,41</u>	<u>7 280 959,52</u>	
Vastaavaa yhteensä	<u>10 306 115,77</u>	<u>10 407 541,42</u>	
Vastattavaa			
Oma pääoma			
Osakepääoma	2 483 836,05	2 483 836,05	
Edellisten tilikausien voitto	3 024 858,78	2 709 111,07	
Tilikauden voitto	1 104 551,32	1 158 307,34	
	<u>6 613 246,15</u>	<u>6 351 254,46</u>	
Oma pääoma yhteensä	6 613 246,15	6 351 254,46	12
Vieras pääoma			
Pitkäaikainen vieras pääoma	505 000,00	671 665,00	13
Lyhytaikainen vieras pääoma	3 187 869,62	3 384 621,96	14
	<u>3 692 869,62</u>	<u>4 056 286,96</u>	
Vastattavaa yhteensä	<u>10 306 115,77</u>	<u>10 407 541,42</u>	

Emoyhtiön rahavirtalaskelma
 (eur)

	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
Liiketoiminnan rahavirta		
Liikevoitto	13 108,57	262 147,46
Poistot ja oikaisut	222 343,37	92 169,98
Vaihto-omaisuuden lisäys (-)/vähennys (+)	283 479,00	116 311,00
Lyhytaikaisten varojen lisäys (-)/vähennys (+)	703 492,72	-229 841,69
Lyhytaikaisten velkojen lisäys (+)/vähennys (-)	-130 083,34	295 275,14
Rahoituksen tuotot ja kulut	2 189,35	3 849,41
Osinkotuotot	1 100 060,46	955 900,00
Maksetut verot	-54 622,00	-50 392,56
Liiketoiminnan rahavirta	2 139 968,13	1 445 418,74
Investointien rahavirta		
Investoinnit sijoituksiin	0,00	-89 500,00
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	-168 152,89	-367 670,00
Aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden luovutushinnat	0,00	0,00
Investointien rahavirta	-168 152,89	-457 170,00
Rahoituksen rahavirta		
Lainojen nostot	100 000,00	505 000,00
Osakeluovutus	0,00	18 284,37
Lainojen takaisinmaksut	-333 334,00	-838 334,00
Lainasaamisten lisäys	156 500,00	138 000,00
Maksetut osingot	-842 559,63	-816 307,84
Rahoituksen rahavirta	-919 393,63	-993 357,47
Rahavarojen muutos	1 052 421,61	-5 108,73
Rahavarat 1.1.	1 487 809,80	1 492 918,53
Rahavarat 31.12.	2 540 231,41	1 487 809,80

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET

Yleiselektroniikka Oyj:n tilinpäätös tilikaudelta 1.1. – 31.12.2019 on laadittu Suomen kirjanpitolain mukaisesti.

ARVOSTUSPERIAATTEET**KÄYTTÖOMAISUUDEN ARVOSTUS**

Käyttöomaisuus on merkitty taseeseen hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina käyttöomaisuusesineiden taloudellisen pitoajan perusteella.

Poistoajat ovat:

Aineettomat oikeudet	5 vuotta
Aineelliset hyödykkeet	
Rakennukset ja rakennelmat	25-30 vuotta
Atk-laitteet	3 vuotta
Muut koneet ja kalusto	3-5 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	5 vuotta

VAIHTO-OMAISUUDEN ARVOSTUS

Vaihto-omaisuus esitetään historiallisen hankintamenon tai sitä alemman todennäköisen luovutushinnan määräisenä ja arvostetaan keskihintamenetelmää käyttäen.

RAHOITUSOMAISUUDEN ARVOSTUS

Rahoitusarvopaperit on kirjattu käypään arvoon taseen omaan pääomaan arvonmuutosrahastoon. Arvonmuutoksesta on kirjattu laskennallinen verovelka lyhytaikaisiin velkoihin.

ELÄKEMENOJEN JAKSOTUS

Eläketurva on järjestetty noudattaen paikallista lainsäädäntöä. Eläkevakuutukset on jaksotettu vastaamaan tilinpäätöksen suoriteperusteisia palkkoja.

VALUUTTAMÄÄRÄISET ERÄT

Ulkomaanrahanmääräiset saamiset ja velat on muutettu euroiksi tilinpäätöspäivän Euroopan keskuspankin vahvistamaan keskikurssiin. Realisoitumattomat kurssitappiot ja -voitot on kirjattu tulosvaikutteisesti.

VEROT

Tuloverot on kirjattu Suomen verolainsäädännön mukaisesti.

Tilinpäätöksen liitetiedot - Emoyhtiö (eur)**1. Liikevaihto**

	2019	2018
Suomi	16 579 951,97	16 974 903,59
Venäjä ja Baltia	1 978 295,18	2 070 444,02
Muut	710 062,78	679 587,13
Yhteensä	19 268 309,93	19 724 934,74

2. Liiketoiminnan muut tuotot

	2019	2018
Vuokratuotot	13 008,00	9 818,00
Muut liiketoiminnan tuotot	299 855,00	298 780,00
Yhteensä	312 863,00	308 598,00

3. Materiaalit ja palvelut

	2019	2018
Aineet ja tarvikkeet		
Ostot tilikauden aikana	13 590 389,08	14 068 470,31
Varaston muutos	283 479,00	116 310,47
	13 873 868,08	14 184 780,78

4. Henkilöstöä ja toimielinten jäseniä koskevat tiedot

	2019	2018
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	3 467 453,57	3 377 567,93
Eläkekulut	549 812,74	584 264,61
Muut henkilösivukulut	67 961,80	72 292,30
Yhteensä	4 085 228,11	4 034 124,84
Hallituksen jäsenten ja toimitusjohtajan palkat ja palkkiot sekä luontaisedut	343 736	420 108
Henkilökunnan lukumäärä keskimäärin	49	50

5. Poistot ja arvonalennukset

	2019	2018
Suunnitelman mukaiset poistot		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	101 808,48	28 647,00
Aineelliset hyödykkeet		
Rakennukset ja rakennelmat	76 719,95	76 719,95
Yhteensä	178 528,43	105 366,95

6. Rahoitustuotot ja -kulut

	2019	2018
Osinkotuotot		
Konserniyhtiöiltä	1 100 060,46	955 900,00
Osinkotuotot yhteensä	1 100 060,46	955 900,00
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Konserniyhtiöiltä	500,00	6 300,00
Muilta	7 375,16	7 172,40
Muut korko- ja rahoitustuotot yhteensä	7 875,16	13 472,40
Rahoitustuotot yhteensä	1 107 935,62	969 372,40
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Konserniyhtiöille	-206,03	-1013,86
Muille	-5 479,78	-8 609,13
Rahoituskulut yhteensä	-5 685,81	-9 622,99
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	1 102 249,81	959 749,41

7. Tuloverot

Tuloverot varsinaisesta liiketoiminnasta	10 807,06	65 079,81
Laskennallinen verosaamisen muutos	0,00	0,00
Edellisten tilikausien verot		-1 490,28
Tuloverot yhteensä	10 807,06	63 589,53

8. Emoyhtiön käyttöomaisuus

	Aineettomat hyödykkeet		Raken- nukset	Aineelliset hyödykkeet	Yhteensä
	Aineettomat oikeudet	Keskeneräiset hankinnat		Koneet ja kalusto	
Hankintameno 1.1.19	819 142	543 368	2 641 227	556 327	4 560 063
Lisäykset	711 795	67 598	0	0	779 393
Vähennykset		-610 965		-275	-611 240
Hankintameno 31.12.19	1 530 937	0	2 641 227	556 052	4 728 216
Kertyneet poistot 1.1.19	-815 215	0	-2 143 803	-555 227	-3 514 245
Vähennysten kertyneet poistot					0
Tilikauden poisto	-101 808		-76 720		-178 528
Kertyneet poistot 31.12.19	-917 024	0	-2 220 523	-555 227	-3 692 774
Kirjanpitoarvo 31.12.19	613 914	0	420 703	825	1 035 442

8. Emoyhtiön käyttöomaisuus

	Aineettomat hyödykkeet		Raken- nukset	Aineelliset hyödykkeet	Yhteensä
	Aineettomat oikeudet	Keskeneräiset hankinnat		Koneet ja kalusto	
Hankintameno 1.1.18	819 142	175 698	2 641 227	556 327	4 192 393
Lisäykset	0	367 670	0	0	367 670
Vähennykset					0
Hankintameno 31.12.18	819 142	543 368	2 641 227	556 327	4 560 063
Kertyneet poistot 1.1.18	-786 568	0	-2 067 083	-555 227	-3 408 878
Vähennysten kertyneet poistot					0
Tilikauden poisto	-28 647		-76 720	0	-105 367
Kertyneet poistot 31.12.18	-815 215	0	-2 143 803	-555 227	-3 514 245
Kirjanpitoarvo 31.12.18	3 927	543 368	497 423	1 100	1 045 818

9. Sijoitukset

	Osakkeet Konserniyhtiöt	Osakkeet Muut	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	1 843 957,62	320 901,22	2 164 858,84
Lisäykset	0,00	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	1 843 957,62	320 901,22	2 164 858,84
Kertyneet poistot 1.1.		84 093,95	84 093,95
Kertyneet poistot 31.12.		84 093,95	84 093,95
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 843 957,62	236 807,27	2 080 764,89

Konserniyhtiöt	Emoyhtiön omistusosuus (%)	Kotimaa
AS YE International, Tallinna	100	Eesti
UAB YE International, Vilna	100	Liettua
Dualtek Oy, Espoo	90	Suomi
Noretron Komponentit Oy, Espoo	90	Suomi
Telercas Oy, Espoo	90	Suomi
AO YE-International, Pietari	90	Venäjä
AO YE Complex Service Solutions, Pietari	90	Venäjä
AO YE Photonics, Pietari	90	Venäjä
OOO YE-Production, Pietari	90	Venäjä
SIA YE International, Riika	51	Latvia

10. Vaihto-omaisuus

	31.12.2019	31.12.2018
Tavarat	2 556 335	2 839 814

11. Lyhytaikaiset saamiset	31.12.2019	31.12.2018
Myyntisaamiset	1 870 226,13	2 586 230,45
Saamiset samaan konserniin kuuluvilta yrityksiltä		
Myyntisaamiset	57 466,15	72 271,82
Lainasaamiset	25 500,00	182 000,00
Muut saamiset	52 876,06	46 562,81
Siirtosaamiset	87 274,66	66 270,64
Saamiset yhteensä	2 093 343,00	2 953 335,72

Siirtosaamisesta suurimman osan muodostaa verojaksotus.

12. Oma pääoma	31.12.2019	31.12.2018
Osakepääoma 1.1.	2 483 836,05	2 483 836,05
Osakepääoman korotus	0,00	0,00
Osakepääoma 31.12.	2 483 836,05	2 483 836,05
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto 1.1.	18 284,37	0,00
Osakeluovutus	0,00	18 284,37
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto 31.12.	18 284,37	18 284,37
Voitto ed. tilik. 1.1.	3 849 134,04	3 507 134,54
Osingonjako	-842 559,63	-816 307,84
Voitto ed. tilik. 31.12.	3 006 574,41	2 709 111,07
Tilikauden voitto/tappio	1 104 551,32	1 158 307,34
Oma pääoma yhteensä	6 613 246,15	6 369 538,83

13. Pitkäaikainen vieras pääoma	31.12.2019	31.12.2018
Lainat rahoituslaitoksilta	505 000,00	671 665,00

14. Lyhytaikainen vieras pääoma	31.12.2019	31.12.2018
Lainat rahoituslaitoksilta	166 665,00	333 334,00
Lainat samaan konserniin kuuluvilta yrityksiltä	100 000,00	0,00
Ostovelat	1 414 470,10	1 602 375,45
Siirtovelat	1 506 734,52	1 448 912,51
Yhteensä	3 187 869,62	3 384 621,96

Siirtoveloista suurimman osan muodostavat ALV-velka ja lomapalkkajaksotus

15. Leasing -vastuut	31.12.2019	31.12.2018
Seuraavana vuonna erääntyvät	91 274,58	101 744,56
Myöhemmin erääntyvät	65 126,60	107 592,98
	156 401,18	209 337,54

16. Annetut vakuudet, vastuusitoumukset ja muut vastuut

Vastuut	31.12.2019	31.12.2018
---------	------------	------------

Rahalaitoslainat	671 665,00	1 004 999,00
Shekkitilin limiitit (ei käytössä)	100 000,00	268 000,00
Vastuut yhteensä	771 665,00	1 272 999,00
 Annetut vakuudet		
Omista velvotteista		
Kiinteistökiinnitykset	714 798,69	714 798,69
Pantatut arvopaperit	0,00	100 455,30
Takaukset	0,00	35 000,00
Omista ja tytäryhtiön velvotteista		
Yrityskiinnitykset	0,00	672 751,68
Kiinteistökiinnitykset	0,00	0,00
Takaukset	0,00	0,00
	714 798,69	1 523 005,67

Lisäksi emoyhtiö on antanut tytäryhtiöiden tavaraostojen vakuudeksi takauksia tytäryhtiöiden puolesta yhteensä 0,5 milj. euroa.

Yhtiöllä ei ole johdannaisvastuita.

17. Optiot

Voimassaolevia optio-ohjelmia ei ole.

18. Tilintarkastajille maksetut palkkiot

Lakisääteisestä tilintarkastuksesta	18 580	12 000
-------------------------------------	--------	--------

HALLITUKSEN ESITYS JAKOKELPOISTEN VAROJEN KÄSITTELYSTÄ

Hallitus ehdottaa varsinaiselle yhtiökokoukselle, että osinkoa jaetaan 0,34 euroa ulkona oleville osakkeille. Yhtiön taloudellisessa asemassa ei tilikauden jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia. Yhtiön maksuvalmius on hyvä, eikä ehdotettu voitonjako vaaranna hallituksen näkemyksen mukaan yhtiön maksukykyä.

TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUKSET

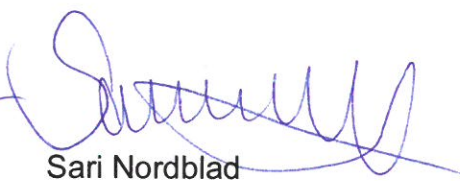
Espoossa 14. päivänä helmikuuta 2020



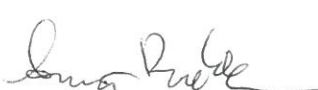
Mikko Moilanen
hallituksen puh.joht.



Simon Hallqvist
hallituksen jäsen



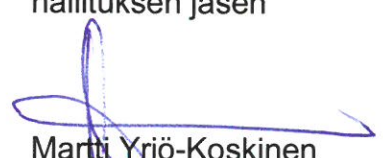
Sari Nordblad
hallituksen jäsen



Anssi Ruohtula
hallituksen jäsen



Michaela von Wendt
hallituksen jäsen



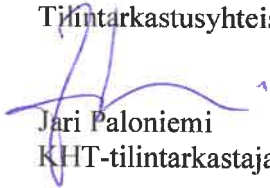
Martti Yrjö-Koskinen
hallituksen jäsen, toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus

Espoo 17.2.2020

Moore Rewinet Oy
Tilintarkastusyhteisö



Jari Paloniemi
KHT-tilintarkastaja

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Yleiselektroniikka Oyj:n yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Yleiselektroniikka Oyj:n (y-tunnus 0116173-8) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2019. Tilinpäätös sisältää konsernin taseen, tuloslaskelman, laajan tuloslaskelman, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot, mukaan lukien yhteenveto merkittävimmistä tilinpäätöksen laatominaisuuksista, sekä emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että

- konsernitiilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) 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.

Lausuntonamme on ristiriidaton tarkastusvaliokunnalle annetun lisäraportin kanssa.

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiimme 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.

Emme ole suorittaneet emoyhtiölle emmekä konserniyrityksille muita kuin tilintarkastuspalveluja. Emme ole suorittaneet EU-asetuksen 537/2014 5. artiklan 1 kohdassa tarkoitettuja kiellettyjä palveluja.

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

Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat

Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat ovat seikkoja, jotka ammatillisen harkintamme mukaan ovat olleet merkittävimpiä tarkastuksen kohteena olevan tilikauden tilintarkastuksessa. Nämä seikat on otettu huomioon tilinpäätökseen kokonaisuutena kohdistuneessa tilintarkastuksessa sekä laatiessamme siitä annettavaa lausuntoa, emmekä anna näistä seikoista erillistä lausuntoa.

Olemme ottaneet tilintarkastuksessamme huomioon riskin siitä, että johto sivuuttaa kontroleja. Tähän on sisällytetty arviointi siitä, onko viitteitä sellaisesta johdon tarkoitushakuisesta suhtautumisesta, josta aiheutuu väärinkäytöksestä johtuvan olennaisen virheellisuuden riski.

- Vaihto-omaisuus, liitetieto kohta 12.

Viittaamme vaihto-omaisuutta koskevaan laadintaperiaatteeseen. Vaihto-omaisuus oli tilinpäätöksessä 31.12.2019 yhteensä 7,3 M€ eli 28 % kokonaisvaroista (edellisenä vuotena 7,1 M€ eli 31 % kokonaisvaroista), joka kuvastaa vaihto-omaisuuden merkitystä.

Johdon tulee varmistua vaihto-omaisuuden olemassaolosta sekä siitä, että vaihto-omaisuutta arvostettaessa siihen on sisällytetty kaikki ostomenot ja hankintaan liittyvät muut menot oikean määräisinä sekä tehty tarvittavat epäkuranttiskirjaukset, jos johdon arvioima nettorealisointiarvo alittaa hankintamenon. Tämä seikka on EU-asetuksen 537/2014 10. artiklan 2 c -kohdassa tarkoitettu merkittävä olennaisen virheellisuuden riski.

Tarkastustoimenpiteisiin sisältyi muun muassa vaihto-omaisuuden hankintamenoihin sisältyneiden muuttuvien kustannusten kohdistamisen luotettavuuden arviointia. Olemme tehneet tarkistuslaskentoja vaihto-omaisuuden määrän varmentamiseksi ja analysoineet inventointien yhteydessä havaittuja eroavaisuuksia. Lisäksi olemme perehtyneet johdon arvioihin vaihto-omaisuuden nettorealisointiarvoista ja niiden perusteella tehdyistä epäkuranttiskirjauksista.

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 virheellisyyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuviin 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 aiotaan 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 virheellisyyttä, 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. Virheellisyyksiä 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 esittämättä 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 tai 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 tai 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 tai konserni pysty jatkamaan toimintaansa.
- Arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, 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 soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitiilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

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

Lisäksi annamme hallintoelimille vahvistuksen siitä, että olemme noudattaneet riippumattomuutta koskevia relevantteja eettisiä vaatimuksia, ja kommunikoidimme niiden kanssa kaikista suhteista ja muista seikoista, joiden voi kohtuudella ajatella vaikuttavan riippumattomuuteemme, ja soveltuviissa tapauksissa niihin liittyvistä varotoimista.

Päätämme, mitkä hallintoelinten kanssa kommunikoiduista seikoista olivat merkittävimpiä tarkasteltavana olevan tilikauden tilintarkastuksessa ja näin ollen ovat tilintarkastuksen kannalta keskeisiä. Kuvaamme kyseiset seikat tilintarkastuskertomuksessa, paitsi jos säädös tai määräys estää kyseisen seikan julkistamisen tai kun äärimmäisen harvinaisissa tapauksissa toteamme, ettei kyseisestä seikasta viestitä tilintarkastuskertomuksessa, koska siitä aiheutuvien epäedullisten vaikutusten voitaisiin kohtuudella odottaa olevan suuremmat kuin tällaisesta viestinnästä koitua yleinen etu.

Muut raportointivelvoitteet

Tilintarkastustoimeksiantoa koskevat tiedot

Yhtiökokous on 11.4.2019 valinnut meidät suorittamaan tilintarkastustoimeksiantoa. Toimikausien yhteenlaskettu kesto on jatkunut tilintarkastuskertomuksen antamishetkellä keskeytyksettä 16 vuotta.

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen, mutta se ei sisällä tilinpäätöstä eikä sitä koskevaa tilintarkastuskertomustamme. Olemme saaneet toimintakertomuksen käyttöömme ennen tämän tilintarkastuskertomuksen antamispäivää. Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

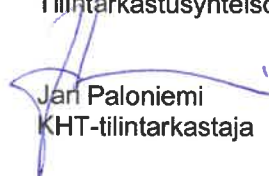
Velvollisuutenamme on lukea edellä yksilöity muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suoritettaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti 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 käyttöömme 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.

Espoo 17.2.2020

Moore Rewinet Oy
Tilintarkastusyhteisö



Jari Paloniemi
KHT-tilintarkastaja