

TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS

EcoUp Oy

1.1.2019 – 31.12.2019

EcoUp Oy
Katajajarjankatu 8
45720 Kuusankoski
Kotipaikka: Kouvola
Y-tunnus: 0297617-0

TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS
TILIKAUDELTA 1.1.2019 - 31.12.2019

	Sivu
Toimintakertomus	3 - 5
Konsernin tuloslaskelma	6
Konsernin tase	7 - 8
Emoyhtiön tuloslaskelma	9
Emoyhtiön tase	10 - 11
Konsernin liitetiedot	12 - 19
Allekirjoitukset	20
Tilinpäätösmerkintä	20

Tasekirja on säilytettävä vähintään 10 vuotta tilikauden päättymisestä (KPL 2:10).
Tilikauden tositemaineisto on säilytettävä vähintään 6 vuotta sen vuoden lopusta,
jonka aikana tilikausi on päättynyt.

TOIMINTAKERTOMUS TILIKAUDELTA 1.1. – 31.12.2019

EcoUp Oy

EcoUp Oy:n toimialana on lämmöneristeiden valmistus, myynti ja markkinointi. Yhtiö on perustettu vuonna 1979. Tilikaudella 1.1.-31.12.2019 yhtiön nimi oli vielä Ekovilla Oy. 1.1.2020 toteutetun rakennejärjestelyn jälkeen yhtiön nimi muutettiin EcoUp Oy:ksi ja tuotannollinen toiminta siirrettiin uuteen Ekovilla Oy:öön, joka on EcoUp Oy:n tytäryhtiö.

Olennaiset tapahtumat tilikaudella

Vuosi 2019 oli vertailuvuoden omakotitorakentamisen osalta vertailuvuoden kaltainen vaikkakin hieman heikompi. Rakennusteollisuus Ry:n lokakuun suhdannekatsauksen mukaan Suomessa omakotitalojen asuntoaloituksia oli noin 6900 kappaletta, joka on noin 300 kappaletta enemmän kuin vuonna 2018. Omakotitorakentaminen on edelleen alhaisissa aloitusmäärissä historiallisesti tarkasteltuna. Korjausrakentaminen kasvoi n. 1,5 % vertailuvuoteen nähden.

Tilikaudella 1.1. – 31.12.2019 yhtiö on jatkanut tuotannollisia- ja markkinointipanostuksia hengittävän rakenteen ja ekologisen eristämisen kehittämiseen. Yhtiön levyeristetuotteiden kysyntä jatkoi kasvuaan ekologisen rakentamisen trendin tukemana.

Yhtiön toiminnan suhteellinen kannattavuus säilyi edellisen vuoden tasolla. Raaka-ainepohjan laajentaminen, oman asennustoiminnan kehitys sekä tuotekehityspanostukset, joiden aloitustoimet rasittivat vertailuvuoden tulosta, ovat olleet tuloksellisia ja auttavat kannattavuuden kehityksessä tulevina vuosina.

Tutkimus- ja kehitystoiminta

Yhtiön tutkimus- ja kehitystoiminta tilikaudella keskittyi ekologisten eristetuotteiden tuotekehitykseen ja tuotannon toiminnan parantamiseen. Yhtiön vuosia kestäneet panostukset toimintansa hiilineutraalisuuteen ovat tuottaneet tulosta, sillä tilikauden 2019 aikana on todistettu Ekovilla Oy:n toiminnan olevan kokonaisuudeltaan **hiilinegatiivista**.

Arvio tulevasta kehityksestä

Yhtiö arvioi toimintaedellytystensä kehittyvän edelleen pitkällä aikavälillä suotuisasti. Markkinakehityksen odotetaan pysyvän tilikauden 2019 kaltaisina - Rakennusteollisuus Ry:n arvion mukaan omakotitorakentaminen pysyy nykyisellä tasolla korjausrakentamisen kasvaessa hieman. Yhtiö arvioi kiinnostuksen hengittäviä, turvallisia ja ekologisia rakenteita kohtaan kasvavan julkisten kohteiden rakentamisessa.

Koronavirusepidemian tuoma epävarmuus tulee vaikuttamaan markkinaan vuonna 2020, mutta vaikutusten laajuutta ja kestoja on tässä vaiheessa hyvin vaikea arvioida. Todennäköisimmän skenaarion mukaan vaikutukset rajoittuvat tilikaudelle 2020.

VTT:n selvityksen mukaan asuinrakennusten korjausten tarve on reilut 9 miljardia euroa vuodessa seuraavan 7 vuoden ajan. Selvityksen mukaan laskennallinen korjausvaje on kasvamassa erityisesti omakotitaloissa, joka on yhtiön liiketoiminnan kannalta keskeisimpiä asumismuotoja. Vuosina 2026 - 2035 korjaustarve kasvaa jo yli 11 miljardiin euroon vuodessa, kun 1980-luvulla rakennetut kiinteistöt tulevat korjausikään.

Tiivistäen voidaan todeta, että rakentamisen elyessä lähitulevaisuuden näkymät ovat maltillisen positiiviset. Yhtiö arvioi liiketoimintansa kasvavan tulevina vuosina, jota kehitystä yhtiö on päättäneen tilikauden aikana toteuttamallaan kehityshankkeilla pyrkinyt varmistamaan.

Arvio riskeistä ja epävarmuustekijöistä sekä muista liiketoiminnan kehittymiseen vaikuttavista seikoista

Yhtiön kannalta keskeiset toimintaympäristöön liittyvät riskit liittyvät taloudellisiin suhdanteisiin ja siten yhtiön tuotteiden kysyntään. Myös erityyppiset regulaatioon liittyvät tekijät, kuten rakennusmääräykset, vaikuttavat yhtiön liiketoiminnan kehitykseen.

Taloudellisista riskeistä merkittävimpiä ovat vastapuolten mahdolliset maksukyvyttömyystilanteet sekä koronavirusepidemian aiheuttamat mahdolliset markkinahäiriöt.

Operatiivisilla riskeillä tarkoitetaan potentiaalisia menetyksiä, jotka johtuvat riittämättömistä tai epäonnistuneista sisäisistä prosesseista, järjestelmistä, ulkoisista tekijöistä tai inhimillisistä virheistä. Taloudellisilta vaikutuksiltaan merkittävimmät operatiiviset riskit liittyvät fyysisiin vahinkoihin, jotka voivat aiheuttaa liiketoiminnan keskeytymisen ja niistä voi aiheutua kolmansille osapuolille syntyviä vastuovelvoitteita.

Arvio taloudellisesta asemasta ja tuloksesta

(suluissa vertailukauden tietoja)

Yhtiön liikevaihto tilikaudella 1.1. – 31.12.2019 oli 22,4 (22,6) miljoonaa euroa. Vertailuvuoteen nähden liikevaihto laski noin 1 %.

Yhtiön liiketulos oli 624,9 (1246,7) t€. Liiketulos laski siten 49,9 prosenttia vertailukauteen nähden.

Yhtiön taseen loppusumma 31.12.2019 oli 20 357 952,37 (15 400 812,88) euroa. Yhtiön oman pääoman määrä 31.12.2019 oli 5 948 086,23 (5 590 694,70) euroa.

Tunnusluvut

EcoUp Oy	2019	2018	2017	2016
Liikevaihto t€	22 352,7	22 642,5	20 796,5	20 676,0
Poistot t€	1 241,2	1 199,0	1 198,1	1 170,5
Liiketulos t€	624,9	1 246,7	709,6	1 653,3
Liiketulos-%	2,80 %	5,51 %	3,41 %	8,00 %
Käyttökate t€	1 866,1	2 445,7	1 907,7	2 823,8
Käyttökate-%	8,3 %	10,8 %	9,2 %	13,7 %
Taseen loppusumma	20 357,9	15 400,8	10 687,1	11 011,5
Oma pääoma t€	5 948,1	5 590,7	4 765,5	4 688,0
Omavaraisuusaste (%)	29,2 %	36,3 %	44,6 %	42,6 %

Henkilöstö

Yhtiön palveluksessa oli tilikauden päättyessä 84 (55) henkilöä. Palkkojen ja palkkioiden yhteissumma tilikaudelta 1.1 – 31.12.2019 oli 2 823 667,48 (2 903 908,56) euroa.

Yhtiön osakkeet

Yhtiöllä on 8 613 A-sarjan osaketta ja B1-B5 ja B7-B14-sarjat, joissa kussakin on yksi osake, yhteensä 8 626 osaketta.

B-sarjojen osakkeet ovat työpanososakkeita, joilla ei ole äänioikeutta tai muita hallinnointioikeuksia eikä oikeutta osinkoon tai muuhun varojenjako, lukuun ottamatta erikseen yhtiökokouksen päätöksellä osakkeenomistajan työpanoksen perusteella jaettavaan osinkoon. B-sarjojen osakkeilla ei ole myöskään oikeutta jako-osuuteen yhtiötä purettaessa tai annettaessa uusia osakkeita taikka yhtiön hallussa olevia osakkeita.

Osakkeita rasittaa osakeyhtiölain 3 luvun 7§:n mukainen lunastuslauseke.

Yhtiön organisaatio, johto ja tilintarkastajat

Yhtiöllä on hallitus, johon kuuluu 4-5 varsinaista jäsentä. Hallitus valitsee keskuudestaan puheenjohtajan. Hallituksen jäsenten toimikausi jatkuu toistaiseksi.

Yhtiön hallituksen jäsenet: Tuomas Mikkonen (puheenjohtaja) Jussi Aho, Matti Kaski, ja Kim Poulsen.

Yhtiön toimitusjohtaja on Mika Ervasti.

Yhtiön tilintarkastajana toimii KPMG Oy Ab. Päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Antti Kääriäinen.

Hallituksen esitys yhtiön voittoa koskeviksi toimenpiteiksi

Yhtiön voitonjakokelpoiset varat ovat yhteensä 5 884 086,23 euroa, joista tilikauden voitto on 583 722,21 euroa. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että voitonjakokelpoisista varoista ei jaeta osinkoa A-sarjan osakkeille.

Lisäksi hallitus esittää yhtiökokoukselle, että B-sarjojen osakkeille jaetaan osinkoa yhteensä enintään 105 000,00 euroa.

Yhtiön taloudellisessa asemassa ei ole tilikauden 1.1. – 31.12.2019 päättymisen jälkeen tapahtunut olennaisia muutoksia. Ehdotettu voitonjako ei hallituksen näkemyksen mukaan vaaranna yhtiön maksukykyä.

	1.1.2019	1.1.2018
Rahayksikkö EURO	- 31.12.2019	- 31.12.2018
LIIKEVAIHTO	27 394 740,97	25 604 313,09
Liiketoiminnan muut tuotot	160 614,04	150 435,41
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-9 018 171,38	-8 063 114,37
Varastojen lisäys / vähennys	629 773,36	62 785,55
Ulkopuoliset palvelut	-4 676 142,01	-4 543 930,34
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-13 064 540,03	-12 544 259,16
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-4 465 909,21	-4 010 567,64
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-890 674,76	-771 047,92
Muut henkilösivukulut	-22 010,22	-118 044,90
Henkilöstökulut yhteensä	-5 378 594,19	-4 899 660,46
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-1 548 186,11	-1 321 245,98
Konserniliikearvon poistot	-346 045,44	-267 162,12
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-1 894 231,55	-1 588 408,10
Liiketoiminnan muut kulut	-5 797 501,72	-4 971 701,56
LIIKEVOITTO (-TAPPIO)	1 420 487,52	1 750 719,22
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	11 659,03	0,00
Muilta	2 268,19	11 305,18
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-205 970,56	-130 382,88
Muille	-152 406,25	-69 031,49
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-344 449,59	-188 109,20
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	1 076 037,93	1 562 610,02
Tuloverot		
Tilikauden verot	-310 519,33	-390 238,26
Laskennalliset verot	-84 510,09	9 910,81
Tuloverot yhteensä	-395 029,42	-380 327,45
Vähemmistöosuudet	0,00	-140 877,04
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	681 008,50	1 041 405,54

Rahayksikkö EURO	31.12.2019	31.12.2018
V A S T A A V A A		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Kehittämismenot	295 408,82	153 036,27
Liikearvo	281 649,04	112 500,00
Konserniliikearvo	2 847 246,90	3 193 292,34
Muut aineettomat hyödykkeet	351 439,71	77 186,03
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	3 775 744,47	3 536 014,64
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet		
Omistetut	363 976,30	347 116,30
Rakennukset ja rakennelmat		
Omistetut	1 105 876,10	589 909,54
Koneet ja kalusto	5 873 497,09	4 522 733,45
Muut aineelliset hyödykkeet	48 722,87	18 089,55
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	709 898,71	357 513,13
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	8 101 971,07	5 835 361,97
Sijoitukset		
Muut osakkeet ja osuudet	64 695,56	64 695,56
Sijoitukset yhteensä	64 695,56	64 695,56
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	11 942 411,10	9 436 072,17
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	1 871 951,02	1 313 391,21
Valmiit tuotteet	288 695,12	397 821,90
Vaihto-omaisuus yhteensä	2 160 646,14	1 711 213,11
Saamiset		
Pitkäaikaiset		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	3 150 000,00	0,00
Muut saamiset	173 032,71	83 500,00
Pitkäaikaiset yhteensä	3 323 032,71	83 500,00
Lyhytaikaiset		
Myyntisaamiset	2 560 861,88	3 532 136,75
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	235 432,00	277 596,54
Muut saamiset	195 362,54	299 366,41
Siirtosaamiset	268 529,48	278 832,29
Lyhytaikaiset yhteensä	3 260 185,90	4 387 931,99
Rahat ja pankkisaamiset	511 919,57	1 175 831,78
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	9 255 784,32	7 358 476,89
VASTAAVAA YHTEENSÄ	21 198 195,42	16 794 549,06

Rahayksikkö EURO

31.12.2018

V A S T A T T A V A A**OMA PÄÄOMA**

Osakepääoma

Osakepääoma

64 000,00

64 000,00

Muut rahastot

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

1 597 107,32

752 138,00

Muut rahastot yhteensä

1 597 107,32

752 138,00

Edellisten tilikausien voitto (tappio)

4 568 288,92

4 896 988,84

Tilikauden voitto (tappio)

681 008,50

1 041 405,53

OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ

6 910 404,76

6 754 509,37

VÄHEMMISTÖOSUUS

0,00

612 802,66

VIERAS PÄÄOMA

Pitkäaikainen

Pääomalainat

0,00

3 150 000,00

Lainat rahoituslaitoksilta

5 041 258,41

1 275 929,90

Ostovelat

657 494,97

378 352,77

Pitkäaikainen yhteensä

5 698 753,38

4 804 282,67

Lyhytaikainen

Pääomalainat

3 150 000,00

0,00

Lainat rahoituslaitoksilta

455 000,00

330 000,00

Saadut ennakot

0,00

600,00

Ostovelat

2 972 292,92

2 607 725,13

Velat saman konsernin yrityksille

336 382,39

40 967,50

Laskennalliset verovelat

390 561,51

306 051,42

Muut velat

158 823,87

347 120,85

Siirtovelat

1 125 976,60

990 489,46

Lyhytaikainen yhteensä

8 589 037,29

4 622 954,35

VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ

14 287 790,67

9 427 237,02

VASTATTAVAA YHTEENSÄ

21 198 195,42

16 794 549,06

	1.1.2019	1.1.2018
Rahayksikkö EURO	- 31.12.2019	- 31.12.2018
LIIKEVAIHTO	22 352 689,97	22 642 541,18
Liiketoiminnan muut tuotot	160 334,43	57 090,52
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-7 440 656,60	-7 134 471,54
Varastojen lisäys / vähennys	738 559,81	-91 024,36
Ulkopuoliset palvelut	-6 650 671,33	-5 556 152,15
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-13 352 768,12	-12 781 648,05
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-2 823 667,48	-2 903 908,56
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-561 476,29	-559 720,87
Muut henkilösivukulut	-4 802,73	-83 852,96
Henkilöstökulut yhteensä	-3 389 946,50	-3 547 482,39
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-1 241 201,09	-1 198 995,25
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-1 241 201,09	-1 198 995,25
Liiketoiminnan muut kulut	-3 904 171,38	-3 924 818,24
LIIKEVOITTO (-TAPPIO)	624 937,31	1 246 687,77
Rahoitustuotot ja -kulut		
Tuotot osuuksista saman konsernin yrityksissä	485 000,00	0,00
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	182 470,94	117 145,16
Muilta	944,40	10 296,16
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-205 970,56	-130 382,88
Muille	-102 950,12	-59 174,38
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	359 494,66	-62 115,94
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	984 431,97	1 184 571,83
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron lisäys (-) tai vähennys (+)	-422 550,46	49 554,07
Tilinpäätössiirrot yhteensä	-422 550,46	49 554,07
Tuloverot		
Tilikauden verot	21 840,69	-250 719,72
Tuloverot yhteensä	21 840,69	-250 719,72
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	583 722,20	983 406,18

Rahayksikkö EURO	31.12.2019	31.12.2018
V A S T A A V A A		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Kehittämismenot	202 693,90	153 036,27
Liikearvo	281 649,04	112 500,00
Muut pitkävaikutteiset menot	204 319,99	77 186,03
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	688 662,93	342 722,30
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet		
Omistetut	263 819,74	246 959,74
Rakennukset ja rakennelmat		
Omistetut	1 092 622,41	575 658,26
Koneet ja kalusto	5 064 298,90	3 975 438,23
Muut aineelliset hyödykkeet	28 499,06	14 671,61
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	180 871,61	357 513,13
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	6 630 111,72	5 170 240,97
Sijoitukset		
Osuudet saman konsernin yrityksissä	5 337 643,15	1 435 177,12
Muut osakkeet ja osuudet	16 695,56	16 695,56
Sijoitukset yhteensä	5 354 338,71	1 451 872,68
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	12 673 113,36	6 964 835,95
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	1 871 951,02	1 313 391,21
Vaihto-omaisuus yhteensä	1 871 951,02	1 313 391,21
Saamiset		
Pitkäaikaiset		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	3 150 000,00	3 150 000,00
Muut saamiset	10 000,00	10 000,00
Pitkäaikaiset yhteensä	3 160 000,00	3 160 000,00
Lyhytaikaiset		
Myyntisaamiset	1 710 312,19	2 958 707,33
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	537 482,82	487 988,32
Muut saamiset	89 635,87	117 312,60
Siirtosaamiset	210 083,37	117 752,75
Lyhytaikaiset yhteensä	2 547 514,25	3 681 761,00
Rahat ja pankkisaamiset	105 373,74	280 824,72
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	7 684 839,01	8 435 976,93
VASTAAVAA YHTEENSÄ	20 357 952,37	15 400 812,88

Rahayksikkö EURO	31.12.2019	31.12.2018
V A S T A T T A V A A		
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma		
Osakepääoma	64 000,00	64 000,00
Muut rahastot		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	1 597 107,32	752 138,00
Muut rahastot yhteensä	1 597 107,32	752 138,00
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	3 703 256,70	3 791 150,52
Tilikauden voitto (tappio)	583 722,21	983 406,18
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	5 948 086,23	5 590 694,70
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ		
Poistoero	1 952 807,54	1 530 257,08
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ YHTEENSÄ	1 952 807,54	1 530 257,08
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen		
Pääomalainat	0,00	3 150 000,00
Lainat rahoituslaitoksilta	4 957 532,10	1 275 929,90
Ostovelat	402 366,86	341 434,00
Pitkäaikainen yhteensä	5 359 898,96	4 767 363,90
Lyhytaikainen		
Pääomalainat	3 150 000,00	0,00
Lainat rahoituslaitoksilta	455 000,00	330 000,00
Saadut ennakot	0,00	600,00
Ostovelat	2 024 764,80	2 038 622,30
Velat saman konsernin yrityksille	523 481,07	40 967,50
Muut velat	192 145,33	253 880,77
Siirtovelat	751 768,44	848 426,63
Lyhytaikainen yhteensä	7 097 159,64	3 512 497,20
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	12 457 058,60	8 279 861,10
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	20 357 952,37	15 400 812,88

Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet**Noudatetut arvostus- ja jaksotusperiaatteet ja -menetelmät**

Tilinpäätös on laadittu noudattaen kirjanpitoasetuksen 2 luvun 2 a §:ssä säädettyjä arvostamisen ja jaksottamisen olettamaperiaatteita ja -menetelmiä alla luetelluin poikkeuksin:

Aineettomat oikeudet

Aineettomat oikeudet poistetaan kolmen vuoden tasapoistoina taloudellisena vaikutusaikanaan.

Aktivoidut kehittämismenot

Kehittämismenoja on aktivoitu KPL 5:8 § mukaisesti liittyen yhtiön tuotteiden kehittämiseen siltä osin, kun kehittämismenojen arvioidaan tuottavan vastaisia tuloja vähintään seuraavan 3 vuoden aikana. Aktivoidut kehittämismenot perustuvat tuotteita koskevien laadullisten ominaisuuksien sekä määräysten, kuten paloturvallisuusmääräysten mukaisten tuoteominaisuuksien kehittämiseen. Kehittämismenot poistetaan arvioituna taloudellisena pitoaikanaan tasapoistoin.

Aktivoitu liikearvo

Taseeseen merkitty liikearvo poistetaan kymmenessä vuodessa, koska kokemukseräisesti on arvioitu sen tuloa tuottavan vaikutuksen kestävän vähintään 10 vuotta.

Suunnitelman mukaisten poistojen perusteet ja niiden muutokset:

	arvioitu pitoaika vuotta	poisto menetelmä	jäännös-arvo %
Hyödykeryhmä			
Kehittämismenot	3	tasapoisto	
ATK-ohjelmat	3	tasapoisto	
Fuusioaktiiva	5	tasapoisto	
Liikearvo	5	tasapoisto	
Konserniliikearvo	10	tasapoisto	
Rakennukset	10	tasapoisto	
Rakennelmat	10	tasapoisto	
Koneet ja kalusto	3-5	tasapoisto	
Tuotantokalusto	5-10	tasapoisto	
Koneet ja kalusto	20 %	menojäännös	

Poistoperusteissa ei ole tapahtunut muutoksia.

Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot**Liikevaihdon jakautuminen toimialoittain ja maantieteellisten markkina-alueiden mukaisesti:****Liikevaihto maantieteellisesti markkina-alueittain**

	Emoyhtiö 31.12.2019	Emoyhtiö 31.12.2018	Konserni 31.12.2019	Konserni 31.12.2018
Suomi	97,68 %	96,79 %	98,23 %	98,74 %
Ruotsi, Venäjä, Ahvenanmaa, Viro	2,32 %	3,21 %	1,77 %	1,26 %
	<u>100,00 %</u>	<u>100,00 %</u>	<u>100,00 %</u>	<u>100,00 %</u>

Liiketoiminnan muut tuotot

	Emoyhtiö 31.12.2019	Emoyhtiö 31.12.2018	Konserni 31.12.2019	Konserni 31.12.2018
Vuokratuotot	21 200,00	26 700,00	16 595,47	25 048,39
Avustukset ja tuet	0,00	0,00	0,00	35 000,00
Palvelutuotot	0,00	1 673,26	0,00	1 673,26
Hallintopalkkio konserni	21 481,54	23 471,90	0,00	23 471,90
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	40 210,91	116,67	40 210,91	60 113,17
Muut tuotot	77 441,98	5 128,69	103 807,66	5 128,69
	<u>160 334,43</u>	<u>57 090,52</u>	<u>160 614,04</u>	<u>150 435,41</u>

Rahoitustuottojen ja -kuluja määrä

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuotot osuuksista saman konsernin yrityksissä	485 000,00	117 145,16	11 659,03	0,00
Muut korko- ja rahoitustuotot	182 470,94	10 296,16	2 268,19	11 305,18
Korkokulut	-102 950,12	-54 560,88	-152 406,25	-69 031,49
Korkokulut saman konsernin yrityksille	-205 970,56	-130 382,88	-205 970,56	-130 382,88
Muut rahoituskulut	944,40	-4 613,50	0,00	0,00
	359 494,66	-62 115,94	-344 449,59	-188 109,19

Taseen vastaavia koskevat liitetiedot**Pysyvien vastaavien muutokset:****Kehittämismeno**

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Hankintameno tk:n alussa	297 931,92	253 763,00	297 931,92	253 763,00
Lisäykset	221 368,21	44 168,92	317 703,55	44 168,92
Vähennykset				
Hankintameno tk:n lopussa	519 300,13	297 931,92	615 635,47	297 931,92
Kertyneet sumu-poistot tk:n alussa	144 895,65	58 042,22	144 895,65	58 042,22
Tilikauden sumupoistot	171 710,58	86 853,43	175 331,00	86 853,43
Myydyn/romut. kom sumu-poistot				
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	316 606,23	144 895,65	320 226,65	144 895,65
Kertynyt poistoero tk:n alussa				
Tilikauden poistoero				
Tk:n myyd/rom/var.kat p.ero				
Kertynyt poistoero tk:n lop.	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno tk:n lopussa	519 300,13	297 931,92	615 635,47	297 931,92
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	316 606,23	144 895,65	320 226,65	144 895,65
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	202 693,90	153 036,27	295 408,82	153 036,27
Kertynyt poistoero tk:n lopussa				
Menojäännös tilikauden lopussa	202 693,90	153 036,27	295 408,82	153 036,27

Aineettomat oikeudet

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Hankintameno tk:n alussa	1 612 587,52	1 587 108,83	535 105,54	509 626,85
Lisäykset	185 263,76	25 478,69	358 740,51	25 478,69
Vähennykset				
Hankintameno tk:n lopussa	1 797 851,28	1 612 587,52	893 846,05	535 105,54
Kertyneet sumu-poistot tk:n alussa	1 535 401,49	1 483 998,86	457 919,51	406 516,88
Tilikauden sumupoistot	58 129,80	51 402,63	84 486,83	51 402,63
Myydyn/romut. kom sumu-poistot	0,00	0,00		0,00
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	1 593 531,29	1 535 401,49	542 406,34	457 919,51
Kertynyt poistoero tk:n alussa				
Tilikauden poistoero				
Tk:n myyd/rom/var.kat p.ero				
Kertynyt poistoero tk:n lop.	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno tk:n lopussa	1 797 851,28	1 612 587,52	893 846,05	535 105,54
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	1 593 531,29	1 535 401,49	542 406,34	457 919,51
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	204 319,99	77 186,03	351 439,71	77 186,03
Kertynyt poistoero tk:n lopussa				
Menojäännös tilikauden lopussa	204 319,99	77 186,03	351 439,71	77 186,03

<u>Liikearvo</u>	Emoyhtiö 31.12.2019	Emoyhtiö 31.12.2018	Konserni 31.12.2019	Konserni 31.12.2018
Hankintameno tk:n alussa	667 414,00	667 414,00	667 414,00	667 414,00
Lisäykset	263 541,40		263 541,40	
Vähennykset				
Hankintameno tk:n lopussa	930 955,40	667 414,00	930 955,40	667 414,00
Kertyneet sumu-poistot tk:n alussa	554 914,00	458 431,20	554 914,00	458 431,20
Tilikauden sumupoistot	94 392,36	96 482,80	94 392,36	96 482,80
Myydyn/romut. kom sumu-poistot				
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	649 306,36	554 914,00	649 306,36	554 914,00
Kertynyt poistoero tk:n alussa				
Tilikauden poistoero				
Tk:n myyd/rom/var.kat p.ero				
Kertynyt poistoero tk:n lop.	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno tk:n lopussa	930 955,40	667 414,00	930 955,40	667 414,00
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	649 306,36	554 914,00	649 306,36	554 914,00
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	281 649,04	112 500,00	281 649,04	112 500,00
Kertynyt poistoero tk:n lopussa				
Menojäännös tilikauden lopussa	281 649,04	112 500,00	281 649,04	112 500,00
<u>Maa-ja vesialueet</u>	Emoyhtiö 31.12.2019	Emoyhtiö 31.12.2018	Konserni 31.12.2019	Konserni 31.12.2018
Hankintameno tk:n alussa	246 959,74	246 959,74	347 116,30	246 959,74
Lisäykset	16 860,00		16 860,00	100 156,56
Vähennykset				
Kirjanpitoarvo tk:n lopussa	263 819,74	246 959,74	363 976,30	347 116,30
<u>Rakennukset ja rakennelmat</u>	Emoyhtiö 31.12.2019	Emoyhtiö 31.12.2018	Konserni 31.12.2019	Konserni 31.12.2018
Hankintameno tk:n alussa	1 150 206,69	1 062 570,25	1 165 076,03	1 062 570,25
Lisäykset	627 479,43	87 636,44	627 479,43	102 505,78
Vähennykset				
Hankintameno tk:n lopussa	1 777 686,12	1 150 206,69	1 792 555,46	1 165 076,03
Kertyneet sumu-poistot tk:n alussa	574 548,43	477 911,79	575 166,49	477 911,79
Tilikauden sumupoistot	110 515,28	96 636,64	111 512,87	97 254,70
Myydyn/romut. kom sumu-poistot				
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	685 063,71	574 548,43	686 679,36	575 166,49
Kertynyt poistoero tk:n alussa	73 288,14	100 082,40		
Tilikauden poistoero	45 291,69	-26 794,42		
Tk:n myyd/rom/var.kat p.ero				
Kertynyt poistoero tk:n lop.	118 579,83	73 288,14	0,00	0,00
Hankintameno tk:n lopussa	1 777 686,12	1 150 206,69	1 792 555,46	1 165 076,03
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	685 063,71	574 548,43	686 679,36	575 166,49
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	1 092 622,41	575 658,26	1 105 876,10	589 909,54
Kertynyt poistoero tk:n lopussa	118 579,83	73 288,14		
Menojäännös tilikauden lopussa	1 092 622,41	502 370,12	1 105 876,10	589 909,54

<u>Koneet ja kalusto</u>	Emoyhtiö 31.12.2019	Emoyhtiö 31.12.2018	Konserni 31.12.2019	Konserni 31.12.2018
Hankintameno tk:n alussa	8 391 307,43	7 488 483,20	9 061 935,65	7 521 579,79
Lisäykset	2 020 320,12	902 824,23	2 419 319,11	1 540 355,86
Vähennykset	-133 177,47			
Hankintameno tk:n lopussa	10 278 450,08	8 391 307,43	11 481 254,76	9 061 935,65
Kertyneet sumu-poistot tk:n alussa	4 415 869,20	3 554 592,75	4 539 202,20	3 558 051,90
Tilikauden sumupoistot	798 281,98	861 276,45	1 068 555,47	981 150,30
Myydyn/romut. kom sumu-poistot				
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	5 214 151,18	4 415 869,20	5 607 757,67	4 539 202,20
Kertynyt poistoero tk:n alussa	1 456 968,94	1 479 728,59		
Tilikauden poistoero	280 547,83	-22 759,65		
Tk:n myyd/rom/var.kat p.ero				
Kertynyt poistoero tk:n lop.	1 737 516,77	1 456 968,94	0,00	0,00
Hankintameno tk:n lopussa	10 278 450,08	8 391 307,43	11 481 254,76	9 061 935,65
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	5 214 151,18	4 415 869,20	5 607 757,67	4 539 202,20
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	5 064 298,90	3 975 438,23	5 873 497,09	4 522 733,45
Kertynyt poistoero tk:n lopussa	1 737 516,77	1 456 968,94		
Menojäännös tilikauden lopussa	5 064 298,90	2 518 469,29	5 873 497,09	4 522 733,45
<u>Muut aineelliset hyödykkeet</u>	Emoyhtiö 31.12.2019	Emoyhtiö 31.12.2018	Konserni 31.12.2019	Konserni 31.12.2018
Hankintameno tk:n alussa	135 349,98	135 349,98	140 526,67	135 349,98
Lisäykset	21 998,47		44 540,90	5 176,69
Vähennykset				
Hankintameno tk:n lopussa	157 348,45	135 349,98	185 067,57	140 526,67
Kertyneet sumu-poistot tk:n alussa	120 678,30	114 335,00	122 437,12	114 335,00
Tilikauden sumupoistot	8 171,09	6 343,30	13 907,58	8 102,12
Myydyn/romut. kom sumu-poistot				
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	128 849,39	120 678,30	136 344,70	122 437,12
Kertynyt poistoero tk:n alussa				
Tilikauden poistoero				
Tk:n myyd/rom/var.kat p.ero				
Kertynyt poistoero tk:n lop.	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno tk:n lopussa	157 348,45	135 349,98	185 067,57	140 526,67
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	128 849,39	120 678,30	136 344,70	122 437,12
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	28 499,06	14 671,61	48 722,87	18 089,55
Kertynyt poistoero tk:n lopussa				
Menojäännös tilikauden lopussa	28 499,06	14 671,61	48 722,87	18 089,55
Pysyvien vastaavien suunnitelman mukaiset poistot:	Emoyhtiö 31.12.2019	Emoyhtiö 31.12.2018	Konserni 31.12.2019	Konserni 31.12.2018
Kehittämismenot	171 710,58	86 853,43	175 331,00	86 853,43
Liikearvo	94 392,36	96 482,80	94 392,36	96 482,80
Muut aineettomat hyödykkeet	58 129,80	51 402,63	84 486,83	51 402,63
Rakennukset ja rakennelmat	110 515,28	96 636,64	111 512,87	97 254,70
Koneet ja kalusto	798 281,98	861 276,45	1 068 555,47	981 150,30
Muut aineelliset hyödykkeet	8 171,09	6 343,30	13 907,58	8 102,12
Poistot yhteensä	1 241 201,09	1 198 995,25	1 548 186,11	1 321 245,98

Siirtosaamiin sisältyvät olennaiset erät:

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Palkka- ja henkilösivukulut (jaksotus)	3 088,63	0,00	3 088,63	314,98
Tuloverot	154 285,87	82 062,41	0,00	82 062,41
Menoennakot	29 092,66	13 312,52	30 122,61	13 312,52
Muut siirtosaamiset	23 616,21	22 377,82	235 318,24	183 142,38
Siirtosaamiset yhteensä	210 083,37	117 752,75	268 529,48	278 832,29

Saamiset samaan konserniin kuuluvilta yrityksiltä:

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Pitkäaikaiset				
Konsernimyyntisaamiset	0,00	0,00	0,00	0,00
Konsernilainasaamiset	6 260 000,00	3 150 000,00	3 150 000,00	242 003,36
Konsernisiirtosaamiset	0,00	0,00	0,00	0,00
Pitkäaikaiset konserniyhtiösaamiset yhteensä	6 260 000,00	3 150 000,00	3 150 000,00	242 003,36
Lyhytaikaiset				
Konsernimyyntisaamiset	314 698,82	123 247,65	0,00	23 247,65
Muut konsernisaamiset	200 000,00	242 003,36	212 648,00	0,00
Konsernisiirtosaamiset	22 784,00	122 737,31	22 784,00	12 345,53
Lyhytaikaiset konserniyhtiösaamiset yhteensä	537 482,82	487 988,32	235 432,00	35 593,18
Konserniyhtiösaamiset yhteensä	6 797 482,82	3 637 988,32	3 385 432,00	277 596,54

Taseen vastattavia koskevat liitetiedot

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Oman pääoman muutokset				
Osakepääoma tilikauden alussa	64 000,00	64 000,00	64 000,00	64 000,00
Osakepääomasijoitus	0,00	0,00	0,00	0,00
Osakepääoma tilikauden lopussa	64 000,00	64 000,00	64 000,00	64 000,00
Sidottu oma pääoma yhteensä tilikauden lopussa	64 000,00	64 000,00	64 000,00	64 000,00
Sij.vapaan oman pääoman rahasto tilikauden alussa	752 138,00	457 880,00	752 138,00	457 880,00
Lisäys	844 969,32	294 258,00	844 969,32	294 258,00
Vähennys	0,00	0,00	0,00	0,00
Sij.vapaan oman pääoman rahasto tilikauden lopussa	1 597 107,32	752 138,00	1 597 107,32	752 138,00
Muuntoerot tilikauden alussa	0,00	0,00	-752,56	-752,56
Muutos	0,00	0,00	0,00	0,00
Muuntoerot tilikauden lopussa	0,00	0,00	-752,56	-752,56
Keskikurssiero				727,44
Edellisten tilikauden voitto/tappio tk:n alussa	3 791 150,52	3 803 979,17	4 896 965,84	4 861 745,32
Ed. tilikauden voitto/tappio siirto	983 406,18	439 615,36	1 041 405,54	567 250,33
Osingonjako	-891 300,00	-452 444,00	-891 300,00	-452 444,00
Ed. tilikausien virheiden korjaukset	-180 000,00	0,00	-180 000,00	0,00
Omien osakkeiden hankinnat tilikauden alussa	0,00	0,00	0,00	0,00
Omien osakkeiden hankinnat tilikaudella	0,00	0,00	0,00	0,00
Edellisten tk:n voitto/tappio tk:n lopussa	3 703 256,70	3 791 150,52	4 568 288,92	4 896 965,84
Tilikauden voitto/tappio	583 722,20	983 406,18	681 008,50	1 041 405,54
Vapaa oma pääoma yhteensä tilikauden lopussa	5 884 086,23	5 526 694,70	6 845 652,19	6 690 509,38
Oma pääoma yhteensä	5 948 086,23	5 590 694,70	6 910 404,76	6 754 509,37

Pääomalainojen pääasialliset lainaehdot ja lainoille kertynyt kuluksi kirjaamaton korko

Yhtiöllä on OYL 12 luvun mukaista pitkäaikaista vieraan pääoman ryhmään kirjattua pääomalainaa 3 150 000,00 euroa. Lainan pääoma saadaan palauttaa ja korkoa maksaa vain siltä osin kuin yhtiön vapaan oman pääoman ja kaikkien pääomalainojen määrä maksuhetkellä ylittää yhtiön viimeksi päättyneeltä tilikaudelta vahvistettavan tai sitä uudempaan tilinpäätökseen sisältyvän taseen mukaisen tappion määrän. Lainan korko on 6,5 % p.a. laskettuna todellisten päivien mukaan ja käyttäen lukua 365. Koron eräpäivä on viidennen kuukauden 15. päivä tilikauden päättymisestä. Kertynyt korko ilmoitetaan liitetiedoissa siihen asti, kunnes sen maksuvelvollisuus on syntynyt. Jos pääomalainalle tulevaa korkoa ei voida maksaa, korko siirtyy maksettavaksi ensimmäisen sellaisen tilinpäätöksen perusteella, jonka perusteella se voidaan maksaa. Pääomalainan korko on kirjattu kuluksi. Tilikauden päättyessä pääomalainalla ei ole kirjaamatonta korkovastuuta.

Laskelma OYL 13:5 §:n jakokelpoisesta vapaasta omasta pääomasta

	Emoyhtiö	Emoyhtiö
	31.12.2019	31.12.2018
Edellisten tilikausien voitto	3 703 256,70	3 791 150,52
Tilikauden tulos (voitto+/tappio-)	+ 583 722,20	983 406,18
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	+ 1 597 107,32	752 138,00
Kumuloidut kirjaamaton pääomalainan korko	- 0,00	0,00
Aktivoidut kehittämismenot	- -202 693,90	-153 036,27
Jakokelpoiset varat yhteensä	= 5 681 392,32	5 373 658,43

Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät:

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Palkat sos.kuluineen (jaksotus)	711 973,93	451 275,24	1 067 175,56	594 559,82
Korkomenot	14 503,30	132 427,96	14 503,30	133 690,34
Tuloverot	0,00	0,00	10 345,03	2 484,12
Muut siirtovelat	25 291,21	264 723,43	33 952,71	259 755,18
Siirtovelat yhteensä	751 768,44	848 426,63	1 125 976,60	990 489,46

Velat muille samaan konserniin kuuluville yrityksille:

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Lyhytaikaiset:				
Ostovelat	188 348,19	71 929,11	0,00	40 967,50
Lyhytaikaiset konsernivelat yhteensä	335 132,88	71 929,11	336 382,39	40 967,50
Konsernivelat yhteensä	523 481,07	71 929,11	336 382,39	40 967,50

Vakuudet, vastuusitoumukset ja taseen ulkopuoliset järjestelyt**Vastuut ja vakuudet panteista ja muista esineoikeudellisista vakuuksista tase-erittäin ja vakuuslajeittain:**

	velan määrä	annetut pantit	annetut kiinnitykset	muut vakuudet	vakuudet yhteensä
Lainat rahoituslaitoksilta	5 412 532,10	0,00	4 431 049,98	0,00	4 431 049,98

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Vakuudelliset lainat				
Rahoituslaitoslainat	5 412 532,10	865 000,00	5 496 258,41	1 605 929,90
	5 412 532,10	865 000,00	5 496 258,41	1 605 929,90
Annetut vakuudet				
Annetut kiinnitykset	4 431 049,98	4 431 049,98	4 431 049,98	4 431 049,98
	4 431 049,98	4 431 049,98	4 431 049,98	4 431 049,98
Vakuudettomat lainat				
Pääomalainat	3 150 000,00	3 150 000,00	3 150 000,00	3 150 000,00
Muut pitkäaikaiset velat	402 366,86	341 434,00	657 494,97	378 352,77
Muut lyhytaikaiset velat	3 544 792,78	2 038 622,30	2 972 292,92	6 628 167,28
	7 097 159,64	5 530 056,30	6 779 787,89	7 006 520,05

Taseeseen sisältyvät leasingvuokrasopimusvastuut:

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Seuraavalla tilikaudella erääntyvät	116 412,00	7 906,00	116 412,00	7 906,00
Myöhemmin erääntyvät	352 204,00	0,00	352 204,00	0,00
	468 616,00	7 906,00	468 616,00	7 906,00

	Emoyhtiö		Konserni	
	31.12.2018		31.12.2018	
Vuokravastuut:				
Seuraavalla tilikaudella erääntyvät	293 820,00	293 820,00	293 820,00	293 820,00
Myöhemmin erääntyvät	962 745,19	1 256 565,19	962 745,19	1 256 565,19
	1 256 565,19	1 550 385,19	1 256 565,19	1 550 385,19

Kiinteistöinvestoinnit:

Yhtiö on velvollinen tarkistamaan vuonna 2010-2014 valmistuneesta kiinteistöinvestoinnista tekemiään arvonlisäverovähennyksiä, jos kiinteistön verollinen käyttö vähenee tarkistuskauden aikana. Vuonna 2014 valmistuneen investoinnin vastuun enimmäismäärä on 51 791,52 euroa, viimeinen tarkastusvuosi 2023.

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Tilintarkastajan palkkiot toimeksiantoryhmittäin:				
Tilintarkastus	8 200,00	4 075,00	8 200,00	4 075,00
	8 200,00	4 075,00	8 200,00	4 075,00

Henkilöstö

Yhtiön palveluksessa oli tilikauden päättyessä 84 (55) henkilöä.

Toimitusjohtajan, hallituksen ja hallintoneuvoston palkat ja palkkiot:

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2018	31.12.2018	31.12.2018	31.12.2018
Toimitusjohtaja	107 223,15	88 440,00	107 223,15	88 440,00
	107 223,15	88 440,00	107 223,15	88 440,00

Konserniin kuuluvan kirjanpitovelvollisen liitetiedot:

Sen emoyrityksen nimi ja kotipaikka, joka laatii suurimman sellaisen yrityskokonaisuuden konsernitilinpäätöksen, johon kirjanpitovelvollinen kuuluu: Kaski Partners Oy, y-tunnus 2569957-5, kotipaikka Ylikiiminki. Konsernitilinpäätös on saatavilla emoyhtiön osoitteesta Ovitie 1, 91300 Ylikiiminki.

Tilinpäätöksen päiväys ja allekirjoitus:

Oulussa, 4. toukokuuta 2020

Tuomas Mikkonen
puheenjohtaja

Jussi Aho

Matti Kaski

Kim Poulsen

Mika Ervasti
toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Oulussa, 5. toukokuuta 2020

KPMG Oy Ab

Antti Kääriäinen
KHT

Tilintarkastuskertomus

EcoUp Oy:n yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet EcoUp Oy:n (y-tunnus 0297617-0) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2019. Tilinpäätös sisältää sekä konsernin että emoyhtiön taseen, tuloslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin sekä 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 velvollisuuksiamme 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. Käsiyksenämme mukaan olemme hankkineet lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että se 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 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 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 lausuntonne. 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 voisi 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 lausuntonne 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 soveltuvaan tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitiilinpäätöksestä. Vastamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

Kommunikoimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnitellusta 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. Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea 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. 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 suorittamamme työn perusteella johtopäätöksen, että toimintakertomuksessa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Oulussa 5. toukokuuta 2020

KPMG OY AB



Antti Kääriäinen
KHT



EcoUp Oy tilinpäätös 2019

Tämä allekirjoitusliite koskee kaikkia tässä esikatselunäkymässä näkyviä allekirjoitettavia asiakirjoja ja liitteitä (yhdessä "Asiakirjat"). Allekirjoittamalla sähköisesti tämän allekirjoitusliitteen vahvistan lukeneeni ja ymmärtäneeni Asiakirjojen sisältämät ehdot ja hyväksyn ne (tarvittaessa asianmukaisen valtuutuksen nojalla).

Tämä asiakirjakokonaisuus sisältää seuraavat asiakirjat:

Allekirjoitettava asiakirja

Tilinpäätös ja toimintakertomus EcoUp Oy 31.12.2019.pdf

Allekirjoitusliite (sisältäen sähköiset allekirjoitukset allekirjoittamisen jälkeen)

7b0c0660-8d57-4670-a84a-a95de61ea25b.pdf

Allekirjoittajat

Ecoup Oy

Mika Ervasti (mika.ervasti@ecoup.fi)

Ecoup Oy

Tuomas Mikkonen (tuomas.mikkonen@kaski.fi)

Kaski Partners Oy

Matti Kaski (matti@kaski.fi)

Ecoup Oy

Jussi Aho (jussi.aho@fira.fi)

Ecoup Oy

Kim Poulsen (kim.poulsen@kemira.com)

KPMG Oy Ab

Tämä allekirjoitusliite viittaa asiakirjaan
Tilinpäätös ja toimintakertomus EcoUp Oy 31.12.2019.pdf
jonka SHA256-tiiviste on:

a235cd0197b638072a502cb29409d6ede21e7ea4deae6be33703c43fb3a3b44



Antti Kääriäinen (antti.kaariainen@kpmg.fi)

Tämä allekirjoitusliite viittaa asiakirjaan
Tilinpäätös ja toimintakertomus EcoUp Oy 31.12.2019.pdf
jonka SHA256-tiiviste on:

a235cd0197b638072a502cb29409d6ede21e7ea4deae6be33703c43fb3a3b44

7b0c0660-8d57-4670-a84a-a95de61ea25b.pdf

Allekirjoittajat:

<i>Nimi</i>	<i>Allekirjoitettu tunnisteella</i>	<i>Allekirjoituspäivä</i>
MATTI SIHVERI KASKI	Vahva sähköinen	2020-05-06 10:17
Kääriäinen Antti Sakari	tunnistautuminen	2020-05-06 10:12
MIKA EERIK ERVASTI	Vahva sähköinen	2020-05-06 12:01
KIM PETER POULSEN	tunnistautuminen	2020-05-07 00:30
TUOMAS JAAKKO	Vahva sähköinen	2020-05-07 09:28
MIKKONEN	tunnistautuminen	2020-05-07 18:24
JUSSI VIHTORI AHO	Vahva sähköinen	EE(S)T
	tunnistautuminen	
	Vahva sähköinen	
	tunnistautuminen	
	Vahva sähköinen	
	tunnistautuminen	



Tämä tiedosto on sinetöity digitaalisella allekirjoituksella, joka toimii asiakirjan eheyden takaajana. Asiakirjamuoto tukee pitkäaikaista säilytystä.