

TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS

EcoUp Oy

1.1.2020 – 31.12.2020

EcoUp Oy
Kansankatu 49
90100 Oulu
Kotipaikka: Oulu
Y-tunnus: 0297617-0

TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS
TILIKAUDELTA 1.1.2020 - 31.12.2020

	Sivu
Toimintakertomus	3 - 5
Konsernin tuloslaskelma	6
Konsernin tase	7 - 8
Konsernin rahoituslaskelma	9
Emoyhtiön tuloslaskelma	10
Emoyhtiön tase	11 - 12
Konsernin liitetiedot	13 - 20
Allekirjoitukset	21
Tilinpäätösmerkintä	21

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

TOIMINTAKERTOMUS TILIKAUDELTA 1.1. – 31.12.2020

EcoUp Oy konserni

EcoUp Oy:n toimialana on kiertotaloustuotteiden -palvelujen ja -teknologian myynti ja markkinointi. Yhtiö on perustettu vuonna 1979. Yhdessä tytäryhtiöidensä Ekovilla Oy, Eko-Expert KH Oy, Eko Asennuspalvelu Oy ja Ekovilla Sverige AB yhtiöt muodostavat EcoUp konsernin, joka tarjoaa hiilineutraaleja, ylijäämävapaita ja energiaa säästäviä tuotteita, palveluita ja teknologiaa erityisesti rakennusalan tarpeisiin.

Olellaiset tapahtumat tilikaudella

Tilikaudella 1.1. – 31.12.2020 yhtiö on jatkanut tuotannollisia- ja markkinointipanostuksia hengittävän rakenteen ja ekologisen eristämisen kehittämiseen sekä kaupallistettavien teknologioiden kehittämiseen. Erityisesti konsernin levyeristetuotteiden kysyntä jatkoi kasvuaan ekologisen rakentamisen trendin tukemana.

Koronaepidemia aiheutti tilapäisen häiriön konsernin tuotteiden ja palveluiden kysyntään alkukevästä 2020, mutta tilanne palautui normaaliksi nopeasti ja kehittyi positiivisesti vuoden loppua kohden jättäen epidemian vaikutukset konsernin tulokseen maltillisiksi.

Konsernin toiminnan suhteellinen kannattavuus parani edellisestä vuodesta. Raaka-ainepohjan laajentaminen, oman asennustoiminnan kehitys sekä tuotekehityspanostukset, joiden aloitustoimet rasittivat tulosta vielä vuonna 2019, ovat olleet tuloksellisia ja paransivat kannattavuutta vuonna 2020.

Syyskuun 14. 2020 Ekovilla Oy:n Kuusankosken levyvillatehtaalla sattui tulipalo, mikä aiheutti tuotannollisia häiriöitä noin kuukauden ajan. Kattavan vakuutusturvan ansiosta tulipalon taloudelliset vahingot rajoittuivat lähinnä vakuutusten omavastuuosuuksiin.

Konsernin Ekovilla-tuotteiden valmistusprosessissa tuotteisiin sitoutuu enemmän hiilidioksidia kuin mitä niiden valmistamisessa syntyy. Vuoden 2020 aikana Ekovilla-tuotteiden muodostamaa hiilivarastoa on kaupallistettu CO₂-poistosertifikaatteina.

Tutkimus- ja kehitystoiminta

Konsernin tutkimus- ja kehitystoiminta tilikaudella keskittyi ekologisten eristetuotteiden tuotekehitykseen, tuotannon toiminnan parantamiseen sekä kiertotalousteknologian kehittämiseen. Merkittävin T&K-panostus on suunnattu teknologiaan, jolla haastavia rakennusteollisuuden mineraalipohjaisia jätejakeita voidaan uusiokäyttää energiatehokkaasti.

Olellaiset tapahtumat tilikauden jälkeen

1.2.2021 konserni hankki osake-enemmistön Uudenmaan Imupalvelu Oy:stä. Yhtiö on vuonna 1980 perustettu ilmalla tapahtuvaan materiaalin siirtoon erikoistunut toimija. Suurtehoimurointia hyödynnetään mm. rakennus- ja purkutyömailla eristeiden ja maa-aineksen siirrossa ja poistamisessa. Yrityskauppa täydentää konsernin ekologisen rakentamisen, materiaalien uusiokäytön ja kiertotalouden ratkaisujen portfolioa.

Arvio tulevasta kehityksestä

Konserni arvioi toimintaedellytystensä kehittyvän pitkällä aikavälillä suotuisasti. Yleinen kiinnostus, lainsäädäntö, rakennusmääräykset ja Suomen hallitusohjelman (2019) tavoitteet ohjaavat rakentajia käyttämään ekologisempia rakennusmateriaaleja, mikä tukee konsernin liiketoiminnan kehitystä sen kaikilla liiketoiminta-alueilla.

Arvio riskeistä ja epävarmuustekijöistä sekä muista liiketoiminnan kehittymiseen vaikuttavista seikoista

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

Taloudellisista riskeistä merkittävimpiä ovat vastapuolten mahdolliset maksukyvyttömyystilanteet sekä koronavirusepidemian aiheuttamat mahdolliset tuotanto- ja 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 vastuuvélvoitteita.

Arvio taloudellisesta asemasta ja tuloksesta

(suluissa vertailukauden tietoja)

Konsernin liikevaihto tilikaudella 1.1. – 31.12.2020 oli 26,1 (27,4) miljoonaa euroa. Vertailuvuoteen nähden liikevaihto pieneni noin 4,6 %. Liikevaihdon lasku johtui laskutusikäntöjen muutoksesta.

Konsernin liiketulos oli 2 112,8 (1 420,5) t€. Liiketulos vahvistui siten 48,7 prosenttia vertailukauteen nähden. Vertailuvuoden tulosta rasittivat konsernin merkittävät kehityspanostukset (raaka-ainepohjan kehittäminen, tuotekehitys).

Konsernin taseen loppusumma 31.12.2020 oli 20 680 743,06 (21 198 195,42) euroa. Konsernin oman pääoman määrä 31.12.2020 oli 7 486 285,90 (6 910 404,76) euroa.

Tunnusluvut

EcoUp Oy Konserni	2020	2019	2018	2017
Liikevaihto t€	26 146,2	27 394,7	25 604,3	20 866,1
Poistot t€	2 152,9	1 894,2	1 588,4	1 067,8
Liiketulos t€	2 112,8	1 420,5	1 750,7	790,9
Liiketulos-%	8,1 %	5,2 %	6,8 %	3,8 %
Käyttökate t€	4 265,6	3 314,7	3 339,1	1 858,7
Käyttökate-%	16,3 %	12,1 %	13,0 %	8,9 %
Taseen loppusumma	20 680,7	21 198,2	16 794,5	10 677,6
Oma pääoma t€	7 486,3	6 910,4	6 754,5	5 950,9
Omavaraisuusaste (%)	36,2 %	32,6 %	40,2 %	55,7 %

Henkilöstö

Konsernin palveluksessa oli tilikauden päättyessä 131 (124) henkilöä. Palkkojen ja palkkioiden yhteissumma tilikaudelta 1.1 – 31.12.2020 oli 4 458 539,83 (4 465 909,21) euroa.

Yhtiön osakkeet

Yhtiöllä oli 31.12.2020 9 465 A-sarjan osaketta ja B1-B5 ja B7-B14-sarjat, joissa kussakin on yksi osake, yhteensä 9 478 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 Antti Ollikainen.

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

Hallituksen esitys yhtiön voittoa koskeviksi toimenpiteiksi

Yhtiön voitonjakokelpoiset varat ovat yhteensä 5 737 310,19 euroa, joista tilikauden voitto on 889 430,22 euroa. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että voitonjakokelpoisista varoista jaetaan osinkoa 1 500 000,00 € A-sarjan osakkeille. Hallitus ehdottaa yhtiön maksukyvyyn varmistamiseksi, että osingot maksetaan kahdessa erässä, 50% maaliskuussa 2020 ja 50% elokuussa 2020.

Yhtiön taloudellisessa asemassa ei ole tilikauden 1.1. – 31.12.2020 päättymisen jälkeen tapahtunut olennaisia muutoksia. Ehdotettu voitonjako ei hallituksen näkemyksen mukaan vaaranna yhtiön maksukykyä.

	1.1.2020 - 31.12.2020	1.1.2019 - 31.12.2019
Rahayksikkö EURO		
LIIEVAIHTO	26 146 184,24	27 394 740,97
Liiketoiminnan muut tuotot	576 166,42	160 614,04
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-8 017 742,37	-9 018 171,38
Varastojen lisäys / vähennys	-185 831,91	629 773,36
Ulkopuoliset palvelut	-3 225 598,62	-4 676 142,01
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-11 429 172,90	-13 064 540,03
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-4 458 539,83	-4 465 909,21
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-666 063,80	-890 674,76
Muut henkilösivukulut	48 205,39	-22 010,22
Henkilöstökulut yhteensä	-5 076 398,24	-5 378 594,19
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-1 806 842,76	-1 548 186,11
Konserniliikearvon poistot	-346 045,32	-346 045,44
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-2 152 888,08	-1 894 231,55
Liiketoiminnan muut kulut	-5 951 129,74	-5 797 501,72
LIIEKVOITTO (-TAPPIO)	2 112 761,70	1 420 487,52
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	50 343,97	11 659,03
Muilta	2 752,13	2 268,19
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-5 048,63	-205 970,56
Muille	-368 370,61	-152 406,25
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-320 323,14	-344 449,59
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	1 792 438,56	1 076 037,93
Tuloverot		
Tilikauden verot	-253 439,41	-310 519,33
Laskennalliset verot	-93 065,00	-84 510,09
Tuloverot yhteensä	-346 504,41	-395 029,42
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	1 445 934,15	681 008,50

Rahayksikkö EURO 31.12.2020 31.12.2019

V A S T A A V A A

PYSYVÄT VASTAAVAT

Aineettomat hyödykkeet

Kehittämismenot	389 248,95	295 408,82
Liikearvo	206 440,76	281 649,04
Konserniliikearvo	2 501 201,82	2 847 246,90
Muut aineettomat hyödykkeet	689 062,42	351 439,71
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	3 785 953,95	3 775 744,47

Aineelliset hyödykkeet

Maa- ja vesialueet		
Omistetut	363 976,30	363 976,30
Rakennukset ja rakennelmat		
Omistetut	997 292,91	1 105 876,10
Koneet ja kalusto	8 226 318,37	5 873 497,09
Muut aineelliset hyödykkeet	73 671,07	48 722,87
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	241 697,73	709 898,71
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	9 902 956,38	8 101 971,07

Sijoitukset

Muut osakkeet ja osuudet	64 695,56	64 695,56
Sijoitukset yhteensä	64 695,56	64 695,56

PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ

13 753 605,89 11 942 411,10

VAIHTUVAT VASTAAVAT

Vaihto-omaisuus

Aineet ja tarvikkeet	1 644 097,43	1 871 951,02
Valmiit tuotteet	330 716,80	288 695,12
Vaihto-omaisuus yhteensä	1 974 814,23	2 160 646,14

Saamiset

Pitkäaikaiset

Saamiset saman konsernin yrityksiltä	0,00	3 150 000,00
Muut saamiset	27 781,94	173 032,71
Pitkäaikaiset yhteensä	27 781,94	3 323 032,71

Lyhytaikaiset

Myyntisaamiset	2 300 751,18	2 560 861,88
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	620 475,27	235 432,00
Muut saamiset	1 016 179,86	195 362,54
Siirtosaamiset	163 365,35	268 529,48
Lyhytaikaiset yhteensä	4 100 771,66	3 260 185,90

Rahat ja pankkisaamiset

823 769,34 511 919,57

VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ

6 927 137,17 9 255 784,32

VASTAAVAA YHTEENSÄ

20 680 743,06 21 198 195,42

Rahayksikkö EURO

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

1 597 107,32

Muut rahastot yhteensä

1 597 107,32

1 597 107,32

Edellisten tilikausien voitto (tappio)

4 379 244,43

4 568 288,92

Tilikauden voitto (tappio)

1 445 934,15

681 008,50

OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ**7 486 285,90****6 910 404,76****VIERAS PÄÄOMA**

Pitkäaikainen

Lainat rahoituslaitoksilta

6 907 833,32

5 041 258,41

Ostovelat

531 110,54

657 494,97

Pitkäaikainen yhteensä

7 438 943,86

5 698 753,38

Lyhytaikainen

Pääomalainat

0,00

3 150 000,00

Lainat rahoituslaitoksilta

1 473 666,68

455 000,00

Ostovelat

1 415 456,10

2 972 292,92

Velat saman konsernin yrityksille

692 707,71

336 382,39

Laskennalliset verovelat

483 626,98

390 561,51

Muut velat

319 090,98

158 823,87

Siirtovelat

1 370 964,85

1 125 976,60

Lyhytaikainen yhteensä

5 755 513,30

8 589 037,29

VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ**13 194 457,16****14 287 790,67****VASTATTAVAA YHTEENSÄ****20 680 743,06****21 198 195,42**

Rahayksikkö EURO	31.12.2020	31.12.2019
Liiketoiminnan rahavirta:		
Voitto (tappio) ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	1 792 438,56	1 076 037,93
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	2 152 888,08	1 894 231,55
Muut tuotot ja kulut, joihin ei liity maksua	152 987,53	181 734,00
Rahoitustuotot ja -kulut	320 323,14	344 449,59
Luovutustappiot ja -voitot	371,00	40 211,00
Rahavirta ennen käyttö pääoman muutosta	4 419 008,31	3 536 664,07
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys (-)/vähennys (+)	-695 334,99	1 038 213,38
Vaihto-omaisuuden lisäys (-)/vähennys (+)	185 831,91	-629 433,03
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+)/vähennys (-)	-1 212 933,60	997 641,17
Saatujen ennakoiden lisäys (+)/vähennys (-)	0,00	-600,00
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	2 696 571,63	4 942 485,59
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-387 807,61	-477 563,85
Saadut korot liiketoiminnasta	53 096,10	13 927,22
Maksetut välittömät verot	52 241,99	-302 658,42
LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA (A)	2 414 102,11	4 176 190,54
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-3 977 017,52	-4 478 877,00
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	12 934,65	78 306,52
Muiden lainojen myöntäminen ja saadut takaisinmaksut	3 150 000,00	-3 150 000,00
INVESTOINTIEN RAHAVIRTA (B)	-814 082,87	-7 550 570,48
Rahoituksen rahavirta:		
Maksullinen oman pääoman lisäys	0,00	125 500,32
Pääomalainojen nostot ja takaisinmaksut	-3 150 000,00	0,00
Pitkä- ja lyhytaikaisten lainojen nostot	4 685 000,00	4 845 100,00
Pitkä- ja lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-1 808 169,47	-1 368 832,58
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-1 015 000,00	-891 300,00
RAHOITUKSEN RAHAVIRTA (C)	-1 288 169,47	2 710 467,74
Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys (+)/vähennys(-)	311 849,77	-663 912,20
Rahavarat tilikauden alussa	511 919,57	1 175 831,78
Rahavarat tilikauden lopussa	823 769,34	511 919,57

	1.1.2020 - 31.12.2020	1.1.2019 - 31.12.2019
Rahayksikkö EURO		
LIIVEVAIHTO	24 685 999,36	22 352 689,97
Liiketoiminnan muut tuotot	6 533,60	160 334,43
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-10 693 709,18	-7 440 656,60
Varastojen lisäys / vähennys	6 739,20	738 559,81
Ulkopuoliset palvelut	-9 932 370,71	-6 650 671,33
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-20 619 340,69	-13 352 768,12
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-1 226 165,98	-2 823 667,48
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-161 534,99	-561 476,29
Muut henkilösivukulut	-24 077,21	-4 802,73
Henkilöstökulut yhteensä	-1 411 778,18	-3 389 946,50
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-116 330,77	-1 241 201,09
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-116 330,77	-1 241 201,09
Liiketoiminnan muut kulut	-951 413,26	-3 904 171,38
LIIKEVOITTO (-TAPPIO)	1 593 670,06	624 937,31
Rahoitustuotot ja -kulut		
Tuotot osuuksista saman konsernin yrityksissä	240 000,00	485 000,00
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	83 852,13	182 470,94
Muilta	1 825,34	944,40
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-5 048,63	-205 970,56
Muille	-240 065,76	-102 950,12
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	80 563,08	359 494,66
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	1 674 233,14	984 431,97
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron lisäys (-) tai vähennys (+)	-17 363,50	-422 550,46
Konserniavustus	-640 407,00	0,00
Tilinpäätössiirrot yhteensä	-657 770,50	-422 550,46
Tuloverot		
Tilikauden verot	-127 032,42	21 840,69
Tuloverot yhteensä	-127 032,42	21 840,69
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	889 430,22	583 722,20

Rahayksikkö EURO	31.12.2020	31.12.2019
V A S T A A V A A		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Kehittämismenot	21 206,25	202 693,90
Liikearvo	0,00	281 649,04
Muut pitkävaikutteiset menot	510 641,53	204 319,99
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	531 847,78	688 662,93
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet		
Omistetut	0,00	263 819,74
Rakennukset ja rakennelmat		
Omistetut	0,00	1 092 622,41
Koneet ja kalusto	208 914,26	5 064 298,90
Muut aineelliset hyödykkeet	0,00	28 499,06
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	13 761,00	180 871,61
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	222 675,26	6 630 111,72
Sijoitukset		
Osuudet saman konsernin yrityksissä	10 151 095,58	5 337 643,15
Muut osakkeet ja osuudet	16 695,56	16 695,56
Sijoitukset yhteensä	10 167 791,14	5 354 338,71
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	10 922 314,18	12 673 113,36
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	6 739,20	1 871 951,02
Vaihto-omaisuus yhteensä	6 739,20	1 871 951,02
Saamiset		
Pitkäaikaiset		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	0,00	3 150 000,00
Muut saamiset	0,00	10 000,00
Pitkäaikaiset yhteensä	0,00	3 160 000,00
Lyhytaikaiset		
Myyntisaamiset	2 219 944,66	1 710 312,19
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	969 985,87	537 482,82
Muut saamiset	184 139,26	89 635,87
Siirtosaamiset	30 037,79	210 083,37
Lyhytaikaiset yhteensä	3 404 107,58	2 547 514,25
Rahat ja pankkisaamiset	349 223,00	105 373,74
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	3 760 069,78	7 684 839,01
VASTAAVAA YHTEENSÄ	14 682 383,96	20 357 952,37

Rahayksikkö EURO	31.12.2020	31.12.2019
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	1 597 107,32
Muut rahastot yhteensä	1 597 106,32	1 597 107,32
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	3 271 979,91	3 703 256,70
Tilikauden voitto (tappio)	889 430,22	583 722,21
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	5 822 516,45	5 948 086,23
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ		
Poistoero	28 250,38	1 952 807,54
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ YHTEENSÄ	28 250,38	1 952 807,54
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	5 833 333,32	4 957 532,10
Ostovelat	91 837,64	402 366,86
Pitkäaikainen yhteensä	5 925 170,96	5 359 898,96
Lyhytaikainen		
Pääomalainat	0,00	3 150 000,00
Lainat rahoituslaitoksilta	1 166 666,68	455 000,00
Ostovelat	218 075,98	2 024 764,80
Velat saman konsernin yrityksille	1 013 651,22	523 481,07
Muut velat	42 418,31	192 145,33
Siirtovelat	465 633,98	751 768,44
Lyhytaikainen yhteensä	2 906 446,17	7 097 159,64
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	8 831 617,13	12 457 058,60
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	14 682 383,96	20 357 952,37

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 31.12.2020	Emoyhtiö 31.12.2019	Konserni 31.12.2020	Konserni 31.12.2019
Suomi	96,28 %	97,68 %	96,41 %	98,23 %
Ruotsi, Ahvenanmaa, Viro, Saksa, Sveitsi	3,72 %	2,32 %	3,59 %	1,77 %
	<u>100,00 %</u>	<u>100,00 %</u>	<u>100,00 %</u>	<u>100,00 %</u>

Liiketoiminnan muut tuotot

	Emoyhtiö 31.12.2020	Emoyhtiö 31.12.2019	Konserni 31.12.2020	Konserni 31.12.2019
Vuokratuotot	0,00	21 200,00	12 900,00	16 595,47
Avustukset ja tuet	0,00	0,00	19 195,78	0,00
Hallintopalkkio konserni	0,00	21 481,54	0,00	0,00
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	371,10	40 210,91	371,10	40 210,91
Muut tuotot	6 162,50	77 441,98	543 699,54	103 807,66
	<u>6 533,60</u>	<u>160 334,43</u>	<u>576 166,42</u>	<u>160 614,04</u>

Rahoitustuottojen ja -kuluja määrä

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Tuotot osuuksista saman konsernin yrityksissä	240 000,00	485 000,00	0,00	11 659,03
Muut korko- ja rahoitustuotot	83 852,13	182 470,94	53 096,10	2 268,19
Korkokulut	-136 439,17	-102 950,12	-165 914,11	-152 406,25
Korkokulut saman konsernin yrityksille	-5 048,63	-205 970,56	-5 048,63	-205 970,56
Muut rahoituskulut	-101 801,25	944,40	-202 456,50	0,00
	80 563,08	359 494,66	-320 323,14	-344 449,59

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

Kehittämismeno	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Hankintameno tk:n alussa	519 300,13	297 931,92	615 635,47	297 931,92
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-519 300,13			
Lisäykset	21 750,00	221 368,21	191 973,54	317 703,55
Vähennykset				
Hankintameno tk:n lopussa	21 750,00	519 300,13	807 609,01	615 635,47
Kertyneet sumu-poistot tk:n alussa	316 606,23	144 895,65	320 226,65	144 895,65
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-316 606,23			
Tilikauden sumupoistot	543,75	171 710,58	98 133,41	175 331,00
Myydyn/romut. kom sumu-poistot				
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	543,75	316 606,23	418 360,06	320 226,65
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	21 750,00	519 300,13	807 609,01	615 635,47
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	543,75	316 606,23	418 360,06	320 226,65
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	21 206,25	202 693,90	389 248,95	295 408,82
Kertynyt poistoero tk:n lopussa				
Menojäännös tilikauden lopussa	21 206,25	202 693,90	389 248,95	295 408,82

Aineettomat oikeudet

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Hankintameno tk:n alussa	1 797 851,28	1 612 587,52	893 846,05	535 105,54
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-111 359,53			
Lisäykset	487 470,41	185 263,76	497 563,82	358 740,51
Vähennykset				
Hankintameno tk:n lopussa	2 173 962,16	1 797 851,28	1 391 409,87	893 846,05
Kertyneet sumu-poistot tk:n alussa	1 593 531,29	1 535 401,49	542 406,34	457 919,51
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-9 420,56			
Tilikauden sumupoistot	79 209,90	58 129,80	159 941,11	84 486,83
Myydyn/romut. kom sumu-poistot				
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	1 663 320,63	1 593 531,29	702 347,45	542 406,34
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	2 173 962,16	1 797 851,28	1 391 409,87	893 846,05
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	1 663 320,63	1 593 531,29	702 347,45	542 406,34
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	510 641,53	204 319,99	689 062,42	351 439,71
Kertynyt poistoero tk:n lopussa				
Menojäännös tilikauden lopussa	510 641,53	204 319,99	689 062,42	351 439,71

<u>Liikearvo</u>	Emoyhtiö 31.12.2020	Emoyhtiö 31.12.2019	Konserni 31.12.2020	Konserni 31.12.2019
Hankintameno tk:n alussa	930 955,40	667 414,00	930 955,40	667 414,00
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-930 955,40			
Lisäykset	0,00	263 541,40	0,00	263 541,40
Vähennykset				
Hankintameno tk:n lopussa	0,00	930 955,40	930 955,40	930 955,40
Kertyneet sumu-poistot tk:n alussa	649 306,36	554 914,00	649 306,36	554 914,00
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-649 306,36			
Tilikauden sumupoistot		94 392,36	75 208,28	94 392,36
Myydyn/romut. kom sumu-poistot				
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	0,00	649 306,36	724 514,64	649 306,36
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	930 955,40	930 955,40
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa		649 306,36	724 514,64	649 306,36
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	0,00	281 649,04	206 440,76	281 649,04
Kertynyt poistoero tk:n lopussa				
Menojäännös tilikauden lopussa	0,00	281 649,04	206 440,76	281 649,04
<u>Maa-ja vesialueet</u>	Emoyhtiö 31.12.2020	Emoyhtiö 31.12.2019	Konserni 31.12.2020	Konserni 31.12.2019
Hankintameno tk:n alussa	263 819,74	246 959,74	363 976,30	347 116,30
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-263 819,74			
Lisäykset		16 860,00	0,00	16 860,00
Vähennykset				
Kirjanpitoarvo tk:n lopussa	0,00	263 819,74	363 976,30	363 976,30
<u>Rakennukset ja rakennelmat</u>	Emoyhtiö 31.12.2020	Emoyhtiö 31.12.2019	Konserni 31.12.2020	Konserni 31.12.2019
Hankintameno tk:n alussa	1 777 686,12	1 150 206,69	1 792 555,46	1 165 076,03
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-1 777 686,12			
Lisäykset		627 479,43	61 503,19	627 479,43
Vähennykset				
Hankintameno tk:n lopussa	0,00	1 777 686,12	1 854 058,65	1 792 555,46
Kertyneet sumu-poistot tk:n alussa	685 063,71	574 548,43	686 679,36	575 166,49
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-685 063,71			
Tilikauden sumupoistot		110 515,28	170 086,38	111 512,87
Myydyn/romut. kom sumu-poistot				
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	0,00	685 063,71	856 765,74	686 679,36
Kertynyt poistoero tk:n alussa	118 579,83	73 288,14		
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-118 579,83			
Tilikauden poistoero		45 291,69		
Tk:n myyd/rom/var.kat p.ero				
Kertynyt poistoero tk:n lop.	0,00	118 579,83	0,00	0,00
Hankintameno tk:n lopussa		1 777 686,12	1 854 058,65	1 792 555,46
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa		685 063,71	856 765,74	686 679,36
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	0,00	1 092 622,41	997 292,91	1 105 876,10
Kertynyt poistoero tk:n lopussa		118 579,83		
Menojäännös tilikauden lopussa	0,00	1 092 622,41	997 292,91	1 105 876,10

<u>Koneet ja kalusto</u>	Emoyhtiö 31.12.2020	Emoyhtiö 31.12.2019	Konserni 31.12.2020	Konserni 31.12.2019
Hankintameno tk:n alussa	10 278 450,08	8 391 307,43	11 481 254,76	9 061 935,65
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-8 919 610,33			
Lisäykset	219 441,40	2 020 320,12	3 760 395,30	2 419 319,11
Vähennykset	-112 259,62	-133 177,47	-120 759,62	
Hankintameno tk:n lopussa	1 466 021,53	10 278 450,08	15 120 890,44	11 481 254,76
Kertyneet sumu-poistot tk:n alussa	5 214 151,18	4 415 869,20	5 607 757,67	4 539 202,20
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-3 993 621,03			
Tilikauden sumupoistot	36 577,12	798 281,98	1 286 814,40	1 068 555,47
Myydyn/romut. kom sumu-poistot				
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	1 257 107,27	5 214 151,18	6 894 572,07	5 607 757,67
Kertynyt poistoero tk:n alussa	1 737 516,77	1 456 968,94		
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-1 733 094,04			
Tilikauden poistoero	17 363,50	280 547,83		
Tk:n myyd/rom/var.kat p.ero				
Kertynyt poistoero tk:n lop.	21 786,23	1 737 516,77	0,00	0,00
Hankintameno tk:n lopussa	1 466 021,53	10 278 450,08	15 120 890,44	11 481 254,76
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	1 257 107,27	5 214 151,18	6 894 572,07	5 607 757,67
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	208 914,26	5 064 298,90	8 226 318,37	5 873 497,09
Kertynyt poistoero tk:n lopussa	21 786,23	1 737 516,77		
Menojäännös tilikauden lopussa	208 914,26	5 064 298,90	8 226 318,37	5 873 497,09
Muut aineelliset hyödykkeet	Emoyhtiö 31.12.2020	Emoyhtiö 31.12.2019	Konserni 31.12.2020	Konserni 31.12.2019
Hankintameno tk:n alussa	157 348,45	135 349,98	185 067,57	140 526,67
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-157 348,45			
Lisäykset		21 998,47	37 047,47	44 540,90
Vähennykset				
Hankintameno tk:n lopussa	0,00	157 348,45	222 115,04	185 067,57
Kertyneet sumu-poistot tk:n alussa	128 849,39	120 678,30	136 344,70	122 437,12
1.1.2020 liiketoimintasiirto	-128 849,39			
Tilikauden sumupoistot		8 171,09	12 099,27	13 907,58
Myydyn/romut. kom sumu-poistot				
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa	0,00	128 849,39	148 443,97	136 344,70
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	222 115,04	185 067,57
Kertyneet sumu-poistot tk:n lopussa		128 849,39	148 443,97	136 344,70
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	0,00	28 499,06	73 671,07	48 722,87
Kertynyt poistoero tk:n lopussa				
Menojäännös tilikauden lopussa	0,00	28 499,06	73 671,07	48 722,87
Pysyvien vastaavien suunnitelman mukaiset poistot:	Emoyhtiö 31.12.2020	Emoyhtiö 31.12.2019	Konserni 31.12.2020	Konserni 31.12.2019
Kehittämismenot	543,75	171 710,58	98 133,41	175 331,00
Liikearvo		94 392,36	75 208,28	94 392,36
Muut aineettomat hyödykkeet	79 209,90	58 129,80	159 941,11	84 486,83
Rakennukset ja rakennelmat		110 515,28	170 086,38	111 512,87
Koneet ja kalusto	36 577,12	798 281,98	1 286 814,40	1 068 555,47
Muut aineelliset hyödykkeet		8 171,09	16 659,18	13 907,58
Poistot yhteensä	116 330,77	1 241 201,09	1 806 842,76	1 548 186,11

Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät:

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Palkka- ja henkilösivukulut (jaksotus)	300,00	3 088,63	5 211,67	3 088,63
Tuloverot	0,00	154 285,87	0,00	0,00
Menoennakot	13 739,20	29 092,66	13 739,20	30 122,61
Muut siirtosaamiset	15 998,59	23 616,21	144 414,48	235 318,24
Siirtosaamiset yhteensä	30 037,79	210 083,37	163 365,35	268 529,48

Saamiset samaan konserniin kuuluvilta yrityksiltä:

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Pitkäaikaiset				
Konsernilainasaamiset	0,00	6 260 000,00	0,00	3 150 000,00
Pitkäaikaiset konserniyhtiösaamiset yhteensä	0,00	6 260 000,00	0,00	3 150 000,00
Lyhytaikaiset				
Konsernimyyntisaamiset	289 135,54	314 698,82	0,00	0,00
Muut konsernisaamiset	736 150,31	200 000,00	620 475,00	212 648,00
Konsernisiirtosaamiset	1 631,01	22 784,00	0,00	22 784,00
Lyhytaikaiset konserniyhtiösaamiset yhteensä	1 026 916,86	537 482,82	620 475,00	235 432,00
Konserniyhtiösaamiset yhteensä	1 026 916,86	6 797 482,82	620 475,00	3 385 432,00

Taseen vastattavia koskevat liitetiedot

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
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	1 597 107,32	752 138,00	1 597 107,32	752 138,00
Lisäys	0,00	844 969,32	0,00	844 969,32
Vähennys	0,00	0,00	0,00	0,00
Sij.vapaan oman pääoman rahasto tilikauden lopussa	1 597 107,32	1 597 107,32	1 597 107,32	1 597 107,32
Muuntoerot tilikauden alussa	0,00	0,00	-752,56	-752,56
Muutos	0,00	0,00	-926,00	0,00
Muuntoerot tilikauden lopussa	0,00	0,00	-1 678,56	-752,56
Edellisten tilikauden voitto/tappio tk:n alussa	3 703 256,70	3 791 150,52	4 568 288,92	4 896 965,84
Ed. tilikauden voitto/tappio siirto	583 722,20	983 406,18	681 008,50	1 041 405,54
Osingonjako	-1 015 000,00	-891 300,00	-1 015 000,00	-891 300,00
Ed. tilikausien virheiden korjaukset	0,00	-180 000,00	146 625,48	-180 000,00
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	3 271 978,90	3 703 256,70	4 380 922,90	4 568 288,92
Tilikauden voitto/tappio	889 430,22	583 722,20	1 445 934,24	681 008,50
Vapaa oma pääoma yhteensä tilikauden lopussa	5 758 516,45	5 884 086,23	7 422 285,90	6 845 652,19
Oma pääoma yhteensä	5 822 516,45	5 948 086,23	7 486 285,90	6 910 404,76

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

	Emoyhtiö 31.12.2020	Emoyhtiö 31.12.2019
Edellisten tilikausien voitto	3 271 978,90	3 703 256,70
Tilikauden tulos (voitto+/tappio-)	+ 889 430,22	583 722,20
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	+ 1 597 107,32	1 597 107,32
Kumuloitunut kirjaamaton pääomalainan korko	- 0,00	0,00
Aktivoidut kehittämismenot	- -21 206,25	-202 693,90
Jakokelpoiset varat yhteensä	= 5 737 310,19	5 681 392,32

Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät:

	Emoyhtiö 31.12.2020	Emoyhtiö 31.12.2019	Konserni 31.12.2020	Konserni 31.12.2019
Palkat sos.kuluineen (jaksotus)	243 284,86	711 973,93	879 961,36	1 067 175,56
Korkomenot	0,00	14 503,30	114,93	14 503,30
Tuloverot	130 973,64	0,00	316 026,43	10 345,03
Muut siirtovelat	91 375,48	25 291,21	174 861,77	33 952,71
Siirtovelat yhteensä	465 633,98	751 768,44	1 370 964,49	1 125 976,60

Velat muille samaan konserniin kuuluville yrityksille:

	Emoyhtiö 31.12.2020	Emoyhtiö 31.12.2019	Konserni 31.12.2020	Konserni 31.12.2019
Lyhytaikaiset:				
Ostovelat	900 567,87	188 348,19	57 517,77	0,00
Muut konsernivelat	113 083,35	335 132,88	635 189,94	336 382,39
Konsernivelat yhteensä	1 013 651,22	523 481,07	692 707,71	336 382,39

Pitkäaikaiset lainat

Pitkäaikaiseen vieraaseen pääomaan sisältyy 1 166 666,60 euroa velkoja, jotka erääntyvät myöhemmin kuin viiden vuoden kuluttua.

Vastuut ja vakuudet panteista ja muista esineoikeudellisista vakuuksista tase-erittäin ja vakuuslajeittain:

	velan määrä	annetut pantit	annetut kiinnitykset	muut vakuudet	vakuudet yhteensä
Lainat rahoituslaitoksilta	7 000 000,00	0,00	7 040 657,71	0,00	7 040 657,71

Annetut kiinnitykset 1 642 389,27 tytäryhtiön puolesta

	Emoyhtiö 31.12.2020	Emoyhtiö 31.12.2019	Konserni 31.12.2020	Konserni 31.12.2019
Vakuudelliset lainat				
Rahoituslaitoslainat	7 000 000,00	5 412 532,10	8 381 500,00	5 496 258,41
Annetut vakuudet				
Annetut kiinnitykset	7 040 657,71	4 431 049,98	7 040 657,71	4 431 049,98
Vakuudettomat lainat				
Pääomalainat	0,00	3 150 000,00	0,00	3 150 000,00
Muut pitkäaikaiset velat	0,00	402 366,86	0,00	657 494,97
Muut lyhytaikaiset velat	1 146 592,87	3 544 792,78	1 341 330,29	2 972 292,92
	1 146 592,87	7 097 159,64	1 341 330,29	6 779 787,89

Taseeseen sisällyttömät leasingvuokrasopimusvastuut:

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Seuraavalla tilikaudella erääntyvät	65 767,27	116 412,00	227 522,19	116 412,00
Myöhemmin erääntyvät	249 612,82	352 204,00	638 281,22	352 204,00
	315 380,09	468 616,00	865 803,41	468 616,00

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Vuokravastuut:				
Seuraavalla tilikaudella erääntyvät	0,00	293 820,00	310 574,40	293 820,00
Myöhemmin erääntyvät	0,00	962 745,19	2 270 566,30	962 745,19
	0,00	1 256 565,19	2 581 140,70	1 256 565,19

Tilintarkastajan palkkiot toimeksiantoryhmittäin:

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Tilintarkastus	11 350,00	8 200,00	19 600,00	8 200,00
Vero- ja lakipalvelut	28 720,00	0,00	34 852,00	0,00
	40 070,00	8 200,00	54 452,00	8 200,00

Henkilöstö

Emoyhtiö: Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana 21 henkilöä.

Konserni: Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana 124 henkilöä.

Toimitusjohtajan, hallituksen ja hallintoneuvoston palkat ja palkkiot:

	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Toimitusjohtaja ja hallitus	148 799,21	107 223,15	148 799,21	107 223,15
	148 799,21	107 223,15	148 799,21	107 223,15

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 Oulu. Konsernitilinpäätös on saatavilla emoyhtiön osoitteesta Kansankatu 49, Oulu.

Tilinpäätöksen päiväys ja allekirjoitus:

Oulussa, 3. maaliskuuta 2021

Tuomas Mikkonen
puheenjohtaja

Jussi Aho

Matti Kaski

Kim Poulsen

Antti Ollikainen
toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Oulussa, ____. maaliskuuta 2021

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.–31.12.2020. Tilinpäätös sisältää sekä konsernin että emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman 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. Käsitksemme 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 soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitiilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme 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 29. maaliskuuta 2021

KPMG OY AB



Antti Kääriäinen
KHT



Tilinpäätös ja toimintakertomus EcoUp Oy 31.12.2020

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 EcoUp Oy 31.12.2020.pdf

Allekirjoitusliite (sisältäen sähköiset allekirjoitukset allekirjoittamisen jälkeen)
Allekirjoitusliite_Tilinpäätös EcoUp Oy 31.12.2020.pdf

Allekirjoittajat

Jussi Aho

Tuomas Mikkonen

Antti Ollikainen

KPMG Oy Ab
Antti Kääriäinen

Kim Poulsen

Matti Kaski

Tämä allekirjoitusliite viittaa asiakirjaan
Tilinpäätös EcoUp Oy 31.12.2020.pdf
jonka SHA256-tiiviste on:

01a7ef6db02671030bf3788f5e622eada32aae4fb0f06460fbb862901b64b9e7

Allekirjoittajat:

<i>Nimi</i>	<i>Allekirjoitettu tunnisteella</i>	<i>Allekirjoituspäivä</i>
KIM PETER POULSEN	Vahva sähköinen	2021-03-23 10:28
TUOMAS JAAKKO	tunnistautuminen	2021-03-23 10:48
MIKKONEN	Vahva sähköinen	2021-03-23 12:40
MATTI SIHVERI KASKI	tunnistautuminen	2021-03-24 09:11
ANTTI JUHANI OLLIKAINEN	Vahva sähköinen	2021-03-26 22:08
JUSSI VIHTORI AHO	tunnistautuminen	2021-03-29 10:51
Kääriäinen Antti Sakari	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.