

KYMPPIVOIMA OY

TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS

1.1.2019-31.12.2019

Kymppivoima Oy

Y-tunnus
Kotipaikka
Osoite

0953707-4
Helsinki
Töölönkatu 4

Sisällysluettelo

Hallituksen toimintakertomus	2
Konsernin tuloslaskelma	3
Konsernin tase	4
Konsernin rahoituslaskelma	5
Emoyhtiön tuloslaskelma	6
Emoyhtiön tase	7
Emoyhtiön rahoituslaskelma	8
Tilinpäätöksen laadintaperiaate	9
Tilinpäätöksen liitetiedot	10
Tilikaudella käytetyt kirjanpito-ohjeet	21
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	22

Hallituksen toimintakertomus

Hallituksen toimintakertomus
Tilikausi 1.1.2019 - 31.12.2019

Kertomusvuosi oli yhtiön 26:s toimintavuosi. Yhtiön kotipaikka on Helsinki.

Yleistä

Yhtiön hoitaa sähköntuotanto-omaisuutta sekä huolehtii resurssien optimaalisesta käytöstä ja uusien hankkeiden kehittämisestä. Yhtiön tavoitteena on tukea omistajien liiketoimintaedellytyksiä omakustannusperusteisella sähköntuotannolla. Yhtiön sähköntuotantokapasiteetista pääosan muodostavat Pohjolan Voima Oy:n (PVO) ja EPV Energia Oy:n (EPV) omistukset. Yhtiö on PVO:n ja EPV:n kolmanneksi suurin osakas. Yhtiö omistaa yhdessä EPV:n kanssa Rapid Power Oy nimisen yhtiön, jonka tytäryhtiön Rapid Power AS:n nimissä on sähkönsopimus merkittävän mittakaavan norjalaisesta vesivoimasta. Yhtiö omistaa myös KymppiVoima Hydro Oy nimisen yhtiön, jonka tytäryhtiö Tikraft AS kehittää pienvesivoimaa Norjassa. Lisäksi yhtiö omistaa EPV:n ja Helen Oy:n kanssa Voimapiha Oy:n, jolla on vesivoimatuotantoa Ruotsin Indalsälvenissä.

Katsaus toimintaympäristöön

Pohjoismainen vesivarastotilanne oli koko vuoden merkittävästi normaalin tason alapuolella. Päästöoikeuden hinta oli koko toimintavuoden aikaisempia vuosia merkittävästi korkeammalla tasolla. Vuoden 2019 päästöoikeuden keskihinta oli 24,8 €/t ja vuoden vaihteluväli oli 20-30 €/t.

Olenneiset tapahtumat tilikaudella

Tilikauden 2019 kokonaistuotantomäärä oli 1 479 GWh ja konsernin liikevaihto 84 926 508,34 euroa (edellisenä vuonna 91 M€), KymppiVoima Oy:n liikevaihto tilikaudella 2019 oli 71 247 693,05 (edellisenä vuonna 76,5 M€). koostuu pääosin sähkön myynnistä osakkaille omakustannusperiaatteella. Tämä sähkö on tuotettu voimalaitoksilla, joiden energian käyttöön yhtiöllä on oikeus osakeomistusten tai vastaavan järjestelyn perusteella.

Yhtiö myi Power Deriva Oy ja PD Power Oy omistuksensa (44,8%) omistajilleen Savon Voima Oyj:lle, Pohjois-Karjalan Sähkö Oy:lle, Suur-Savon Sähkö Oy:lle ja Kymenlaakson Sähkö Oy:lle.

Yhtiö lakkautti kolme osakesarjaa, KVO VIII-, XI- ja XIII-sarjat, lunastamalla ja mitätöimällä hankkimansa osakkeet.

Olkiluoto 3 Laitostoimittaja on joulukuussa 2019 päivittänyt OL3 aikataulun. Päivitetyn aikataulun mukaan OL3:n säännöllinen sähköntuotanto alkaa maaliskuussa 2021.

Yhtiö on osallistunut uuden 23 voimalaitoksen ja noin 300 GWh:n vuosituotannon tuulipuisto investointeihin. Yhtiön osuus EPV:n Teuvaan toteutettavasta hankkeesta on 9,8%.

Toimintavuosi 2019 oli Rapid Power Oy:n kautta omistettavan suuren mittakaavan vesivoimasopimuksen viimeinen sopimusvuosi. Sähkötoimitus päättyi 31.12.2019.

Yhtiö on hajauttanut sijoittamiaan pääomia eri tuotantomuotoihin pienentääkseen yksittäisiin tuotantomuotoihin liittyviä riskejä. Yhtiöllä ei ole normaaleista toimialan yrityksistä poikkeavia riskejä.

Toiminnan keskeisimmät tunnusluvut

KymppiVoima Oy toimii omakustannusperiaatteella. Toimintaperiaatteesta johtuen taloudellisten tunnuslukujen esittäminen ei ole tarkoituksenmukaista kannattavuutta kuvaavien tunnuslukujen osalta.

	Konserni		Emoyhtiö	
	2019	2018	2019	2018
Omavaraisuusaste	48,3%	48,6 %	55,16%	55,48 %
Quick ratio	0,47	1,44	0,17	1,06
Current ratio	0,47	1,44	0,17	1,06

Ympäristöriskit

Yhtiö toimii toimialalla, jolla ympäristötekijöiden vaikutukset ovat merkittävät. Yhtiöllä itsellään ei ole suorassa omistuksessa voimalaitoksia, eikä yhtiö harjoita muutakaan valmistustoimintaa, mistä yhtiön tulisi raportoida ympäristöriskien osalta. Yhtiön omistamien tuotantolaitososuuksien ympäristöraportoinnista vastaavat asianomaiset tuotantoyhtiöt.

Henkilöstökatsaus

Yhtiöllä on 6 hengen organisaatio.

Tilikauden päättymisen jälkeiset tapahtumat

Yhtiön toiminta on jatkunut tilikauden päättymisen jälkeen normaaliin tapaan.

Yhtiön hallitus, toimitusjohtaja ja tilintarkastaja

Varsinaisen yhtiökokouksen valitsemina hallituksen varsinaisina jäseninä toimivat toimitusjohtaja Arto Sutinen (puheenjohtaja), toimitusjohtaja Jorma Korhonen, toimitusjohtaja Heikki Hukkanen, toimitusjohtaja toimitusjohtaja Markus Tykkyläinen sekä toimitusjohtaja Aku Pyymäki. Yhtiön toimitusjohtajana on toiminut DI Anders Renvall. Tilintarkastuksen on suorittanut tilintarkastusyhteisö Idman Vilén Grant Thornton Oy. Vastuullisena tilintarkastajana toimii, KHT Marko Vehniä.

Tilinpäätös ja hallituksen esitys voittovarojen käytöstä

Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että emoyhtiön tilikauden voitto 3 920 000,00 € euroa kirjataan edellisten tilikausien voitto- ja tappioutilille, eikä osinkoa jaeta, jolloin edellisten tilikausien voittovarot ovat yhteensä 17 376 743,94 €.

Konsernin tuloslaskelma

	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018	
	EUR	EUR	Liitetieto
LIKEVAIHTO	84 926 508,34	91 210 790,14	
Liiketoiminnan muut tuotot	2 379,59	2 130,00	
Materiaalit ja palvelut	-75 605 697,38	-84 471 003,72	1)
Henkilöstökulut	-586 194,93	-556 140,37	2)
Poistot ja arvonalentumiset	-521 724,41	-528 636,54	3)
Liiketoiminnan muut kulut	-2 014 369,73	-2 237 961,73	
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	6 200 901,48	3 419 177,78	
Rahoitustuotot ja -kulut	-2 587 978,07	-3 057 583,17	4)
VOITTO (TAPPIO) ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	3 612 923,42	361 594,60	
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	3 612 923,42	361 594,60	
Tilinpäätössiirrot	525,11	-3 675,76	5)
Tuloverot	0,00	0,00	6)
Laskennalliset verot	-868 206,43	-58 713,36	
Vähemmistöosuudet	-14 288,92	-6 446,39	
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	2 730 953,18	292 759,08	

Konsernin tase

VASTAAVA	31.12.2019	31.12.2018	Liitetieto
	EUR	EUR	
PYSYVÄT VASTAAVAT			
Aineettomat hyödykkeet	156 928,20	195 053,38	7)
Aineelliset hyödykkeet	17 359 916,16	17 844 417,94	8)
Sijoitukset	281 848 047,63	287 918 797,45	9)
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	299 364 891,99	305 958 268,77	
VAIHTUVAT VASTAAVAT			
Muu vaihto-omaisuus	0,00	0,00	
Ennakkomaksut	0,00	8 790 533,13	
VAIHTO-OMAISUUS YHTEENSÄ	0,00	8 790 533,13	
SAAMISET	18 963 134,89	22 158 646,68	10)
Pitkäaikaiset saamiset	0,00	0,00	
Lyhytaikaiset saamiset	18 963 134,89	22 158 646,68	
Rahat ja pankkisaamiset	13 637 413,89	18 714 161,80	
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	32 600 548,78	49 663 341,61	
VASTAAVA	331 965 440,77	355 621 610,38	
VASTATTAVA	31.12.2019	31.12.2018	
OMA PÄÄOMA	EUR	EUR	
Osakepääoma	51 002 086,93	51 002 086,93	
Osakeanti	984 270,00	0,00	
Ylikurssirahasto	0,00	0,00	
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto	104 709 048,71	120 318 543,09	
	156 695 405,64	171 320 630,02	
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	1 044 433,28	1 112 174,01	
Tilikauden voitto (tappio)	2 730 953,18	292 759,08	
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	160 470 792,10	172 725 563,11	11)
VÄHEMMISTÖOSUUS	193 679,37	181 593,98	
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ	3 150,65	3 675,76	12)
VIERAS PÄÄOMA			
Pitkäaikainen vieras pääoma	101 201 684,90	154 376 261,94	13)
Lyhytaikainen vieras pääoma	70 096 133,75	28 334 515,59	14)
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	171 297 818,65	182 710 777,53	
VASTATTAVA	331 965 440,77	355 621 610,38	

Konsernin rahoituslaskelma

	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
<u>LIKETOIMINTA</u>	EUR	EUR
Liiketoiminnan rahavirta		
Tulorahoitus		
Tulos ennen satunnaisia eriä	3 612 923,42	361 594,60
Poistot	521 724,41	528 636,54
Rahoitustuotot ja -kulut	2 587 978,07	3 211 246,01
Arvon alentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	0,00	0,00
Tuotot ja kulut, joihin ei liity maksua		
Osakkuusyhtiöiden tulokset ja osingon peruutus	0,00	-153 662,84
Realisoimattomat kurssivoitot ja -tappiot	0,00	0,00
Muut oikaisut	269 210,98	-295 433,49
Rahavirta ennen käyttöopääoman muutosta	6 991 836,87	3 652 380,83
Käyttöopääoman muutos		
Lyhytaikaiset liikesaamiset, lisäys(-)/vähennys (+)	11 137 614,39	1 011 263,86
Korottomat lyhytaikaiset velat, lisäys (+)/vähennys(-)	-4 732 259,00	10 889 352,50
	6 405 355,39	11 900 616,36
Maksetut korot	-2 327 438,34	-3 573 185,88
Saadut korot	179 346,49	34 225,21
Maksetut verot	0,00	0,00
Pitkäaikaiset saamiset muutos	0,00	56 100,70
Liiketoiminnan nettorahavirta (A)	11 249 100,41	12 113 587,04
<u>INVESTOINNIT</u>		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-902,55	669 367,89
Saadut osingot investoinneista	0,00	110 213,01
Pääoman palautukset	15 643 681,13	11 577 259,04
Investoinnit muihin sijoituksiin	-1 391 646,61	-1 758 848,01
Arvon alentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	0,00	0,00
Investointien rahavirta (B)	14 251 131,97	10 597 991,93
Liiketoiminnan ja investointien rahavirta	25 500 232,38	22 711 578,97
<u>RAHOITUS</u>		
Saamisten lisäys(-)/vähennys(+)	0,00	2 593 920,00
Maksullinen osakeanti	984 270,00	300 180,00
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-15 609 494,38	-22 235 850,00
Velkojen lisäys (+), vähennys (-)	-5 798 260,08	-3 480 247,04
Rahoituksen rahavirta (C)	-20 423 484,46	-22 821 997,04
Laskelman mukainen likvidien varojen muutos, lisäys(+)/vähennys (-) (A+B+C)	5 076 747,92	-110 418,07
Valuuttakurssimuutoksen vaikutus rahavaroihin	0,00	-6 321,09
Likvidit varat 1.1.	18 714 161,80	18 818 258,79
Likvidit varat 31.12.	13 637 413,89	18 714 161,80
	-5 076 747,91	-110 418,08
Konsernin tunnusluvut		
Omavaraisuusaste	48,34 %	48,57 %
Quick ratio	0,47	1,44
Current ratio	0,47	1,44

Emoyhtiön tuloslaskelma

	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018	Liitetieto
	EUR	EUR	
LIKEVAIHTO	71 247 693,05	76 543 896,79	
Liiketoiminnan muut tuotot	2 379,59	2 130,00	
Materiaalit ja palvelut	-63 520 594,68	-72 695 780,32	1)
Poistot ja arvonalentumiset	-44 869,76	-45 052,99	3)
Liiketoiminnan muut kulut	-589 778,84	-849 938,55	
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	6 508 634,43	2 399 114,56	
Rahoitustuotot ja -kulut	-2 595 395,21	-2 548 645,75	4)
Osinkotuotot	0,00	43 449,83	
VOITTO (TAPPIO) ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	3 913 239,22	-149 531,19	
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	3 913 239,22	-149 531,19	
Tilinpäätössiirrot	6 760,78	2 559,92	5)
Tuloverot	0,00	0,00	6)
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	3 920 000,00	-146 971,27	

Emoyhtiön tase	<u>1.1.-31.12.2019</u>	<u>1.1.-31.12.2018</u>	Liitetieto
	EUR	EUR	
VASTAAVA			
PYSYVÄT VASTAAVAT			
Aineettomat hyödykkeet	156 928,20	194 549,94	7)
Aineelliset hyödykkeet	306 161,69	313 808,82	8)
Sijoitukset	305 430 125,21	322 117 045,90	9)
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	305 893 215,10	322 625 404,66	
VAIHTUVAT VASTAAVAT			
SAAMISET			
Rahat ja pankkisaamiset	8 856 277,05	9 917 958,53	10)
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	9 680 734,25	11 018 189,25	
VASTAAVA	315 573 949,35	333 643 593,91	
VASTATTAVA			
OMA PÄÄOMA			
	EUR	EUR	
Osakepääoma	51 002 086,93	51 002 086,93	
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto	104 709 048,71	120 318 543,09	
	156 695 405,64	171 320 630,02	
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	13 456 743,94	13 942 072,64	
Tilikauden voitto (tappio)	3 920 000,00	-146 971,27	
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	174 072 149,58	185 115 731,39	11)
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ	3 150,65	9 911,43	12)
VIERAS PÄÄOMA			
Pitkäaikainen vieras pääoma	84 860 107,42	138 170 548,00	13)
Lyhytaikainen vieras pääoma	56 638 541,72	10 347 403,09	14)
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	141 498 649,14	148 517 951,09	
VASTATTAVA	315 573 949,37	333 643 593,91	

Emoyhtiön rahoituslaskelma

	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
LIIKETOIMINTA	EUR	EUR
Liiketoiminnan rahavirta		
Tulos ennen satunnaisia eriä	3 913 239,22	-149 531,19
Poistot	44 869,76	45 052,98
Rahoitustuotot ja -kulut	2 595 395,21	2 548 645,75
Osakkuusyhtiöiden tulokset ja osingon peruutus	0,00	-43 449,83
Muut oikaisut	0,00	43 442,69
Rahavirta ennen käyttö pääoman muutosta	6 553 504,19	2 444 160,40
Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikaiset liikesaamiset, lisäys(-)/vähennys (+)	1 061 681,48	-4 389 047,24
Korottomat lyhytaikaiset velat, lisäys (+)/vähennys(-)	-1 046 235,64	4 221 685,31
	15 445,84	-167 361,93
Saadut osingot liiketoiminnasta	0,00	43 449,83
Maksetut korot	-2 320 076,50	0,00
Saadut korot	0,00	0,00
Liiketoiminnan nettorahavirta (A)	4 248 873,53	2 320 248,31
INVESTOINNIT		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-399,11	-256 409,66
Pääoman palautukset	16 686 920,19	11 406 479,94
Investoinnit muihin sijoituksiin	-984 100,00	-2 045 450,00
Arvon alentumiset pysyvien vastaavien sij.	-338 357,43	0,00
Investointien rahavirta (B)	15 364 063,65	9 104 620,28
Liiketoiminnan ja investointien rahavirta	19 612 937,18	11 424 868,59
RAHOITUS		
Saamisten lisäys(-)/vähennys(+)	0,00	2 593 920,00
Maksullinen osakeanti	984 270,00	-2 045 450,00
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-15 609 494,38	-11 406 479,94
Velkojen lisäys (+), vähennys (-)	-5 263 486,32	-3 944 843,61
Rahoituksen rahavirta (C)	-19 888 710,70	-14 802 853,55
Laskelman mukainen likvidien varojen muutos,		
lisäys(+)/vähennys (-)	-275 773,52	-3 377 984,96
Likvidit varat 1.1.	1 100 230,72	4 478 215,68
Likvidit varat 31.12.	824 457,20	1 100 230,72
	-275 773,52	-3 377 984,96
	0,00	0,00
Omavaraisuusaste	55,16 %	55,48 %
Quick ratio	0,17	1,06
Current ratio	0,17	1,06

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Konsernitilinpäätöksen laajuus ja laadintaperiaatteet

Konsernitilinpäätökseen on yhdistelty kaikki konserni- ja osakkuusyritykset.

Konserniyritys KymppiVoima Hydro Oy, sisältäen alakonserni Tikraft AS:n, Norja, projektiyhtiöineen on yhdistelty konserniin hankintamenomenetelmällä.

Yhteisyritys Rapid Power Oy (konserni) ja sen tytäryhtiö Rapid Power AS, Norja, on yhdistelty konserniin suhteellisella menetelmällä siten, että jokaisesta tuloslaskelma- ja tase-erästä on konserniin sisällytetty omistusta vastaava osuus. Yhteisyrityksen ja konsernin väliset erät on eliminoitu suhteellisesti konsernin omistusta vastaavan osuuden mukaisesti.

Omistusyhteisyritys Voimapiha Oy:tä ei ole yhdistelty konserniin, sillä yhdistely ei ole tarpeen oikean ja riittävän kuvan antamiseksi konsernin toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta (KPL 6:12.2§)

Sisäiset liiketapahtumat ja katteet

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, sisäisten toimitusten realisoitumattomat katteet, keskinäiset saamiset ja velat samoin kuin sisäinen voitonjako on eliminoitu.

Vähemmistöosuudet

Vähemmistöosuudet on erotettu konsernin omasta pääomasta ja tuloksesta, sekä esitetty omana eräänään.

Muuntoerot

Ulkomaisten konserniyhtiöiden tuloslaskelmat on muutettu tilikauden keskipäivän kursoriin ja taseet on muutettu euromääräiseksi tilinpäätöspäivän kursoriin.

Muuntamisessa syntyneet kurssierot, samoin kuin ulkomaisten tytäryritysten omien pääomien muuntamisessa syntyneet muuntoerot on esitetty erässä "Voitto edellisiltä tilikausilta".

Pysyvien vastaavien arvostus

Pysyvät vastaavat on merkitty taseeseen hankintamenoa vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla lukuunottamatta maa-alueita ja sijoituksia.

Poistoajat:

Muut aineettomat hyödykkeet	7 vuotta
Aineettomat oikeudet	15 vuotta
Koneet ja kalusto	6 vuotta

Vaihtuvien vastaavien arvostus

Konsernitilinpäätökseen on edellisellä tilikaudella sisällytetty 50% omistetun osakkuusyhtiö Rapid Power Oy:n sähkönostoon liittyvä ennakkomaksu 8,79 M€, joka on kohdistunut 15 vuoden sähkönosto-oikeuteen. Tämä sähkönosto-oikeus on päättynyt 31.12.2019, joten ennakkomaksu ei enää sisälly konsernitilinpäätöksen.

Korkojohdannaisten arvostusperiaatteet

Emoyhtiö suojautuu markkinakorkojen muutoksilta koronvaihtosopimusten avulla. Yhtiön koronvaihtosopimukset on tehty ainoastaan suojaustarkoituksessa ja niillä ei ole kirjanpidollista hankintamenoa. Suojaustarkoituksessa tehtyjen koronvaihtosopimusten perusteella tilikaudella realisoituneet tai sille ajan perusteella kohdistuvat erät kirjataan tuloslaskelmaan rahoituskuluihin. Koronvaihtosopimusten realisoitumattomia arvonmuutoksia ei kirjata kirjanpitoon, vaan ne esitetään liitetiedoissa. Tarkempia tietoja yhtiön koronvaihtosopimuksesta on esitetty liitetietojen kohdassa 16.

Ulkomaanrahan määräisten erien arvostusperiaatteet

Ulkomaanrahan määräiset saamiset ja velat on arvostettu tilinpäätöshetkellä Euroopan Keskuspankin vahvistamien valuuttojen osto- ja myyntikurssien keskipäivän kursoriin.

Tuloslaskelman liitetiedot

	Konserni		Emoyhtiö	
	2019	2018	2019	2018
	EUR	EUR	EUR	EUR
1. Materiaalit ja palvelut				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat				
Ostot tilikauden aikana	-64 615 955,96	-72 882 409,74	-63 513 790,54	-72 677 272,51
Ostot emoyhtiöltä	0,00	0,00	0,00	0,00
Konsernin sisäiset ostot	-10 909 884,95	-11 491 926,00	0,00	0,00
Ulkopuoliset palvelut	-79 856,47	-96 667,98	-6 804,14	-18 507,81
	-75 605 697,38	-84 471 003,72	-63 520 594,68	-72 695 780,32
Materiaalit ja palvelut on esitetty liitetiedoissa, koska erät on yhdistetty tuloslaskelmassa.				
2. Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	-475 253,97	-447 723,42	-475 253,97	-447 723,42
Eläkekulut	-92 068,28	-88 500,76	-92 068,28	-88 500,77
Muut henkilöstösivukulut	-18 872,68	-19 916,19	-18 872,68	-19 916,18
	-586 194,93	-556 140,37	-586 194,93	-556 140,37
Hallituksen palkat ja palkkiot KymppiVoima Tuotanto Oy:n hallituksen jäsenille ei ole maksettu palkkaa, eikä palkkiota.				
3. Poistot ja arvonalentumiset				
	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
	2019	2018	2019	2018
Suunnitelman mukaiset poistot	-521 724,41	-528 636,54	-44 869,76	-45 052,99
Arvonalentumiset pysyvistä vastaavista	0,00	0,00	0,00	0,00
Konserniliikearvon poisto ja konsernireservin väh.	0,00	0,00		
	-521 724,41	-528 636,54	-44 869,76	-45 052,99
4. Rahoitustuotot ja -kulut				
Osinkotuotot	0,00	43 449,83	0,00	43 449,83
Korko- ja rahoitustuotot konsernisaamisista	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuotot osuuksista omistusyhteisyrityksissä	0,00	110 213,01	0,00	0,00
Korko- ja rahoitustuotot muilta	186 542,68	34 225,21	25,85	-7,14
	186 542,68	144 438,22	25,85	-7,14
Korko- ja rahoituskulut muille	-2 774 520,74	-3 245 471,22	-2 595 421,06	-2 592 088,44
	-2 774 520,74	-3 245 471,22	-2 595 421,06	-2 592 088,44
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	0,00	0,00	0,00	0,00
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-2 587 978,07	-3 057 583,17	-2 595 395,21	-2 548 645,75
5. Tilinpäätössiirrot				
Suunnitelman mukaisten ja verotuksessa tehtyjen poistojen erotus	525,11	-3 675,76	6 760,78	2 559,92
Koneet ja tekniset laitteet	0,00	0,00	0,00	0,00
Muut pitkävaikutteiset menot	525,11	-3 675,76	6 760,78	2 559,92
	525,11	-3 675,76	6 760,78	2 559,92

Taseen liitetiedot

	Konserni 2019 EUR	Konserni 2018 EUR
6. Tuloverot		
Tuloslaskelma		
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	0,00	0,00
Laskennallisen verovelan muutos	-868 206,43	-58 713,36
	-868 206,43	-58 713,36

	Konserni 2019 EUR	Konserni 2018 EUR
Tase		
<u>Laskennalliset verot</u>		
Laskennalliset verosaamiset		
Vahvistetuista tappioista	2 973 113,03	3 865 864,95
	2 973 113,03	3 865 864,95
Laskennalliset verovelat		
Jaksotuseroista ja väliaikaisista eroista	0,00	1 247,13
	0,00	1 247,13

Laskennalliset verot sisältävät Norjan kruunussa tapahtuneen kurssimuutoksen.

	Konserni 2019 EUR	Konserni 2018 EUR	Emoyhtiö 2019 EUR	Emoyhtiö 2018 EUR
7. Aineettomat hyödykkeet				
Aineettomat oikeudet				
Hankintameno 1.1	264 865,01	45 165,71	320 987,74	101 288,44
Kurssierot ja muut oikaisut			0,00	0,00
Lisäykset	0,00	219 699,30	0,00	219 699,30
Vähennykset	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12	264 865,01	264 865,01	320 987,74	320 987,74
Kertyneet poistot 1.1.	-70 315,06	-24 942,82	-126 437,79	-81 065,55
Kurssierot ja muut oikaisut			0,00	0,00
Tilikauden poisto	-37 621,68	-45 372,24	-37 621,68	-45 372,24
Kertyneet poistot 31.12	-107 936,74	-70 315,06	-164 059,47	-126 437,79
Kirjanpitoarvo 31.12	156 928,20	194 549,95	156 928,20	194 549,94
Muut aineettomat hyödykkeet				
Hankintameno 1.1	21 814,25	22 404,17		
Kurssierot ja muut oikaisut	-503,44	-589,92		
Vähennykset	0,00	0,00		
Hankintameno 31.12	21 310,81	21 814,25		
Tilikauden poisto	0,00	0,00		
Kertyneet poistot 31.12	-21 310,81	-21 310,81		
Kirjanpitoarvo 31.12	0,00	503,44		

Taseen liitetiedot

	Konserni		Konserni	
	2019	2018		
	EUR	EUR		
Konserniliikearvo				
Hankintameno 1.1	431 783,84	431 783,84		
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	0,00		
Vähennykset	0,00	0,00		
Hankintameno 31.12	431 783,84	431 783,84		
Kertyneet poistot 1.1.	-431 783,84	-431 783,84		
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	0,00		
Tilikauden poisto	0,00	0,00		
Kertyneet poistot 31.12	-431 783,84	-431 783,84		
Kirjanpitoarvo 31.12	0,00	0,00		
Aineettomat hyödykkeet yhteensä				
Hankintameno 1.1	718 463,10	499 353,72	320 987,74	101 288,44
Kurssierot ja muut oikaisut	-503,44	-589,92	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12	717 959,66	718 463,10	320 987,74	320 987,74
Kertyneet poistot 1.1.	-523 409,71	-478 037,47	-126 437,79	-81 065,55
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	0,00	0,00	0,00
Tilikauden poisto	-37 621,68	-45 372,24	-37 621,68	-45 372,24
Kertyneet poistot 31.12	-561 031,39	-523 409,71	0,00	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12	156 928,20	195 053,39	156 928,20	194 549,94

Taseen liitetiedot

8. Aineelliset hyödykkeet

Maa- ja vesialueet

	Konserni 2019 EUR	Konserni 2018 EUR	Emoyhtiö 2019 EUR	Emoyhtiö 2018 EUR
Hankintameno 1.1	1 050 433,47	1 125 475,46	276 779,20	276 779,20
Lisäykset	0,00	0,00	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	-75 041,99	0,00	0,00
Hankintameno 31.12	1 050 433,47	1 050 433,47	276 779,20	276 779,20
Kirjanpitoarvo 31.12	294 840,29	294 840,29	276 779,20	276 779,20

Rakennukset ja rakennelmat

Hankintameno 1.1	19 874 107,18	20 757 181,33	1 194 134,28	1 194 134,28
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	-883 074,15	0,00	0,00
Lisäykset	0,00	0,00	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12	19 874 107,18	19 874 107,18	1 194 134,28	1 194 134,28
Arvonlennukset		-157 083,35	0,00	0,00
Kertyneet arvonalennukset 31.12	-157 083,35	-157 083,35	-78 880,40	-78 880,40
Kertyneet poistot 1.1.	-2 204 475,84	-24 357,37	-1 115 253,88	-1 115 253,88
Vähennykset	0,00	0,00	0,00	0,00
Tilikauden poisto	-476 854,65	-2 180 118,47	0,00	0,00
Kertyneet poistot 31.12	-2 681 330,49	-2 204 475,84	-1 115 253,88	-1 115 253,88
Kirjanpitoarvo 31.12	17 035 693,38	17 512 548,03	0,00	0,00

Koneet ja kalusto

Hankintameno 1.1.	3 958 294,97	3 913 866,71	16 245 016,49	16 200 588,23
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	0,00	0,00	0,00
Lisäykset	84,00	44 428,26	84,00	44 428,26
Vähennykset	-504,11	0,00	-504,11	0,00
Hankintameno 31.12	3 957 874,86	3 958 294,97	16 244 596,38	16 245 016,49
Kertyneet arvonalennukset 1.1.	-1 121 119,60	-1 121 119,60	-1 121 119,60	-1 121 119,60
Arvonlennukset	0,00	0,00	0,00	0,00
Kertyneet arvonalennukset 31.12	-1 121 119,60	-1 121 119,60	-1 121 119,60	-1 121 119,60
Kertyneet poistot 1.1.	-2 800 145,74	-2 792 747,10	-15 086 867,27	-15 079 468,63
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	0,00	0,00	0,00
Tilikauden poisto	-7 227,02	-7 398,64	-7 227,02	-7 398,64
Kertyneet poistot 31.12.	-2 807 372,76	-2 800 145,74	-15 094 094,29	-15 086 867,27
Kirjanpitoarvo 31.12	29 382,49	37 029,62	29 382,49	37 029,62

Taseen liitetiedot

	Konserni		Konserni	
	2019	2018	2019	2018
	EUR	EUR	EUR	EUR
Muut aineelliset hyödykkeet				
Hankintameno 1.1.	0,00	0,00		
Kertyneet poistot	0,00	0,00		
Tilikauden poisto	0,00	0,00		
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	0,00		
Hankintameno 31.12.	0,00	0,00		
Kirjanpitoarvo 31.12.	0,00	0,00		
Aineelliset hyödykkeet yhteensä				
Hankintameno 1.1.	24 882 835,62	25 796 523,50	17 715 929,97	17 671 501,71
Vähennykset	0,00	-883 074,15	0,00	0,00
Lisäykset	84,00	44 428,26	84,00	44 428,26
Vähennykset	-504,11	-75 041,99	-504,11	0,00
Siirrot erien välillä	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	24 882 415,51	24 882 835,62	17 715 509,86	17 715 929,97
Kertyneet arvonalennukset 1.1.	-1 278 202,95	-1 121 119,60	-1 200 000,00	-1 200 000,00
Arvonalennukset	0,00	-157 083,35	0,00	0,00
Kertyneet arvonalennukset 31.12.	-1 278 202,95	-1 278 202,95	-1 200 000,00	-1 200 000,00
Kertyneet poistot 1.1.	-5 004 621,58	-2 817 104,47	-16 202 121,15	0,00
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	0,00	0,00	0,00
Tilikauden poisto	-1 239 674,85	-2 943 110,29	-7 227,02	-7 398,64
Kertyneet poistot 31.12.	-5 488 703,25	-5 004 621,58	-16 209 348,17	-16 202 121,15
Kirjanpitoarvo 31.12.	17 359 916,16	17 844 417,94	306 161,69	313 808,82

Taseen liitetiedot

9. Sijoitukset

Osakkeet Yhteisyrityksissä

	Konserni 2019 EUR	Konserni 2018 EUR	Emoyhtiö 2019 EUR	Emoyhtiö 2018 EUR
Hankintameno 1.1	0,00	0,00	15 904 000,00	26 804 000,00
Hankintameno 31.12	0,00	0,00	5 004 000,00	15 904 000,00
Vähennykset	0,00	0,00	-10 900 000,00	-10 900 000,00
Kirjanpitoarvo 31.12	0,00	0,00	5 004 000,00	15 904 000,00

Osakkeet konserniyrityksissä

Hankintameno 1.1	0,00	0,00	19 142 457,40	19 142 457,40
Lisäykset	0,00	0,00	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12	0,00	0,00	19 142 457,40	19 142 457,40
Kirjanpitoarvo 31.12	0,00	0,00	19 142 457,40	19 142 457,40

Osakkeet omistusyhteisyrityksissä

Hankintameno 1.1	1 327 068,69	1 344 816,17	639 587,50	758 017,44
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	271 461,56	0,00	0,00
Lisäykset	0,00	388 050,00	0,00	388 050,00
Vähennykset	-1 327 068,69	-677 259,04	-639 587,50	-506 479,94
Siirrot erien välillä	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12	0,00	1 327 068,69	0,00	639 587,50
Kirjanpitoarvo 31.12	0,00	1 327 068,69	0,00	639 587,50

Muut osakkeet ja osuudet

Hankintameno 1.1	297 969 783,76	296 193 188,27	297 809 055,50	296 151 655,50
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	0,00	0,00	0,00
Lisäykset	984 100,00	1 776 595,49	984 100,00	1 657 400,00
Vähennykset	-5 389 423,70	0,00	-5 793 075,26	0,00
Hankintameno 31.12	293 564 460,06	297 969 783,76	293 000 080,24	297 809 055,50
Kertyneet arvonalennukset 1.1.	-11 716 412,43	-11 378 055,00	-11 716 412,43	-11 378 055,00
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	0,00	0,00	0,00
Arvonalennukset	0,00	0,00	0,00	0,00
Kertyneet arvonalennukset 31.12	-11 716 412,43	-11 378 055,00	-11 716 412,43	-11 378 055,00
Kirjanpitoarvo 31.12	281 848 047,63	286 591 728,76	281 283 667,81	286 431 000,50

Taseen liitetiedot

	Konserni		Emoyhtiö	
	2019 EUR	2018 EUR	2019	2018
Muut saamiset				
Hankintameno 1.1	0,00	0,00		
Lisäykset				
Vähennykset	0,00	0,00		
Hankintameno 31.12	0,00	0,00		
Kirjanpitoarvo 31.12	0,00	0,00		
Sijoitukset yhteensä				
Hankintameno 1.1	299 296 852,45	297 538 004,44	333 495 100,40	342 856 130,34
Kurs sierot ja muut oikaisut	0,50	271 461,56	0,00	0,00
Lisäykset	984 100,00	2 164 645,49	984 100,00	2 045 450,00
Vähennykset	-6 716 243,39	-677 010,04	-17 332 662,76	-506 479,94
Siirrot erien välillä	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12	293 564 460,06	299 296 852,45	317 146 537,64	333 495 100,40
Kertyneet arvonalennukset 1.1.	-11 716 412,43	-11 378 055,00	-11 378 055,00	-11 378 055,00
Arvonalennukset	0,00	0,00	0,00	-10 900 000,00
Kertyneet arvonalennukset 31.12	-11 716 412,43	-11 378 055,00	-11 716 412,43	-11 378 055,00
Kirjanpitoarvo 31.12	281 848 047,63	287 918 797,45	305 430 125,21	322 117 045,40

	Konserni		Emoyhtiö	
	2019 Omistusosuus%	2018 Omistusosuus%	2019 Omistusosuus%	2018 Omistusosuus%
Omistukset muissa yrityksissä				
Konserniyritykset				
Kymppienergia Hydro Oy, Helsinki	95,01 %	95,01 %	95,01 %	95,01 %
Tikraft AS, Norja	95,01 %	95,01 %	95,01 %	95,01 %
Omistusyhteisyritykset				
Power-Deriva Oy, Helsinki	0,00 %	44,75 %	0,00 %	44,75 %
PD Power Oy, Helsinki	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Yhteisyritykset				
Rapid Power Oy, Vaasa	50,00 %	50,00 %	50,00 %	50,00 %

Kymppienergia Oy:llä on omistusosuuden mukainen mankalavastuu seuraavissa yhtiöissä

	2019		2018	
	Omistusosuus	Tulos	Omistusosuus	Tulos
EPV Energia Oy	8,922 %	2 608 270	8,922 %	1 095
Pohjolan Voima Oy	5,907 %	32 902 000	5,907 %	-29 749
Rapid Power Oy, Vaasa	50,00 %	8 000	50,00 %	339 718
Voimapiha Oy, Vaasa	16,67 %	16 582 000	16,67 %	12 600 000

Osuus äänimäärästä 32,68%. Yhtiön omistamat osakkeet eivät oikeuta osinkoon. Omistusyhteisyrityksen tilinpäätöstietoja ei yhdistellä konsernitilinpäätökseen, sillä yhdistely ei ole tarpeen oikean ja riittävän kuvan antamiseksi konsernin toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta (KPL 6:12.2§)

Taseen liitetiedot

10. Saamiset

Lyhytaikaiset saamiset

	Konserni 2019 EUR	Konserni 2018 EUR	Emoyhtiö 2019 EUR	Emoyhtiö 2018 EUR
Myyntisaamiset	15 367 998,29	17 087 483,87	8 254 365,22	9 450 071,31
Osakeantisaaminen	0,00	0,00	0,00	0,00
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	0,00	0,00	41 746,88	52 779,20
Lainasaaminen	0,00	0,00	0,00	0,00
Laskennalliset verosaamiset	2 973 113,03	3 865 864,95	0,00	0,00
Muut saamiset	0,00	355 388,26	0,00	0,00
Siirtosaamiset	622 023,57	849 909,60	560 164,95	415 108,02
Yhteensä	18 963 134,89	22 158 646,68	8 856 277,05	9 917 958,53

Siirtosaamiset olennaiset erät

Korkojaksotus	0,00	8 088,88	0,00	0,00
Johdannaiskaupankäynti	52 410,27	0,00	0,00	0,00
Sähkön hankintaan liittyvä	443 971,52	615 556,09	443 971,52	252 567,48
Verosaaminen	5 324,55	5 711,14	0,00	0,00
Muut	120 317,23	220 553,49	116 193,43	162 540,54
Yhteensä	622 023,57	849 909,60	560 164,95	415 108,02

11. Oma pääoma

Osakepääoma

Osakepääoma 1.1	51 002 086,93	50 701 906,93	51 002 086,93	50 701 906,93
Osakepääoman korotus ja osakeanti	0,00	300 180,00	0,00	300 180,00
Osakepääoma 31.12.	51 002 086,93	51 002 086,93	51 002 086,93	51 002 086,93

Osakeanti

Osakeanti 1.1	984 270,00	435 850,00	984 270,00	435 850,00
Lisäys	0,00	0,00	0,00	0,00
Vähennys	0,00	-435 850,00	0,00	-435 850,00
Osakeanti 31.12.	984 270,00	0,00	984 270,00	0,00

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1	120 318 543,09	132 032 563,09	120 318 543,09	132 032 563,09
Lisäys	0,00	0,00	0,00	0,00
Palautus	-15 609 494,38	-10 900 000,00	-15 609 494,38	-10 900 000,00
Antien peruutus	0,00	-814 020,00	0,00	-814 020,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	104 709 048,71	120 318 543,09	104 709 048,71	120 318 543,09

Voitto (tappio) edellisiltä tilikausilta 1.1.

Kurssierot	0,00	-23 490,00	0,00	0,00
Muut oikaisut	-360 499,81	0,00	-338 357,43	0,00
Muuntoero	0,00	17 168,91	0,00	0,00
Voitto (tappio) edellisiltä tilikausilta 31.12.	1 044 433,28	1 112 174,01	13 456 743,94	13 942 072,64

Tilikauden voitto (tappio)

2 730 953,18	292 759,08	3 920 000,00	-146 971,27
---------------------	-------------------	---------------------	--------------------

Oma pääoma yhteensä 31.12.

160 470 792,10	172 725 563,11	174 072 149,58	185 115 731,39
-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

Emoyhtiön Powest Oy:n omistuksen alaskirjaus 338 357,43 vuodelta 2018 kirjattu edellisten tilikausien voittovaroihin tilikaudella 2019.

12. Tilinpäätössiirtojen kertymä ja laskennallinen verovelka

Tilinpäätössiirtojen kertymä muodostuu kertyneestä poistoerosta 525,11 euroa.

Taseen liitetiedot

13. Pitkäaikainen vieras pääoma

Lainat rahoituslaitoksilta

	Konserni 2019 EUR	Konserni 2018 EUR	Emoyhtiö 2019 EUR	Emoyhtiö 2018 EUR
Lainat rahoituslaitoksilta	101 201 684,90	154 376 261,94	84 860 107,42	138 170 548,00

14. Lyhytaikainen vieras pääoma

	Konserni 2019	Konserni 2018	Emoyhtiö 2019	Emoyhtiö 2018
Lainat rahoituslaitoksilta	48 046 954,26	670 637,30	48 046 954,26	0,00
Ostovelat	14 079 509,45	14 587 191,24	6 194 102,53	5 717 828,34
Saadut ennakot	0,00	0,00	0,00	0,00
Muut velat konserniyrityksille	0,00	0,00	1 538 138,30	3 138 959,09
Laskennalliset verovelat	0,00	1 247,13	0,00	0,00
Muut velat	1 561 922,86	1 855 854,54	245 423,67	183 892,30
Siirtovelat	6 407 747,18	11 219 585,39	613 922,96	1 306 723,36
	70 096 133,75	28 334 515,60	56 638 541,72	10 347 403,09

48 M€ lyhytaikaiset lainat uudelleen rahoitetaan 13.1.2020

Siirtovelat olennaiset erät

	Konserni 2019	Konserni 2018	Emoyhtiö 2019	Emoyhtiö 2018
Verojaksotus	4 200,44	38 494,82	0,00	0,00
Korkojaksotus	498 881,32	1 244 951,25	498 881,32	1 208 461,31
Johdannaiskaupankäynti	127 300,08	262 422,82		0,00
Sähkön hankintaan liittyvä	5 656 723,70	9 551 518,32		0,00
Palkat ja muut	120 641,64	122 198,17	115 041,64	98 262,05
Yhteensä	6 407 747,18	11 219 585,38	613 922,96	1 306 723,36

15. Tilintarkastuspalkkio

Tilintarkastuspalkkio on vuoden 2019 tilintarkastuksesta 21 000,00 €.

16. Korkojohdannaiset

Yhtiö suojautuu markkinakorkojen nousua vastaan koronvaihtosopimuksilla. Konsernin tytäryhtiöillä ei ole korkosuojausta.

Yhtiön rahoituspolitiikan mukaisesti 97,81% yrityksen lainarahoituksen pääomasta ja juoksuajasta on kiinteäkorkoista tai suojattu korkojohdannaisin.

Korolliset velat

Konsernin korolliset velat ovat yhteensä 148,4 M €. Emoyhtiö KymppiVoima Oy:n korolliset velat ova 132,9 M € ja tytäryhtiöiden korolliset velat ovat 15,5 M €.

Yhteisyritysten velat ovat 0 €. Emoyhtiön toimintatavasta johtuen sen lainat on tarkoitettu pitkäaikaiseen rahoitukseen, jolloin ne ovat ns. bullet tyyppisiä lainoja.

Yhtiön johdon tarkoitus on uusia erääntyvät lainat vastaavan määrällisillä uusilla pankkilainoilla.

Konsernin lainojen erääntymisajankohdat

Vuosi	Lainojen takaisinmaksut M€
2020	63,5
2021	43,7
2022	41,2
Yhteensä	148,4

Koronvaihtosopimukset ja niiden keskeiset ehdot

Sopimukset on laadittu Suomen pankkiyhdistyksen (SPY) johdannaisoppimusten yleisten ehtojen mukaisesti.

Purkuehdot ovat kyseisen sopimuksen mukaiset.

Koronvaihtosopimusten päättymisen

Korollisten pankkilainojen korkoriskiltä suojautumiseksi konserni on solminut koronvaihtosopimuksia, jotka päättyvät seuraavasti:

Vuosi	Päättyvät sopimukset ja niiden nimellisarvot M€	
Konserni	nimellisarvo	käypäarvo
2021	30,0	-0,465
2022	15,0	-0,428
2023	20,0	-1,434
Yli 5 vuoden päästä erääntyvät johdannaiset	65,0	-8,588
Yhteensä		
Nimellisarvo	130,0	
Käypäarvo		-10,915

Tytäryhtiöissä ei ole koronvaihtosopimuksia.

Pohjolan Voima Oy:n lisäosakaslainalle on annettu 90 M€ takaus, joka on voimassa vuoteen 2021. KymppiVoiman osuus takauksesta on 2 M€.

Yhtiön osakesarjat, osakemäärät ja erityisehdot yhtiöjärjestyksessä

Osakesarja	Osakelukumäärä
I-sarja	261 556 kpl
II-sarja	486 105 kpl
III-sarja	111 071 kpl
IV-sarja	8 454 kpl
V-sarja	8 454 kpl
VI-sarja	208 756 kpl
VII-sarja	200 000 kpl
IX-sarja	18 549 kpl
X-sarja	273 628 kpl
XII-sarja	475 030 kpl
XIV-sarja	321 431 kpl
XV-sarja	142 858 kpl
XVI-sarja	37 743 kpl
XVII-sarja	58 575 kpl
XVIII-sarja	82 570 kpl
YHTEENSÄ	2 694 780 kpl

Kuhunkin osakesarjaan on liitetty eri energia- eli sähköntuotantoresursseja, lukuunottamatta V- ja X-osakesarjaa. Yhtiön sähköntuotantoresurssit perustuvat osakeomistuksiin eri tuotantoyhtiöissä. Päästöoikeuden hyvitetään tai veloitetaan sähköntuotimusten ostolaskuissa.

Tilikaudella käytetyt kirjanpitokirjat

KIRJANPITOKIRJAT

Päiväkirja	pdf-tulosteena
Pääkirja	pdf-tulosteena
Tasekirja	sidottuna

TOSITELAJIT

Myyntilaskut	sähköisinä tositteina
Ostolaskut	sähköisinä tositteina
Suoritustositteet	sähköisinä tositteina
Muistiotositteet	sähköisinä tositteina
Liitetietositteet	sähköisinä tositteina

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset

Helsingissä 10.3.2020

Arto Sutinen
Puheenjohtaja

Heikki Hukkanen

Jorma Korhonen

Aku Pyymäki

Markus Tykkyläinen

Anders Renvall
Toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä . päivänä maaliskuuta 2020

Idman Vilén Grant Thornton Oy
Tilintarkastusyhteisö

Marko Vehniä
KHT