

KYMPPIVOIMA

KYMPPIVOIMA OY

TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS

1.1.2023 - 31.12.2023

Kymppivoima Oy

Y-tunnus

Kotipaikka

Osoite

0953707-4

Helsinki

Fredrikinkatu 47

Sisällysluettelo

Hallituksen toimintakertomus	2
Konsernin tuloslaskelma	4
Konsernin tase	5
Konsernin rahoituslaskelma	6
Emoyhtiön tuloslaskelma	7
Emoyhtiön tase	8
Emoyhtiön rahoituslaskelma	9
Tilinpäätöksen laadintaperiaate	10
Tilinpäätöksen liitetiedot	11
Tilikaudella käytetyt kirjanpitokirjat	22
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	23

Hallituksen toimintakertomus

Tilikausi 1.1.2023 - 31.12.2023

Kertomusvuosi oli yhtiön 30:s toimintavuosi. Yhtiön kotipaikka on Helsinki.

Yleistä

Kymppivoima Oy ("Yhtiö") hoitaa sähköntuotanto-omaisuutta sekä huolehtii resurssien optimaalisesta käytöstä ja uusien hankkeiden kehittämisestä. Yhtiön tavoitteena on tukea omistajien liiketoimintaedellytyksiä omakustannusperusteisella sähköntuotannolla. Yhtiön sähköntuotantokapasiteetista pääosa muodostuu Pohjolan Voima Oy:n ("PVO") ja EPV Energia Oy:n ("EPV") osuuksista. Yhtiö on PVO:n ja EPV:n kolmanneksi suurin osakas. Yhtiö omistaa myös Kympivoima Hydro Oy nimisen yhtiön. Lisäksi Yhtiö omistaa EPV:n ja Helen Oy:n kanssa Voimapiha Oy:n, jolla on vesivoimatuotantoa Ruotsin Indalsälvenissä. Yhtiö omistaa yhdessä Oulun Energia Oy:n ja Kuopio Energia Oy:n kanssa Pasaati Holding Oy:n, jonka tytäryhtiö Kosolankankaan tuulivoimapuisto Oy rakentaa Suomen suurinta tuulivoimapuistoa Lestijärvellä Keski-Pohjanmaalla.

Katsaus toimintaympäristöön

Venäjän jatkama hyökkäyssota Ukrainaan ylläpiti eurooppalaista energiakriisiä, mutta vaikutukset Suomeen jäivät vuonna 2023 muuta Eurooppaa pienemmiksi. Teollisuuden Voima Oy:n kolmas ydinvoimayksikkö (OL3) aloitti säännöllisen sähköntuotannon, mikä paransi Suomen sähköntuotannon omavaraisuutta merkittävästi. Suomen tuulivoimakapasiteetti oli vuoden 2023 lopussa liki 7000 MW, joka myös paransi sähköntuotannon omavaraisuutta.

Suomen sähkönkulutus oli vuonna 2023 80 TWh (82 TWh vuonna 2022). Sähköä tuotettiin Suomessa 78 TWh, joka oli edellisvuotta merkittävästi enemmän (2022 sähköntuotanto 69 TWh). Vuoden 2023 korkein sähkönkulutuksen tuntiteho jäi maltilliseen 13 235 MW:iin. Ydinvoimatuotanto teki OL3 käyttöönoton myötä uuden tuotantoennusteen 32,8 TWh (24,4 TWh vuonna 2022) myös tuulivoimatuotanto kasvoi 14,5 TWh:n edellisvuoden 11,5 TWh:sta.

Lisääntynyt tuulivoimatuotanto toi mukanaan negatiiviset sähköhinnat. Vuonna 2023 oli lukumääräisesti 457 kpl negatiivisia tuntihintoja (2022 vastaavasti 27 kpl). Negatiiviset sähköhinnat toivat mukanaan uusia säädettävyyshaasteita esim. ydinvoimalle.

Olennaiset tapahtumat tilikaudella

Tilikauden 2023 kokonaistuotantomäärä oli 1491 GWh (edellisvuonna 1130 GWh), konsernin ja emon liikevaihto oli 100 934 048,24 € (konserni edellisvuonna 107,9 M€), joka koostuu pääosin sähkön myynnistä osakkaille omakustannusperiaatteella. Tämä sähkö on tuotettu voimalaitoksilla, joiden energian käyttöön yhtiöllä on oikeus osakeomistusten tai vastaavan järjestelyn perusteella.

Yhtiö on tilikauden aikana lisännyt panostustaan uusiutuvaan sähköntuotantoon EPV:n Närpiön tuulivoimapuiston ja Pasaati Holding Oy:n osakeanneilla sekä osallistumalla EPV:n aurinkovoimahankeiden kehittämiseen.

OL3 kaupallinen käyttö aloitettiin huhtikuussa 2023. Laitoksen tekninen käytettävyyttä oli kaupallisesta käyttöönotosta vuoden 2023 loppuun liki 95 %.

Närpiön tuulipuiston kaupallinen käyttö alkoi helmikuussa 2023.

Toiminnan keskeisimmät tunnusluvut

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

	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
Omavaraisuusaste	31,99 %	36,00 %	53,47 %	51,50 %
Quick ratio	2,73	0,87	1,34	0,65
Current ratio	2,73	0,87	1,34	0,65

Ympäristöriskit

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

Henkilöstökatsaus

Yhtiöllä on 5 hengen organisaatio.

Tilikauden päättymisen jälkeiset tapahtumat

Yhtiön toiminta on jatkunut tilikauden päättymisen jälkeen normaaliin tapaan.

Yhtiön hallitus, toimitusjohtaja ja tilintarkastaja

Tilikauden aikana ja sen päättymisen jälkeen Yhtiön hallituksessa on tapahtunut muutoksia. Tehdyt muutokset ovat johtuneet muutoksista Yhtiön omistajien hallinnoissa.

Arto Sutinen erosi Yhtiön hallituksesta 31.10.2023. Yhtiön yhtiökokous nimitti hänen tilalleen Juha Räsänen. Markus Tykkyläinen erosi Yhtiön hallituksesta 22.12.2023. Osakkaiden yksimielisellä päätöksellä 12.1.2024 Markus Tykkyläisen tilalle nimitettiin Jari Väyrynen.

Yllä mainittujen muutosten myötä tilinpäätöksen vahvistamisen hetkellä Yhtiön hallituksen varsinaisina jäseninä toimivat Tuure Aho, Risto Kantola, Juha Räsänen ja Jari Väyrynen. Hallituksen puheenjohtaja on Aku Pyymäki. Yhtiön toimitusjohtajana on toiminut DI Anders Renvall. Yhtiön tilintarkastuksen on suorittanut KHT-yhteisö Moore Idman Oy. Vastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Marko Vehniä.

Tilinpäätös ja hallituksen esitys voittovarojen käytöstä

Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että emoyhtiön tilikauden tappio 3 246 229,44 € kirjataan edellisten tilikausien voitto- ja tappiutilille, eikä osinkoa jaeta.

Konsernin tuloslaskelma

	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022	Liitetieto
	EUR	EUR	
LIKEVAIHTO	100 934 048,24	107 932 078,45	
Liiketoiminnan muut tuotot	355 646,79	9 360 512,01	
Materiaalit ja palvelut	-80 330 074,36	-101 497 625,09	1)
Henkilöstökulut	-604 646,22	-603 506,47	2)
Poistot ja arvonalentumiset	-15 500 406,63	-8 846,64	3)
Liiketoiminnan muut kulut	-564 947,45	-4 728 996,50	
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	4 289 620,37	10 453 615,76	
Rahoitustuotot ja -kulut	-5 787 834,24	-2 847 177,01	4)
VOITTO (TAPPIO) ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	-1 498 213,87	7 606 438,75	
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	-1 498 213,87	7 606 438,75	
Tilinpäätössiirrot	1 575,32	525,11	5)
Tuloverot	-3 078 299,11	-629 075,90	6)
Laskennalliset verot	0,00	0,00	
Vähemmistöosuudet	474 361,78	262 657,20	
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	-4 100 575,88	7 240 545,16	

Konsernin tase

	31.12.2023	31.12.2022	Liitetieto
	EUR	EUR	
VASTAAVA			
PYSYVÄT VASTAAVAT			
Aineettomat hyödykkeet	62 800 739,42	62 800 739,42	7)
Muut pitkävaikutteiset menot	2 000 000,00	2 000 000,00	
Konserniliikearvo	60 800 739,42	60 800 739,42	
Aineelliset hyödykkeet	301 033 565,58	102 148 691,77	8)
Sijoitukset	268 127 283,02	282 407 022,54	9)
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	631 961 588,02	447 356 453,73	
SAAMISET	52 282 888,07	29 452 745,73	10)
Pitkäaikaiset saamiset	8 829 744,00	8 829 744,00	
Lyhytaikaiset saamiset	43 453 144,07	20 623 001,73	
Rahat ja pankkisaamiset	18 312 562,25	19 649 110,06	
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	70 595 450,32	49 101 855,79	
VASTAAVA	702 557 038,34	496 458 309,53	
VASTATTAVA			
OMA PÄÄOMA	EUR	EUR	
Osakepääoma	0,00	0,00	
Osakeanti	22 947 750,00	8 296 890,00	
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto	159 621 684,44	154 717 358,44	
	182 569 434,44	163 014 248,44	
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	15 263 727,95	8 476 179,17	
Tilikauden voitto (tappio)	-4 100 575,88	7 240 545,16	
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	193 732 586,51	178 730 972,77	11)
VÄHEMMISTÖOSUUS	31 001 292,26	13 894 334,04	
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ	0,00	1 575,32	12)
VIERAS PÄÄOMA			
Pitkäaikainen vieras pääoma	455 204 400,00	257 639 400,00	13)
Lyhytaikainen vieras pääoma	22 618 759,58	46 192 027,40	14)
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	477 823 159,58	303 831 427,40	
VASTATTAVA	702 557 038,34	496 458 309,53	

Konsernin rahoituslaskelma

	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022
	EUR	EUR
<u>LIIKETOIMINTA</u>		
Liiketoiminnan rahavirta		
Tulos ennen satunnaisia eriä	-1 498 213,87	7 606 438,75
Poistot	6 397,32	8 846,64
Rahoitustuotot ja -kulut	5 787 834,24	2 847 177,01
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	15 494 009,31	0,00
Liiketoiminnan muut tuotot, oikaisu konserni myynti	0,00	-9 258 450,17
Muut oikaisut	0,00	2 518 799,21
Rahavirta ennen käyttöopääoman muutosta	19 790 027,00	3 722 811,44
Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikaiset liikesaamiset, lisäys(-)/vähennys (+)	-22 902 214,34	4 237 137,54
Korottomat lyhytaikaiset velat, lisäys (+)/vähennys(-)	7 322 627,02	5 560 356,43
	-15 579 587,32	9 797 493,97
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	4 210 439,68	13 520 305,41
Maksetut korot ja maksut liiketoiminnan rahoituskuluista	-6 418 089,95	-2 127 007,80
Saadut korot liiketoiminnasta	630 255,71	88 879,36
Verot	-1 333 047,11	
Liiketoiminnan rahavirta	-2 910 441,67	11 482 176,97
<u>INVESTOINNIT</u>		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-198 891 271,13	-33 934 170,36
Pääoman palautukset	28 230,21	10 668 156,54
Investoinnit muihin sijoituksiin	-1 242 500,00	-1 488 229,00
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	0,00	0,00
Investointien rahavirta (B)	-200 105 540,92	-24 754 242,82
Rahavirrat investointien jälkeen	-203 015 982,59	-13 272 065,85
<u>RAHOITUS</u>		
Maksullinen osakeanti	47 804 660,00	8 673 560,00
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-11 121 150,38	0,00
Velkojen lisäys (+), vähennys (-)	164 995 925,16	18 200 000,00
Rahoituksen rahavirta (C)	201 679 434,78	26 873 560,00
Laskelman mukainen likvidien varojen muutos, lisäys(+)/vähennys (-) (A+B+C)	-1 336 547,81	13 601 494,15
Likvidit varat 1.1.	19 649 110,06	6 047 615,91
Likvidit varat 31.12.	18 312 562,25	19 649 110,06
	-1 336 547,81	13 601 494,15
Konsernin tunnusluvut		
Omavaraisuusaste	31,99 %	36,00 %
Quick ratio	2,73	0,87
Current ratio	2,73	0,87

Emoyhtiön tuloslaskelma

	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022	Liitetieto
	EUR	EUR	
LIKEVAIHTO	100 934 048,24	107 932 078,45	
Liiketoiminnan muut tuotot	162 241,31	63 373,99	
Materiaalit ja palvelut	-80 330 074,36	-101 497 625,09	1)
Henkilöstökulut	-604 646,22	-603 506,47	2)
Poistot ja arvonalentumiset	-15 500 406,63	-8 846,64	3)
Liiketoiminnan muut kulut	-410 685,65	-4 058 416,02	
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	4 250 476,69	1 827 058,22	
Rahoitustuotot ja -kulut	-4 427 288,84	-2 283 065,80	4)
VOITTO (TAPPIO) ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	-176 812,15	-456 007,58	
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	-176 812,15	-456 007,58	
Tilinpäätössiirrot	1 575,32	525,11	5)
Tuloverot	-3 070 992,61	-629 075,90	6)
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	-3 246 229,44	-1 084 558,37	

Emoyhtiön tase

	31.12.2023	31.12.2022	Liitetieto
	EUR	EUR	
VASTAAVAA			
PYSYVÄT VASTAAVAT			
Aineelliset hyödykkeet	0,00	283 176,52	8)
Sijoitukset	328 374 143,88	310 060 203,40	9)
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	328 374 143,88	310 343 379,92	
VAIHTUVAT VASTAAVAT			
SAAMISET	36 280 216,71	28 178 586,46	10)
Rahat ja pankkisaamiset	229 531,41	9 522 449,40	
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	36 509 748,12	37 701 035,86	
VASTAAVAA	364 883 892,00	348 044 415,78	
VASTATTAVAA			
OMA PÄÄOMA	EUR	EUR	
Osakepääoma	0,00	0,00	
Osakeanti	22 947 750,00	8 296 890,00	
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto	159 621 684,44	154 717 358,44	
	182 569 434,44	163 014 248,44	
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	15 788 455,92	17 326 010,67	
Tilikauden voitto (tappio)	-3 246 229,44	-1 084 558,37	
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	195 111 660,92	179 255 700,74	11)
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ	0,00	1 575,32	12)
VIERAS PÄÄOMA			
Pitkäaikainen vieras pääoma	149 179 400,00	124 439 400,00	13)
Lyhytaikainen vieras pääoma	20 592 831,08	44 347 739,72	14)
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	169 772 231,08	168 787 139,72	
VASTATTAVAA	364 883 892,00	348 044 415,78	

Emoyhtiön rahoituslaskelma

	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022
LIIKETOIMINTA	EUR	EUR
Liiketoiminnan rahavirta		
Tulos ennen satunnaisia eriä	-176 812,15	-456 007,58
Poistot ja arvonalennus	15 500 406,63	8 846,64
Rahoitustuotot ja -kulut	4 427 288,84	2 283 065,80
Verot	-3 070 992,61	-629 054,94
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	16 679 890,71	1 206 849,92
Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikaiset liikesaamiset, lisäys(-)/vähennys (+)	-8 129 175,50	-13 650 238,14
Korottomat lyhytaikaiset velat, lisäys (+)/vähennys(-)	9 135 838,38	4 925 938,02
	1 006 662,88	-8 724 300,12
Maksetut korot	-3 914 253,89	-2 177 238,58
Saadut korot	471 347,04	62 170,47
Maksetut verot	-1 398 265,68	0,00
Liiketoiminnan nettorahavirta (A)	12 845 381,06	-9 632 518,30
INVESTOINNIT		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	0,00	0,00
Pääoman palautukset	-10 696 384,21	10 668 156,54
Investoinnit muihin sijoituksiin	-33 836 180,00	-5 059 280,00
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sij.	0,00	3 775 934,98
Investointien rahavirta (B)	-44 532 564,21	9 384 811,52
Liiketoiminnan ja investointien rahavirta	-31 687 183,15	-247 706,78
RAHOITUS		
Saamisten lisäys(-)/vähennys(+)	0,00	0,00
Maksullinen osakeanti	30 223 340,00	8 673 560,00
Maksetut osingot ja muu voitonjako	0,00	0,00
Velkojen lisäys (+), vähennys (-)	-7 829 074,84	0,00
Rahoituksen rahavirta (C)	22 394 265,16	8 673 560,00
Laskelman mukainen likvidien varojen muutos, lisäys(+)/vähennys (-)	-9 292 917,99	8 425 853,22
Likvidit varat 1.1.	9 522 449,40	1 096 596,19
Likvidit varat 31.12.	229 531,41	9 522 449,40
	-9 292 917,99	8 425 853,21
Emoyhtiön tunnusluvut		
Omavaraisuusaste	53,47 %	51,50 %
Quick ratio	1,34	0,65
Current ratio	1,34	0,65

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Konsernitilinpäätöksen laajuus ja laadintaperiaatteet

Konsernitilinpäätökseen on yhdistelty kaikki konserniyritykset.

Kymppivoima Hydro Oy on yhdistelty konserniin hankintamenomenetelmällä.

Konserniyritys Pasaati Holding Oy, sisältäen alakonserni Kosolankankaan tuulivoimapuisto Oy:n, yhtiöineen on yhdistelty konserniin hankintamenomenetelmällä.

Omistusyhteisyrittäjä Voimapiha Oy:ta 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.

Vahemmistosuudet

Vahemmistosuudet on erotettu konsernin omasta paaomasta ja tuloksesta, sekä esitetty omana eranaan.

Pysyvien vastaavien arvostus

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

Poistoajat:

Muut aineettomat hyödykkeet	7-20 vuotta
Aineettomat oikeudet	15-20 vuotta
Koneet ja kalusto	6-20 vuotta
Konserniliikearvo	20 vuotta

Konserniliikearvo kohdistuu rakenteilla olevaan tuulivoimapuistoon. Liikearvon poisto aloitetaan kun puisto aloittaa energian tuotannon, eli arvioita vuonna 2025.

Korkojohdannaisten arvostusperiaatteet

Yhtio suojautuu pitkäaikaisiin vaihtuvakorkoisin lainoihin liittyvältä korkoriskiltä käyttämällä korkojohdannaisia. Sellaiset tosiasiallisesti suojaavat korkojohdannaisten, joiden ehdot vastaavat nykyisten taseessa olevien ja tulevaisuudessa nostettavien vaihtuvakorkoisten lainojen ehtoja, esitetään vastuina liitetiedoissa. Tosiasiallisesti suojaamattomien korkojohdannaisten kayvan arvon negatiiviset muutokset kirjataan kuluksi tuloslaskelman rahoituseriin ja taseen pakollisiin varauksiin.

Tuloslaskelman liitetiedot

	Konserni 2023 EUR	Konserni 2022 EUR	Emoyhtiö 2023 EUR	Emoyhtiö 2022 EUR
1. Materiaalit ja palvelut				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat				
Ostot tilikauden aikana	-80 330 074,36	-101 497 475,09	-80 330 074,36	-101 497 475,09
Konsernin sisäiset ostot	0,00	0,00	0,00	0,00
Ulkopuoliset palvelut	0,00	-150,00	0,00	-150,00
	<u>-80 330 074,36</u>	<u>-101 497 625,09</u>	<u>-80 330 074,36</u>	<u>-101 497 625,09</u>
Materiaalit ja palvelut on esitetty liitetiedoissa, koska erät on yhdistetty tuloslaskelmassa.				
2. Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	-506 426,77	-519 019,56	-506 426,77	-519 019,56
Eläkekulut	-76 014,22	-71 917,44	-76 014,22	-71 917,44
Muut henkilöstösivukulut	-22 205,23	-12 569,47	-22 205,23	-12 569,47
	<u>-604 646,22</u>	<u>-603 506,47</u>	<u>-604 646,22</u>	<u>-603 506,47</u>
Hallituksen palkat ja palkkiot				
KymppiVoima Oy:n hallituksen jäsenille ei ole maksettu palkkaa, eikä palkkiota.				
3. Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot	-6 397,32	-8 846,64	-6 397,32	-8 846,64
Arvonalentumiset pysyvistä vastaavista	-15 494 009,31	0,00	-15 494 009,31	0,00
	<u>-15 500 406,63</u>	<u>-8 846,64</u>	<u>-15 500 406,63</u>	<u>-8 846,64</u>
4. Rahoitustuotot ja -kulut				
Korko- ja rahoitustuotot muilta	630 255,71	116 373,67	525 856,25	87 259,65
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	0,00	0,00	0,00	0,00
Korko- ja rahoituskulut muille	-6 418 089,95	-2 963 550,68	-4 953 145,09	-2 370 325,45
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	<u>-5 787 834,24</u>	<u>-2 847 177,01</u>	<u>-4 427 288,84</u>	<u>-2 283 065,80</u>
Suunnitelman mukaisten ja verotuksessa tehtyjen poistojen erotus	1 575,32	525,11	1 575,32	525,11
Muut pitkävaikutteiset menot	1 575,32	525,11	1 575,32	525,11
	<u>1 575,32</u>	<u>525,11</u>	<u>1 575,32</u>	<u>525,11</u>
6. Tuloverot				
Tuloslaskelma				
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	-3 070 992,61	-629 075,90		
Laskennallisen verovelan muutos	0,00	0,00		
	<u>-3 070 992,61</u>	<u>-629 075,90</u>		
Tase				
Laskennalliset verot				
Laskennalliset verosaamiset				
Vahvistetuista tappioista	0,00	0,00		
	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>		

Taseen liitetiedot

	Konserni 2023 EUR	Konserni 2022 EUR	Emoyhtiö 2023 EUR	Emoyhtiö 2022 EUR
7. Aineettomat hyödykkeet				
Aineettomat oikeudet				
Hankintameno 1.1	2 264 865,01	2 264 865,01	320 987,74	320 987,74
Lisäykset	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12	2 264 865,01	2 264 865,01	320 987,74	320 987,74
Kertyneet poistot 1.1.	-264 864,94	-264 864,94	-320 987,67	-320 987,67
Tilikauden poisto	0,00	0,00	0,00	0,00
Kertyneet poistot 31.12	-264 864,94	-264 864,94	-320 987,67	-320 987,67
Kirjanpitoarvo 31.12	2 000 000,00	2 000 000,00	0,00	0,00
Muut aineettomat hyödykkeet				
Hankintameno 1.1	21 310,81	21 310,81		
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	0,00		
Hankintameno 31.12	21 310,81	21 310,81		
Kertyneet poistot 31.12	-21 310,81	-21 310,81		
Kirjanpitoarvo 31.12	0,00	0,00		
Konserniliikearvo				
Hankintameno 1.1	60 791 655,09	60 791 655,09		
Lisäykset	9 084,33	9 084,33		
Hankintameno 31.12	60 800 739,42	60 800 739,42		
Kirjanpitoarvo 31.12	60 800 739,42	60 800 739,42		
Aineettomat hyödykkeet yhteensä				
Hankintameno 1.1	62 800 739,42	62 812 965,90	320 987,74	320 987,74
Lisäykset	9 084,33	9 084,33	0,00	0,00
Hankintameno 31.12	63 095 999,57	62 800 739,42	320 987,74	320 987,74
Kertyneet poistot 1.1.	-286 175,75	-286 175,75	-320 987,67	-320 987,67
Tilikauden poisto	0,00	0,00	0,00	0,00
Kertyneet poistot 31.12	-286 175,75	-286 175,75	0,00	0,00
Kirjanpitoarvo 31.12	62 800 739,42	62 800 739,42	0,00	0,00
8. Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet				
Hankintameno 1.1	409 418,00	375 591,16	276 779,20	276 779,20
Lisäykset	0,00	57 200,00	0,00	0,00
Vähennykset	-276 779,20	-23 373,16	-276 779,20	0,00
Hankintameno 31.12	132 638,80	409 418,00	0,00	276 779,20
Kirjanpitoarvo 31.12	132 638,80	409 418,00	0,00	276 779,20
Rakennukset ja rakennelmat				
Hankintameno 1.1	19 952 470,27	19 952 470,27	1 194 134,28	1 194 134,28
Kurssierot ja muut oikaisut	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12	19 952 470,27	19 952 470,27	1 194 134,28	1 194 134,28
Arvonlennukset	-16 179 795,71	-16 179 795,71	0,00	0,00
Kertyneet arvonalennukset 31.12	-16 179 795,71	-16 179 795,71	-78 880,40	-78 880,40
Kertyneet poistot 1.1.	-3 772 674,60	-3 772 674,60	-1 115 253,88	-1 115 253,88
Kertyneet poistot 31.12	-3 772 674,60	-3 772 674,60	-1 115 253,88	-1 115 253,88
Kirjanpitoarvo 31.12	0,00	0,00	0,00	0,00

Taseen liitetiedot

	Konserni 2023 EUR	Konserni 2022 EUR	Emoyhtiö 2023 EUR	Emoyhtiö 2022 EUR
Koneet ja kalusto				
Hankintameno 1.1.	3 957 874,86	3 957 874,86	16 244 596,38	16 244 596,38
Hankintameno 31.12	3 957 874,86	3 957 874,86	16 244 596,38	16 244 596,38
Kertyneet arvonalennukset 31.12	-1 121 119,60	-1 121 119,60	-1 121 119,60	-1 121 119,60
Kertyneet poistot 1.1.	-2 830 357,93	-2 821 511,29	-15 117 079,46	-15 108 232,82
Tilikauden poisto	-6 397,32	-8 846,64	-6 397,32	-8 846,64
Kertyneet poistot 31.12.	-2 836 755,25	-2 830 357,93	-15 123 476,78	-15 117 079,46
Kirjanpitoarvo 31.12	0,00	6 397,32	0,00	6 397,32
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat				
Hankintameno 1.1.	101 732 876,45	67 832 532,92		
Lisäykset	0,00	0,00		
Hankintameno 31.12	101 732 876,45	67 832 532,92		
Hankintameno 1.1.	101 732 876,45	67 832 532,92		
Lisäykset	199 168 050,33	33 900 343,53		
Hankintameno 31.12	300 900 926,78	101 732 876,45		
Aineelliset hyödykkeet yhteensä				
Hankintameno 1.1.	92 152 296,04	24 181 073,75	17 715 509,86	17 715 509,86
Vähennykset	0,00	0,00	0,00	0,00
Lisäykset	199 168 050,33	67 937 395,47	0,00	0,00
Vähennykset	-276 779,20	0,00	-276 779,20	0,00
Siirrot erien välillä	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12	125 775 860,38	92 152 296,04	17 438 730,66	17 715 509,86
Kertyneet arvonalennukset 1.1.	-17 300 915,31	-1 278 202,95	-1 200 000,00	-1 200 000,00
Arvonalennukset	-16 179 795,71	0,00	0,00	0,00
Kertyneet arvonalennukset 31.12	-17 300 915,31	-17 300 915,31	-1 200 000,00	-1 200 000,00
Kertyneet poistot 1.1.	-6 603 032,53	-6 594 185,89	-16 232 333,34	0,00
Tilikauden poisto	-6 397,32	-8 846,64	-6 397,32	-8 846,64
Kertyneet poistot 31.12.	-6 609 429,85	-6 603 032,53	-16 238 730,66	-16 232 333,34
Kirjanpitoarvo 31.12	301 033 565,58	102 148 691,78	0,00	283 176,52

Taseen liitetiedot

	Konserni 2023 EUR	Konserni 2022 EUR	Emoyhtiö 2023 EUR	Emoyhtiö 2022 EUR
9. Sijoitukset				
Osakkeet konserniyrityksissä				
Hankintameno 1.1			27 653 180,86	34 878 457,40
Lisäykset			32 593 680,00	3 442 880,00
Vähennykset			0,00	-10 668 156,54
Hankintameno 31.12			60 246 860,86	27 653 180,86
Kirjanpitoarvo 31.12			60 246 860,86	27 653 180,86
Muut osakkeet ja osuudet				
Hankintameno 1.1	294 123 434,97	296 328 320,17	294 123 434,97	296 282 969,95
Lisäykset	1 242 500,00	1 616 400,00	1 242 500,00	1 616 400,00
Vähennykset	-15 522 239,52	-3 821 285,20	-15 522 239,52	-3 775 934,98
Hankintameno 31.12	279 843 695,45	294 123 434,97	279 843 695,45	294 123 434,97
Kertyneet arvonalennukset 1.1.	-11 716 412,43	-11 716 412,43	-11 716 412,43	-11 716 412,43
Kertyneet arvonalennukset 31.12	-11 716 412,43	-11 716 412,43	-11 716 412,43	-11 716 412,43
Kirjanpitoarvo 31.12	268 127 283,02	282 407 022,54	268 127 283,02	282 407 022,54
Sijoitukset yhteensä				
Hankintameno 1.1	294 123 434,97	296 328 320,17	310 060 203,40	319 449 014,92
Kurs sierot ja muut oikaisut	0,00	0,50	0,00	0,00
Lisäykset	1 242 500,00	1 616 400,00	33 836 180,00	5 059 280,00
Vähennykset	-15 522 239,52	-3 821 036,20	-15 522 239,52	-3 775 934,98
Siirrot erien välillä	0,00	0,00	0,00	0,00
Hankintameno 31.12	279 843 695,45	294 123 434,97	340 090 556,31	321 776 615,83
Kertyneet arvonalennukset 1.1.	-11 716 412,43	-11 716 412,43	-11 716 412,43	-11 716 412,43
Kurs sierot 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	-11 716 412,43	-11 716 412,43	-11 716 412,43
Kirjanpitoarvo 31.12	268 127 283,02	282 407 022,54	328 374 143,88	310 060 203,40
	Konserni 2023 Omistusosuus%	Konserni 2022 Omistusosuus%	Emoyhtiö 2023 Omistusosuus%	Emoyhtiö 2022 Omistusosuus%
Omistukset muissa yrityksissä				
Konserniyritykset				
Kymppivoima Hydro Oy, Helsinki	95,01 %	95,01 %	95,01 %	95,01 %
Pasaati Holding Oy	64,96 %	64,96 %	64,96 %	64,96 %

Kymppivoima Oy:llä on omistusosuuden mukainen mankalavastuu seuraavissa yhtiöissä

	2023		2022	
	Omistusosuus	Tulos	Omistusosuus	Tulos
EPV Energia Oy	7,522 %	1 728 000	7,501 %	2 947 000
Pohjolan Voima Oy	5,946 %	99 581 000	5,946 %	3 110 000
Voimapiha Oy, Vaasa	16,67 %	46 900 000	16,67 %	24 980 000

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

	Konserni 2023 EUR	Konserni 2022 EUR	Emoyhtiö 2023 EUR	Emoyhtiö 2022 EUR
10. Saamiset				
Pitkäaikaiset saamiset				
Lainasaaminen	8 829 744,00	8 829 744,00	8 829 744,00	8 829 744,00
Yhteensä	8 829 744,00	8 829 744,00	8 829 744,00	8 829 744,00
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	26 369 872,03	18 337 817,68	26 369 872,03	18 337 817,68
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	0,00	0,00	61 984,60	61 249,42
Laskennalliset verosaamiset	0,00	0,00	0,00	0,00
Muut saamiset	15 353 471,01	60 106,58	-0,25	0,00
Siirtosaamiset	1 729 801,03	2 225 077,47	1 018 616,33	949 775,36
Yhteensä	43 453 144,07	20 623 001,73	27 450 472,71	19 348 842,46
Siirtosaamiset olennaiset erät				
Korjojaksotus	54 509,21	27 494,31	54 509,21	27 494,31
Sähkön hankintaan liittyvä	697 090,97	262 029,29	697 090,97	262 029,29
Verosaaminen	72 072,96	476 753,67	72 072,96	474 887,02
Muut	906 127,89	1 458 800,20	194 943,19	185 364,74
Yhteensä	1 729 801,03	2 225 077,47	1 018 616,33	949 775,36
Saamiset yhteensä 31.12.	52 282 888,07	29 452 745,73	36 280 216,71	28 178 586,46

11. Oma pääoma

Osakeanti				
Osakeanti 1.1	8 296 890,00	1 574 370,00	8 296 890,00	1 574 370,00
Lisäys	22 947 750,00	8 296 890,00	22 947 750,00	8 296 890,00
Vähennys	-8 296 890,00	-1 574 370,00	-8 296 890,00	-1 574 370,00
Osakeanti 31.12.	22 947 750,00	8 296 890,00	22 947 750,00	8 296 890,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto				
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1	154 717 358,44	152 766 318,44	154 717 358,44	152 766 318,44
Lisäys	15 572 480,00	1 951 040,00	15 572 480,00	1 951 040,00
Palautus	-10 668 154,00	0,00	-10 668 154,00	0,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	159 621 684,44	154 717 358,44	159 621 684,44	154 717 358,44
Voitto (tappio) edellisiltä tilikausilta 1.1.	15 716 724,32	8 468 793,83	16 241 452,30	17 326 010,67
Kurs sierot	0,00	0,00	0,00	0,00
Muut oikaisut	0,00	7 385,33	0,00	0,00
Osinko tilikaudelta	-452 996,38	0,00	-452 996,38	0,00
Voitto (tappio) edellisiltä tilikausilta 31.12.	15 263 727,95	8 476 179,16	15 788 455,92	17 326 010,67
Tilikauden voitto (tappio)	-4 100 575,88	7 240 545,16	-3 246 229,44	-1 084 558,37
Oma pääoma yhteensä 31.12.	193 732 586,51	178 730 972,76	195 111 660,92	179 255 700,74

Vähemmistöosuudet konsernissa 31.12.

	Konserni 2023 EUR	Konserni 2022 EUR
Vähemmistöosuus 1.1.	13 894 334,04	12 370 215,58
Lisäys / vähennys	17 106 958,22	1 524 118,46
Vähemmistöosuus 31.12.	31 001 292,26	13 894 334,04

Taseen liitetiedot

12. Tilinpäätössiirtojen kertymä ja laskennallinen verovelka

Tilinpäätössiirtojen kertymä muodostuu kertyneestä poistoerosta 1575,32 euroa.

	Konserni 2023 EUR	Konserni 2022 EUR	Emoyhtiö 2023 EUR	Emoyhtiö 2022 EUR
13. Pitkäaikainen vieras pääoma				
Lainat rahoituslaitoksilta	455 204 400,00	257 639 400,00	149 179 400,00	124 439 400,00
Velat, jotka erääntyvät myöhemmin kuin viiden vuoden kuluttua				
Lainat rahoituslaitoksilta	0,00	0,00	0,00	0,00
14. Lyhytaikainen vieras pääoma				
Lainat rahoituslaitoksilta	1 430 925,16	34 000 000,00	1 430 925,16	34 000 000,00
Ostovelat	14 357 658,02	9 828 367,74	14 265 522,61	9 750 812,52
Muut velat	2 584 281,07	558 476,97	2 520 229,39	184 571,68
Siirtovelat	4 245 895,33	1 805 182,70	2 376 153,92	412 355,52
	22 618 759,58	46 192 027,41	20 592 831,08	44 347 739,72
Siirtovelat olennaiset erät				
Verojaksotus	1 673 180,13	0,00	1 665 873,63	0,00
Korkojaksotus	739 745,55	522 112,76	580 207,77	258 535,59
Johdannaiskaupankäynti	0,00	0,00	0,00	0,00
Palkat ja muut	1 832 969,65	1 283 069,93	130 072,52	153 819,93
Yhteensä	4 245 895,33	1 805 182,69	2 376 153,92	412 355,52

15. Tilintarkastuspalkkio

Tilintarkastuspalkkio on vuoden 2023 tilintarkastuksesta 18 k€.

Taseen liitetiedot

16. Korkojohdannaiset

Yhtiö suojautuu markkinakorkojen nousua vastaan koronvaihtosopimuksilla.

Yhtiön rahoituspolitiikan mukaisesti 72,22 % yrityksen lainarahoituksen pääomasta ja juoksuajasta on kiinteäkorkoista tai suojattu korkojohdannaisin.

Korolliset velat

Konsernin korolliset velat ovat yhteensä 455,2 M€. Emoyhtiö Kymppivoima Oy:n korolliset velat ova 149,2 M€ ja tytäryhtiöiden .

korolliset velat ovat 306,0 M€. Emoyhtiön toimintatavasta johtuen sen lainat on tarkoitettu pitkäaikaiseen rahoitukseen, jolloin ne ovat ns. bulleet tyyppisiä lainoja.

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

Konsernin lainojen erääntymisajankohdat

Vuosi	Lainojen takaisinmaksut M€
2025	44,2
2026	347,0
2027	64,0
Yhteensä	455,2

Koronvaihtosopimukset ja niiden keskeiset ehdot

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

Purkuehdot ovat kyseisen sopimuksen mukaiset.

Korkojohdannaiset	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
<i>Koronvaihtosopimus 1</i>				
Nimellisarvo 31.12.	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00
Alkupäivä 13.3.2017				
Erääntymispäivä 13.3.2027				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 1,434 %				
Markkina-arvo	806 415,84	1 339 269,74	806 415,84	1 339 269,74
<i>Koronvaihtosopimus 2</i>				
Nimellisarvo 31.12.	15 000 000,00	15 000 000,00	15 000 000,00	15 000 000,00
Alkupäivä 13.3.2017				
Erääntymispäivä 13.3.2027				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 1,434 %				
Markkina-arvo	604 811,88	1 004 452,30	604 811,88	1 004 452,30
<i>Koronvaihtosopimus 4</i>				
Nimellisarvo 31.12.	30 000 000,00	30 000 000,00	30 000 000,00	30 000 000,00
Alkupäivä 14.6.2021				
Erääntymispäivä 14.6.2046				
Vaihtuva korko Euribor 3 kuukautta				
Kiinteä korko 1,285 %				
Markkina-arvo	6 252 894,43	7 566 496,20	6 252 894,43	7 566 496,20
<i>Koronvaihtosopimus 5</i>				
Nimellisarvo 31.12.	0,00	20 000 000,00	0,00	20 000 000,00
Alkupäivä 14.1.2013				
Erääntymispäivä 26.6.2023				
Vaihtuva korko Euribor 3 kuukautta				
Kiinteä korko 1,733 %				
Markkina-arvo	0,00	86 353,00	0,00	86 353,00

Korkojohdannaiset	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
<i>Koronvaihtosopimus 6</i>				
Nimellisarvo 31.12.	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00
Alkupäivä 15.3.2027				
Eräntymispäivä 14.3.2040				
Vaihtuva korko Euribor 3 kuukautta				
Kiinteä korko 0,331 %				
Markkina-arvo	3 540 284,00	3 948 497,00	3 540 284,00	3 948 497,00
<i>Koronvaihtosopimus 7</i>				
Nimellisarvo 31.12.	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00
Alkupäivä 2.1.2026				
Eräntymispäivä 31.12.2039				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7875 %				
Markkina-arvo	3 854 492,33	4 487 599,85	3 854 492,33	4 487 599,85
<i>Koronvaihtosopimus 1</i>				
Nimellisarvo 31.12.	13 725 000,00	13 725 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 2.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2025				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,4170 %				
Käypä arvo	224 245,00	331 753,00	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 2</i>				
Nimellisarvo 31.12.	13 725 000,00	13 725 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 2.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2026				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,4320 %				
Käypä arvo	427 287,00	648 516,00	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 3</i>				
Nimellisarvo 31.12.	13 725 000,00	13 725 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 2.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2027				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,4580 %				
Käypä arvo	632 714,00	950 672,00	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 4</i>				
Nimellisarvo 31.12.	13 725 000,00	13 725 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2028				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,4950 %				
Käypä arvo	842 158,62	1 235 894,72	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 5</i>				
Nimellisarvo 31.12.	13 725 000,00	13 725 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 2.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2029				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,5390 %				
Käypä arvo	1 036 405,00	1 481 848,00	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 6</i>				
Nimellisarvo 31.12.	13 725 000,00	13 725 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2030				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,5860 %				
Käypä arvo	1 237 193,66	1 743 449,78	0,00	0,00

Korkojohdannaiset	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
<i>Koronvaihtosopimus 7</i>				
Nimellisarvo 31.12.	13 725 000,00	13 725 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2031				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,6462 %				
Käypä arvo	1 405 264,79	1 945 372,90	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 8</i>				
Nimellisarvo 31.12.	13 725 000,00	13 725 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2032				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,6792 %				
Käypä arvo	1 590 142,18	2 169 196,43	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 9</i>				
Nimellisarvo 31.12.	13 725 000,00	13 725 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2033				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,6980 %				
Käypä arvo	1 797 844,47	2 420 192,53	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 10</i>				
Nimellisarvo 31.12.	13 725 000,00	13 725 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2034				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7240 %				
Käypä arvo	1 982 725,73	2 621 057,73	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 11</i>				
Nimellisarvo 31.12.	90 900 000,00	90 900 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2035				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7542 %				
Käypä arvo	14 144 580,40	18 245 669,95	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 12</i>				
Nimellisarvo 31.12.	9 150 000,00	9 150 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2036				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7657 %				
Käypä arvo	1 543 063,71	1 950 344,83	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 13</i>				
Nimellisarvo 31.12.	9 150 000,00	9 150 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2037				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7640 %				
Käypä arvo	1 684 795,40	2 094 209,19	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 14</i>				
Nimellisarvo 31.12.	9 150 000,00	9 150 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2038				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7700 %				
Käypä arvo	1 794 705,62	2 183 745,14	0,00	0,00

Korkojohdannaiset	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
<i>Koronvaihtosopimus 15</i>				
Nimellisarvo 31.12.	9 150 000,00	9 150 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2039				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7710 %				
Käypä arvo	1 899 632,79	2 263 011,94	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 16</i>				
Nimellisarvo 31.12.	9 150 000,00	9 150 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2040				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7670 %				
Käypä arvo	2 002 155,15	2 335 118,46	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 17</i>				
Nimellisarvo 31.12.	9 150 000,00	9 150 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2041				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7777 %				
Käypä arvo	2 055 924,72	2 344 100,20	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 18</i>				
Nimellisarvo 31.12.	9 150 000,00	9 150 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2042				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7682 %				
Käypä arvo	2 146 582,28	2 401 673,66	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 19</i>				
Nimellisarvo 31.12.	9 150 000,00	9 150 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2043				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7460 %				
Käypä arvo	2 277 656,50	2 520 863,36	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 20</i>				
Nimellisarvo 31.12.	9 150 000,00	9 150 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2044				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7380 %				
Käypä arvo	2 359 824,46	2 572 902,00	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 21</i>				
Nimellisarvo 31.12.	24 000 000,00	24 000 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2045				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7427 %				
Käypä arvo	6 261 758,18	6 691 105,52	0,00	0,00
<i>Koronvaihtosopimus 22</i>				
Nimellisarvo 31.12.	48 000 000,00	48 000 000,00	0,00	0,00
Alkupäivä 1.1.2025				
Eräntymispäivä 31.12.2045				
Vaihtuva korko Euribor 6 kuukautta				
Kiinteä korko 0,7260 %				
Käypä arvo	12 814 872,64	13 773 380,06	0,00	0,00

17. Vakuudet ja vastuusitoumukset

Velat, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä

	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
Rahalaitoslainat	306 025 000,00	133 200 000,00	0,00	0,00
Annetut kiinnitykset	1 466 451 198,76	1 409 629 396,15	0,00	0,00
Pasaati alakonserni				

Samaan konserniin kuuluvien yritysten puolesta annetut vakuudet ja takaukset

	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
Vuokratakaukset	2 170 000,00	2 170 000,00	0,00	0,00
Muut vakuudet / takaukset	1 466 281 198,76	1 409 629 396,15	0,00	0,00
Pasaati alakonserni	1 468 451 198,76	1 411 799 396,15	0,00	0,00

Muut vastuusitoumukset

Vuokravastuut

Alakonsernin tytäryhtiöllä on 185 vuokrasopimusta, jotka ovat voimassa vuoden 2060 loppuun asti.

Yhtiö maksaa vuosittain kiinteää vuokraa, joka on sidottu elinkustannusindeksiin. Vuokraa maksetaan puiston valmistumisesta ja vastaanottamisesta alkaen.

	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	0,00	0,00	0,00	0,00
Myöhemmin maksettavat	27 752 345,60	27 752 345,60	0,00	0,00
Yhteensä	27 752 345,60	27 752 345,60	0,00	0,00

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
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
XIX-sarja	49 203 kpl
XX-sarja	47 799 kpl
XXI-sarja	187 004 kpl
XXII-sarja	10 757 kpl
YHTEENSÄ	2 789 543 kpl

Osakeannit 31.12.2023

XXI-sarja	327 825 kpl
-----------	-------------

Kuhunkin osakesarjaan on liitetty eri energia- eli sähköntuotantoresursseja, lukuunottamatta V- ja X-osakesarjaa.

Yhtiön sähköntuotantoresurssit perustuvat osakeomistuksiin eri tuotantoyhtiöissä.

Päästöoikeuden hyvitetään tai veloitetaan sähköntoimitusten ostolaskuissa.

Luettelo kirjanpidoista ja aineistoista 1.12.2023-31.12.2023

Kirjanpito

Päiväkirjat	Sähköinen arkisto
Pääkirjat	Sähköinen arkisto
Tuloslaskelmat ja taseet	Sähköinen arkisto
Tasekirja	Sähköinen arkisto
Päiväkirja	Sidottu

Aineistot

Myyntilaskut	Sähköinen arkisto
Ostolaskut	Sähköinen arkisto
Tiliotteet	Sähköinen arkisto
Muistiotositteet	Sähköinen arkisto

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset

Helsinki

Allekirjoitettu sähköisesti. Allekirjoitukset seuraavalla sivulla

AKU PYYMÄKI
Aku Pyymäki
Puheenjohtaja

TUURE AHO
Tuure Aho

RISTO KANTOLA
Risto Kantola

JUHA RÄSÄNEN
Juha Räsänen

JARI VÄYRYNEN
Jari Väyrynen

ANDERS RENVALL
Anders Renvall
Toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Allekirjoitettu sähköisesti. Allekirjoitukset seuraavalla sivulla

Tampere

Moore Idman Oy
Tilintarkastusyhteisö

MARKO VEHNIÄ
Marko Vehniä
KHT

SIGNATURES**ALLEKIRJOITUKSET****UNDERSKRIFTER****SIGNATURER****UNDERSKRIFTER**

This documents contains 24 pages before this page

Dokumentet inneholder 24 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 24 sivua ennen tätä sivua

Dette dokument indeholder 24 sider før denne side

Detta dokument innehåller 24 sidor före denna sida

authority to sign

representative

custodial

asemavaltuus

nimenkirjoitusoikeus

huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt

firmateckningsrätt

förvaltare

autoritet til å signere

representant

foresatte/verge

myndighed til at underskrive

repræsentant

frihedsberøvende