



Tilinpäätös 2023

Sisällysluettelo

Tuloslaskelma.....	2
Tase.....	3
Rahoituslaskelma.....	4
Tuloslaskelman liitetiedot.....	5
Taseen liitetiedot.....	6
Sähköverkkotoiminnan tuloslaskelma.....	8
Sähköverkkotoiminnan tase.....	9
Tilinpäätöksen liitetiedot.....	10
Tilinpäätöksen lisätiedot.....	10

TULOSLASKELMA

	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022
Liikevaihto	8 102 598,23	7 892 616,45
Liiketoiminnan muut tuotot	115 593,35	118 406,41
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-508 495,68	-554 483,78
Ulkopuoliset palvelut	-2 948 602,23	-3 108 644,44
Materiaalit ja palvelut yhteensä	<u>-3 457 097,91</u>	<u>-3 663 128,22</u>
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-889 392,69	-825 191,55
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-151 541,69	-136 505,47
Muut henkilösivukulut	-20 154,98	-18 281,86
Henkilöstökulut yhteensä	<u>-1 061 089,36</u>	<u>-979 978,88</u>
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-1 850 260,96	-1 862 003,72
Arvonalentumiset pysyvien vast. hyödykkeistä	0,00	-156 595,41
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	<u>-1 850 260,96</u>	<u>-2 018 599,13</u>
Liiketoiminnan muut kulut	<u>-1 190 053,88</u>	<u>-1 099 855,06</u>
Liikevoitto/-tappio	659 689,47	249 461,57
Rahoitustuotot ja -kulut		
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista		
Muilta	1 141 051,30	2 000,00
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Muilta	15 314,45	27 667,34
Arvonalentumiset vaihtuvien vast. rahoitusarvopapereista	89 865,89	-82 924,68
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-84 599,98	-26 016,71
Muille	-110 007,96	-124 350,21
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	<u>1 051 623,70</u>	<u>-203 624,26</u>
Voitto/tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	1 711 313,17	45 837,31
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron muutos	-276 121,50	59 146,43
Tuloverot	<u>-40 428,80</u>	<u>-36 697,04</u>
Tilikauden voitto/tappio	<u><u>1 394 762,87</u></u>	<u><u>68 286,70</u></u>

TASE**VASTAAVAA****31.12.2023****31.12.2022****PYSYVÄT VASTAAVAT****Aineettomat hyödykkeet**

Aineettomat oikeudet	1 718 875,02		1 756 702,35	
Muut pitkävaikutteiset menot	925 927,02	2 644 802,04	990 560,36	2 747 262,71

Aineelliset hyödykkeet

Maa- ja vesialueet	158 780,85		159 717,60	
Rakennukset ja rakennelmat	31 281,66		32 541,01	
Siirto- ja jakeluverkosto	35 180 288,50		30 997 681,19	
Koneet ja kalusto	66 142,80		91 790,91	
Muut aineelliset hyödykkeet	14 621,18		14 621,18	
Ennakkomaksut ja keskener. hankinnat	714 679,42	36 165 794,41	1 776 441,04	33 072 792,93

Sijoitukset

Osuudet omistusyhteisyrityksistä	1 101 922,51		1 101 922,51	
Muut osakkeet ja osuudet	852 473,56	1 954 396,07	852 473,56	1 954 396,07

PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ

40 764 992,52

37 774 451,71

VAIHTUVAT VASTAAVAT**Pitkäaikaiset saamiset**

Saamiset omistusyhteisyrityksiltä		41 666,66		83 333,33
-----------------------------------	--	-----------	--	-----------

Lyhytaikaiset saamiset

Myyntisaamiset	1 696 282,70		1 647 372,08	
Saamiset omistusyhteisyrityksiltä	45 400,83		48 950,08	
Muut saamiset	0,00		110 815,65	
Siirtosaamiset	4 017,31	1 745 700,84	47 994,43	1 855 132,24

Rahoitusarvopaperit

Muut arvopaperit		1 027 881,01		1 362 962,19
------------------	--	--------------	--	--------------

Rahat ja pankkisaamiset

		1 811 091,46		808 111,86
--	--	--------------	--	------------

VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ

4 626 339,97

4 109 539,62

VASTAAVAA YHTEENSÄ

45 391 332,49

41 883 991,33

VASTATTAVAA**OMA PÄÄOMA**

Osakepääoma	8 409,40		8 409,40	
Liittymismaksurahasto	568 215,74		568 215,74	
Edellisten tilikausien voitto/tappio	2 851 979,47		2 783 692,77	
Tilikauden voitto/tappio	1 394 762,87	4 823 367,48	68 286,70	3 428 604,61

TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ

Poistoero		12 452 680,42		12 176 558,92
-----------	--	---------------	--	---------------

VIERAS PÄÄOMA**Pitkäaikainen vieras pääoma**

Lainat rahoituslaitoksilta	3 000 000,00		3 500 000,00	
Velat saman konsernin yrityksille	5 684 210,53		2 700 000,00	
Liittymismaksut ja muut velat	16 612 108,31	25 296 318,84	16 391 145,23	22 591 145,23

Lyhytaikainen vieras pääoma

Lainat rahoituslaitoksilta	500 000,00		500 000,00	
Saadut ennakot	4 043,41		3 790,03	
Ostovelat	327 792,53		1 907 253,56	
Velat saman konsernin yrityksille	315 789,47		0,00	
Velat omistusyhteisyrityksille	149 851,60		267 739,52	
Muut velat	1 250 800,98		763 669,57	
Siirtovelat	270 687,76	2 818 965,75	245 229,89	3 687 682,57

VASTATTAVAA YHTEENSÄ

45 391 332,49

41 883 991,33

RAHOITUSLASKELMA

1000 €

	2023	2022
Liiketoiminta		
Voitto/tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	1 711	46
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	1 850	2 019
Rahoitustuotot ja -kulut	-1 052	204
Muut oikaisut	0	0
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	<u>2 510</u>	<u>2 268</u>
 Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lis.(-) väh.(+)	109	147
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lis.(+) väh.(-)	-1 185	798
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	<u>1 435</u>	<u>3 213</u>
 Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-195	-150
Saadut korot liiketoiminnasta	105	-55
Maksetut välittömät verot	-41	-81
Liiketoiminnan rahavirta	<u>1 305</u>	<u>2 926</u>
 Investoinnit		
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	-4 841	-4 714
Investoinnit muihin sijoituksiin	0	-1 000
Myönnetyt lainat	0	-125
Lainasaamisten takaisinmaksut	42	108
Saadut osingot investoinneista	1 141	2
Investointien rahavirta	<u>-3 658</u>	<u>-5 729</u>
 Rahoitus		
Maksetut osingot	0	-163
Pitkäaikaisten lainojen nostot	3 300	2 700
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-500	-500
Palautuskelpoisten liittymismaksujen lisäys	221	167
Rahoituksen rahavirta	<u>3 021</u>	<u>2 205</u>
 Rahavarojen muutos lisäys (+) / vähennys (-)	668	-598
 Rahavarat tilikauden alussa	2 171	2 769
Rahavarat tilikauden lopussa	2 839	2 171

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

	2023	2022
Liiketoiminnan muut tuotot		
Vuokratulot	44 635	40 536
Muut	70 958	77 870
Yhteensä	115 593	118 406
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana		
Toimihenkilöt	16,8	15,6
Työntekijät	0,0	0,0
Yhteensä	16,8	15,6
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	889 393	825 192
Eläkkeet	151 542	136 505
Muut henkilösivukulut	20 155	18 282
Yhteensä	1 061 089	979 979
Aktivoidut henkilöstömenot	109 557	71 252
Henkilöstömenot yhteensä	1 170 647	1 051 231
Johdon palkat ja palkkiot		
Toimitusjohtaja ja hallituksen jäsenet	111 146	108 128
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot		
Aineettomat oikeudet	109 068	106 177
Rakennukset ja rakennelmat	1 259	1 259
Siirto- ja jakeluverkosto	1 531 297	1 583 827
Koneet ja kalusto	26 012	27 260
Muut pitkävaikutteiset menot	182 625	143 480
Yhteensä	1 850 261	1 862 004
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien hyödykkeistä		
Siirto- ja jakeluverkosto	0	156 595
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	1 850 261	2 018 599
Tilintarkastus		
Tilintarkastuspalkkiot	7 000	5 130
Tilinpäätössiirrot		
Suunnitelman mukaisten ja verotuksessa tehtyjen poistojen erotus	276 122	-59 146

TASEEN LIITETIEDOT

Aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden muutokset

	Hankintameno 1.1.2023	Lisäykset 1.1.-31.12.	Vähennykset 1.1.-31.12.	Hankintameno 31.12.2023	Kert. poistot ja arvonal. 31.12.	Kirjanp.arvo 31.12.2023
Aineettomat oikeudet	2 461 026,31	71 241,03		2 532 267,34	813 392,32	1 718 875,02
Muut pitkävaik. menot	1 314 971,79	117 991,38		1 432 963,17	507 036,15	925 927,02
Maa- ja vesialueet	159 717,60		936,75	158 780,85		158 780,85
Rakennukset ja rakennelm.	788 549,98			788 549,98	757 268,32	31 281,66
Siirto- ja jakeluverkosto	62 771 554,56	5 713 903,85		68 485 458,41	33 305 169,91	35 180 288,50
Koneet ja kalusto	567 523,14	363,88		567 887,02	501 744,22	66 142,80
Muut aineell. hyödykkeet	14 621,18			14 621,18		14 621,18
Keskeneräiset hankinnat	1 776 441,04		1 061 761,62	714 679,42		714 679,42
Osakkeet ja osuudet	2 196 174,22			2 196 174,22	241 778,15	1 954 396,07
Tase-erät yhteensä	72 050 579,82	5 903 500,14	1 062 698,37	76 891 381,59	36 126 389,07	40 764 992,52

Osakkeet ja osuudet

	Osakkeet kpl	Osuus %	Nimellisarvo	Kirjanpitoarvo
Omistusyhteisyritykset				
Napapiirin Kuituverkot Oy	25	20,00	1 000 000	1 000 000
Ellappi Oy	781	25,00	101 923	101 923
Omistusyhteisyritykset yhteensä				1 101 923
Muut osakkeet ja osuudet				
Kiinteistö Oy Kemijärven Kaarlonkeskus	970	62,18	48 500	541 000
Kaunisharju Oy	21	13,13	210 000	210 000
Energiapolar Oy	100 801	15,79	100 801	97 549
Fincopower Oy	20	2,90	3 364	3 364
Pohjois-Suomen Energiatieto Oy	176	6,62	1	176
Muut pienet omistusosuudet				385
Muut osakkeet ja osuudet yhteensä				852 474

Saamiset

	31.12.2023	31.12.2022
Pitkäaikaiset saamiset		
Lainasaamiset omistusyhteisyrityksiltä	41 667	83 333
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	41 667	83 333
Lyhytaikaiset saamiset		
Saamiset omistusyhteisyrityksiltä		
Myyntisaamiset	3 734	7 283
Lainasaamiset	41 667	41 667
Yhteensä	45 401	48 950
Saamiset muilta		
Myyntisaamiset	1 696 283	1 647 372
Muut saamiset	0	110 816
Siirtosaamiset	4 017	47 994
Yhteensä	1 700 300	1 806 182
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	1 745 701	1 855 132

TASEEN LIITETIEDOT

	31.12.2023	31.12.2022
Oman pääoman muutokset		
Osakepääoma 31.12.	8 409	8 409
Liittymismaksurahasto 31.12.	568 216	568 216
Edellisten tilikausien voitto	2 851 979	2 946 193
Osingonjako	0	-162 500
Tilikauden voitto	1 394 763	68 287
Vapaa oma pääoma yhteensä	4 814 958	3 420 195
Oma pääoma yhteensä	4 823 367	3 428 605
Jakokelpoinen vapaa oma pääoma		
Voitto edellisiltä tilikausilta	2 851 979	2 783 693
Tilikauden voitto	1 394 763	68 287
Jakokelpoinen vapaa oma pääoma yhteensä	4 246 742	2 851 979
Tilinpäätössiirtojen kertymä		
Kertynyt poistoero	12 452 680	12 176 559
Laskennalliset verovelat		
Poistoeroista	2 490 536	2 435 312
Velat, jotka erääntyvät myöhemmin kuin viiden vuoden kuluttua		
Lainat rahoituslaitoksilta	1 000 000	1 500 000
Velat saman konsernin yrityksille	4 421 053	2 131 579
Ostovelat		
Omistusyhteisyriyksille	149 852	267 740
Muille	327 793	1 907 254
Yhteensä	477 644	2 174 993
Siirtovelat		
Henkilöstökulujaksotukset	246 390	217 891
Korot	23 542	26 584
Muut	756	756
Yhteensä	270 688	245 230
Annetut vakuudet, vastuusitoumukset ja muut vastuut		
Velat, joiden vakuudeksi on annettu yrityskiinnitys		
Konserniyrityslaina	6 000 000	2 700 000
Luottolimiitti	750 000	750 000
Käytössä	0	0
Yrityskiinnitykset yhteensä	9 000 000	4 000 000
Muut vastuusitoumukset		
Leasing-vastuut		
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	16 058	15 546
Myöhemmin maksettavat	34 859	8 796

Kiinteistöinvestointi

Yhtiö on velvollinen tarkistamaan kiinteistöinvestoinneista tekemiään arvonlisäverovähennyksiä 3.098.972,69 euroa, mikäli kiinteistöjen verollinen käyttö vähenee suhteessa alkuperäiseen rakentamisen valmistumisaikaiseen käyttötarkoitukseen tarkistuskauden aikana. Viimeinen tarkistusvuosi on 2032.

Yhtiöllä on valtioneuvoston asetuksen 440/2003 mukainen vastuu kyllästettyjen pylväiden hävittämisestä.

SÄHKÖVERKKOTOIMINNAN TULOSLASKELMA	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022
LIKEVAIHTO	8 102 598,23	7 892 616,45
Liiketoiminnan muut tuotot		
Muut liiketoiminnan muut tuotot	115 593,35	118 406,41
Materiaalit ja palvelut	-3 504 084,07	-3 698 445,32
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-508 495,68	-554 483,78
Häviösähkön hankinta	-428 751,10	-478 995,25
Muut ostot tilikauden aikana	-79 744,58	-75 488,53
Ulkopuoliset palvelut	-2 995 588,39	-3 143 961,54
Verkkopalvelumaksut	-925 510,27	-1 442 747,60
Muut ulkopuoliset palvelut	-2 070 078,12	-1 701 213,94
Henkilöstökulut	-1 061 089,36	-979 978,88
Palkat ja palkkiot	-889 392,69	-825 191,55
Henkilösivukulut	-171 696,67	-154 787,33
Poistot ja arvonalentumiset	-1 850 260,96	-2 018 599,13
Suunnitelman mukaiset poistot	-1 850 260,96	-1 862 003,72
Sähköverkon hyödykkeistä	-1 639 072,61	-1 685 340,23
Muista pysyvien vastaavien hyödykkeistä	-211 188,35	-176 663,49
Arvonalentumiset pysyvien vast. hyödykkeistä	0,00	-156 595,41
Arvonalentumiset sähköverkon hyödykkeistä	0,00	-156 595,41
Liiketoiminnan muut kulut	-1 143 067,72	-1 064 537,96
Muut vuokratulot	-99 569,35	-81 293,74
Verkkovuokrat ja verkon leasingmaksut	-215 951,18	-200 321,75
Muut liiketoiminnan muut kulut	-827 547,19	-782 922,47
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	659 689,47	249 461,57
Rahoitustuotot ja -kulut	1 051 623,70	-203 624,26
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista		
Muilta	1 141 051,30	2 000,00
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Muilta	15 314,45	27 667,34
Arvonalentumiset vaiht.vast.rahoitusarvopapereista	89 865,89	-82 924,68
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-84 599,98	-26 016,71
Muille	-110 007,96	-124 350,21
Voitto (tappio) ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	1 711 313,17	45 837,31
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron muutos	-276 121,50	59 146,43
Sähköverkon hyödykkeistä	-223 706,27	116 127,66
Muista pysyvien vastaavien hyödykkeistä	-52 415,23	-56 981,23
Tuloverot	-40 428,80	-36 697,04
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	1 394 762,87	68 286,70

SÄHKÖVERKKOTOIMINNAN TASE

VASTAAVAA	31.12.2023		31.12.2022	
PYSYVÄT VASTAAVAT				
Aineettomat hyödykkeet				
Sähköverkon aineettomat hyödykkeet	515 356,53		533 817,76	
Muut aineettomat hyödykkeet	2 129 445,51	2 644 802,04	2 213 444,95	2 747 262,71
Aineelliset hyödykkeet				
Sähköverkon aineelliset hyödykkeet	35 306 614,69		31 124 944,13	
Muut aineelliset hyödykkeet	144 500,30		171 407,76	
Ennakkomaksut ja keskener. hankinnat	714 679,42	36 165 794,41	1 776 441,04	33 072 792,93
Sijoitukset		1 954 396,07		1 954 396,07
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ		40 764 992,52		37 774 451,71
VAIHTUVAT VASTAAVAT				
Pitkäaikaiset saamiset				
Muut saamiset		41 666,66		83 333,33
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	1 700 016,86		1 654 655,49	
Siirtosaamiset	4 017,31		47 994,43	
Muut saamiset	41 666,67	1 745 700,84	152 482,32	1 855 132,24
Rahoitusarvopaperit		1 027 881,01		1 362 962,19
Rahat ja pankkisaamiset		1 811 091,46		808 111,86
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ		4 626 339,97		4 109 539,62
VASTAAVAA YHTEENSÄ		<u>45 391 332,49</u>		<u>41 883 991,33</u>
VASTATTAVAA				
OMA PÄÄOMA				
Osakepääoma	8 409,40		8 409,40	
Muut rahastot				
Liittymismaksurahasto	568 215,74		568 215,74	
Edellisten tilikausien voitto/tappio	2 851 979,47		2 783 692,77	
Tilikauden voitto/tappio	1 394 762,87	4 823 367,48	68 286,70	3 428 604,61
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ				
Poistoero				
Poistoero sähköverkon hyödykkeistä	12 067 893,19		11 844 186,92	
Poistoero muista hyödykkeistä	384 787,23	12 452 680,42	332 372,00	12 176 558,92
VIERAS PÄÄOMA				
Pitkäaikainen vieras pääoma				
Pitkäaikainen korollinen vieras pääoma				
Muut velat saman konsernin yrityksille	5 684 210,53		2 700 000,00	
Muu pitkäaik. koroll. vieras pääoma	3 000 000,00		3 500 000,00	
Pitkäaikainen koroton vieras pääoma				
Palautettavat liittymismaksut	16 612 108,31	25 296 318,84	16 391 145,23	22 591 145,23
Lyhytaikainen vieras pääoma				
Lyhytaikainen korollinen vieras pääoma				
Muut velat saman konsernin yrityksille	315 789,47		0,00	
Muu lyhytaik. koroll. vieras pääoma	500 000,00		500 000,00	
Lyhytaikainen koroton vieras pääoma				
Ostovelat	477 644,13		2 174 993,08	
Siirtovelat	270 687,76		245 229,89	
Muut velat	1 254 844,39	2 818 965,75	767 459,60	3 687 682,57
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		<u>45 391 332,49</u>		<u>41 883 991,33</u>

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

ARVOSTUS- JA JAKSOTUSPERIAATTEET

Pysyvien vastaavien arvostaminen

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina hyödykkeiden taloudellisen pitoajan perusteella. Poistot on tehty hyödykkeen käyttöönottoaikasta seuraavan kuukauden alusta. Poistosuunnitelma on sama kuin edellisenä vuonna.

Suunnitelman mukaiset poistoajat ovat:

Aineettomat oikeudet	10-40 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	5-25 vuotta
Rakennukset ja rakennelmat	10-40 vuotta
Siirto- ja jakeluverkosto	5-40 vuotta
Koneet ja kalusto	5-10 vuotta

Pysyvien vastaavien sijoitusten arvostaminen

Pysyvien vastaavien sijoitukset arvostetaan hankintamenoon ellei niiden todennäköinen käypä arvo ole sitä alhaisempi.

Rahoitusvälineiden arvostaminen

Rahoitusarvopaperit on kirjattu hankintamenoon tai sitä alempaan todennäköiseen luovutushintaan.

TILINPÄÄTÖKSEN LISÄTIEDOT

Yhtiö on tehnyt hintakiinnityksen häviösähkön hankintahintaan vuosille 2023-2025.

Selvitys suunnitelman mukaisten poistojen laskentaperusteista poistoryhmittäin

Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina alkuperäisestä hankintahinnasta. Poistoryhmien laskentaperusteet on esitetty liitetiedoissa.

Sähköverkkotoiminnan tunnusluvut

Investoinnit 1 000 euroa

Sähköverkon aineelliset hyödykkeet	4 652
Sähköverkon aineettomat hyödykkeet	89
Muut aineettomat hyödykkeet	100
<u>Muut aineelliset hyödykkeet</u>	<u>0</u>
Investoinnit yhteensä	4 841

Sijoitetun pääoman tuotto-% laskettuna TEM:n sähköliiketoimintojen eriyttämisasetuksen (1305/2019) mukaan on 4,9 (0,6).

Siirtohinnat ovat kohtuullisen tuoton arvioinnin sallimissa rajoissa.