



***PELLON
SÄHKÖ OY***

PELLON SÄHKÖ OY

Tilinpäätös 1.1.2021 – 31.12.2021

Tilinpäätös on säilytettävä 31.12.2031 asti.

**Osoite: Myllytie 1
95700 Pello**

**Y-tunnus
Kotipaikka**

**0193689-8
Pello**

Sisällysluettelo

- Hallituksen toimintakertomus	2021	2-4
- Konsernituloslaskelma	2020 - 2021	5
- Konsernitase	2020 - 2021	6
- Pellon Sähkö Oy:n tuloslaskelma	2020 - 2021	7
- Pellon Sähkö Oy: tase	2020 - 2021	8
- Rahoituslaskelma	2020 - 2021	9
- Tilinpäätöksen liitetiedot	2020 - 2021	10-14
- Tunnuslukujen laskentakaavat		15
- Tilinpäätöksen allekirjoitus	2021	16
- Tilintarkastajien tilinpäätösmerkintä	2021	16
- Tilintarkastuskertomus	2021	17
- Käytetyt kirjanpitokirjat ja tositteiden säilytystapa	2021	18

TILINPÄÄTÖS 2021

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS

Yhtiön rakenne

Yhtiö on emoyhtiönä konsernissa, jonka tytäryhtiönä on Tornionlaakson Sähkö Oy. Omistusosuus tytäryhtiöstä on 53,9 prosenttia. Emoyhtiö on vuokrannut sähköverkon tytäryhtiölleen ja emoyhtiön liikevaihto koostuu tytäryhtiöltä saatavasta verkkovuokrasta ja Kemijoki –sähkön tuotanto-osuuksista

Konsernin verkkoliiketoiminnan toimialueena ovat Pellon, Kolarin ja Ylitornion kunnat sekä Tornion kaupungin haja-asutusalueet. Lisäksi konsernilla on osuuksia vesivoiman tuotannosta sekä rakenteilla olevan ydinvoimalan tuotannosta.

Ollennaiset tapahtumat tilikaudella ja sen päättymisen jälkeen

Konsernin toimialueella käytettiin tilikaudella sähköä 239 GWh. Sähkön kulutus nousi edellisvuodesta noin 7,2 %.

Osakkuussähkön tuotanto oli yhteensä 156 miljoonaa kilowattituntia, jossa vähennystä oli 25 miljoonaa kilowattituntia. Vähennys johtui osaltaan Norjasta 15 -vuodeksi vuokratun vesivoiman vuokrauksen päättymisestä vuoden 2019 lopussa. Kemijoki –sähkön tuotanto-osuus tuotti energiaa yli 5 miljoonaa kilowattituntia edellisvuotta enemmän. Ruotsista Kraftgården yhtiön tuotanto-osuuden energiamäärä oli runsaat 5 miljoonaa kilowattituntia suurempi, kuin edellisen vuoden tuotanto. Tornionlaakson Voiman tuotanto lisääntyi 44 prosenttia edellisestä vuodesta ja yhtiön tuotanto-osuus oli noin 32 miljoonaa kilowattituntia. Osakkuussähköt myytiin Lumme Energialle ja Kymenlaakson Sähkölle.

Konsernin tytäryhtiö Tornionlaakson Sähkö Oy eriytti sähkömarkkinalain vaatimusten mukaisesti vuoden 2021 alussa sähköverkkotoiminnan perustamaansa tytäryhtiöön TLS Verkko Oy. Samalla koko konsernin henkilöstö siirtyi perustetun yhtiön palvelukseen.

Kertomusvuoden aikana TLS Verkko Oy ei tehty muutoksia siirtohintoihin. Viimeisin hinnankorotus on tehty vuoden 2019 alussa.

Tuloskehitys ja talous

Emoyhtiön liikevaihto oli 442.000 euroa (edellisellä tilikaudella 332.000 €), tytäryhtiöltä saatu verkkovuokra oli 245.000 (262.000) euroa ja sähkön tuotanto-osuuksista saatu tulo 196.000 (70.000) euroa. Liikevoitto oli 181.000 (87.000) euroa ja tilikauden tulos 640.000 (718.000) euroa.

Tytäryhtiöltä saatu osinko oli 517.376 euroa. Emoyhtiö jakoi osinkoa 441.000 euroa.

Konsernin liikevaihto oli 23,3 milj. € (15,4 milj. €) ja liikevoitto 7,6 milj. € (3,2 milj. €). Sähkötuotanto-osuuksien yhteisen tuotantomäärän nousu sekä sähkön spot hintojen nousu erityisesti vuoden viimeisellä kvartaalilla pohjoismaisilla sähkömarkkinoilla nostivat vesivoiman tuottoja

Konserni investoi edelleen voimakkaasti jakeluverkon kehittämiseen laaditun kehittämissuunnitelman mukaisesti. Kitkiäisvaaran tuulipuiston osalta liittymäpiste siirrettiin vastaamaan nykyaikaisia tarpeita. Samassa yhteydessä verkostoarvomme kasvoi, kun hankimme liittymispisteen muutoksen mukaiset komponentit.

Pellon Sähkön alueella Pellon kuntakeskuksessa kaapeloitiin Kylävaaran alueella. Konsernin verkostoinvestointien kokonaismäärä oli 5,8 milj. € (6,1 milj. €). Emoyhtiö käytti verkostoinvestointeihin 356.000 (169.000) euroa.

Emoyhtiön ja konsernin taloudellista tilaa kuvaavat tunnusluvut

Tunnusluvut emoyhtiö

	2019	2020	2021
Liikevaihto, 1000 €	368	332	442
Liikevoitto, % liikevaihdosta	34	26	41
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja, % liikevaihdosta	188	234	163
Oman pääoma tuotto %	12,2	12,9	11,4
Sijoitetun pääoman tuotto %	9,8	10,5	9,34
Omavaraisuusaste %	97,4	97,3	95,2
Bruttoinvestoinnit pysyviin vastaaviin	336	169	358
Henkilöstö keskimäärin	0	0	0

Tunnusluvut konserni

	2019	2020	2021
Liikevaihto, 1000 €	19 409	15 379	23 320
Liikevoitto, % liikevaihdosta	24	20	33
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja, % liikevaihdosta	28	27	29
Oman pääoma tuotto %	8,8	6,2	8,9
Sijoitetun pääoman tuotto %	6,9	5,0	7,9
Omavaraisuusaste %	81	81	81
Bruttoinvestoinnit pysyviin vastaaviin	5 114	6 753	6 762
Henkilöstö keskimäärin	31,6	32,4	30

Arvio liiketoiminnan todennäköisestä tulevasta kehityksestä

Konsernin liikevaihdon arvioidaan vuonna 2022 olevan lievästi edellisen vuoden tasoa matalamman. Konsernin emoyhtiön omistamien sähköntuotanto-osuuksien liikevaihdon kehitykseen vaikuttaa ratkaisevasti spot -sähkön hintatason kehitys. Vuoden tuloskehityksen tuotannon osalta määrää kuitenkin spot -hintojen kehitys loppuvuoden aikana. Verkkotoiminnan liikevaihdon ja tuloksen arvioidaan pysyvän lähes edellisen vuoden suuruisina.

Emoyhtiön liikevaihto ja liiketulos laskenevat hieman, koska sähköverkon vuokran hinnoitteluperusteena käytetty Energiaviraston vahvistama kohtuullisen tuoton prosentti (WACC) laskee 3,97:een (edellisvuonna 5,35). Tuotanto-osuuksista saatava tuoton arvioidaan olevan hieman edellisvuotta suuremman.

Emoyhtiön sähköverkkoon kohdistuvia korvausinvestointeja jatketaan laaditun kehittämissuunnitelman mukaisesti; vuodelle 2022 suunniteltu investointimäärä on noin 284.000 (300.000) euroa.

Tytäryhtiöstä saatava osinko on arviolta noin 450.000 euroa.

Riskit ja epävarmuustekijät

Konsernin osakkuussähkön myynnistä saatava tulos riippuu sähkön markkinahinnan kehityksestä sekä sadannasta voimalaitosalueilla.

Verkkoliiketoiminnan suurimmat riskit konsernissa liittyvät mahdollisiin häiriöihin sähkön jakelussa. Pitkistä, laajavaikutteisista sähkökatkoksista saattaa aiheutua suuret kustannukset mittavien korjaustöiden ja asiakkaille maksettavien korvausten takia.

Vuonna 2013 voimaan tulleen sähkömarkkinalain vaatimusten toteuttaminen vaatii suuria investointeja johtoverkoston, minkä vaikutus sähkön siirtohintoihin konsernissa on merkittävä. Yhtiö sai säävarman sähköverkon rakentamiseen jatkoajan vuoteen 2036 asti, mikä mahdollistaa investointien jaksottamisen pitemmälle ajalle.

Emoyhtiön liiketoimintaan ei kohdistu merkittäviä riskejä, koska saatavat tuotot ovat pääosin verkkovuokria, joiden suuruus määräytyy verkon nykykäyttöarvon ja Energiaviraston hyväksymän tuottoprosentin mukaan.

Henkilöstö

Emoyhtiön palveluksessa ei ollut työntekijöitä. Konsernin palveluksessa oli tilikauden lopussa 30 vakinaista työntekijää.

Ympäristövaikutukset

Verkkotoiminnassa merkittävimmät ympäristövaikutukset aiheutuvat sähköverkon rakentamisesta ja kunnossapidosta. Haittavaikutukset pyritään minimoimaan kehittämällä suunnittelua, valitsemalla sijoituspaikkoihin sopivimmat johtorakenteet ja tiivistämällä yhteistyötä kaavoittajan kanssa. Purettu materiaali lajitellaan ja otetaan mahdollisuuksien mukaan uusiokäyttöön. Tytäryhtiö on mukana energia-alan energiatehokkuussopimuksessa.

Hallintoelimet

Hallitus		erovuorossa
Puheenjohtaja	Antti Mäkituomas	2023
Varapuheenjohtaja	Martti Kovalainen	2024
Jäsenet	Antero Kuusijärvi	2022
	Jukka Kristo	2024
	Esa Kassinen	2023
	Reijo Lassila	2022
Varajäsenet	Ari Risto	2023
	Veijo Ekonoja	2024
	Tapio Välimaa	2022
<u>Tilintarkastus</u>	Ernst & Young Oy, tilintarkastusyhteisö	
	Päävastuullisena tilintarkastajana Anne Räisänen KHT,JHT	

Hallituksen esitys tuloksen käsittelystä

Emoyhtiön voitonjakokelpoiset varat ovat 4.199.377,34 euroa, josta tilikauden voitto on 640.102,92 euroa. Hallitus esittää jaettavaksi osinkona 528 924 euroa eli 9 euroa osaketta kohti. Loppuosa voitosta ehdotetaan siirrettäväksi voitto ja tappio –tilille. Yhtiön maksuvalmius on hyvä eikä ehdotettu voitonjako vaaranna hallituksen näkemyksen mukaan yhtiön maksukykyä.

Emoyhtiön osakkeet

Yhtiöllä on 58 776 osaketta. Kukin osake oikeuttaa yhteen ääneen yhtiökokouksessa.

PELLON SÄHKÖ OY

KONSERNITULOSLASKELMA

1.1. - 31.12.2021

1.1. - 31.12.2020

LIKEVAIHTO**23 320 111,62****15 378 603,17**

Keskeneräisten tuotteiden varaston muutos

0,00

0,00

Liiketoiminnan muut tuotot

34 905,84

46 524,66

Materiaalit ja palvelut

Aineet, tarvikkeet ja tavarat

Ostot tilikauden aikana

-5 889 284,78

-4 038 234,70

Ulkopuoliset palvelut

-1 869 905,40

-1 761 514,99

Henkilöstökulut

Palkat ja palkkiot

-1 471 554,20

-1 463 209,87

Henkilösivukulut

Eläkekulut

-222 128,47

-202 186,48

Muut henkilösivukulut

-28 534,81

-48 487,30

Poistot ja arvonalentumiset

Suunnitelman mukaiset poistot

-3 648 575,84

-3 495 315,06

Liiketoiminnan muut kulut

-2 585 019,95-1 265 236,23**LIKEVOITTO****7 640 014,01****3 150 943,20**

Rahoitustuotot ja -kulut

Tuotot osuuksista omistusyhteisyryyksissä

234,85

257,46

Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista

356 438,49

948 304,13

Muut korko- ja rahoitustuotot

6 556,00

18 001,55

Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sij

-1 239 700,00

Korkokulut ja muut rahoituskulut

-23 454,56

-37 696,19

Osuus omistusyhteisyritysten tuloksesta

831,62

1 029,78

**VOITTO ENNEN TILINPAATOS-
SIRTOJA JA VEROJA****6 740 920,41****4 080 839,93**

Tuloverot

Tilikauden verot

-1 046 436,52

-167 166,00

Laskennalliset verot

-480 795,39

-472 006,22

Vähemmistöosuudet

-2 403 510,40-1 566 111,55**TILIKAUDEN VOITTO****2 810 178,10****1 875 556,16**

PELLON SÄHKÖ OY**KONSERNITASE****31.12.2021****31.12.2020****VASTAAVAA****Pysyvät vastaavat**

Aineettomat hyödykkeet

Aineettomat oikeudet	992 167,24		679 956,54	
Muut pitkävaikutteiset menot	41 720,91		41 720,91	
Ennakkomaksut	0,00	1 033 888,15	0,00	721 677,45

Aineelliset hyödykkeet

Maa- ja vesialueet	256 755,18		255 171,18	
Rakennukset ja rakennelmat	748 333,47		714 297,49	
Verkosto	54 046 890,29		51 058 335,71	
Koneet ja kalusto	1 645 537,91		1 914 132,15	
Muut aineelliset hyödykkeet	21 332,82		16 062,82	
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	304 021,81	57 022 871,48	228 305,23	54 186 304,58

Sijoitukset

Osuudet omistusyhteisyriyksissä	2 307 858,33		2 361 212,66	
Muut osakkeet ja osuudet	27 464 463,01		28 703 974,49	
Lainasaamiset	33 325,64	29 805 646,98	33 090,79	31 098 277,94

Vaihtuvat vastaavat

Lyhytaikaiset saamiset

Myyntisaamiset	6 575 062,13		3 042 161,35	
Saamiset omistusyhteisyriyksiltä	313 540,67		204 860,75	
Muut saamiset	19 436,58		484 024,20	
Siirtosaamiset	5 724,41	6 913 763,79	645,19	3 731 691,49
Rahat ja pankkisaamiset		6 213 099,46		4 838 709,15

100 989 269,8694 576 660,61**VASTATTAVAA****Oma pääoma**

Osakepääoma	100 027,63		100 027,63	
Ylikurssirahasto	60 178,10		60 178,10	
Arvonkorotusrahasto	756 455,48		756 455,48	
Edellisten tilikausien voitto/tappio	30 536 174,78		29 363 529,63	
Tilikauden voitto	2 810 178,10	34 263 014,09	1 875 556,16	32 155 747,00
Vähemmistöosuudet		26 062 484,05		24 331 458,69

Vieras pääoma

Pitkäaikainen

Liittymismaksut	21 491 764,33		20 847 233,06	
Lainat rahoituslaitoksilta	4 750 000,00		5 650 000,00	
Muut pitkäaikaiset velat	0,00		0,00	
Laskennalliset verovelat	7 506 838,36	33 748 602,69	7 026 042,97	33 523 276,03

Lyhytaikainen

Lainat rahoituslaitoksilta	900 000,00		900 000,00	
Ostovelat	2 143 861,23		1 733 628,89	
Velat omistusyhteisyriyksille	26 218,56		7 803,63	
Muut velat	2 820 286,46		1 511 688,89	
Siirtovelat	1 024 802,78	6 915 169,03	413 057,48	4 566 178,89
		<u>100 989 269,86</u>		<u>94 576 660,61</u>

PELLON SÄHKÖ OY

TULOSLASKELMA	1.1. - 31.12.2021	1.1. - 31.12.2020
LIKEVAIHTO	441 540,39	332 279,30
Liiketoiminnan muut tuotot	3 387,95	3 661,82
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-22 165,55	-23 046,65
Ulkopuoliset palvelut	-21 989,86	-22 097,40
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-13 630,00	-15 322,00
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-252,84	792,57
Muut henkilösivukulut	-264,27	-265,88
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-180 225,41	-178 057,19
Liiketoiminnan muut kulut	<u>-24 992,39</u>	<u>-10 951,70</u>
LIKEVOITTO	181 408,02	86 992,87
Rahoitustuotot ja kulut		
Tuotot osuuksista saman konsernin yhtiöissä	517 376,00	679 056,00
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista	20 734,26	10 512,57
Muut korko ja rahoitustuotot		
Muilta	502,26	136,50
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Muille	<u>-16,04</u>	<u>-10,27</u>
VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖS- SIIRTOJA JA VEROJA	720 004,50	776 687,67
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron lisäys/ vähennys	-79 766,58	-58 517,41
Tuloverot	<u>-135,00</u>	<u>-2,97</u>
TILIKAUDEN VOITTO	<u>640 102,92</u>	<u>718 167,29</u>

PELLON SÄHKÖ OY

TASE	31.12.2021		31.12.2020	
VASTAAVAA				
Pysyvät vastaavat				
Aineettomat hyödykkeet				
Aineettomat oikeudet		8 002,14		8 554,63
Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet	16 398,49		16 398,49	
Verkosto	2 905 011,79		2 698 975,94	
Koneet ja kalusto	42 787,31		72 447,22	
Ennakkomaksut ja keskenr hankinnat	<u>1 082,00</u>	2 965 279,59	<u>0,00</u>	2 787 821,65
Sijoitukset				
Osuudet saman konsernin yrityksissä	3 140 783,63		3 140 783,63	
Muut osakkeet ja osuudet	<u>17 440,42</u>	3 158 224,05	<u>16 989,84</u>	3 157 773,47
Vaihtuvat vastaavat				
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	58 916,60		10 938,21	
Siirtosaamiset	545,46			
Muut saamiset	<u>19 436,58</u>	78 898,64	<u>0,00</u>	10 938,21
Rahat ja pankkisamiset		<u>2 005 863,08</u>		<u>1 831 455,91</u>
		<u>8 216 267,50</u>		<u>7 796 543,87</u>
VASTATTAVAA				
Oma pääoma				
Osakepääoma	100 027,63		100 027,63	
Ylikurssirahasto	60 178,10		60 178,10	
Vararahasto	1 354 239,10		1 354 239,10	
Voitto edellisiltä tilikausilta	3 559 274,42		3 309 029,31	
Tilikauden voitto	<u>640 102,92</u>	5 713 822,17	<u>718 167,29</u>	5 541 641,43
Tilinpäätössiirtojen kertymä				
Poistoero		881 649,83		801 883,25
Vieras pääoma				
Pitkäaikainen				
Liittymismaksut		1 404 420,54		1 404 420,54
Lyhytaikainen				
Ostovelat	126,74		-489,78	
Velat saman konsernin yrityksille	193 589,59		25 469,27	
Muut velat	<u>22 658,63</u>	<u>216 374,96</u>	<u>23 619,16</u>	<u>48 598,65</u>
		<u>8 216 267,50</u>		<u>7 796 543,87</u>

RAHOITUSLASKELMA 1 000 €

	Konserni		Pellon Sähkö Oy	
	2021	2020	2021	2020
Liiketoiminnan rahavirta				
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	6 741	4 081	720	777
Oikaisut				
Suunnitelman mukaiset poistot	3 649	3 495	180	178
Rahoitustuotot ja kulut	899	-930	-538	-690
Muut oikaisut	-465	0	0	0
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	10 824	6 646	362	265
Käyttöpääoman muutos				
Lyhytaikaisten korottomien liikesaam. (vähennys+) / (lisäys-)	-3 062	54	-68	-4
Vaihto-omaisuuden (vähennys+) / (lisäys-)	0	0	0	0
Lyhytaikaisten korottomien velkojen (vähennys-) / (lisäys+)	2 349	-375	168	3
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	10 112	6 325	462	264
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-23	-38	0	0
Saadut korot liiketoiminnasta	7	18	1	2
Maksetut välittömät verot	-1 046	-167	0	0
Liiketoiminnan rahavirta (A)	9 049	6 138	462	266
Investointien rahavirta				
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-6 743	-6 737	-358	-170
Omien osakkeiden lunastus	0	0	0	0
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	0	0	0	0
Investoinnit muihin sijoituksiin	-16	-16	0	0
lainasaamisten lisäys	-280	0	-	-
Lainasaamisten takaisinmaksut	160	14	-	-
Luovutustulot muista sijoituksista	16	425	0	0
Saadut osinot investoinneista	356	948	538	688
Saadut korot investoinneista	0	0	-	-
Investointien rahavirta (B)	-6 507	-5 366	181	518
Rahoituksen rahavirta				
Pitkäaikaisten lainojen nosto	0	0	-	-
Pikäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-900	-933	-	-
Maksetut osinot	-913	-929	-468	-437
Saadut liittymismaksut	645	324	0	0
Rahoituksen rahavirta (C)	-1 168	-1 538	-468	-437
Rahavarojen lisäys/vähennys (A-B+C)	1 374	-766	175	347
Rahavarat 1.1.	4 839	5 605	1 831	1 484
Rahavarat 31.12.	6 213	4 839	2 006	1 831

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Konsernisuhteet

Yhtiö on emoyhtiönä konsernissa, jonka tytäryhtiönä on Tornionlaakson Sähkö Oy:n konserni, kotipaikka Pello, omistusosuus 53,9 % sekä omistusyhteisyrittäjänä Tornionlaakson Voima Oy, kotipaikka Ylitornio

Konsernitilinpäätöksen laajuus

Konsernitilinpäätökseen on yhdistetty kaikki konserniyritykset ja omistusyhteisyrittäjät

Konsernitilinpäätöksen laskentaperusteet

Sisäinen osakkeenomistus

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä. Tytäryhtiön hankintamenon ja hankittua osuutta vastaavan oman pääoman ero on kohdistettu käyttöomaisuuteen. Kohdistettuja eriä oli 31.12.2021 maa-alueissa 52.534 euroa ja voimalaitososakkeissa 596.045,30 euroa.

Voimalaitososakkeisiin kohdistetut erät poistetaan käyttöomaisuuserien poistosuunnitelman mukaan.

Sisäiset liiketapahtumat ja katteet

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, sisäisten toimitusten katteet, sisäisiä aktivointeja vastaavat kulut, sisäiset saamiset ja velat on eliminoitu.

Vähemmistöosuudet

Vähemmistöosuudet on erotettu tilikauden tuloksesta ja poistoerojen muutoksesta, konsernin omasta pääomasta ja kertyneistä poistoeroista sekä esitetty tuloslaskelmassa ja taseessa omana eränään.

Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset

Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset on jaettu vapaaseen omaan pääomaan ja laskennalliseen verovelkaan sekä niiden tilikauden aikana tapahtunut muutos laskennallisen verovelan muutokseen ja tilikauden tulokseen.

Omistusyhteisyrittäjät

Omistusyhteisyrittäjät on yhdistetty pääomaosuusmenetelmällä. Konsernin omistusosuuden mukainen osuus yhtiöiden tuloksista on esitetty rahoitususerissä. Yhdistelyn vaikutus omaan pääomaan on -75.225,73 euroa ja tilikauden tulokseen 831,62 euroa.

Pysyvien vastaavien arvostus

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen välittömään hankintamenuon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden taloudellisen pitoajan perusteella.

Poistoajat ovat:	Vuotta	Tasapoisto %
Aineettomat oikeudet	5 - 20	20 - 5
Muut pitkävaikutteiset menot	10	10
Rakennukset ja rakennelmat	30 - 40	3,3 - 2,5
Kevyet rakennelmat	10	10
Verkosto	20 - 40	5 - 2,5
Koneet ja kalusto	5 - 20	20 - 5
Voimalaitososakkeisiin kohdistettu konserniaktiiva	40	2,5

Rahoitusvälineiden arvostus

Rahoitusvälineet on arvostettu hankintamenuon tai sitä alempaan markkinahintaan.

Tuloverot

Veroihin on kirjattu konserniyhtiöiden tilikausien tuloksia vastaavat verot ja laskennallisen verovelan muutos.

Tuloslaskelman liitetiedot

	KONSERNI		EMOYHTIÖ	
	2021	2020	2021	2020
Liiketoiminnan muut tuotot				
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	0	186	0	0
Vuokratulot	5 767	4 481	3 364	3 364
Muut	29 138	41 858	24	298
	<u>34 905</u>	<u>46 525</u>	<u>3 388</u>	<u>3 662</u>
Henkilöstömenot				
Palkat	1 471 554	1 463 210	13 630	15 322
Eläkekulut	222 128	202 186	253	-793
Muut henkilösivukulut	28 535	48 487	264	266
Tuloslaskelman henkilöstökulut	<u>1 722 217</u>	<u>1 713 884</u>	<u>14 147</u>	<u>14 795</u>
Aktivoidut henkilöstömenot	<u>211 395</u>	<u>298 907</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
	<u>1 933 612</u>	<u>2 012 791</u>	<u>14 147</u>	<u>14 795</u>
Maksetut palkat ja palkkiot				
Toimitusjohtajat ja hallitusten jäsenet	228 902	186 991	11 000	12 200
Muu henkilöstö	<u>1 439 793</u>	<u>1 574 299</u>	<u>2 630</u>	<u>3 122</u>
	<u>1 668 695</u>	<u>1 761 290</u>	<u>13 630</u>	<u>15 322</u>
Henkilöstön määrä keskimäärin				
Toimihenkilöitä	14,1	14,2	0,0	0,0
Työntekijöitä	<u>15,8</u>	<u>18,2</u>	<u>0,0</u>	<u>0,0</u>
	<u>29,9</u>	<u>32,4</u>	<u>0,0</u>	<u>0,0</u>
Toimitusjohtajat eivät sisälly henkilöstömääriin				
Tilintarkastus				
Tilintarkastuspalkkiot	12 790	18 447	4 590	4 700
Muut palkkiot	<u>10 214</u>	<u>0</u>	<u>2 121</u>	<u>0</u>
	<u>23 004</u>	<u>18 447</u>	<u>6 711</u>	<u>4 700</u>
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot				
Aineettomat hyödykkeet	141 553	111 849	552	1 796
Rakennukset ja rakennelmat	98 510	87 526	-	-
Sähköverkosto	2 763 346	2 616 729	150 013	144 752
Koneet ja kalusto	590 980	625 025	29 660	31 510
Osakkeet ja osuudet	<u>54 186</u>	<u>54 186</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>3 648 575</u>	<u>3 495 315</u>	<u>180 225</u>	<u>178 057</u>
Tilinpäätössiirrot				
Poistoeron muutos				
Aineettomat hyödykkeet	54 567	16 634	416	-827
Rakennukset ja rakennelmat	-24 204	-28 183	0	123
Sähköverkosto	2 548 121	2 574 402	79 351	75 249
Koneet ja kalusto	<u>-172 883</u>	<u>-210 129</u>	<u>0</u>	<u>-16 027</u>
Jaettu konsernissa tulokseen ja laskennallisen verovelan muutokseen	<u>2 405 600</u>	<u>2 352 724</u>	<u>79 767</u>	<u>58 517</u>

Tasetta koskevat liitetiedot

Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden muutokset emoyhtiö

	Hankintameno	Lisäykset	Vähennykset	Hank.meno	Kert. SUMU-	Kirjanpitoarvo
	1.1.2021	1.1.-31.12	1.1.-31.12	31.12.2021	poisto 31.12.	31.12.2021
<u>Aineettomat hyödykkeet</u>						
Aineettomat oikeudet	105 410			105 410	97 407	8 002
<u>Aineelliset hyödykkeet</u>						
Maa- ja vesialueet	16 398			16 398		16 398
Rakennukset ja rakenn.	21 625			21 625	21 625	0
Verkosto	4 641 446	356 049		4 997 494	2 092 483	2 905 012
Koneet ja kalusto	317 197			317 197	274 410	42 787
Keskeneräiset hankinnat		1 082		1 082		1 082
<u>Sijoitukset</u>						
Osakkeet ja osuudet	3 157 773	450		3 158 224		3 158 224
Tase-erät yhteensä	8 259 849	357 581	0	8 617 430	2 485 925	6 131 505

	Hankintameno 1.1.2021	Lisäykset 1.1.-31.12	Vähennykset 1.1.-31.12	Hank.meno 31.12.2021	Kert. SUMU- poisto 31.12.	Kirjanpitoarvo 31.12.2021
<u>Aineettomat hyödykkeet</u>						
Aineettomat oikeudet	2 885 270	453 764		3 339 034	2 305 145	1 033 889
Muut pitkävaik.menot	101 778			101 778	101 778	0
<u>Aineelliset hyödykkeet</u>						
Maa- ja vesialueet	255 171	1 584		256 755		256 755
Rakennukset ja rakenn.	2 676 874	101 596		2 778 470	2 030 136	748 334
Verkosto	88 360 752	5 774 409		94 135 161	40 088 271	54 046 890
Koneet ja kalusto	10 129 134	332 386	4 154	10 457 366	8 811 828	1 645 538
Muut aineelliset hyödykkeet	16 063	5 270		21 333		21 333
Keskeneräiset hankinnat	228 305	75 717	0	304 022		304 022
<u>Sijoitukset</u>						
Osakkeet ja osuudet	32 598 679	17 734	1 310 366	31 306 047	1 533 726	29 772 321
Tase-erät yhteensä	137 252 026	6 762 460	1 314 520	142 699 966	54 870 884	87 829 081

Osakkeiden ja osuuksien tasearvoon sisältyy 1994 tehtyjä arvonkorotuksia 1 597 785 €.

Osakkeet ja osuudet emoyhtiö	osakkeita kpl	Omistussosuus ja äänimäärä %	nimellisarvo €	kirjanpitoarvo €
Saman konsernin yritykset				
Tornionlaakson Sähkö Oy	64 672	53,9	108 770	3 140 784
Muut osakkeet ja osuudet				
Energiapolar Oy	12 298	1,4	12 298	5 046
Lapin Sähkövoima Oy	8 438	0,6	1 419	3 123
Lapin Sähkövoima Oy, rahaosakkeet	1 164	0,4		3 127
Tornion Golf Oy	1	-	168	5 305
Muut pienet omistussosuudet yht.			841	841
Muut osakkeet ja osuudet yhteensä				17 440
Yhteensä				3 158 224
Osakkeet ja osuudet konserni				
Osuudet omistusyhteisyrityksissä				
Tornionlaakson Voima Oy	500	50,0	84 094	2 307 858
Muut yhtiöt (omistus alle 20%)				
Lapin Sähkövoima Oy	206 625	14,4	34 752	14 922 049
Energiapolar Oy	126 036	19,7	126 036	122 778
Kymppivoima Oy	117 675	3,1	2 811 471	5 844 652
Kymppivoima Hydro Oy	1 329	8,3	17 809	178 086
Voimapiha Oy	27 346	13,7	1 640 760	5 469 200
Kittilän Alueverkko Oy	920	16,5	920 000	920 000
Muut pienet omistussosuudet yht.				7 698
Yhteensä				27 464 463
Yhteensä				29 772 321

Konserni on sitoutunut kattamaan vuonna 2022 valmistuvalta ydinvoimalaitokselta hankkimallaan energialla osuutensa laitoksen rakentamis- ja sähköntuotantokustannuksista

	KONSERNI		EMOYHTIÖ	
	2 021	2 020	2021	2020
Saamiset saman konsernin yrityksiltä				
Myyntisaamiset	-	-	-	-
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
Saamiset omistusyhteisyrittäyksiltä				
Myyntisaamiset	33 541	44 861	-	-
Lainasaamiset	280 000	160 000	-	-
	<u>313 541</u>	<u>204 861</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Siirtosaamiset				
Korkosaatavat	545	241	545	-
Myynnin jaksotus	-	-	-	-
Veroaaminen	-	-	-	-
Eläkevakuutus	1 093	-	-	-
Arvonlisäverosaamiset	-	-	-	-
Muut siirtosaamiset	4 086	404	0	0
	<u>5 725</u>	<u>645</u>	<u>545</u>	<u>0</u>
Oman pääoman muutokset				
Osakepääoma	100 028	100 028	100 028	100 028
Ylikurssirahasto	60 178	60 178	60 178	60 178
Arvonkorotusrahasto	756 455	756 455	-	-
	<u>916 661</u>	<u>916 661</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Vararahasto	-	-	1 354 239	1 354 239
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	31 239 086	29 764 284	4 027 197	3 745 432
Kirjaukset edell. tilikausiin	-524 260	-	-	-
Osingonjakovelan vanheneminen	61 696	63 736	2 286	4 418
Vähemmistöosuuden muutos	672 485	557 274	-	-
Osingonjako	-912 832	-1 021 764	-470 208	-440 820
Voitto edellisiltä tilikausilta 31.12.	30 536 175	29 363 530	3 559 274	3 309 029
Tilikauden voitto/tappio	<u>2 810 178</u>	<u>1 875 556</u>	<u>640 103</u>	<u>718 167</u>
Oma pääoma yhteensä	<u>34 263 014</u>	<u>32 155 747</u>	<u>5 713 822</u>	<u>5 541 642</u>
Jakokelpoinen oma pääoma				
Voittovarot 1.1.			3 559 274	3 309 029
Tilikauden voitto			<u>640 103</u>	<u>718 167</u>
Yhteensä			<u>4 199 377</u>	<u>4 027 197</u>
Poistoerosta omaan pääomaan merkitty osuus				
	30 027 353	28 104 172		

	KONSERNI		EMOYHTIÖ	
	2 020	2 020	2 021	2 020
Ostovelat				
Muille	2 143 861	1 733 629	127	-490
Velat saman konsernin yrityksille				
Ostovelat	-	-	193 590	25 469
Siirtovelat	-	-	-	-
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>193 590</u>	<u>25 469</u>
Velat omistusyhteisyrityksille				
Ostovelat	26 219	7 804	-	-
Siirtovelat				
Lomapalkkavaraus ja sen sos.maksut	262 011	267 122	-	-
Lopullinen tulovero	755 599	91 553	-	-
Korkojaksotukset	286	4 296	-	-
Eläkevakuutusmaksut	7 138	7 982	-	-
Muut	<u>-232</u>	<u>42 104</u>	<u>0</u>	<u>23 619</u>
	<u>1 024 803</u>	<u>413 057</u>	<u>0</u>	<u>23 619</u>
Laskennalliset verovelat				
Tilinpäätössiirroista	7 506 838	7 026 043	176 330	160 377
Vastuusitoumukset				
Muiden puolesta annetut takaukset				
Annettu takaus pankkitakauslimiitistä	0	1 850 893	0	58 936
Norjan pienvesivoiman lainatakaus Tikraft AS:n omistusosuuden suhteessa	2 946 508	2 946 508		
Annetut kiinteistökiinnitykset	-	-	-	-
Pantattujen osakkeiden kirjanpitoarvo	-	-	-	-
Yrityskiinnitykset				
Lainojen vakuutena	10 409 128	10 409 128		
Lainojen määrä 31.12.	5 650 000	6 550 000		
Kiinteistöinvestoinnit				
Emoyhtiö on velvollinen tarkistamaan kiinteistöinvestoinneista tekemiään arvonalisäverovänennyksiä 380.934,99 € ja konserni 6.488.089,75 €, mikäli kiinteistöjen käyttö vähenee suhteessa alkuperäiseen rakentamisen valmistusaikaiseen käyttötarkoitukseen tarkistuskauden aikana.				
Emoyhtiöllä ja konsernilla on valtioneuvoston asetuksen 440/2003 mukainen vastuu kyllästettyjen pylväiden hävittämisestä.				
Johdannaissopimukset				
Sähkökaupan finassisopimukset				
Kohde-etuuden käypä arvo	-1 586 386	0		
Johdannaissopimukset on edellä arvostettu nettona tilinpäätöshetken markkina-arvoon.				

Tunnuslukujen laskentakaavat

Oman pääoman tuotto, % $\frac{100 \times (\text{tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja} - \text{verot})}{\text{oma pääoma} + \text{verovelattomat varaukset} + \text{arvostuserät}}$

Nimittäjän korjattu oma pääoma kaikkine erineen lasketaan tilikauden alun ja lopun keskiarvona.

Sijoitetun pääoman tuotto, % $\frac{100 \times (\text{tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja verija} + \text{korkokulut ja muut rahoituskulut})}{\text{sijoitettu pääoma}}$

Sijoitettu pääoma lasketaan tilikauden alun ja lopun keskiarvona

Sijoitettu pääoma=

korolliset velat

+ arvostuserät

+ varaukset, joista on vähennetty verovelka

+ oma pääoma

+ liittymismaksut

Omavaraisuusaste, % $\frac{100 \times (\text{oma pääoma} + \text{verovelattomat varaukset} + \text{arvostuserät} + \text{liittymismaksut})}{\text{taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$

TOIMINTAKERTOMUKSEN JA TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUS

Pellossa maaliskuun 3. päivänä 2022

PELLON SÄHKÖ OY
Hallitus

Antti Mäkituomas

Martti Kovalainen

Esa Kassinen

Jukka Kristo

Reijo Lassila

Antero Kuusijärvi

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu tilintarkastuskertomus.

Ernst & Young Oy
Tilintarkastusyhteisö

Anne Räisänen
KHT, JHT

PELLON SÄHKÖ OY

LUETTELO KIRJANPIDOISTA JA KIRJANPITOAINEISTOJEN LAJEISTA

Kirjanpitokirja sidottuna

Tase-erittelyt ja liitetietolaskelmat kansioon tallennettuna

- Oscar-taloushallinnon järjestelmä, joka sisältää liikekirjanpidon, työlaskutuksen ja kustannuskirjanpidon
- Kasper – käyttöomaisuusjärjestelmä
- Mepco -järjestelmä, joka sisältää palkanlaskennan ja henkilötietojärjestelmän

TOSITELAJIT

01	Liikelaskennan tositteet (muistiot)	myös paperiversiona
03	Myyntilaskut	myös paperiversiona
04	Myyntiin hyvityslaskut	
06	Myyntilaskujen suoritukset	
07	Ostolaskut	
08	Ostolaskujen maksut	
10	Pankkitositteet	
12	Palkkositteet	
15	Sisäisen laskennan muistiotositteet	
20	Sosiaalikulujen jaksotus	
23	Myyntilaskujen jaksotukset	
26	Automaattijaksotukset	
27	Ostolaskujen jaksotukset	
28	Vyörytystositteet	
29	Poistotositteet	
33	Sähkölaskutusositteet	
68	Ajopäiväkirjatositteet	
90	KET – ja Taseajon tositteet	
LT	Liitetietotositteet	

KIRJANPITOAINEISTON SÄILYTYS PAPERITULOSTEINA

- Kirjanpitokirjat ja tase-erittelyt pysyvästi
- Tositteet ja muu aineisto vähintään kuusi vuotta

SÄHKÖISESSÄ MUODOSSA

- Kirjanpitoaineisto on tulostettavissa järjestelmistä. Varmuuskopiointi on hoidettu järjestelmien ylläpitäjien toimesta.