

# TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS

2020

**Sipoon Energia Oy**



## Hallituksen toimintakertomus ajalta 1.1. - 31.12.2020

Sipoon Energia Oy on Keravan Energia Oy:n 100-prosenttisesti omistama tytäryhtiö, mikä toiminta-ajatuksensa mukaisesti huolehtii sekä sähkön myynnistä että sähkön jakelusta toiminta-alueellaan. 1.8.2018 alkaen Sipoon Energia on huolehtinut myös kaukolämmön ja maakaasun välitysmyyntistä toiminta-alueellaan.

### Toimintaympäristön muutokset

Sipoon Energia osti kaiken tarvitsemansa sähkön emoyhtiöltä.

Sähkön myynti vuonna 2020 oli 88,0 (95,8) GWh eli 8,2 % vähemmän kuin edellisellä vuonna. Sähkön siirto häviöineen oli 289,8 (293,4) GWh eli 1,2 % edellisvuotta vähemmän.

Sipoon Energian sähköverkkoa rakennetaan säävarmaksi sähkömarkkinalain mukaisesti. Tämä edellyttää merkittäviä investointeja lähinnä maakaapeliverkon rakentamiseen.

### Liikevaihto ja tulos

Sipoon Energia Oy:n liikevaihto oli 12,8 (13,1) milj. euroa. Liikealueittain liikevaihto jakautui seuraavasti: sähkömyynti 31 (32) %, siirtoliiketoiminta 68 (67) % ja muu toiminta 1 (1) % liikevaihdosta.

Liikevoitto oli 2,5 (2,6) milj. euroa, mikä on 19,9 (19,8) % liikevaihdosta. Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja oli 2,5 (2,6) milj. euroa.

### Investoinnit

Käyttöomaisuusinvestoinnit olivat tilikaudella 3,7 (4,6) milj. euroa, joista aktivoitujen palkkojen osuus oli 0,1 (0,1) milj. euroa. Pääosa investoinneista kohdistui sähköverkkoon.

### Rahoitus

Yhtiön velka emoyhtiölle oli tilikauden lopussa 1,9 (3,8) milj. euroa.

Taseen loppusumma oli 43,9 (42,4) milj. euroa. Vieraan pääoman osuus (liittymismaksuja lukuun ottamatta ja poistoeron verovelka huomioiden) oli tilikauden lopussa 22,9 (25,6) % taseen loppusummasta.

Tilikauden aikana liittymismaksuina saatujen pääomien osuus oli 0,6 (0,6) milj. euroa.

### Henkilöstö

Henkilöstön määrä oli 31.12.2020 yhteensä 5 (5). Kaikki olivat kokoaikaisessa, toistaiseksi voimassa olevassa työsuhteessa. Henkilöstöstä ylempiä toimihenkilöitä oli 0 (0), toimihenkilöitä 5 (5) ja työntekijöitä 0 (0).

### Riskit ja epävarmuustekijät

Merkittävimmät liiketaloudelliset riskit liittyvät pohjoismaisten sähkön tukkumarkkinoiden kehittymiseen, asiakassalkkujen tuoteportfolion hallintaan ja suojaamiseen osin epälikvidissä ja volatiliiteetiltään kasvavassa markkinaympäristössä sekä viranomaissääntelyn vaikeaan ennakoitavuuteen. Covid19 tuoma epävarmuus talouden sekä yleisen maksukykyisyyden kehittymisestä luo riskin luottotappioiden kasvamiselle.

Pandemia on muuttanut varsinkin rajoitusten sekä lisääntyneen etätyön johdosta yleistä kulutuskäyttäytymistä, kulutuksen profiilia. Profiiliin muutos on ainakin osittain tilapäistä ja epävarmuus pysyvyydestä vaikuttaa osaltaan hankinnan suojaustoiminnan suunnitteluun.

Verkkoliiketoiminnan merkittävimmät riskit liittyvät teknologisiin valintoihin, suurhäiriöihin ja asiakkaiden kulutuksen äkillisiin muutoksiin. Teknologisissa valinnoissa suurimpana riskinä on etäluettavien energiamittareiden toimimattomuus tms. Tätä riskiä hallitaan käyttämällä useampia kuin yhtä mittaritoimittajaa. Suurhäiriöriskiä hallitaan kehittämällä sähköverkkoa kaapeloimalla ja muilla suljetuilla verkkoratkaisuilla. Asiakkaiden merkittävät kulutusmuutokset koskevat lähinnä alueella toimivia suur- ja pk-yrityksiä, joiden toiminta voi päättyä nopeastikin. Tätä tulorahoitusriskiä pyritään hallitsemaan tariffirakenteita kehittämällä.

Sähköverkkotoiminnan alkaneella valvontajaksolla (2020-2023) on epävarmuutta kohtuullisen tuoton ja sähköverkon arvon suhteen sähkömarkkinalain uudistuessa 2021. Tärkeimpänä tekijänä tässä on määritelty kohtuullisen tuoton korkotaso sekä sähköverkon laskennallisen arvon muuttuminen päivitettävässä Energiaviraston valvontamallissa. Nämä voivat yhdessä aiheuttaa rahoituksellisen haasteen lähivuosille samanaikaisesti kasvavan investointitarpeen kanssa.

## **Tulevaisuuden näkymät**

Vaihteleva hintatrendi tulee jatkumaan uusiutuvan energian kapasiteetin tuoman volatiliiteetin jatkuvan kasvun myötä. Suomen aluehinta eroaa ajoittain merkittävästi pohjoismaisesta systeemihintatasosta ja sen suojaustoimia on jatkuvasti arvioitava. Vähittäismarkkinoilla kilpailu jatkuu kovana ja uudet myyntiyhtiöt tulevat aggressiivisesti markkinoille luoden yhä suurempia vaatimuksia asiakaskommunikaatiolle ja hyvälle asiakaskokemukselle sekä tuoteportfolion jatkuvalla arvioinnilla asiakaspidon varmistamiseksi. Valtakunnalliset markkinuudistukset, kuten Datahub ja varttitase, tulevat työllistämään muutosvaiheessa paljon. Eri markkinaosapuolilla on haasteita pysyä annetussa aikataulussa.

Verkkoliiketoiminta panostaa lähivuosina edelleen sähköverkostojen käyttövarmuuden ja kunnan parantamiseen. Verkkoliiketoiminnalle on myös tehty Energiaviraston sähköverkon kehittämissuunnitelman yhteydessä pitkän aikavälin investointi- ja rahoitussuunnitelma, jonka avulla sähköverkon kehittäminen pyritään optimoimaan teknisiltä ja taloudellisilta lähtökohdilta. Tämä kehittämissuunnitelma on tarkoitus päivittää 2021 vastaamaan sähkömarkkinalain muutoksen vaatimuksia.

## **Hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle**

Yhtiön tilikauden voitto on 1 100,22 (729,68) euroa.

Hallitus esittää tilikauden tuloksen kirjaamista vapaaseen omaan pääomaan. Osinkoa ei jaeta.

## **Yhtiön organisaatio, johto ja tilintarkastaja**

Sipoon Energia Oy:n varsinaisen yhtiökokouksen 26.3.2020 valitsemina hallituksen jäseninä ovat toimineet Eero Lehti (hallituksen puheenjohtaja), Anne Karjalainen (hallituksen varapuheenjohtaja), Tuula Komokallio, Johanna Holmström, Lauri Kallamaa, Lauri Saloriutta, Ilkka Lavas, Kaj Lindqvist ja Heikki Halonen. Yhtiön toimitusjohtajana on toiminut Jussi Lehto. Yhtiökokous nimesi yhtiön päävastuulliseksi tilintarkastusyhteisöksi BDO Oy:n ja sen ilmoittamaksi päävastuulliseksi tilintarkastajaksi KHT Marko Tiilikaisen.

## SIPOON ENERGIA OY

## TULOSLASKELMA

		1.1. - 31.12.2020		1.1. - 31.12.2019			
	Liite		Osuus lv:sta		Osuus lv:sta	Vuosi- muutos %	
<b>Liikevaihto</b>	1	<b>12 820 736</b>	100,0		13 081 092	100,0	-2,0
Valmistus omaan käyttöön		304 065	2,4		283 644	2,2	7,2
Liiketoiminnan muut tuotot	2	10 559	0,1		8 983	0,1	17,6
Materiaalit ja palvelut							
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		5 349 850			6 088 993		
Ulkopuoliset palvelut		1 297 135	-6 646 984	-51,8	805 893	-6 894 887	-52,7
Henkilöstökulut							
Palkat ja palkkiot		302 226			266 433		
Eläkekulut		42 576			46 217		
Muut henkilösivukulut		8 091	-352 893	-2,8	5 988	-318 638	-2,4
Poistot ja arvonalennukset	3						
Suunnitelman mukaiset poistot		-2 130 065	-16,6		-1 953 792	-14,9	9,0
Liiketoiminnan muut kulut		-1 459 255	-11,4		-1 611 348	-12,3	-9,4
<b>Liikevoitto/-tappio</b>		<b>2 546 163</b>	19,9		2 595 054	19,8	-1,9
Rahoitustuotot ja -kulut	4						
Muut korko- ja rahoitustuotot		8 057			11 039		
Korkokulut ja muut rahoituskulut		-10 210	-2 153	0,0	-40 620	-29 580	-0,2
<b>Voitto (tappio) ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja</b>		<b>2 544 010</b>	19,8		2 565 474	19,6	-0,8
Poistoeron muutos		-2 056 185	-16,0		-2 252 490	-17,2	-8,7
Konserniavustus		-481 000	-3,8		-312 000	-2,4	54,2
Verot tilikaudelta		-5 724	0,0		-254	0,0	
<b>Tilikauden voitto/-tappio</b>		<b>1 100</b>	0,0		730	0,0	50,8

## SIPOON ENERGIA OY

## TASE

V a s t a a v a a		31.12.2020			31.12.2019		
	Liite						
<b>Pysyvät vastaavat</b>							
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>	5	566 838			410 540		
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>	5						
Maa-alueet		315 849			311 108		
Rakennukset ja rakennelmat		998 103			1 049 717		
Koneet ja kalusto		35 007 007			33 983 245		
Ennakkomaksut ja keskener. hankinnat		1 921 648	38 242 607		2 676 986	38 021 056	
<b>Sijoitukset</b>							
Muut osakkeet ja osuudet		2 000	2 000	<b>38 811 446</b>	2 000	2 000	38 433 596
<b>Vaihtuvat vastaavat</b>							
<b>Saamiset</b>							
<b>Pitkäaikaiset</b>							
Muut saamiset		0	0	0	98 450	98 450	98 450
<b>Lyhytaikaiset</b>							
Myyntisaamiset	6	3 283 475			3 105 718		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä		427 709			366 231		
Siirtosaamiset		279 057	3 990 241	<b>3 990 241</b>	105 626	3 577 575	3 577 575
<b>Rahat ja pankkisaamiset</b>				<b>1 055 753</b>			257 258
<b>Vastaavaa yhteensä</b>				<b>43 857 440</b>			42 366 880

V a s t a t t a v a a		31.12.2020			31.12.2019		
	Liite						
<b>Oma pääoma</b>							
Osakepääoma	7	8 409			8 409		
Edellisten tilikausien voitto		781 103			780 373		
Tilikauden voitto/-tappio		1 100	<b>790 613</b>		730	789 513	
<b>Tilinpäätössiirtojen kertymä</b>							
Poistoero	8		<b>23 486 294</b>			21 430 108	
<b>Vieras pääoma</b>							
<b>Pitkäaikainen</b>							
Liittymismaksut saman konsernin yrityksille		11 300			11 300		
Sähkö ja ulkovalaistus		13 588 927			12 996 892		
Lisäys		619 135	<b>14 219 362</b>		592 035	13 600 227	
Lainat rahoituslaitoksilta	9		<b>352 941</b>			470 588	
<b>Lyhytaikainen</b>							
Ostovelat	10	2 382 748			1 775 953		
Lainan vuosilyhennykset		117 647			117 647		
Velat saman konsernin yritykselle		1 905 458			3 830 665		
Muut velat		459 228			291 270		
Siirtovelat		143 150	5 008 230	<b>5 008 230</b>	60 907	6 076 443	6 076 443
<b>Vastattavaa yhteensä</b>				<b>43 857 440</b>			42 366 880

## SIPOON ENERGIA OY

<b>RAHOITUSLASKELMA</b>	<b>31.12.2020</b>	<b>31.12.2019</b>
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>		
Voitto (tappio) ennen tilinpäätössiirtoja	2 544 010	2 565 474
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	2 130 065	1 953 792
Rahoitustuotot ja -kulut	2 153	29 580
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	4 676 228	4 548 846
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaik.korottomien liikesaamisten lis(-)/väh(+)		
myyntisaamiset	-79 307	1 188 657
saamiset saman konsernin yrityksiltä	-61 478	-86 397
siirtosaamiset	-173 430	44 551
Lyhytaik.korottomien velkojen lis(+)/väh(-)		
ostovelat	-270 146	73 466
konsernivelat	-1 925 207	-834 309
siirtovelat	82 885	11 597
muut velat	167 957	-610 524
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	2 417 501	4 335 888
Maksetut korot ja maksut muista liiketoim.rahoituskuluista	-10 853	-41 262
Saadut korot liiketoiminnasta	8 057	11 039
Maksetut välittömät verot	-5 724	-254
Annettu konserniavustus	-481 000	-312 000
<b>Liiketoiminnan rahavirta (A)</b>	<b>1 927 981</b>	<b>3 993 410</b>
<b>Investointien rahavirta</b>		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-1 630 974	-4 546 160
<b>Investointien rahavirta (B)</b>	<b>-1 630 974</b>	<b>-4 546 160</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		
Liittymismaksujen lisäykset	619 135	592 035
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-117 647	-117 647
<b>Rahoituksen rahavirta (C)</b>	<b>501 488</b>	<b>474 388</b>
<b>Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys (+)/vähennys (-)</b>	<b>798 495</b>	<b>-78 362</b>
Rahavarat tilikauden alussa	257 258	335 620
Rahavarat tilikauden lopussa	1 055 753	257 258

## SIPOON ENERGIA OY

### TALOUDELLISET TUNNUSLUVUT

	2020	2019	2018
Liikevaihto 1000 €	12 821	13 081	12 876
Liikevoitto 1000 €	2 546	2595	3075
Liikevoitto %	19,9	19,8	23,9
Sijoitetun pääoman tuotto-%	13,2	14,7	15,7
Oman pääoman tuotto %	13,5	15,1	20,0
Omavaraisuus -%	44,6	42,3	39,4
Quick ratio	1,0	0,6	0,7
Velkaantumisaste	22,9	25,6	28,9

#### Liikevoitto %

$\frac{100 * \text{liikevoitto}}{\text{liikevaihto}}$

#### Sijoitetun pääoman tuotto-%

$\frac{100 * (\text{tulos ennen tilinpäätössiirtoja} + \text{korkokulut} + \text{muut rahoituskulut})}{\text{taseen loppusumma} - \text{korottomat velat}}$   
(keskimäärin tilikaudella)  
sitoutuneeseen pääomaan on laskettu poistoero verovelalla vähennettynä

#### Oman pääoman tuotto %

$\frac{100 * \text{tulos ennen tilinpäätössiirtoja} - \text{verot}}{\text{oma pääoma} + \text{varaukset}}$  (keskimäärin tilikaudella)

#### Omavaraisuus%

$\frac{100 * \text{oma pääoma, sisältää poistoeron verovelalla vähennettynä}}{\text{taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$

#### Quick ratio

$\frac{\text{rahoitusomaisuus}}{\text{lyhytaikainen vieras pääoma}}$

#### Velkaantumisaste

$\frac{100 * \text{vieras pääoma (ilman liittymismaksuja) sisältää poistoeron verovelan}}{\text{taseen loppusumma}}$

### HENKILÖSTÖÄ KOSKEVAT TUNNUSLUVUT

	2020	2019	2018
Henkilöstö 31.12.	5	5	4
Ylemmät toimihenkilöt	0	0	0
Toimihenkilöt	5	5	4
Työntekijät	0	0	0

Henkilöstö keskimäärin (osa-aikaiset muutettu kokoaikaiseksi)

	5	5	4,17
--	---	---	------

Palkat ja palkkiot 1000 €

	302	266	219
--	-----	-----	-----

## SIPOON ENERGIA OY

### Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

#### Konsernisuhteet

Sipoon Energia Oy kuuluu Keravan Energia -konserniin, jonka kotipaikka on Kerava. Keravan Energia -konsernin konsernitilinpäätöksen jäljennös on saatavissa internet-osoitteesta: [www.keoy.fi](http://www.keoy.fi) tai osoitteesta Tervahaudankatu 6, 04200 Kerava.

#### Valmistus omaan käyttöön

Valmistus omaan käyttöön on arvostettu hankintamenoon. Valmistus omaan käyttöön -erää on käytetty siirrettäessä menoja aktivoitaville hankkeille.

#### Käyttöomaisuus

Käyttöomaisuus on merkitty taseeseen alkuperäiseen hankintameno suunnitelman mukaisilla poistoilla vähennettynä. Suunnitelman mukaiset tasapoistot on laskettu arvioidun taloudellisen pitoajan mukaan.

Pitoajoiksi on määritelty:

Aineettomat oikeudet	5 v.
Rakennukset ja rakennelmat	10 - 30 v.
Kuljetuskalusto	5 - 8 v.
Koneet ja kalusto	15 - 40 v.

### Sipoon Energia Oy liitetiedot

	2020	2019
<b>(1) Liikevaihto liikealueittain</b>		
Sähkön myynti	3 971 981	4 248 504
Sähkön siirto	8 749 908	8 729 940
Sivutoiminta	73 810	73 706
Palvelutoiminnot	25 036	28 942
<b>Yhteensä</b>	<b>12 820 736</b>	13 081 092
<b>(2) Liiketoiminnan muut tuotot</b>		
Muut tulot	10 559	8 983
<b>Yhteensä</b>	<b>10 559</b>	8 983



## SIPOON ENERGIA OY

	2020	2019
<b>(3) Poistot</b>		
Suunnitelman mukaiset poistot		
Aineettomat oikeudet	89 935	73 118
Rakennukset ja rakennelmat	51 614	51 626
Koneet ja kalusto	1 988 516	1 829 048
<b>Yhteensä</b>	<b>2 130 065</b>	1 953 792
Poistoeron muutos		
Aineettomat oikeudet	58 659	-3 165
Rakennukset ja rakennelmat	3 973	8 145
Koneet ja kalusto	1 993 554	2 247 510
<b>Yhteensä</b>	<b>2 056 185</b>	2 252 490
<b>Poistot yhteensä</b>	<b>4 186 250</b>	4 206 282
<b>(4) Rahoitustuotot ja kulut</b>		
Rahoitustuotot	8 057	11 039
Rahoituskulut	-10 210	-40 620
<b>Yhteensä</b>	<b>-2 153</b>	-29 580

## SIPOON ENERGIA OY

(5) Aineettomat ja aineelliset  
hyödykkeet

	Aineettomat	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet- ja kalusto	Ennakkomaksut ja keskenkäiset hankinnat	Yhteensä
<b>Hankintameno 1.1.</b>	<b>1 176 181</b>	<b>311 108</b>	<b>1 542 158</b>	<b>70 155 942</b>	<b>2 676 986</b>	<b>75 862 374</b>
Lisäykset	246 234	4 741	0	335 378	3 603 858	4 190 211
Vähennykset	0	0	0	-20 401	-1 662 287	-1 682 688
Siirrot erien välillä	0	0	0	2 696 909	-2 696 909	0
<b>Hankintameno 31.12.</b>	<b>1 422 415</b>	<b>315 849</b>	<b>1 542 158</b>	<b>73 167 828</b>	<b>1 921 648</b>	<b>78 369 897</b>
Tilikauden poistot ja arvonalennukset	89 935		51 614	1 988 516		2 130 065
Kertyneet sumu-poistot 31.12.	855 576	0	544 055	38 160 821	0	39 560 452
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2020</b>	<b>566 838</b>	<b>315 849</b>	<b>998 103</b>	<b>35 007 007</b>	<b>1 921 648</b>	<b>38 809 446</b>
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	410 540	311 109	1 049 717	33 983 245	2 676 986	38 431 595
Kokonais- ja suunnitelma- poistojen kertynyt erotus 1.1.	61 803	0	255 620	21 112 685		21 430 108
Poistoeron muutos	58 659		3 973	1 993 554		2 056 185
Kokonais- ja suunnitelma- poistojen kertynyt erotus 31.12.	120 462	0	259 593	23 106 239	0	23 486 294

## SIPOON ENERGIA OY

	2020	2019
<b>(6) Saamiset</b>		
Myyntisaamiset	3 283 475	3 105 718
Myyntisaamiset saman konsernin yrityksiltä	394 572	362 025
Muut saamiset saman konsernin yrityksiltä	33 137	4 207
Siirtosaamiset	279 057	105 626
<i>Suurimmat erät ovat laskutusjaksotus</i>	<i>180 865</i>	<i>31 193</i>
<i>siirron jaksotus</i>	<i>0</i>	<i>69 959</i>
<b>Yhteensä</b>	<b>3 990 241</b>	<b>3 577 575</b>
<b>(7) Oma pääoma</b>		
Sidottu oma pääoma		
Osakepääoma	8 409	8 409
Vapaa oma pääoma, jakokelpoinen		
Edellisten tilikausien voitto/tappio	781 103	780 373
Tilikauden voitto/tappio	1 100	730
<b>Yhteensä</b>	<b>790 613</b>	<b>789 513</b>
<b>(8) Tilinpäätössiirtojen kertymä</b>		
Kertynyt poistoero		
Aineettomat hyödykkeet	120 462	132 620
Rakennukset ja rakennelmat	259 593	306 667
Koneet ja kalusto	23 106 239	20 990 821
<b>Yhteensä</b>	<b>23 486 294</b>	<b>21 430 108</b>
<i>Sisältää poistoeron verovelkaa</i>	<i>4 697 259</i>	<i>4 286 022</i>
<b>Vieras pääoma</b>		
<b>(9) Pitkäaikainen</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	<b>352 941</b>	470 588
<i>Erääntyy yli viiden vuoden kuluttua</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<b>(10) Lyhytaikainen</b>		
Ostovelat	2 382 748	1 775 953
Lainat rahoituslaitoksilta	117 647	117 647
Ostovelat saman konsernin yrityksille	1 905 458	3 830 665
Muut velat	459 228	291 270
<i>Arvonlisäverovelka</i>	<i>454 242</i>	<i>286 522</i>
Siirtovelat	143 150	60 907
<b>Yhteensä</b>	<b>5 008 230</b>	<b>6 076 443</b>
<b>Vastuut ja vakuudet</b>		
Kyllästettyjen pylväiden käsittelymaksu- vastuu käsitellään kirjanpidossa vasta, kun vastuu realisoituu, jolloin se kirjataan kuluksi.		
Omasta puolesta annetut vakuudet		
Yrityskiinnitykset	<b>1 000 000</b>	1 000 000
<b>Osakkeet</b>		
Yhtiöllä on yksi osakesarja (5 osaketta). Yhtiöjärjestyksessä on suostumuslauseke jonka mukaan osakkeen hankkimiseen luovutustoimin tarvitaan yhtiön suostumus. Lisäksi yhtiöjärjestyksessä on lunastuslauseke.		
<b>Lähipiiritapahtumat</b>		
Tilikaudella on toteutettu ainoastaan tavanomaisia lähipiiritransaktioita. Tilinpäätökseen sisältyy 2.735.568 euroa lähipiiriyhtiöltä hankittuja urakointipalveluja, jotka on toteutettu markkinaehtoisesti.		
<b>Tilikauden jälkeiset olennaiset tapahtumat</b>		
Covid-19 kokonaisvaikutukset yhtiön toimintaan tulevat riippumaan pandemian kestosta. Merkittävin muutos riskeissä liittyy Covid-19 mahdollisiin vaikutuksiin henkilöstössä.		

## Sähkömarkkinalain edellyttämät tiedot

### Eriyttäminen

Eriyttäminen on tehty sisäisen laskennan avulla pääosin aiheuttamisperiaatteen mukaisesti. Taseen tasauseränä on käytetty Rahat ja pankkisaamisia sekä sisäisiä lainoja.

### Pysyvien vastaavien arvostaminen

Käyttöomaisuus on merkitty taseeseen alkuperäiseen hankintamenuun suunnitelman mukaisilla poistoilla vähennettynä. Suunnitelman mukaiset tasapoistot on laskettu arvioidun taloudellisen pitoajan mukaan.

### Vertailtavuus

Eriytettyjen liiketoimintojen välisten tuottojen ja kulujen sekä valmistus omaan käyttöön esittämistapaa on muutettu tilikaudella 2020. Eriytettyjen liiketoimintojen väliset tuotot ja kulut on yhdistelty ulkoisiin eriin. Valmistus omaan käyttöön kirjaustapaa on muutettu yksittäisten menotilien oikaisusta siten, että valmistus omaa käyttöön -erää käytetään siirrettäessä menoja aktivoitaville kohteille. Vastaavasti vertailutiedot on muutettu tältä osin.

### Verkkotoiminnan käyttöomaisuuden nettoinvestoinnit

<b>Sähkönsiirron investoinnit</b>	<b>31.12.2020</b>	31.12.2019
Sähköverkon aineettomat hyödykkeet	144 160	-343 485
Muut aineettomat hyödykkeet	13 649	347 787
Sähköverkon aineelliset hyödykkeet	2 954 235	5 507 335
Keskeneräiset hankinnat	-755 338	-698 851
<b>Yhteensä</b>	<b>2 354 839</b>	4 810 919

### Tunnusluvut

Sähkön siirtoliikealueen sijoitetun pääoman tuotto prosentti oli 11,0 % (15,6).

## SIPOON ENERGIA OY

## SÄHKÖN SIIRRON TULOSLASKELMA

	1.1.-31.12.2020			1.1.-31.12.2019		
			Osuus lv:sta			Osuus lv:sta
<b>Liikevaihto</b>	<b>8 749 908</b>		100,0	8 729 940		100,0
Valmistus omaan käyttöön	304 065		3,5	283 644		3,2
Liiketoiminnan muut tuotot	9 360		0,1	6 460		0,1
Materiaalit ja palvelut						
Ostot tilikauden aikana						
Muut ostot	170			933		
Häviösähkö	480 552			378 491		
Ulkopuoliset palvelut						
Muut ulkopuoliset palvelut	1 330 540			784 230		
Kantaverkkomaksu	1 330 177	-3 141 440	-35,9	1 310 119	-2 473 773	-28,3
Henkilöstökulut						
Palkat ja palkkiot	153 686			129 158		
Henkilöstökulut	27 359	-181 045	-2,1	22 246	-151 404	-1,7
Poistot ja arvonalennukset						
Suunnitelman mukaiset poistot						
Sähköverkosta	2 046 787			-1 889 498		
Muista pysyvien vastaavista	54 962	-2 101 749	-24,0	-42 720	-1 932 218	-22,1
Liiketoiminnan muut kulut						
Muut vuokratulot	3 721			5 601		
Muut liiketoiminnan muut kulut	1 050 509	-1 054 231	-12,0	1 161 436	-1 167 037	-13,4
<b>Liikevoitto/-tappio</b>	<b>2 584 869</b>		29,5	3 295 612		37,8
Rahoitustuotot ja -kulut						
Muut korko- ja rahoitustuotot	5 104			7 287		
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-10 210	-5 106	-0,1	-12 460	-5 173	-0,1
<b>Voitto (tappio) ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja</b>	<b>2 579 763</b>		29,5	3 290 439		37,7
Poistoeron muutos						
Sähköverkosta	2 055 835			2 224 916		
Muista verkon hyödykkeistä	-516	-2 055 319	-23,5	47 471	-2 272 386	-26,0
Konserniavustus		-481 000			-312 000	-3,6
<b>Tilikauden voitto/-tappio</b>	<b>43 444</b>		0,5	706 053		8,1

## SIPOON ENERGIA OY

## SÄHKÖN SIIRRON TASE

V a s t a a v a a	31.12.2020			31.12.2019		
<b>Pysyvät vastaavat</b>						
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>						
Verkon aineettomat hyödykkeet	178 921			62 753		
Muut aineettomat hyödykkeet	306 474	485 395		347 787	410 540	
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>						
Verkon aineelliset hyödykkeet	36 247 837			35 359 706		
Keskeneräiset hankinnat	1 921 648	38 169 485		2 676 986	38 036 693	
Muut osakkeet ja osuudet	2 000	2 000	<b>38 656 880</b>	2 000	2 000	38 449 232
<b>Saamiset</b>						
<b>Pitkäaikaiset</b>						
Myyntisaamiset		0	0		98 450	98 450
<b>Lyhytaikaiset</b>						
Myyntisaamiset		2 243 090			1 403 620	
Siirtosaamiset		249 184	<b>2 492 274</b>		71 685	1 475 305
<b>Rahat ja pankkisaamiset</b>			<b>1 055 753</b>			257 258
<b>Vastaavaa yhteensä</b>			<b>42 204 908</b>			40 280 246

V a s t a t t a v a a	31.12.2020			31.12.2019		
<b>Oma pääoma</b>						
Osakepääoma		3 700			3 700	
Edellisten tilikausien voitto		552 939			-153 114	
Tilikauden voitto/-tappio		43 444	<b>600 083</b>		706 053	556 639
<b>Tilinpäätössiirtojen kertymä</b>						
Poistoero			<b>23 505 323</b>			21 450 005
<b>Vieras pääoma</b>						
<b>Pitkäaikainen</b>						
Liittymismaksut						
Liittymismaksu saman konsernin yrityksil		11 300			11 300	
Sähkö		13 221 068			12 629 033	
Lisäys		619 135	<b>13 851 503</b>		592 035	13 232 368
Rahoituslainat			<b>352 941</b>			470 588
<b>Lyhytaikainen</b>						
Ostovelat		2 447 771			2 180 936	
Lainan vuosilyhennykset		117 647			117 647	
Velat saman konsernin yritykselle		481 000			0	
Muut velat		0			658	
Siirtovelat		41 332			6 356	
Sisäiset velat		807 306	<b>3 895 057</b>		2 265 049	4 570 646
<b>Vastattavaa yhteensä</b>			<b>42 204 908</b>			40 280 246

## SIPOON ENERGIA OY

## SÄHKÖN MYYNNIN TASE

V a s t a a v a a	31.12.2020		31.12.2019	
<b>Pysyvät vastaavat</b>				
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>				
Muut aineettomat hyödykkeet		81 444		0
<b>Saamiset</b>				
<b>Lyhytaikaiset</b>				
Myyntisaamiset	603 287		1 172 676	
Siirtosaamiset	29 608		31 193	
Sisäiset saamiset	310 137	<b>943 032</b>	326 267	1 530 136
<b>Vastaavaa yhteensä</b>		<b>1 024 475</b>		1 530 136
<b>V a s t a t t a v a a</b>				
<b>Oma pääoma</b>				
Osakepääoma	3 700		3 700	
Edellisten tilikausien voitto	309 365		808 416	
Tilikauden voitto/-tappio	106 556	<b>419 621</b>	-499 051	313 065
<b>Tilinpäätössiirtojen kertymä</b>				
<b>Poistoero</b>				
Poistoero muista hyödykkeistä		20 943		0
<b>Vieras pääoma</b>				
<b>Lyhytaikainen</b>				
Ostovelat	583 912	<b>583 912</b>	1 217 071	1 217 071
<b>Vastattavaa yhteensä</b>		<b>1 024 475</b>		1 530 136

## SIPOON ENERGIA OY

### Käytössä olleet kirjanpito kirjat ja tositelajit

Käytössä olleet kirjanpito kirjat:

Päiväkirja	sähköinen arkisto
Pääkirja	sähköinen arkisto
Tulos- ja taselaskelmat	sähköinen arkisto
Operatiiviset tuloslaskelmat liikealueittain	sähköinen arkisto
Toiminnan seurannan raportit	sähköinen arkisto
Omaisuuuden hallinnan tulosteet	paperitulosteina
Tasekirja	erikseen sidottuna
Tase-erittelyt	erikseen sidottuna

Käytössä olleet tositelajit:

Kausikirjauskansio	KAUSI
Ostolaskujen rekisteröinti	KESI
Ostolaskujen hyväksyminen	KHYV
Clearing-maksukäsittely	KMCLEAR
Asiakkaan maksutapahtuma	KMMA
Muistiotositteet	KMU
Muistiotosite peruutus	KMUP
Myyntilaskut Synerall	KMYL
Käyttöomaisuuden tapahtumat	FA
Toimittajamaksut	KOMA
Konversiot	KONV
EVL-saldokonversiot	KONVE
Ostolaskujen peruutus	KOPER
Palkat	KPAL
Korkojaksotukset	KRAHJ
Tiliote tapahtumat	TITO







