



NIVOS ENERGIA OY

Tilinpäätös

1.1.2017 - 31.12.2017

Nivos Energia Oy

Sepäntie 3

Mäntsälä

Y-tunnus 0773810-4

Sisältö	sivu
Tuloslaskelma	1
Tase	2
Liitetiedot	4
Allekirjoitukset	7
Tilinpäätösmerkintä	7

Nivos Energia Oy

Y-tunnus 0773810-4

TULOSLASKELMA

	1.1.2017–31.12.2017		1.1.2016–31.12.2016	
LIKEVAIHTO	26 776 080,29		25 573 694,50	
Valmistus omaan käyttöön	5 379 525,41		5 358 349,07	
Liiketoiminnan muut tuotot	82 482,87		114 154,21	
Materiaalit ja palvelut				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat				
Energian ostot	12 734 058,78		12 525 707,24	
Ostot tilikauden aikana	5 855 862,76		5 339 715,96	
Ulkopuoliset palvelut	1 963 083,78	20 553 005,32	1 429 083,58	19 294 506,78
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	2 308 658,68		2 194 738,59	
Henkilösivukulut				
Eläkekulut	392 372,37		288 029,08	
Muut henkilösivukulut	110 500,05	2 811 531,10	143 431,11	2 626 198,78
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot		3 173 238,31		3 042 437,78
Liiketoiminnan muut kulut		3 376 699,03		3 430 188,60
LIKEVOITTO/-TAPPIO	2 323 614,81		2 652 865,84	
Rahoitustuotot ja -kulut				
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista				
Muilta	150 856,64		0,00	
Muut korko- ja rahoitustuotot				
Saman konsernin yrityksiltä	5 416,00		0,00	
Muilta	7 285,28		404 269,57	
Korkokulut ja muut rahoituskulut				
Saman konsernin yrityksille (-)	-233 602,60		-219 540,30	
Muille (-)	-117 888,69	-187 933,37	-193 803,45	-9 074,18
VOITTO/TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	2 135 681,44		2 643 791,66	
Tilinpäätössiirrot				
Poistoeron muutos	-460 048,23		-690 018,22	
Konserniavustus	-1 500 000,00	-1 960 048,23	-1 550 000,00	-2 240 018,22
Tuloverot		-3 145,35		-628,73
TILIKAUDEN VOITTO/TAPPIO	172 487,86		403 144,71	

Nivos Energia Oy

Y-tunnus 0773810-4

TASE

VASTAAVAA	31.12.2017		31.12.2016	
Pysyvät vastaavat				
Aineettomat hyödykkeet				
Aineettomat oikeudet	9 067,40		12 952,50	
Muut aineettomat hyödykkeet	<u>1 461 671,27</u>	1 470 738,67	<u>1 542 239,60</u>	1 555 192,10
Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet				
Omistetut	442 089,28		442 635,28	
Rakennukset ja rakennelmat				
Omistetut	2 910 660,22		3 087 345,38	
Verkosto	45 796 805,97		43 082 309,56	
Koneet ja kalusto	408 859,27		497 310,31	
Muut aineelliset hyödykkeet	65 338,40		77 788,08	
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	<u>0,00</u>	49 623 753,14	<u>4 500,00</u>	47 191 888,61
Sijoitukset				
Osuudet saman konsernin yrityksissä	623 099,50		345 587,50	
Muut osakkeet ja osuudet	<u>6 151 945,92</u>	6 775 045,42	<u>5 356 250,65</u>	5 701 838,15
Pysyvät vastaavat yhteensä		57 869 537,23		54 448 918,86
Vaihtuvat vastaavat				
Vaihto-omaisuus				
Aineet ja tarvikkeet		15 913,68		15 913,68
Pitkäaikaiset saamiset				
Lainasaamiset	101 309,20		101 309,20	
Muut saamiset	<u>403 718,37</u>	505 027,57	<u>27 815,00</u>	129 124,20
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	5 893 484,55		6 680 250,20	
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	1 099 071,46		1 111 030,65	
Lainasaamiset	3 400,00		0,00	
Muut saamiset	5 208,00		39 730,00	
Siirtosaamiset	<u>29 804,52</u>	7 030 968,53	<u>185 445,46</u>	8 016 456,31
Laskennalliset verosaamiset				
Rahoitusarvopaperit				
Muut arvopaperit		514 000,00		514 000,00
Rahat ja pankkisaamiset		<u>1 678 832,06</u>		<u>2 892 655,99</u>
Vaihtuvat vastaavat yhteensä		9 744 741,84		11 568 150,18
Vastaavaa yhteensä		67 614 279,07		66 017 069,04

Nivos Energia Oy
Y-tunnus 0773810-4

TASE

VASTATTAVAA	31.12.2017	31.12.2016
Oma pääoma		
Osakepääoma	800 000,00	800 000,00
Muut rahastot		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	2 126 377,84	2 126 377,84
Edellisten tilikausien voitto/tappio	262 087,54	-141 057,17
Tilikauden voitto/tappio	172 487,86	403 144,71
Oma pääoma yhteensä	3 360 953,24	3 188 465,38
Tilinpäätössiirtojen kertymä		
Poistoero	4 608 622,10	4 148 573,87
Tilinpäätössiirtojen kertymä yhteensä	4 608 622,10	4 148 573,87
Vieras pääoma		
Pitkäaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	8 478 419,99	9 041 709,90
Liittymismaksut	16 185 753,55	15 743 535,61
Velat saman konsernin yrityksille	22 091 829,52	23 484 879,52
46 756 003,06		48 270 125,03
Lyhytaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	1 913 956,81	1 913 956,80
Ostovelat	2 471 324,57	2 921 839,43
Velat saman konsernin yrityksille	6 488 852,34	4 190 259,14
Muut velat	811 642,43	703 895,58
Siirtovelat	1 202 924,52	679 953,81
12 888 700,67		10 409 904,76
Vieras pääoma yhteensä	59 644 703,73	58 680 029,79
Vastattavaa yhteensä	67 614 279,07	66 017 069,04

Nivos Energia Oy
Y-tunnus 0773810-4

LIITETIEDOT

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

ARVOSTUS- JA JAKSOTUSPERIAATTEET JA -MENETELMÄT

Pysyvien vastaavien arvostaminen

Taseeseen merkittyjen aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden hankintamenosta on vähennetty suunnitelman mukaiset poistot. Hankintameno on luettu hankinnasta ja valmistuksesta aiheutuneet muuttuvat menot. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden taloudellisen pitoajan perusteella. Poistot on tehty hyödykkeen käyttöönottokuukaudesta alkaen.

Poistoajat ovat:

Muut aineettomat hyödykkeet	5-50 vuotta
Rakennukset	25 vuotta
Muut rakennukset ja rakennelmat	15 vuotta
Koneet ja kalusto	5-15 vuotta
Verkosto	5-30 vuotta
Padot	20-40 vuotta

Pysyvien vastaavien hyödykkeiden hankintamenot, joiden todennäköinen taloudellinen käyttöaika on alle 3 vuotta, sekä pienhankinnat (alle 850,00 €) on kirjattu kokonaisuudessaan hankintatilikauden kuluksi.

Vaihto-omaisuuden arvostaminen

Vaihto-omaisuuden on todettu olevan epäolennainen ja se kirjataan vuosittain samaan arvoon.

Rahoitusvälineiden arvostaminen

Rahoitusvälineet on arvostettu hankintamenoon tai sitä alempaan todennäköiseen arvoonsa.

Tuottojen jaksottaminen

Tuotot on jaksotettu suoriteperiaatteella.

Nivos Energia Oy

Y-tunnus 0773810-4

LIITETIEDOT

Tuloslaskelman liitetiedot

Valmistus omaan käyttöön

	1.1.2017–31.12.2017	1.1.2016–31.12.2016
Aineet ja tarvikkeet	1 854 817,68	1 981 156,34
Ulkopuoliset palvelut	3 212 277,03	3 041 811,64
Henkilöstökulut	312 430,70	335 381,09
	5 379 525,41	5 358 349,07

Henkilöstöä koskevat liitetiedot

	1.1.2017–31.12.2017	1.1.2016–31.12.2016
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana	43	45

Nivos Energia Oy

Y-tunnus 0773810-4

LIITETIEDOT

Omistukset muissa yrityksissä

	Yhtiön omistusosuus-%	Oma pääoma 2017	Tilikauden tulos 2017
Konserniyritykset			
Mäntsälän Energia Oy, Mäntsälä	100	368 688	18 797
Palopuron Biokaasu Oy, Hyvinkää	93 %	276 375	-14 621

	Yhtiön omistusosuus-%	Oma pääoma 2017	Tilikauden tulos 2017
Osakkuusyrietykset			
Mäntsälän Yrityskehitys Oy, Mäntsälä	30	188 049	1 880
Tripower Oy, Nurmijärvi	25	33 838	29
Kärkölan Lämpö Oy, Kärkölä	20	274 865	37 740

Osakkuusyhtiöitä ei ole yhdistetty Nivos-konsernin konsernitilinpäätökseen.

	Yhtiön omistusosuus-%
Muut omistusyhteisyrietykset	
Mäntsälän Biovoima Oy	17
Suomen Voima Oy	7
Etelä-Suomen Voima Oy	9
Voimatori Oy	6
Mäntsälän Jäähalli	2

Konsernia koskevat liitetiedot

Yhtiö kuuluu Nivos-konserniin.

Nivos-konsernin emoyhtiö on Nivos Oy (2519715-3), kotipaikka Mäntsälä

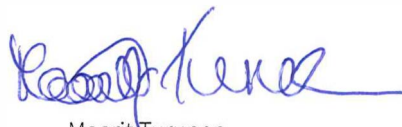
Nivos Energia Oy on Nivos Energia-alakonsernin emoyhtiö. Nivos Energia-alakonsernitilinpäätös on jätetty laatimatta KPL 6:1.4 §:n nojalla. Siihen kuuluvien yritysten tilinpäätökset on yhdistelty Nivos-konsernin tilinpäätökseen, jonka jäljennökset saatavissa Nivos-konsernin toimipisteestä Sepäntie 3, Mäntsälä.

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset

Mäntsälässä 19.2 2018 Nivos Energia Oy:n hallitus



Kari Virolainen
puheenjohtaja



Maarit Turunen



Esa Muukka
toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tarkastuksesta on tänään annettu tilintarkastuskertomus.

Helsinki

paikka

13.3.2018

aika

BDO Oy, tilintarkastusyhteisö



Taneli Mustonen
KHT