

# JUUAN KAUKOLÄMPÖ OY

## TILINPÄÄTÖS

1.1.2021 – 31.12.2021

Osoite  
Poikolantie 1  
83900 IIHUKA

Toimitusjohtaja  
Marko Härkönen  
040 104 2003

Y-tunnus  
2725315-5

## Sisälllys

Tase.....	3
Tuloslaskelma .....	4
Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet .....	5
Päättyneen ja edellisen tilinpäätöksen vertailukelpoisuus .....	5
Konserni .....	5
Henkilöstö.....	5
Oma pääoman muutokset .....	5
Olennaiset tapahtumat tilikaudella ja sen jälkeen .....	6
Hallituksen esitys voittoa koskeviksi toimenpiteiksi.....	6
Poistot käyttöomaisuudesta.....	6
Luettelo kirjanpidoista ja aineistoista.....	6
Luottotappiot.....	6
Tositteiden lajit ja säilytystavat .....	7
Tilinpäätöksen allekirjoitukset.....	8
Tilinpäätösmerkintä .....	8

Tilinpäätös on säilytettävä vähintään 10 vuotta tilikauden päättymisestä eli 31.12.2031 asti (KPL 2:10.1 §)

Tilikauden tositeaineisto on säilytettävä vähintään 6 vuotta sen vuoden lopusta, jona tilikausi on päättynyt eli 31.12.2027 asti (KPL 2:10.2 §)

Osoite  
Poikolantie 1  
83900 IIIIKA

Toimitusjohtaja  
Marko Härkönen  
040 104 2003

Y-tunnus  
2725315-5

## Tase

	12/2021	12/2020
<b>VASTAAVAA</b>		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
AINEELLISET HYÖDYKKEET	2 222 676,71	2 431 100,04
MAA- JA VESIALUEET	14 092,00	14 092,00
OMISTETUT	14 092,00	14 092,00
RAKENNUKSET JA RAKENNELMAT	1 252 188,35	1 326 906,32
OMISTETUT	1 252 188,35	1 326 906,32
KONEET JA KALUSTO	909 429,36	1 090 101,72
ENNAKKOMAKSUT JA KESK.ER.HANKINNAT	46 967,00	0,00
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>2 222 676,71</b>	<b>2 431 100,04</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
VAIHTO-OMAISUUS	59 044,80	64 100,20
AINEET JA TARVIKKEET	59 044,80	64 100,20
SAAMISET	256 479,14	294 214,55
LYHYTAIKAISET	256 479,14	294 214,55
MYYNTISAAMISET	146 623,16	182 674,55
SAAMISET SAM.KONS.YRITYKSILTÄ	89 579,48	71 928,12
SIIRTOSAAMISET	20 276,50	39 611,88
RAHAT JA PANKKISAAMISET	1 275 874,60	1 011 412,85
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>1 591 398,54</b>	<b>1 369 727,60</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>3 814 075,25</b>	<b>3 800 827,64</b>
	<b>12/2021</b>	<b>12/2020</b>
<b>VASTATTAVAA</b>		
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
OSAKE-, OSUUS- TAI MUU VAST.PO	50 000,00	50 000,00
MUUT RAHASTOT	2 929 064,00	2 929 064,00
SIJOIT.VAP.OMAN PÄÄOM.RAHASTO	2 929 064,00	2 929 064,00
EDELLESTEN TILIK.VOITTO/TAPPIO	227 347,29	237 873,78
TILIKAUDEN VOITTO/TAPPIO	2 385,79	-10 526,49
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>3 208 797,08</b>	<b>3 206 411,29</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
PITKÄAIKAINEN	390 964,00	390 964,00
MUUT VELAT	390 964,00	390 964,00
LYHYTAIKAINEN	214 314,17	203 452,35
OSTOVELAT	134 094,49	177 964,14
VELAT SAMAN KONS.YRITYKSILLE	52 188,13	0,00
MUUT VELAT	13 536,01	25 349,45
SIIRTOVELAT	14 495,54	138,76
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>605 278,17</b>	<b>594 416,35</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>3 814 075,25</b>	<b>3 800 827,64</b>

## Tuloslaskelma

	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
LIKEVAIHTO	1 320 569,86	1 206 052,66
Liiketoiminnan muut tuotot	311,11	458,66
<b>Materiaalit ja palvelut:</b>		
<b>Aineet, tarvikkeet ja tavarat</b>		
Ostot tilikauden aikana	673 982,53	632 047,43
Varastojen muutos	5 055,40	-12 288,95
Ulkopuoliset palvelut	55 654,35	60 429,80
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	89 122,45	71 195,22
Henkilösivukulut	19 607,65	15 922,33
<b>Materiaalit ja palvelut yhteensä</b>	<b>843 422,38</b>	<b>767 305,83</b>
<b>Poistot ja arvonalentumiset:</b>		
Suunnitelman mukaiset poistot	255 390,33	257 789,85
Liiketoiminnan muut kulut	221 844,47	193 346,99
		451 136,84
<b>LIKEVOITTO / TAPPIO</b>	<b>223,79</b>	<b>-11 931,35</b>
<b>Rahoitustuotot ja -kulut</b>		
Muut korko- ja rahoitustuotot	2 804,22	1 848,25
Korkokulut ja muut rahoituskulut	45,77	443,39
<b>TULOS ENNEN SATUNNAISERIÄ, TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>	<b>2 982,24</b>	<b>-10 526,49</b>
<b>Tilinpäätössiirrot:</b>		
Tuloverot	596,45	0,00
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>2 385,79</b>	<b>-10 526,49</b>

Osoite  
Poikolantie 1  
83900 IIJKA

Toimitusjohtaja  
Marko Härkönen  
040 104 2003

Y-tunnus  
2725315-5

## Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Tilinpäätöksen laatimisessa on noudatettu pien- ja mikroyrityksen tilinpäätöksessä esitettävistä tiedoista annetun asetuksen pienyrittäjä säännöstöä. (PMA 1:1.5 §)

## Päättäneen ja edellisen tilinpäätöksen vertailukelpoisuus

Tilinpäätös on vertailukelpoinen edellisten vuosien tilinpäätöksiin.

## Konserni

Yhtiö on Juuan kunnan 100% tytäryhtiö ja kuuluu tämän konserniin.  
Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa Juuan kunnasta. (PMA 3:8 §)

Juuan kunta  
Poikolantie 1  
83900 JUUKA  
Y-tunnus 0168654-2

## Henkilöstö

Tilikaudella yhtiön palveluksessa oli 2,42 henkilöä. (PMA 3:12 §)

## Oman pääoman muutokset

	31.12.2021	31.12.2020
Osakepääoma 1.1.	50 000,00	50 000,00
Osakepääoma 31.12.	50 000,00	50 000,00
Sijoitettu vapaa oma pääoma 1.1.	2 929 064,00	2 929 064,00
Sijoitettu vapaa oma pääoma 31.12.	2 929 064,00	2 929 064,00
Edellisten tilikausien voitto 1.1.	227 347,29	287 873,78
Osingonjako	-0,00	-50 000,00
Edellisten tilikausien voitto 31.12.	227 347,29	237 873,78
Tilikauden voitto	2 385,79	-10 526,49
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>3 208 797,08</b>	<b>3 206 411,29</b>

Osoite  
Poikolantie 1  
83900 JUUKA

Toimitusjohtaja  
Marko Härkönen  
040 104 2003

Y-tunnus  
2725315-5

## Olennaiset tapahtumat tilikaudella ja sen jälkeen

Tilikauden 2021 liikevaihto oli 1 320 569,86 euroa (1 206 052,66 euroa / +9,4 % vuonna 2020). Tilikaudella tuotettiin lämpöenergiaa yht. 24 664 MWh (22 049 MWh /2020). Kiinteän polttoaineen biokattiloilla tuotettiin energiaa yht. 24 123 MWh (20 858 MWh /2020), josta pienemmällä kattilalla (KPA 1,5 MW) 6 852 MWh ja isommalla kattilalla (KPA 4,0 MW) 17 270 MWh. Öljyllä tuotettiin energiaa yht. 540 MWh (1 189 MWh/ 2020) ja öljyn osuus koko energian tuotannosta oli 2,2 % (5,7 % /2020). Kiinteää polttoainetta ostettiin yhteensä 28 771 MWh (24 906 MWh /2020), joten KPA-kattiloiden lämmöntuotannon hyötysuhde oli 83,8 % (83,7 % /2020). Öljyä ostettiin 736 MWh (1 428 MWh /2020) Kaukolämmön tuotannon ja jakelun kokonaishyötysuhde polttoaineen energiasisällöstä asiakkaan ostamaan energiaan koko toimitusketjulla oli 74,0 % (75,1 % /2020).

Tilikaudella ei ollut yhtään suunnittelematonta lämmön-toimittamisen keskeytystä.

Yrityksen toiminta on teknistaloudellisesti kestäväällä pohjalla. Kaukolämmön hintaan ei ole tehty muutoksia tilikaudelle 2021.

## Hallituksen esitys voittoa koskeviksi toimenpiteiksi

Hallitus esittää, että tilikauden voitto 2 385,79 euroa kirjataan edellisten kausien voittovarojen tilille ja osinkoa ei jaeta.

## Poistot käyttöomaisuudesta

Käyttöomaisuuksien poistoajat ovat seuraavat:

Atk-ohjelmat	3 v	tasapoistona
Rakennukset	50 v	tasapoistona
Biokattilat 2 kpl	22 v	tasapoistona
KPA 1.5 konvektio	10 v	tasapoistona
Muut biokattilan laitteet	20 v	tasapoistona
Varalämpö kattilat ja laitteet	30 v	tasapoistona
Verkosto	45 v	tasapoistona
Verkosto koulukeskus ja Kehva	15%	Menojäännös-poisto

## Luettelo kirjanpidoista ja aineistoista

Tilinpäätös yhtenä niteenä  
Tuloslaskelma ja tase tileittäin, tase-erittely yhtenä niteenä  
Käytetyt tilit - luettelo yhtenä niteenä  
Pää- ja päiväkirjat yhtenä niteenä koko tilikaudelta

## Luottotappiot

Vuonna luottotappioksi Vs Turva-aitojen velkasaneeraukseen kuuluvat saamiset 36 888,60 €.

## Tositteiden lajit ja säilytystavat

Tositelaji	Sarja	Säilytystapa
Myyntilaskut L7 1.1.-31.8.2021	110	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä
Myyntilaskut inWorks 1.1.-31.12.2021	460 1	sähköisesti inWorks-järjestelmässä, siirto Rondon kautta Raindanceen
Myyntilaskut inWorks 1.9.-31.12.2021	10000001	sähköisesti inWorks- ja Rondo- järjestelmässä
Suoritukset L7 man.kuit. 1.1.-31.8.2021	131	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä ja paperitositteena
Suoritukset Raindance man. 1.9.-31.12.2021	5110001	sähköisesti Raindance-järjestelmässä ja paperitositteena
Suoritukset L7 autom. kuitt. 1.1.-31.8.2021	132	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä ja paperitositteena
Suoritukset inWorks 1.1.-31.12.2021	460 1	sähköisesti inWorks-järjestelmässä
Suoritukset Raindance aut. 1.9.-31.12.2021	5210001	sähköisesti Raindance-järjestelmässä ja paperitositteena
Ostolaskut	210	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä ja paperitositteena 1.1.-31.8.2021
Ostolaskut	8000001	sähköisesti Rondo- ja Raindance-järjestelmässä ja 1.9.-31.12.2021 paperitositteena
Ostoreskontran man.maks.	231	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä ja paperitositteena 1.1.-31.8.2021
Ostoreskontran maksut lin.	232	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä ja paperitositteena 1.1.-31.8.2021
Ostomaksut 1.9.-31.12.2021	8990001	sähköisesti Raindance-järjestelmässä ja paperitositteena
Tilisiirrot	241	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä ja paperitositteena
Palkat 1.1.-31.8.2021	310	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä ja paperitositteena
Palkat 1.9.-31.12.2021	100001	sähköisesti Populus- ja Raindance-järjestelmässä sekä paperitositteena
Käyttöomaisuustapahtumat	410	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä ja paperitositteena 1.1.-31.8.2021
Käyttöomaisuustapahtumat	34001	sähköisesti Raindance-järjestelmässä ja paperitositteena 1.9.-31.12.2021
Muistiotositteet	460 1	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä ja paperitositteena 1.1.-31.8.2021
Muistiotositteet	10001	sähköisesti Raindance-järjestelmässä ja paperitositteena 1.9.-31.12.2021
Pankkitositteet	460 4	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä ja paperitositteena 1.1.-31.8.2021
Pankkitositteet	101001	sähköisesti Raindance-järjestelmässä ja paperitositteena 1.9.-31.12.2021
Muistiotositteet	460 5	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä ja paperitositteena
Liitetietositteet	460 6	sähköisesti Visma L7-järjestelmässä ja paperitositteena

Osoite  
Poikolantie 1  
83900 IIHINKA

Toimitusjohtaja  
Marko Härkönen  
040 104 2003

Y-tunnus  
2725315-5

## Tilinpäätöksen allekirjoitukset

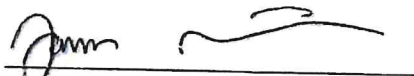
Juuka 2. päivänä maalis kuuta 2022



Ari Koivuselkä  
hallituksen puheenjohtaja



Tapio Vartiainen  
hallituksen jäsen



Johna Martikainen  
hallituksen jäsen

Marko Härkönen  
toimitusjohtaja

## Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Juussa 7. päivänä huhti kuuta 2022

BDO Auditor Oy  
Tilintarkastusyhteisö  
Lilja Koskelo

Lilja Koskelo HT, JHT