

## KARTTULAN VESIOSUUSKUNTA 72100 KARTTULA

### KARTTULAN VESIOSUUSKUNNAN TOIMINTAKERTOMUS 2016

#### Perustiedot Karttulan vesiosuuskunnasta

Karttulan Vesiosuuskunta on perustettu vuonna 1994, nimi oli vuoden 2000 osuuskuntakokoukseen saakka Etelä-Karttulan vesiosuuskunta, jolloin nimi muutettiin Karttulan vesiosuuskunnaksi. Vuoden 2016 lopussa osakkaita on 663 kpl, liittymä noin 715 kiinteistölle. Vesijohdotverkoston 710 liittymästä käytössä olevia on n.681 kpl ja jätevesiverkoston 320 liittymästä käytössä olevia on n. 265 kpl.

#### Vuoden päätapahtumat

Vuonna 2016 käynnistettiin Lehtoniemi-Rautaniemi-Pölläkkä vesihuolto-osuuskunnan ja Itä-Kallaveden vesiosuuskunnan sulautumisprosessit osaksi Karttulan vesiosuuskuntaa. Sulautumisprosessit käynnistettiin kesällä 2016 hallitusten yhteisillä kokouksilla ja syksyn aikana sulautumisia käsiteltiin kunkin osuuskunnan osuuskuntakokouksissa. Lehtoniemi-Rautaniemi-Pölläkkä Vesihuolto-osuuskunta sulautui osaksi Karttulan vesiosuuskuntaa 31.12.2016 ja Itä-Kallaveden vesiosuuskunnan sulautuminen tapahtui 31.1.2017. Sulautumisprosessien osana Karttulan vesiosuuskunnan säännöt muutettiin ja tärkeimpinä muutoksina olivat hallituspaikkojen määrän muutos ja osuuspääoman korotus.

Kesäkuusta 2016 lähtien Karttulan vesiosuuskunta on toiminut Pielavedellä sijaitsevan Säviän vesiosuuskunnan isännöitsijänä. Isännöintisopimuksen kautta Karttulan vesiosuuskunta hoitaa Säviän vesiosuuskunnan hallinnon ja talouspalvelut, sekä toimii osuuskunnan toimitusjohtajana. Keväällä 2016 Karttulan vesiosuuskunta ja Kuopion Vesi sopivat Kurkimäen vesijohtorunkolinjan välillä Kurkimäen taajama - Lemmikkikeskus Viiksi omistuksen siirrosta Karttulan vesiosuuskunnalle. Aikaisemmin Karttulan vesiosuuskunta ja Kuopion Vesi omistavat vesijohtolinjan puoliksi ja molemmilla vesilaitoksilla oli asiakkaita linjan varrella Siirron myötä linjan varrella olevat Kuopion veden asiakkaat siirtyivät Karttulan vesiosuuskunnan asiakkaiksi. Vuoden 2016 aikana Karttulan vesiosuuskunnalle laadittiin 1.9.2014 voimaantulle vesihuoltolain mukainen varautumissuunnitelma häiriö- ja kriisitilanteita varten. Osuuskunnan internetsivut uusittiin kokonaan kesällä 2016 ja samalla päivitettiin sivujen sisältöä, sivuille lisätään materiaalia vuoden 2017 aikana.

#### Rakentaminen

Vuoden 2006 jälkeen vesijohtoverkoston täydennysrakentamista on suoritettu eri puolille toiminta-aluetta, vuonna 2016 linjastoja rakennettiin 1.051 metriä 6 kiinteistölle. Jätevesiverkoston rakentaminen alkoi vuonna 2010 Pöronniemi-Kuivaniemi-Ruokolahti hankkeella ja on jatkunut lähes yhtäjaksoisesti myös Airakselan, Rönön lähisaarien, Kuttakosken ja Hirvijärven alueille. Vuoden 2016 aikana saatiin päätökseen kesällä 2015 käynnistynyt Hirvijärven viemäriverkoston rakentaminen.

Lokakuussa 2016 aloitettiin Hormajärven alueen vesi- ja viemäriverkoston rakentaminen Vehmersalmen taajaman läheisyydessä, Runkolinjojen osalta verkosto saatiin valmiiksi tammikuun 2017 lopussa. Hormajärven alueen työmaa laitettiin talvitautille tammikuussa 2017 ja työt jatkuvat alustavasti kesäkuussa 2017, jolloin verkosto otetaan käyttöön ja tehdään kiinteistöjen kytkentätyöt ja tarvittavat viimeistelytyöt. Hormajärven rakennushanke tuli Karttulan vesiosuuskunnan toteutettavaksi osana osuuskuntien sulautumista, kun Itä-Kallaveden vesiosuuskunnan pyysi Karttulan vesiosuuskuntaa hoitamaan hankkeen.

#### Liittymismaksut

	Vesiliittymä,€	Jätevesiliittymä,€
- Hirvijärvi	5100	9200
- Hormajärvi	7000	9300
- Hajaliittymät jo rak. alue	5500	9500

## Katsaus tulevaan

Vuodelle 2017 Karttulan vesiosuuskunta on hakenut avustuksia Kuopion kaupungilta verkostojen rakentamiseen. Rakennettavia kohteita ovat mikäli avustuksia saadaan, Syväniemellä Jokiranta- Karttulantie alueen viemäriverkoston rakentaminen, Hormajärven alueen vesihuoltohankkeen loppuunsaattaminen jonka jatkeena on Itä-Kallavesi-Vuorisalo-Pohjois-Tuusniemi vok yhdysvesijohdon rakentaminen.

## Kokoukset ja organisaatio

Varsinainen osuuskuntakokous pidettiin 11.5.2016 ja sulautumisista ja sääntömuutoksista päättävät ylimääräiset osuuskuntakokoukset 31.8.2016 ja 5.10.2016. Hallitus on tilikauden aikana kokoontunut 5 kertaa ja sen kokoonpano osuuskuntakokouksen jälkeen oli seuraava:

Varsinainen jäsen	varajäsen
Jukka Huttunen, puh.joht.	Anja Oksman
Veijo Kärki	Mari Kajan
Elina Lavikainen	Juha Hötti
Jyrki Viitanen	Esko Antikainen
Markku Ropponen	Jorma Konttinen
Petteri Suhonen	Juha Pirskanen

Kuopion kaupunki ei nimennyt edustajaa vesiosuuskunnan hallitukseen, joten paikka jäi tyhjäksi.

Osuuskunnan toimitusjohtajana on toiminut Tuomo Laitinen 4.5.2015 alkaen, tilintarkastusyhteisönä Juha Tissari Oy, joka ilmoittaa tilintarkastajiksi Juha Tissari, KHT, JKT ja Turo Jaakkola KHT.

## Talous

Osuuskunnan perimä vesimaksu 1.5.2016 lukien oli 1,67 euroa/m<sup>3</sup> ja jätevesimaksu 3,50 euroa/m<sup>3</sup>. Perusmaksuna vesiasiakkailta on laskutettu 12,10 €/kk, jäteveden perusmaksu on ollut 15,00 €/kk. Perusmaksua laskutetaan siitä alkaen kun vesi ja/tai jätevesi kytketään kiinteistöllä käyttöön. Vesiosuuskunnan hinnoittelussa on huomioitava oman vedenottamon lisäksi Kuopion Veden ja Suonenjoen Veden hinnoittelu, joista molemmista ostetaan vettä ja jonne toimitetaan jätevettä.

## Veden laatu

Karttulan vesiosuuskunnan Airakselan vedenottamolta toimittama vesi oli vuonna 2016 laadultaan tasalaatuista ja täytti yhtä näytettä lukuun ottamatta talousvesiasetuksen laatuvaatimukset ja suositukset. Laatusuosituksessa oli yhden vesinäytteen osalta kohonnut arvo. Laatusuosituksen ylityksen johdosta vesijohtolinjaa huuhdeltiin ja uusinta vesinäytteessä kohonnut arvo oli laskenut jo normaaliin. Kuopion vedeltä ja Suonenjoen Vedeltä ostettu ja Karttulan vesiosuuskunnan jakelema vesi Karttulan jakelualueella oli myös laadultaan hyvää ja täytti talousvesiasetuksen laatuvaatimukset ja suositukset. Kaikki vesinäytteiden tulokset on julkaistu Karttulan vesiosuuskunnan internet sivuilla kohdassa Talousvesi→Veden laatu ja sen tarkkailu.

Veden kulutus m <sup>3</sup>	2009	2010	2011	2012	2013/4	2014	2015	2016
Pmäki/Soinlahti	5350	5612	6007	6420	3878	6614	5900	6186
Koskenkylä/Kutanr.	6878	8059	8133	5450	4781	6616	6455	8429
Airaksela	8560	10236	9265	8346	3567	7142	8903	10888
Hirvijärvi	1944	2357	2478	2311	593	2997	2717	2306
Lintulahti/Virmaanp.	4950	5608	5546	5799	3107	5328	7849	7483
Ilopuro-Itä-Karttula	6731	9918	9419	10534	7491	10384	10462	10405
Luvelahti	1701	2084	2207	2428	1379	2920	3148	8740
Kuivaniemi, vesi			682	3023	2368	4212	4458	4262
Rönö								295
Kurkimäki								291

Ajanjaksolla 3/2015 – 3/2016 osuuskunnan jäseniltä laskutettiin vettä yhteensä 59.285 m<sup>3</sup>. Kuopion Vedeltä ostettiin 63.779 m<sup>3</sup> ja Suonenjoen vesilaitokselta 2.740 m<sup>3</sup>. Kuopion Vedeltä ostetussa vesimäärässä on mukana Tupsulan mittakaivon kaukovalvonnassa kesäkuussa havaittu virhe, jonka vuoksi aikavälillä 25.3.2014-27.6.2016 on jäänyt ilmoittamatta Kuopion Vedelle n. 14.000 m<sup>3</sup>. Virhe on korjattu ja vesimäärä maksettu Kuopion Vedelle vuoden aikana.

Jäteveden laskutus m <sup>3</sup>	2011	2012	2013/4	2014	2015	2016
Karttula+Rönö, jätevesi	682	3329	2596	4738	5377	7654
Airakselan jätevesi			270	4211	5985	7797
<b>Puhdistamoille toimitettu</b>						
Kuopion Vesi		4.265	4145	5211	7809	10803
Suonenjoen vesilaitos			2884	6459	6436	7579

VERKOSTOT 31.12.2016	vesijohto	viemäri	rak.vuosi
Soinlahti - Kuttakoski	10.250 m		1994-1995
Koskenkylä - Kutanranta	13.467 m		1996
Airaksela alkuperäinen vesijohto	24.223 m		1999
Hirvijärvi	20.663 m		2000-2001
Lintulahti	6.939 m		2002-2003
Ilopuro	29.889 m		2003-2004
Luvelahti	18.309 m		2004
Itä-Karttula – Virmaanpää	19.995 m		2005
Karhilähde-Halmeniemi yhdysjohto	2.795 m		2006
Täydennysrakentaminen	14.831 m	794 m	2006-2010
Täydennysrakentaminen	21.195 m	1.375 m	2011-2015
Täydennysrakentaminen	1.051	66 m	2016
Pörönniemi-Kuivaniemi-Ruokolahti	34.937 m	34.937 m	2010-2012
Airakselan vesi- ja viemäriverkosto	23.042 m	45.228 m	2011-2014
Kuttakosken rakennushanke	8.567 m	22.215 m	2013-2015
Kutunjärven vesijohto	4.903 m		2014
Rönön lähisaaret	3.009 m	2.931 m	2013-2015
Hirvijärven rakennushanke	5.424 m	16.592 m	2015-2016
Hormajärven rakennushanke	4.268 m	3.406 m	2016
<b>Yhteensä</b>	<b>267.757 m</b>	<b>127.544 m</b>	

Vuonna 2016 rakennettiin vesijohtoa 5.731metriä ja viemäriä 4.396 metriä.

### Poistot

Tilikaudella on kirjattu poistosuunnitelman mukaiset tasapoistot, poistosuunnitelma on esitetty taseen liitetiedoissa. Tilikauden poistojen yhteismäärä on 154 677,69 euroa.

### Tilikauden tulos

Tilikauden kirjanpidollinen tulos osoittaa 159 170,44 euron alijäämää. Hallitus esittää, että alijäämä kirjataan yhtiön vapaaseen omaan pääomaan tilille 'edellisten tilikausien tulos'.

# Tuloslaskelma

4.

Karttulan Vesiosuuskunta, Y-tunnus: 0982777-6

Sivu 1 / 1  
07.03.2017

Ajalta	01.01.2016 - 31.12.2016	01.01.2015 - 31.12.2015
<b>Virallinen kaava - Oy, lyhyt</b>		
<b>Tuloslaskelma</b>		
Liikevaihto	283 456,24	229 377,63
<b>Materiaalit ja palvelut</b>		
<b>Aineet, tarvikkeet ja tavarat</b>		
Ostot tilikauden aikana	-98 652,77	-66 936,25
<b>Materiaalit ja palvelut yhteensä</b>	<b>-98 652,77</b>	<b>-66 936,25</b>
<b>Henkilöstökulut</b>		
Palkat ja palkkiot	-15 291,45	-9 735,30
<b>Henkilösivukulut</b>		
Eläkekulut	-7 276,02	-4 885,15
Muut henkilösivukulut	5 857,98	2 880,98
<b>Henkilöstökulut yhteensä</b>	<b>-16 709,49</b>	<b>-11 739,47</b>
Poistot ja arvonalentumiset	-154 677,69	-135 009,73
Liiketoiminnan muut kulut	-142 034,41	-119 169,85
<b>LIIKEVOITTO (-TAPPIO)</b>	<b>-128 618,12</b>	<b>-103 477,67</b>
Rahoitustuotot ja -kulut	-30 552,32	60 409,79
<b>VOITTO (TAPPIO) ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ</b>	<b>-159 170,44</b>	<b>-43 067,88</b>
<b>VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>	<b>-159 170,44</b>	<b>-43 067,88</b>
<b>TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)</b>	<b>-159 170,44</b>	<b>-43 067,88</b>

## Tase

5,

Karttulan Vesiosuuskunta, Y-tunnus: 0982777-6

Sivu 1 / 2

07.03.2017

Ajalta	31.12.2016	31.12.2015
<b>V a s t a a v a a</b>		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
Aineettomat hyödykkeet	106 602,23	103 132,23
Aineelliset hyödykkeet	5 606 338,69	5 560 797,51
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>5 712 940,92</b>	<b>5 663 929,74</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
<b>Lyhytaikaiset saamiset</b>		
Myyntisaamiset	125 821,20	120 485,52
Muut saamiset	138 897,46	262 261,47
<b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>264 718,66</b>	<b>382 746,99</b>
Rahat ja pankkisaamiset	180 988,22	177 416,89
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>445 706,88</b>	<b>560 163,88</b>
<b>V a s t a a v a a Y h t e e n s ä</b>	<b>6 158 647,80</b>	<b>6 224 093,62</b>

## Tase

6,

Karttulan Vesiosuuskunta, Y-tunnus: 0982777-6

Sivu 2 / 2  
07.03.2017

Ajalta	31.12.2016	31.12.2015
<b>Vastattavaa</b>		
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
<b>Osuuspääoma</b>		
Osuuspääoma	79 560,00	58 603,43
Liittymismaksut	283 870,32	283 870,32
<b>Muut rahastot</b>		
Lainan takaisinmaksurahasto	1 897 631,65	1 562 718,66
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	-141 151,63	-98 083,75
Tilikauden voitto (tappio)	-159 170,44	-43 067,88
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>1 960 739,90</b>	<b>1 764 040,78</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	2 200 200,49	2 535 113,81
Saadut ennakot	2 000,00	2 000,00
Palautuskelpoiset liittymismaksut	1 454 486,67	1 401 064,00
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>3 656 687,16</b>	<b>3 938 177,81</b>
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	334 913,32	334 912,99
Ostovelat	170 916,40	180 950,52
Muut velat	35 391,02	6 011,52
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>541 220,74</b>	<b>521 875,03</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>4 197 907,90</b>	<b>4 460 052,84</b>
<b>Vastattavaa Yhteensä</b>	<b>6 158 647,80</b>	<b>6 224 093,62</b>



## TASEEN LIITETIEDOT

### KARTTULAN VESISOSUUSKUNTA

#### OSAKASLUETTELO 31.12.2016

Osakkaita tilikauden päättyessä oli 663 kpl, osakasluettelo on sidottuna erilliseen kirjaan.

#### Tilinpäätöksen laatimista koskevat liitetiedot:

##### Arvostusperiaatteet:

Osuuskunnan käyttöomaisuuteen ei ole kirjattu arvonalentumisia tai arvonkorotuksia. Arvostamisessa tarkastellaan rakennusteknistä arvoa.

Osuuskunnan myyntisaamiset on arvostettu nimellisarvoonsa.

##### Jaksotusperiaatteet:

Osuuskunnan kirjanpitoon kirjataan enintään verotuksessa hyväksyttävät poistot.

Osuuskunnan poistosuunnitelma on kirjata vuosittain tasapoistot alkuperäisestä hankintahinnasta, poistoajat ovat seuraavat:

putkistojen 50 vuotta, vedenottamon rakenteet 40 vuotta, jäteveden pumppaamokaivot 40 vuotta, puhtaan veden pumput, koneet, laitteet 15 vuotta, jäteveden pumput 12 vuotta, aurinkosähkötekniikka 15 vuotta.

Pienkaluston ja auton poistona kirjataan 25% menojäännöksestä.

Rakenteilla olevasta verkostosta ei ole kirjattu poistoja.

Poistojen määrä tilikaudella on yhteensä 154.677,69 euroa.

#### Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot:

##### Liitetiedot henkilöstöstä ja palkoista/palkkioista:

Osuuskunnan palvelukseen palkattiin toimitusjohtaja 4.5.2015 lukien, palkkakulut päättyneellä tilikaudella olivat 38.400 €. Palkoista noin puolet kohdistuu rakennushankkeille tai verkoston huoltoon ja puolet hallintoon, hallinnon osuus on sulautumisiin liittyvien tehtävien vuoksi suuri. Rakennushankkeiden kokonaispalkkaus-kustannukset on aktivoitu taseeseen ja verkoston huoltoon kohdistuvat palkat siirretty perusmaksuilla katettavalle kustannuspaikalle. Hallinnon palkat ja palkkiot ovat yhteensä 15.291,45 €.

Osuuskuntakokous päätti hallituksen jäsenten kokouspalkkioista 20.8.2012. Vuonna 2016 maksetut palkkiot ovat 3.625 euroa. Palkkojen ja palkkioiden henkilösivukulut ovat 9.510,87 €.

Osuuskunnan taloushallintopalvelut hoidetaan ostopalveluna, jonka kustannukset olivat 18.000 € tilintarkastuksen ostopalvelu maksoi 2.280 €.

#### Taseen vastaavaa koskevat liitetiedot:

Taseessa verkostojen arvoina esitetään rakennushankkeiden toteutuneet kustannukset, josta on vähennetty saadut avustukset, arvoihin kirjataan vuosittain suunnitelman mukaiset poistot, poistosuunnitelma on esitetty kohdassa jaksotusperiaatteet.

Vuosina 1994-2006 rakennetut vesijohdon rakennushankkeet sekä vuodesta 2006 alkaen rakennetut yksittäisliittymien linjastot ovat pääosin verkostoja, jossa ei ole koneita tai laitteita.

Vuodesta 2010 alkaen rakennettujen vesi- ja viemäriverkostojen arvot vähennettynä saaduilla avustuksilla on jaettu taseen seuraaville eri tileille: aineettomat oikeudet – liittymismaksut, rakennukset ja rakennelmat – pumppaamot ja kaivot, koneet ja kalusto – pumput ja aurinkosähkötekniikka ja muut aineelliset hyödykkeet – verkostot.

Vesi- ja viemäriverkostojen rakennushankkeiden toteutuneet kokonaiskustannukset ja niihin saadut avustukset ovat seuraavat:

	Kokonaiskustannukset	Ely-avustus	Kaupunki/kunta-av.
Kuivaniemen rak.hanke	2.081.338,42 €	411.463,62 €	440.719,34 €
Airakselan rak.hanke	2.670.935,08 €	536.361,50 €	589.353,21 €
Kuttakosken rak.hanke	1.158.467,66 €	231.693,53 €	231.693,53 €
Hirvijärvi	909.522,13 €	161.403,29 €	238.740,95 €
Rönö	177.755,04 €		
Hormajärvi (kesken)	247.823,39 €		100.000,00 €

**Taseen vastattavia koskevat liitetiedot:****Oman pääoman erien muutokset:**

Oma pääoma	31.12.2016	31.12.2015	31.12.2014
Osuuspääoma	79.560,00	58.603,43	55.603,43
Liittymismaksut	283.870,32	283.870,32	283.870,32
Lainan takaisinmaksu- rahasto 1.1.	1.562.718,66	1.269.180,83	1.083.647,02
Siirto rahastoon tilik.	334.912,99	293.537,83	185.533,81
Lainanlyh.rahasto yhteensä	1.897.631,65	1.562.718,66	1.269.180,83
Ed. tilikausien tulos	-141.151,63	-98.083,75	-88.341,90
Tilikauden tulos	-159.170,44	-43.067,88	-9.741,85
Oma pääoma yhteensä	1.960.739,90	1.764.040,78	1.510.570,83

**Tilikauden tuloksen muodostuminen**

Rakentamiskulut kirjataan vuosittain kaikki taseeseen, keskeneräiset rakennusvaiheet keskeneräisiin hankintoihin ja hajalinjat omalle tililleen. Hajalinjojen liittymismaksuilla katetaan linjojen rakentaminen, liittymismaksut kirjataan kokonaisuudessaan tasetilille vieraaseen pääomaan.

Aikaisempiin rakennusvaiheisiin kohdistuvan lainaosuuslaskutuksen tuotot kirjataan tilikauden aikana tuloslaskelmaan, mutta tilinpäätöksen yhteydessä pankkiin suoritettujen lainojen lyhennystä vastaava määrä rahoitustuotoista siirretään lainan takaisinmaksurahastoon.

**Vieraan pääoman erittely****Pitkäaikainen vieras pääoma****Lainat rahoituslaitoksilta**

Yhtiön pitkäaikaiset lainat rahoituslaitoksilta tilikauden päättyessä ovat 2.200.200,49 €, jonka lisäksi vuoden 2017 lyhennykset, 334.913,32 € on siirretty lyhytaikaisten velkojen ryhmään. Pitkäaikaisia lainoja lyhennettiin päättyneen tilikauden aikana lyhennysohjelman mukaisilla erillä yhteensä 334.912,99 euroa.

Lainat jakautuvat rakennusvaiheittain seuraavasti:

P-Savon Op Kuivaniemi	289.285,97 euroa
P-Savon Op, Airaksela ym.	1.182.692,27 euroa
P-Savon Op, Kutta-Hirvij.	497.222,25 euroa

Selvitys lainaosuusosakkaista hankkeittain on erittelyjen sidotussa kirjassa.

**Ennakkomaksut**

Ennakkomaksujen määrä on 2.000 euroa, joka on varaus tulevasta liittymästä. Kiinteistöä varten on rakentamisvaiheessa asennettu talosulku runkolinjaan.

Ennakkomaksuista on erittely tilinpäätöksen erittelyjen kirjassa.

**Muut velat; liittymismaksut**

Palautus- ja siirtokelpoisten liittymismaksujen yhteismäärä on 1.481.586,67 euroa. Osuuskunnan sääntöjen mukaan liittymismaksu palautetaan, kun osuuskunnan palvelujen käyttö lakkaa kiinteistöllä rakennusten ja rakennuspaikan poistuessa pysyvästi käytöstä ja kun liittymissopimus irtisanotaan.

Liittymismaksujen erittely on erillisessä kirjassa.

**Vastuut ja vakuudet:**

Vesiosuuskunta ei ole antanut vakuuksia eikä pantteja, lainojen vakuutena on Kuopion kaupungin ja Tervon kunnan takaukset.



**KARTTULAN VESIOSUUSKUNTA**  
72100 KARTTULA

**Käytetyt kirjanpitokirjat**

Sidottu kirja, joka käsittää toimintakertomuksen, tuloslaskelman, taseen, liitetiedot ja allekirjoitukset

Sidottu kirjanpitokirja, joka käsittää pitkän tuloslaskelman, pitkän taseen, kustannuspaikkakohtaiset tuloslaskelmat sekä tililuettelon, pääkirjan ja päiväkirjan.

Sidottu kirja, joka käsittää tase-erittelyn, osakasluettelon sekä palautus- ja siirtokelpoisten liittymismaksujen erittelyn

Tilinpäätöksen on laatinut Tili ja Isännöinti Oksman Oy, Anja Oksman.

Tositelajit:

OP:n tositteet, n:ot 1 – 111

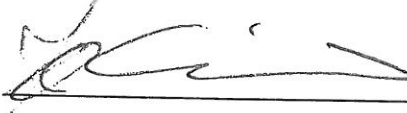
Danskepankin tositteet n:ot 1001-1016

Muistio tositteet n:ot 2001-2086

Automaattivientien tositteet 9001-9012

**Hallituksen ja toimitusjohtajan allekirjoitukset**

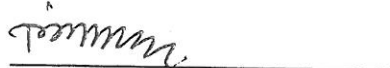
Karttulassa \_\_\_ päivänä \_\_\_ kuuta 2017

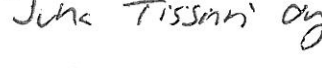

	
	
	
	
	toimitusjohtaja

**Tilinpäätösmerkintä**

Tilintarkastuksesta on tänään annettu lausunto.

Karttulassa 20. päivänä maalis kuuta 2017

  
Juha Tiissari  
KHT, JHT

  
  
Taru Jaakkola  
KHT