

**Vesiosuuskuntien rakentamisen avustaminen vuonna 2017****Va. kaupunkisuunnittelujohtaja Juha Romppanen**  
**Kaupunkisuunnittelun tukipalvelut****Tiivistelmä:**

Kuopion kaupunki on varannut vuoden 2017 käyttösuunnitelmassaan 500 000 euroa haja-asutusalueiden vesihuollon avustamiseen. Kaupunkirakennelautakunnalle ja edelleen kaupunginhallitukselle esitetään, että Karttulan ja Pieksänkosken vesiosuuskunnille sekä Puutossalmen ja Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunnille myönnetään yhteensä 492 000 euroa vesihuoltoverkostojen suunnittelua ja rakentamista varten. Loput 8 000 euroa varataan Kuopion kaupungin-, Pohjois-Savon Ely-keskuksen ja GTK:n yhteishankkeen osarahoittamiseen. Mikäli avustettavilta vesiosuuskunnilta jää osa myönnettyistä avustusmäärärahoista käyttämättä, voidaan vesiosuuskuntien rakentamista avustaa määrärahojen puitteissa suunnittelujohtajan erillisellä päätöksellä.

**Vesiosuuskuntien avustaminen ja avustuksen jakoperusteet**

Kaupunkiympäristön palvelualue on varannut vuoden 2017 käyttösuunnitelmassaan 500 000 euroa haja-asutusalueilla toimivien vesihuoltolaitosten avustamiseen. Avustusrahat ovat pääosin tarkoitettu käytettäväksi haja-asutusalueilla toimivien vesihuoltolaitosten verkoston suunnittelun ja rakentamisen avustamiseen.

Osuuskuntia on pyydetty toimittamaan avustusanomuksensa 3.3.2017 mennessä. Anomuksia saapui kuudelta osuuskunnalta. Anomuksen jättivät Karttulan, Pieksänkosken ja Etelä-Kuopion vesiosuuskunnat sekä Riistaveden kylän, Haminalahden ja Puutossalmen vesihuolto-osuuskunnat. Hakemusten ja niihin tehtyjen täydennyksien perusteella avustuksia haetaan kokonaisuudessaan 646 600 euroa. Avustushakemuksien mukaiset haettavat avustussummat ovat seuraavat:

- Etelä-Kuopion vesiosuuskunta, 55 600 euroa (40 %)
- Haminalahden vesihuolto-osuuskunta, 19 200 euroa (60 %)
- Karttulan vesiosuuskunta, 448 800 euroa
  - o Syväniemen jätevesiverkoston rakentaminen 148 000 euroa (40 %)
  - o Hormajärvi-Vuorisalo 1. vaiheen loppuunsaattaminen, 60 000 euroa (40 %)
  - o Vuorisalo-yhdysvesijohto, 220 800 euroa (40 %)
  - o Osuuskunnan toimintavarmuuden lisääminen, 20 000 euroa (40 %)
- Pieksänkosken vesiosuuskunta, Pajulahti-Kaaraslahti alueen täydennysrakentaminen, 52 500 euroa (35 %)
- Puutossalmen vesihuolto-osuuskunta, 10 500 euroa (30 %)
- Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunta, 60 000 euroa (40 %)

12.04.2017

Etelä-Kuopion vesiosuuskunta on nimensä mukaisesti Kuopion eteläalueilla toimiva vesihuoltolaitos. Osuuskunnan vesijohdon ja jätevesiviemärin toiminta-alue käsittää Kurkimäen länsipuoliset alueet aina Vehmasmäkeen saakka. Lisäksi osuuskunnan toiminta-alue ulottuu Ritisenlahdesta-Kotkatlahden kautta Sotkanniemeen ja Humalajoelle.

Etelä-Kuopion vesiosuuskunnan vesijohtoverkoston pituus on 115 kilometriä ja siihen on liittynyt 321 kiinteistöä, joista kuusi on erityiskuluttajaa. Etelä-Kuopio ostaa talousvetensä Kuopion Veden Jänneniemen ottamolta. Talousvesi johdetaan Puutossalmen vesihuolto-osuuskunnan verkoston kautta Etelä-Kuopion vesiosuuskunnan verkostoon. Talousvettä vesiosuuskunta toimittaa noin 73 kuutiota päivässä.

Etelä-Kuopion vesiosuuskunnan jätevesiviemäriverkoston piirissä on 126 liittujää ja viisi erityiskuluttajaa. Jätevettä muodostuu vesiosuuskunnan mukaan 32 kuutiota päivässä ja jätevedet johdetaan Kuopion Veden Kurkimäen jätevedenpuhdistamolle.

Etelä-Kuopion vesiosuuskunta hakee avustusta vesihuoltoverkoston kehittämiseen toiminta-alueellaan. Kehittämistoimenpiteinä osuuskunta esittää välipumppaamon peruskorjausta, monitoimikaivojen, vesi- ja jätevesiviemärijohtojen täydennysrakentamista. Verkoston kehittämishankkeen kokonaiskustannusarvio on 139 000 euroa. Yhteensä osuuskunta hakee avustusta 55 600 euroa, joka on 40 % toteutuvista kustannuksista.

#### Haminalahden vesihuolto-osuuskunta

Haminalahden vesihuolto-osuuskunta toimii Haminalahden, Rytkyn ja Kaislastenlahden alueella. Osuuskunta on perustettu vuonna 1992 ja sillä on vuonna 2006 hyväksytty vesijohtoverkoston toiminta-alue.

Talousvesi johdetaan osuuskunnan alueella Kuopion Veden keskeisen kaupunkialueen vesijohtoverkostosta. Osuuskunnan vesijohtoon on liittynyt 304 kiinteistöä, joista seitsemän on erityiskuluttajaa. Osuuskunnan puhtaan veden kulutus on 65 kuutiota päivässä ja vesijohtoverkoston kokonaispituus on noin 70 kilometriä.

Haminalahden vesihuolto-osuuskunta hakee avustusta vesihuoltoverkoston kehittämiseen Haminalahden, Rytkyn ja Kaislastenlahden alueelle. Kehittämistoimenpiteinä osuuskunta esittää desinfiointi- ja mittarikaivojen rakentamista. Verkoston kehittämishankkeen kokonaiskustannusarvio on 32 000 euroa. Yhteensä osuuskunta hakee avustusta 19 200 euroa, joka on 60 % toteutuvista kustannuksista.

#### Karttulan vesiosuuskunta

Karttulan Vesiosuuskunta toimii mm. entisen Karttulan kunnan alueella. Osuuskunnan vesijohdon toiminta-alue käsittää Karttulan taajamien ulkopuoliset alueet ulottuen mm. Airakselaan, Syvänniemelle, Itä-Karttulaan ja Hirvijärvelle. Lisäksi osuuskunnalla on toiminta-aluetta Vehmersalmen alueella, kun Itä-Kallaveden vesiosuuskunta sulautui alkuvuodesta 2017 Karttulan vesiosuuskuntaan. Osuuskunnalla on tällä hetkellä vesijohtoverkostoon liittyneitä kiinteistöjä noin 1 100 kappaletta ja osuuskunnan vedenkulutus on noin 225 kuutiota päivässä. Karttulan Vesiosuuskunnalla on oma vedenotto Airakselassa, jonka lisäksi vettä johdetaan Karttulan vesiosuuskunnan

12.04.2017

verkostoon Kuopion Vesi liikelaitoksen Hautoniemen vedenottamolta sekä Suonenjoen vesilaitokselta sekä entisen Itä-Kallaveden vesiosuuskunnan alueella myös Vehmersalmen Tuirankankaan Kuopion Veden ottamolta sekä jonkin verran myös Suomen Aivotutkimus- ja kuntoutuskeskus Neuronin omistamalta vedenottamolta.

Karttulan Vesiosuuskunnalla on myös vahvistettu jätevesiviemärin toiminta-alue Kuivaniemessä, Pörönniemessä, Kuttakoskella, Hirvijärvellä, Airakselassa sekä Vehmersalmen taajaman pohjoispuolella ja Sikoniemessä. Toiminta-alueen tarkistaminen Vehmersalmen alueella on vireillä. Jätevesiviemärinverkostoon liittyneitä kiinteistöjä osuuskunnalla on noin 450 kappaletta ja jätevesiverkoston pituus on kaikkiaan 170 kilometriä. Jätevesiä johdetaan puhdistettavaksi Karttulan, Lehtoniemen, Suonenjoen, Vehmersalmen ja Suomen Aivotutkimus- ja kuntoutuskeskus Neuronin jätevedenpuhdistamoille.

Karttulan vesiosuuskunta hakee avustusta kaikkiaan neljään hankkeeseen. Yhtenä hankkeena Karttulan vesiosuuskunta loppuun rakentaa Vehmersalmen Hormajärven alueen vesi- ja viemäriverkoston, joka kustannusarvio vuonna 2017 on korjatun hakemuksen mukaisesti 150 000 euroa. Karttulan vesiosuuskunta hakee 40 % avustusta kokonaismäärältään 60 000 euroa vesi- ja viemäriverkoston loppuunrakentamiseen. Rakennettava vesijohto on myös osa varavesiyhteyttä Pohjois-Tuusniemen vesiosuuskunnan verkostoon.

Toisena hankkeena Karttulan vesiosuuskunta jatkorakentaa yhdysvesijohdon Vehmersalmen Hormajärveltä Vuorisalon kautta Litmaniemelle. Hanke on erittäin tärkeä ja sillä turvataan laajaan alueen vedenhankinta tulevaisuudessa. Yhdysvesijohto mahdollistaa mm. Kuopion Veden Vehmersalmen toiminta-alueen sekä Pohjois-Tuusniemen ja Pohjois-Soisalon vesiosuuskunnan vedenhankinnan turvaamisen häiriötilanteissa. Hankkeen kokonaiskustannusarvio on 552 000 euroa. Karttulan vesiosuuskunta hakee Vuorisalon yhdysvesijohdoverkoston rakentamisen 40 % avustusta kokonaismäärältään 220 800 euroa. Koska rakennettavan vesijohdon kustannuksia ei kaikilta osin voida kattaa liittymismaksuilla ja hanke mahdollistaa laajan alueen vedenhankinnan turvaamisen tulevaisuudessa, on Kuopion kaupungin lisäksi erillislisärahoidettava hanketta. Tarvittava lisärahoitusosuus on noin 100 000 euroa. Tarvittavasta lisäävustuksesta on tullut vesiosuuskunnalta erillinen avustushakemus, joka tuodaan myöhemmin päätettäväksi.

Kolmantena hankkeena Karttulan vesiosuuskunta rakentaa Syvänniemen alueelle jätevesiviemäriverkoston. Hankkeen kokonaiskustannusarvio on 370 000 euroa. Karttulan vesiosuuskunta hakee Syvänniemen alueen vesihuollon rakentamiseen 40 % avustusta kokonaismäärältään 148 000 euroa.

Neljäntenä hankkeena Karttulan vesiosuuskunta rakentaa ja hankkii uusia mittarikaivoja, desinfiointiyhteyksiä, kaukovalvontaa, varavoimakoneita, jne. Verkoston kehittämishankkeen kokonaiskustannusarvio on 50 000 euroa. Karttulan vesiosuuskunta hakee verkoston kehittämiseen 40 % avustusta kokonaismäärältään 20 000 euroa.

#### Pieksänkosken vesiosuuskunta

Pieksänkosken vesiosuuskunta toimii Kuopion Nilsin ja Juankosken alueilla sekä Siilinjärven kunnan alueella. Osuuskunnalla on noin 260 km vesijohtoverkostoa ja 24 kilometriä jätevesiverkostoa. Osuuskunnan vesijohtoon on liittynyt 565 kiinteistöä ja jätevesiverkostoon 83 kiinteistöä. Osuuskunta ostaa talousvetensä Koillis-Savon Vesi Oy:lta, Siilinjärven kunnalta sekä Kuopion

12.04.2017

Vedeltä. Jätevedet osuuskunta johtaa Siilinjärven Jynkäniemen jätevedenpuhdistamolle ja Nilsin jätevedenpuhdistamolle.

Pieksänkosken vesiosuuskunta on käynnistänyt jätevesiviemäröinnin rakentamisen Kuopion Pajulahteen vuonna 2015. Alueella on Kuopion kaupungin hallituksen vahvistama toiminta-alue, jossa on vesijohdon ja jätevesiviemärin verkostot.

Pieksänkosken vesiosuuskunta hakee avustusta vuonna 2015 käynnistetyn Pajulahti-Kaaraslahti -alueen jätevesiviemäriverkoston jatko- ja täydennysrakentamiseen. Hankkeen kustannukset vuonna 2017 ovat noin 150 000 euroa. Hankkeessa oletetaan noin 20 kiinteistön liittyvän rakennettavaan verkostoon. Avustusta haetaan kokonaisuudessaan 52 500 euroa, joka on 35 % hankkeen toteutuvista kustannuksista.

#### **Puutossalmen vesihuolto-osuuskunta**

Puutossalmen vesihuolto-osuuskunta on Hiltulanlahden ja Puutossalmen välillä toimittava talousvettä toimittava vesihuoltolaitos, jonka verkostoihin on liittynyt 351 kiinteistöä. Osuuskunnalla on vesijohdon hyväksytty vesijohtoverkoston toiminta-alue ja osuuskunnan vesijohtoverkoston pituus on noin 77 km. Osuuskunta ostaa talousvetensä Kuopion Vedeltä.

Puutossalmen vesihuolto-osuuskunta rakentaa Teeritien ja Levälähdentien välille yhdysvesijohdon, jolla parannetaan vedenjakeluvarmuutta Levälähdentien maatilalle. Rakennettavan yhdysvesijohdon varrelle vesihuolto-osuuskunta saa kaksi uutta liittymää. Osuuskunta asentaa vesijohdon rakentamisen yhteydessä myös varausputken viemäriin. Hankkeen kustannukset vuonna 2017 ovat noin 35 000 euroa. Puutossalmen vesihuolto-osuuskunta hakee 30 % avustusta kokonaismäärältään 10 500 euroa vesijohtoverkoston kiertoyhteyden rakentamisen ja täydennysrakentamiseen.

#### **Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunta**

Riistaveden kylä toimii Melalahden taajaman länsipuolella ja sen toiminta-alue on vahvistettu vuonna 2005. Vesihuolto-osuuskunnalla on vesijohtoon liittyneitä kiinteistöjä 238 kappaletta ja kokonaisvedenkulutus on noin 90 kuutiota päivässä. Osuuskunta ostaa talousvetensä Kuopion Vesi liikelaitokselta, joka toimittaa veden Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunnan verkostoon Melalahden pohjavesilaitokselta. Osuuskunnan vesijohtoverkoston pituus on noin 74 km.

Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunta on vuosina 2015-2016 saanut avustusta jätevesiviemärin rakentamiseksi Melalahden taajaman länsipuolisille alueille. Jätevesiviemärin rakentamisen johdosta käynnistetty toiminta-alueen tarkistaminen on käynnissä. Jätevesiviemäriin on liittynyt osuuskunnan hakemuksen mukaan 60 kiinteistöä ja jätevesiviemärin rakennusurakka on vastaanotettu alkusyksystä 2016. Jätevesiä jätevesiverkostoalueelta syntyy noin 15 kuutiota päivässä ja ne johdetaan puhdistettavaksi Kuopion Veden jätevesiviemäriverkoston kautta Melalahden jäteveden puhdistamolle.

Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunta hakee avustusta viemäröintihankkeen loppukustannuksiin sekä uusien kiinteistöjen liittämiseksi viemäriverkoston piiriin. Hankkeen kustannukset vuonna 2017 ovat noin 150 000 euroa. Kokonaisuudessaan osuuskunta hakee 60 000 euron avustusta, joka on 40 % toteutuvista kustannuksista.

12.04.2017

### Avustusten jakaminen vuonna 2017

Kuopion kaupunki on varannut vuoden 2017 käyttösuunnitelmassaan 500 000 euroa haja-asutusalueen vesihuollon avustamiseen. Avustusrahat ovat pääosin tarkoitettu käytettäväksi haja-asutusalueilla toimivien vesihuoltolaitosten investointien avustamiseen.

Kuopion kaupunki voi myöntää vesihuoltoavustuksia vesiosuuskuntien suunnittelu- ja rakentamishankkeisiin. Avustuksista hyötyvät paitsi osuuskuntien verkostoon liittyvät kiinteistö kuin myös itse osuuskunnat, joiden verkostoon liittyvien kiinteistöjen määrä nousee ja vesihuollosta huolehtimisesta tulee taloudellisesti ja teknisesti mahdollista. Avustuksia pyritään ensisijaisesti myöntämään niille rakennushankkeille, jotka ovat Kuopion kaupunginvaltuuston vuonna 2013 hyväksymän vesihuollon kehittämissuunnitelman vuoteen 2020 mukaisia tai alueille, joilla täyttyy vesihuoltolain mukainen kunnan vesihuollon järjestämisvelvollisuus. Kartoissa esitetyt rakentamisalueet ovat suuntaa antavia ja alueiden rakentamisen eteneminen voi osuuskunnasta tai osuuskunnan rakennusurakoitsijasta johtuvista syistä vaihdella.

Vuoden 2017 vesihuoltoavustukset (alv 0 %) jaetaan seuraavasti:

- Karttulan vesiosuuskunnan Vehmersalmen Hormajärven alueen vesi- ja jätevesiviemärin loppuunrakentaminen (liite 1), maksimissaan 60 000 euroa, kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista.
- Karttulan vesiosuuskunnan Vehmersalmen Vuorisalon alueen (välillä Hormajärvi-Litmaniemi) yhdysvesijohdon rakentaminen (liite 1), maksimissaan 220 000 euroa, kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista. Karttulan vesiosuuskunnan Syvänniemen alueen viemäriverkoston rakentaminen (liite 2), maksimissaan 90 000 euroa, kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista. Mikäli hankkeen kustannukset ylittyvät, maksetaan puuttuva 40 % suurin avustus, jos muilta osuuskunnilta jää osa myönnettyistä avustussumma-rahasta käyttämättä tai viimeistään vuonna 2018.
- Pieksänkosken vesiosuuskunnan Pajulahden ja Kaaraslahden alueen vesi- ja viemäriverkoston jatkorakentaminen (liite 3), 52 000 euroa, kuitenkin siten, että avustus on enintään 35 % toteutuneista hyväksytyistä kustannuksista.
- Puutossalmen vesihuolto-osuuskunta Teeritien ja Levälähdän välinen alue, yhdysvesijohdon rakentaminen (liite 4), maksimissaan 10 000 euroa, kuitenkin enintään 30 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista.
- Riistaveden vesihuolto-osuuskunta, Savulahden ja Kankaalan alueen viemäroinnin loppuunrakentaminen (liite 5), maksimissaan 60 000 euroa, kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista.
- Etelä-Kuopion ja Karttulan vesiosuuskunnan sekä Haminalahden vesihuolto-osuuskunnan verkostojen kehittämisiä ei tässä vaiheessa esitetä avustettavaksi.

Mikäli vuonna 2017 avustettavilta vesiosuuskunnilta jää osa myönnettyistä avustussumma-rahasta käyttämättä, voidaan vesiosuuskuntien rakentamista

12.04.2017

avustaa määrärahojen puitteissa kaupunkisuunnittelujohtajan erillisellä päätöksellä.

#### Esityksen perustelut ja ehdot avustusten maksamiselle

Kuopion kaupunki valvoo haja-asutusalueiden vesihuollon avustamiseen ja kehittämiseen tarkoitettujen varojen käyttöä ja rakennustöiden toteuttamista sekä maksaa tarkastusten perusteella myönnetyn avustuksen. Avustus maksetaan anojalle oikeaksi todistetun pääkirjaotteen tai muun vastaavan menon todentavan tosittien perusteella. Avustuksen maksua tulee hakea sille varatulla maksatushakemuksella, jonka saa kunnallistekniseltä suunnittelulta. Kuitit laskujäljennöksineen tai oikeaksi todistettu kirjanpidon pääkirjaote toteutuneista rakentamiskustannuksista tulee toimittaa 31.12.2017 mennessä kaupunkiympäristön suunnittelupalveluun.

Avustuksen saaja on velvollinen pitämään aiotuista investointihankkeista urakoitsijan kanssa työmaan aloituskokouksen ja tarvittaessa muita työmaakokouksia sekä urakan vastaanottotarkastuksen. Näihin kokouksiin tulee kutsua kunnallisteknisen suunnittelun edustaja. Lisäksi avustuksen saaja on velvollinen antamaan kaupungille valvontaa varten tarpeelliset tiedot, asiakirjat ja valvonnan kannalta muun tarpeellisen aineiston. Avustuksen saaja on velvollinen hyväksyttämään hankkeeseen mahdollisesti tehtävät merkittävät muutokset Kuopion kaupungilla.

Työ on saatettava päätökseen 31.12.2017 mennessä. Hankkeen loputtua on kaupungille toimitettava tiedot liittyjistä ja rakennetuista verkostomääristä. Kaikki rakenteet tulee mitata ja mitta-aineistosta tulee laatia toteumapiirustukset. Nämä piirustukset tulee toimittaa Kuopion kaupungille hankkeen päätyttyä sekä sähköisesti mittatiedostona ja pdf:nä sekä paperisina kopioina. Kuopion hallintosäännön (2011) mukaisesti avustuksen saajan on toimitettava toimintakertomus ja tilinpäätös, jos kaupunki on avustanut tai jonka sitoumuksia kaupunki on taannut yli 10 000 eurolla.

#### Vaikutusten arviointi

Esitys on ilmastovaikutuksiltaan lievästi positiivinen, sillä vesihuoltoverkkoon liittyvien kiinteistöjen mahdollinen lietteen kuljetustarve osittain päättyy.

Esitys on yritysvaikutuksiltaan positiivinen, sillä se parantaa haja-asutusalueilla toimivien yritysten (mm. maatilojen) toimintamahdollisuuksia.

#### Esitys

Kuopion kaupunki on varannut vuoden 2017 käyttösuunnitelmassaan 500 000 euroa haja-asutusalueen vesihuollon avustamiseen. Avustusrahat ovat pääosin tarkoitettu käytettäväksi haja-asutusalueilla toimivien vesihuoltolaitosten investointien avustamiseen. Avustuksilla osuuskunnat voivat rahoittaa esimerkiksi vesijohtojen, jätevesiviemärien ja yhdysvesijohtojen rakentamista. Avustusmääräraha on tarkoitettu lähinnä uusien runkovesi-yhteyksien suunnitteluun tai rakentamiseen.

Esitän lautakunnalle ja edelleen kaupunginhallitukselle, että se päättää myöntää vesihuoltoavustusta seuraaville vesihuoltolaitoksille:

- Karttulan vesiosuuskunnan Vehmersalmen Hormajärven alueen vesi- ja jätevesiviemärin loppuunrakentaminen, maksimissaan 60 000 euroa, kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista.
- Karttulan vesiosuuskunnan Vehmersalmen Vuorisalon alueen (välillä Hormajärvi-Litmaniemi) yhdysvesijohdon rakentaminen, maksimissaan



12.04.2017

220 000 euroa, kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista (alv 0 %).

- Karttulan vesiosuuskunnan Syvänniemen alueen viemäriverkoston rakentaminen, maksimissaan 90 000 euroa, kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista (alv 0 %). Mikäli hankkeen kustannukset ylittyvät, maksetaan puuttuva 40 % suuruinen avustus, jos muilta osuuskunnilta jää osa myönnettyistä avustusmäärärahoista käyttämättä tai viimeistään vuonna 2018.
- Pieksänkosken vesiosuuskunnan Pajulahden ja Kaaraslahden alueen vesija viemäriverkoston jatkorakentaminen, 52 000 euroa, kuitenkin siten, että avustus on enintään 35 % toteutuneista hyväksytyistä kustannuksista (alv. 0 %).
- Puutossalmen vesihuolto-osuuskunta, Teeritien ja Levälahden välisen alueen yhdysvesijohdon rakentaminen, maksimissaan 10 000 euroa, kuitenkin enintään 30 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista (alv 0 %).
- Riistaveden vesihuolto-osuuskunta, Savulahden ja Kankaalan alueen viemäroinnin loppuunrakentaminen, maksimissaan 60 000 euroa, kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista (alv 0 %).
- Etelä-Kuopion ja Karttulan vesiosuuskunnan sekä Haminalahden vesihuolto-osuuskunnan verkostojen kehittämisiä ei tässä vaiheessa esitetä avustettavaksi.

Mikäli vuonna 2017 avustettavilta vesiosuuskunnilta jää osa myönnettyistä avustusmäärärahoista käyttämättä, voidaan vesiosuuskuntien rakentamista avustaa määrärahojen puitteissa kaupunkisuunnittelujohtajan erillisellä päätöksellä.

**Liitteet**

Liite 1. Karttulan Vesiosuuskunta rakennusalue 2017 Hormajärvi ja Vuorisalo

Liite 2. Karttulan Vesiosuuskunta rakennusalue 2017 Syvänniemi

Liite 3. Pieksänkosken Vesiosuuskunta rakentamisalue 2017 Pajulahti ja Kaarasmahti

Liite 4. Puutossalmen Vesihuolto-osuuskunta rakennusalue 2017 Teeritie ja Levälähdentie

Liite 5. Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunta rakennusalue 2017 Savulahti ja Kankaala

Valmistelija

Päivi Rissanen

etunimi.sukunimi(at)kuopio.fi

puh. +358 44 718 5303

**Päätösehdotus**

Palvelualuejohtaja Jarmo Pirhonen

Lautakunta hyväksyy va. kaupunkisuunnittelujohtajan esityksen.

**Päätös**

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.





