

Vesiosuuskuntien rakentamisen avustaminen vuonna 2023

Kaupunkirakennelautakunta 28.06.2023 § 111
4440/02.05.01.00/2023

Valmistelijat / lisätiedot:
Janne Korhonen
puh. 044 718 5203
etunimi.sukunimi(at)kuopio.fi

Päätösehdotus apulaiskaupunginjohtaja KYP Jari Kyllönen

Lautakunta hyväksyy apulaiskaupunginjohtajan esityksen.

Päätös Merkitään, että varapuheenjohtaja Tapio Tolppanen poistui esteellisenä (yhteisöjäävii) tämän asian käsittelyn ajaksi.

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Esitys Kuopion kaupunki on varannut vuoden 2023 käyttösuunnitelmassaan 450 000 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.

Esitän lautakunnalle, että Pieksänkosken, Pohjois-Tuusniemen, Karttulan, Jännevirran, Pohjois-Soisalon, Riistaveden, Puutossalmen ja Losomäki-Mäntyjärven vesiosuus-kunnille myönnetään yhteensä **449 131,80** euroa avustusta vesihuoltohankkeiden toteuttamista varten vuodelle 2023. Avustuskohteet ja summat on eritelty kohdassa *Avustusten jakaminen vuonna 2023*.

Mikäli vuonna 2023 avustettavilta vesiosuuskunnilta jää osa myönnettyistä avustus-määrärahoista käyttämättä, voidaan vesiosuuskuntien suunnittelua tai rakentamista avustaa määrärahojen puitteissa kaupunkisuunnittelujohtajan erillisellä päätöksellä.

Selostus

Tiivistelmä

Kuopion kaupungin kaupunkiympäristön palvelualue on varannut vuoden 2023 käyttösuunnitelmassaan 450 000 euroa haja-asutusalueiden vesihuollon avustamiseen.

Avustusrahat on tarkoitettu käytettäväksi haja-asutusalueilla toimivien vesihuoltolaitosten verkostojen rakentamisen ja suunnittelun avustamiseen sekä muihin toimenpiteisiin, jotka parantavat vesihuollon toimintavarmuutta ja riskienhallintaa.

Haja-asutusalueella toimivia vesihuoltolaitoksia pyydettiin toimittamaan avustusanomuksensa 31.5.2023 mennessä. Anomuksen jätti kahdeksan vesiosuuskuntaa. Määräaikaan mennessä saapuivat hakemukset Pieksänkosken ja Pohjois-Tuusniemen vesiosuuskunnilta. Lisäaikaa hakemusten toimittamiseen saakka pysyivät Karttulan, Jännevirran, Pohjois-Soisalon, Riistaveden, Puutossalmen ja Losomäki-Mäntyjärven vesiosuuskunnat. Lisäaikaa myönnettiin 2.6.2023 saakka ja hakemukset saapuivat myönnettyyn aikarajaan mennessä.

Osuuskuntien esittämien hankkeiden kokonaiskustannusarviot olivat yhteensä **1 122 829,51** euroa ja haettavien avustusten määrä yhteensä **449 131,80** euroa.

Kaupunkirakennelautakunnalle esitetään, että Pieksänkosken, Pohjois-Tuusniemen, Karttulan, Jännevirran, Pohjois-Soisalons, Riistaveden, Puutossalmen ja Losomäki-Mäntyjärven vesiosuuskunnille myönnetään yhteensä **449 131,80** euroa vesihuolto-hankkeiden toteuttamista varten.

Lisäksi kaupunkirakennelautakunnalle esitetään, että mikäli vuonna 2023 avustettavilta vesiosuuskunnilta jää osa myönnettyistä avustusmäärärahoista käyttämättä, voidaan vesiosuuskuntien suunnittelua tai rakentamista avustaa määrärahojen puitteissa kaupunkisuunnittelujohtajan erillisellä päätöksellä.

Pieksänkosken Vesiosuuskunta ja sen hankkeet

Pieksänkosken vesiosuuskunta toimii Kuopion Nilsiä ja Juankosken alueilla sekä Siilinjärven kunnan alueella. Osuuskunnan vesijohtoon on liittynyt lähes 600 kiinteistöä ja jätevesiverkostoon noin 100 kiinteistöä. Osuuskunta ostaa talousvetensä Koillis-Savon Vesi Oy:lta sekä Kuopion Vesi Oy:lta. Jätevedet osuuskunta johtaa Kuopion Vesi Oy:n Jynkäniemen ja Nilsiä jätevedenpuhdistamoille.

Pieksänkosken vesiosuuskunta rakentaa Tahkovoorelle tulevalle Forest Spa-kylpylälle ja ravintolalle sekä Panorama Barille tarvittavat vesijohdon ja jätevesiviemärit. Osuuskunta joutuu lisäksi rakentamaan paineenkorotusaseman ja vesisäiliön vedenhankinnan varmistamiseksi ko. alueille. Uusi kylpylä on matkailullisesti merkittävän hanke. Vesihuollon rakentamishankkeen toteutus on aloitettu vuonna 2022 ja se saatetaan valmiiksi vuonna 2023. Tahkomäen vesihuoltohankkeen kustannusarvio vuoden 2023 osalta on 150 500 euroa (alv 0 %). Osuuskunta hakee avustusta Tahkomäen hankkeeseen 60 200 euroa.

Lisäksi Pieksänkosken vesiosuuskunta rakentaa Luhastensalon saareen vesi- ja jätevesiviemärit. Ensimmäisessä vaiheessa arvio liittyvien määrästä on 5 liittymää. Hanke mahdollistaa myös muiden saarten kiinteistöjen liittämisen keskitetyn vesihuollon piiriin myöhemmässä vaiheessa. Hankkeen kokonaiskustannusarvio vuodelle 2023 on 190 000 €, josta haettava avustus on 40 % eli 76 000 euroa.

Pohjois-Tuusniemen Vesiosuuskunta ja sen hanke

Pohjois-Tuusniemen vesiosuuskunta toimii Tuusniemen ja Kaavin kuntien sekä Kuopion kaupungin alueilla. Osuuskunnan vesijohtoverkostoon on liittynyt noin 1200 kiinteistöä ja viemäriverkostoon noin 100 kiinteistöä. Osuuskunta ostaa talousveden Koillis-Savon Vesi Oy:lta ja johtaa jätevedet Koillis-Savon ympäristöhuolto Oy:n Juankosken jätevedenpuhdistamolle sekä Tuusniemen kunnan puhdistamolle.

Pohjois-Tuusniemen vesiosuuskunta anoo Kuopion kaupungilta vesihuoltoavustusta jätevesiviemäriverkoston täydennysrakentamiseen Kuopion Marja-ahon alueelle. Rakennuskohde sijaitsee Kuopion Juankoskella noin 5 kilometriä Kaavin suuntaan Pienen Vehkalahden länsipuolella. Suunnitelmassa olemassa olevaan jätevesi-viemäriverkostoon liitetään 6 kpl uusia kiinteistöjä.

Alueen jätevesiviemäriverkoston rakentaminen on aloitettu vuonna 2020. Kaupunki on avustanut hanketta vuosina 2020 ja 2021 ja 2022. Verkoston rakentamiskustannusten vuonna 2023 arvioidaan olevan 50 000 euroa. Pohjois-Tuusniemen vesiosuuskunta anoo hankkeen toteuttamista varten Kuopion kaupungilta avustusta 20 000 euroa.

Karttulan Vesiosuuskunta ja sen hankkeet

Karttulan Vesiosuuskunta toimii Kuopion ja Suonenjoen kaupunkien sekä Siilinjärven ja Tervon kuntien alueilla. Osuuskunnalla on tällä hetkellä vesijohtoverkoston liittynyt noin 1 200 kiinteistöä ja jätevesiviemärinverkoston noin 600 kiinteistöä. Osuuskunta ostaa vettä Kuopion Vesi Oy:ltä, Koillis-Savon Vesi Oy:ltä, Suonenjoen Vesi Oy:ltä ja Oy Quality Performance Ltd:ltä. Osuuskunta johtaa jätevesiä puhdistettavaksi Kuopion Vesi Oy:n, Suonenjoen Vesi Oy:n ja Oy Quality Performance Ltd:n jätevedenpuhdistamoille.

Karttulan vesiosuuskunnan toiminta-alueella jo olemassa olevien vesijohto- ja jätevesiviemäriverkostojen alueella rakennetaan vuoden 2023 aikana useita runkolinjoja ja yksittäisiä liittymiä, jotka palvelevat tulevaisuudessa useampia kiinteistöjä, mutta rakentamisaikana linjoihin liittyy vain yksittäisiä kiinteistöjä, joiden maksamalla liittymismaksuilla ei voida kattaa rakentamiskustannuksia. Linjojen rakentaminen turvaa vedensaantia ja viemäriverkoston toimintaa ja laajenemista olemassa olevilla erittäin laajoilla toiminta-alueilla. Kokonaiskustannusarvio näiden linjojen rakentamisesta on v. 2023 aikana 120 000 €, johon Karttulan vesiosuuskunta hakee avustusta 48 000 €.

Karttulan vesiosuuskunnalle on myönnetty Kuopion kaupungin kaupunkirakenne-lautakunnan päätöksellä 16.6.2021 § 121 avustus 40 % toteutuneista kustannuksista, enintään 205 000 € vuodelle 2021 vesijohto- ja jätevesiviemäriverkostojen rakentamiseen Vaajasalon alueella. Rakennushanke aloitettiin heinäkuussa 2021 ja sitä rakennettu vuosien 2021 ja 2022 aikana. Hanke on tarkoituksenaan rakentaa loppuun vuoden 2023 aikana. Hankkeen kustannusarvio vuodelle 2023 on n. 50 000 € (alv 0 %), johon Karttulan vesiosuuskunta anoo Kuopion kaupungin avustusta 20 000 €.

Jännevirran Vesiosuuskunta ja sen hanke

Jännevirran Vesiosuuskunta toimii sekä Siilinjärven että Kuopion kaupungin alueella Toivalassa, Karjalanharjunniemessä, Jännevirta ja Vehkalammilla. Osuuskunta ostaa talousveden Kuopion Vesi Oy:n Jälänniemen ottamolta (Siilinjärvi). Vesijohto-verkoston on liittynyt noin 260 kiinteistöä. Osuuskunnalla ei ole jätevesiviemäri-verkosta.

Jännevirran Vesiosuuskunta hakee Kuopion kaupungilta vesihuoltoavustusta varavesiyhteyden rakentamiseen Kuopion Vesi Oy:n jakelujohtoon 315 mm Puitintie/ Joensuuntie seudulla. Tarkoituksena on rakentaa yhteys ja mittarikaivo Jännevirran Vesiosuuskunnan 110 mm vesijohtorunkolinjan ja Kuopion Vesi Oy:n 315 mm jakelujohdon välille, jolloin vettä voidaan johtaa Jännevirran Vesiosuuskunnan tarpeisiin myös Kuopion Vesi Oy:n Jänneniemen vedenottamolta. Nykyisessä tilanteessa kaikki Jännevirran Vesiosuuskunnan vesi tulee Kuopion Vesi Oy:ltä Toivalan mittarikaivolta. Uusi rakennettava yhteys ja mittarikaivo turvaavat Jännevirran vesiosuuskunnan vedensaannin, mikäli vedensaanti Toivalasta estyy. Mittarikaivo rakennetaan yhteistyössä Karttulan vesiosuuskunnan kanssa ja molemmille osuuskunnille tulee vesiyhteydet Jänneniemeen, sekä omat mittarit yhteiseen kaivoon.

Jännevirran vesiosuuskunnan osuudeksi mittarikaivon ja tarvittavien yhteyksien rakentamisen kustannuksista arvioidaan noin 20 000 €, johon Jänneniemen vesiosuuskunta hakee avustusta Kuopion kaupungilta 8000 €.

Pohjois-Soisalon vesiosuuskunta ja sen hankkeet

Pohjois-Soisalon vesiosuuskunta toimii Soisalon saaren pohjoisosissa Kuopion ja Leppävirran alueella. Kuopiossa vesiosuuskunnalla on liittyjiä Vehmersalmen taajaman lounaispuolella, Puutossalmen itärannalla, Räsälässä sekä Enonlahdessa. Osuuskunnalla on vesijohtoon liittyneitä kiinteistöjä noin 350 kappaletta vesijohtoverkoston pituuden ollessa noin 200 km. Vesi osuuskunnalle johdetaan Kuopion Vesi Oy:n Tuirankankaan vedenottamolta.

Pohjois-Soisalon vesiosuuskunnan toiminta-alue on hyvin laaja. Vesijohtoverkoston laajenemisen ja toimintavarmuuden turvaamisen vuoksi osuuskunta hakee avustusta runkolinjaverkoston ja yksittäisten ylipitkien talohaarojen rakentamiselle. Linjojen rakentamiskustannuksiksi arvioidaan vuodelle 2023 yhteensä 40 000 €. Pohjois-Soisalon vesiosuuskunta laajentaa vuosittain olemassa olevaa vesijohtoverkosta, jotta toiminta-alueilla olevat kiinteistöt voisivat liittyä verkostoihin kohtuullisilla kustannuksilla/normaaleilla liittymismaksuilla. Linjojen rakentamisen/laajentamisen kustannuksia ei saada katettua yksittäisten kiinteistöjen liittymismaksuilla.

Lisäksi Pohjois-Soisalon vesiosuuskunta valmistelelee Räsälän alavesisäiliön/paineenkorotusaseman varavoimakoneen automatisointia, jotta sähkökatkojen aikana varavoimakone käynnistyisi automaattisesti ja turvaisi näin suuren asiakasmäärän vedensaannin myös sähkökatkojen aikana. Tämä varmistaisi myös veden laadun säilymisen hyvänä, kun sähkökatkot eivät aiheuttaisi painevaihteluita ja vesijohtoverkoston tyhjenemistä. Varavoimakoneen automatisoinnin kustannukseksi arvioi n. 10 000 €.

Pohjois-Soisalon vesiosuuskunta hakee em. hankkeisiin avustusta Kuopion kaupungilta yhteensä 20 000 €.

Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunta ja sen hanke

Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunta toimii Kuopion kaupungin alueella Savulahden, Lohilahden, Vartialan ja Kankaalan alueilla. Jäseniä osuuskunnassa on noin 250, joista noin 70 on liittynyt jätevesiverkostoon. Osuuskunta ostaa veden Kuopion Vesi Oy:ltä ja johtaa jätevedet Kuopion Vesi Oy:n jätevedenpuhdistamolle.

Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunta on rakentanut vuosina 2015 - 2017 jätevesiviemäriverkosta niille Riistaveden taajaman länsipuolisille alueille, joille jätevesiviemäroinnin rakentaminen on tarkoituksenmukaista. Koko viemäroinnin rakentamisalueella sijaitsee noin 160 kiinteistöä.

Osuuskunta on rakentanut vuosittain uutta jätevesiviemäriverkosta täydentäen vuonna 2015 - 2017 rakennettua aluetta. Vuonna 2023 viemäriverkosta on tarkoitus laajentaa Savulahden länsi- ja eteläpuolella. Hankkeen kustannusarvio on 81 610 €. Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunta anoo Kuopion kaupungilta avusta täydennysrakennushankkeelle 32 644 €.

Puutossalmen vesihuolto-osuuskunta ja sen hanke

Puutossalmen vesihuolto-osuuskunta toimii Kuopion kaupungissa Hiltulanlahden, Hirvimäen ja Puutossalmen alueilla. Liittyviä osuuskunnassa on

noin 400. Osuuskunta ostaa talousvetensä Kuopion Vesi Oy:ltä. Osuuskunnalla ei ole toistaiseksi jätevesiviemäriverkostoa.

Puutossalmen vesihuolto-osuuskunta rakentaa uutta vesijohtoverkostoa Savikaarteentien alueelle Vanuvuoren juurelle. Verkoston vaikutusalueella on 17 kiinteistä, joista liittymisestä kiinnostuksen on ilmoittanut ennakkokyselyssä 11 kiinteistöä. Hankkeessa on tarkoitus vesijohdon lisäksi asentaa varauksena viemäriputkisto. Hanke oli alun perin tarkoitus toteuttaa jo vuonna 2022, mutta verkostosta saatiin rakennettua syksyllä 2022 vain pieni osa.

Hankkeen kustannusarvio on 184 100 € vuonna 2023. Puutossalmen vesihuolto-osuuskunta hakee hankkeelle avustusta 73 640 €.

Losomäki-Mäntyjärven vesiosuuskunta ja sen hanke

Losomäki-Mäntyjärven vesiosuuskunta toimii Kuopion kaupungin Juankosken ja Kaavin kunnan alueilla. Osuuskunnan alueelle talousvesi johdetaan Kuopion Vesi Oy:n Säyneisen verkoston kautta vesiosuuskunta Vellikankaan ottamolta. Osuuskuntaan on liittynyt 92 kiinteistöä, joista 69 kiinteistöä on Kuopion kaupungin puolella ja 23 kiinteistöä Kaavin kunnan puolella. Osuuskunnalla ei ole jätevesiviemäriverkostoa.

Rakentamishankkeella, johon avustusta haetaan, yhdistetään Vesiosuuskunta Vellikankaan, Losomäki-Mäntyjärven vesiosuuskunnan sekä Viitaniemen Vesiyhtymän vesijohtoverkostot toisiinsa. Rakennuskohteita ovat:

- Uusi noin 300 m pitkä 110 mm vesijohtolinja, jolla yhdistetään Vesiosuuskunta Vellikankaan ja Losomäki-Mäntyjärven verkostot Säyneisten taajaman läheisyydessä.
- Uusi paineenkorotusasema em. vesijohto-osuudelle
- Uusi noin 2400 m pitkä 90 mm vesijohtolinja, jolla yhdistetään Losomäki - Mäntyjärven vesiosuuskunnan ja Viitaniemen vesiyhtymän verkostot välillä Tervaharju-Suojärven vedenottamo
- Uusi paineenalennusasema em. vesijohto-osuudelle

Verkostojen yhdistymisen jälkeen toteutetaan Losomäki-Mäntyjärvi vesiosuuskunnan sulautuminen Vesiosuuskunta Vellikankaaseen ja viitaniemen vesiyhtymän osakkaiden liittyminen Vesiosuuskunta Vellikankaaseen.

Losomäki-Mäntyjärven vesiosuuskunta hakee avustusta yhdessä Vesiosuuskunta Vellikankaan kanssa, mutta Losomäki-Mäntyjärven vesiosuuskunta hoitaa rahaliikenteen hankkeen aikana ja muut avustukseen liittyvät asiat.

Hankkeen kustannusarvio on 226 619,51 €. Losomäki-Mäntyjärven vesiosuuskunta hakee hankkeelle avustusta 90 647,80 €.

Avustusten jakaminen vuonna 2023

Myönnettävistä avustuksista hyötyvät sekä osuuskuntien verkostoon liittyvät kiinteistöt, että myös itse osuuskunnat, joiden verkostoon liittyvien kiinteistöjen määrä nousee ja vesihuollosta huolehtimisesta tulee taloudellisesti ja teknisesti kannattavampaa. Lisäksi vesihuoltolaitosten toimintavarmuus ja jätevesien käsittelyn taso paranee.

Avustusta myönnetään tässä vaiheessa seuraaville vesiosuuskunnille:

- Pieksänkosken vesiosuuskunta, vesijohto- ja jätevesiviemäriverkostojen rakentaminen Luhastensalon saareen sekä Tahkonmäen vesihuoltohankkeen loppuun saattaminen, yhteensä 136 200 euroa (alv 0 %), kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista.
- Pohjois-Tuusniemen vesiosuuskunta, jätevesiviemäriverkoston laajentaminen Marja-ahon alueella, yhteensä 20 000 € (alv 0 %), kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista.
- Karttulan vesiosuuskunta, vesijohto- ja jätevesiviemäriverkostojen rakentaminen Vaajasalon alueelle, sekä verkostojen laajentaminen osuuskunnan eri puolille, yhteensä 68 000 euroa (alv 0 %), kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista.
- Jännevirran vesiosuuskunta, mittarikaivon ja vesijohtoyhteyden rakentaminen Jännevirran vesiosuuskunnan vesijohtorunkolinjan ja Kuopion Vesi Oy:n jakelujohdon välille Puitintie/Joensuuntie seudulla, yhteensä 8 000 euroa (alv 0 %), kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista.
- Pohjois-Soisalon vesiosuuskunta, Räsälän paineenkorotusaseman/alavesisäiliön varavoimakoneen automatisointi sekä vesijohtoverkostojen laajentaminen osuuskunnan eri puolille, yhteensä 20 000 € (alv 0 %), kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista.
- Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunta, jätevesiviemäriverkoston laajentaminen Savulahden alueella, yhteensä 32 644 € (alv 0 %), kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista.
- Puutossalmen vesihuolto-osuuskunta, vesihuoltoverkoston rakentaminen Savikaarten alueelle, Vanuvuoren juurelle, yhteensä 73 640 € (alv 0 %), kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista.
- Losomäki-Mäntyjärven vesiosuuskunta; Vesiosuuskunta Vellikankaan, Losomäki-Mäntyjärven vesiosuuskunnan sekä Viitaniemen Vesiyhtymän vesijohtoverkostojen yhdistäminen toisiinsa sekä tarvittavien paineenkorotus- ja alennus- asemien rakentaminen, yhteensä 90 647,80 euroa (alv 0 %), kuitenkin enintään 40 % toteutuneista hyväksyttävistä kustannuksista.

Avustettavat rakentamisalueet on esitetty liitekartoilla. Kartoissa esitetyt rakentamisalueet ovat suuntaa antavia ja alueiden rakentamisen eteneminen voi osuuskunnasta tai osuuskunnan rakennusurakoitsijasta johtuvista syistä vaihdella. Edellä mainitun syyn vuoksi, mikäli vuonna 2023 avustettavilta vesiosuuskunnilta jää osa myönnetystä avustusmäärärahoista käyttämättä, voidaan vesiosuuskuntien suunnittelua tai rakentamista avustaa määrärahojen puitteissa myös 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. Kuitit laskujäljennöksineen tai oikeaksi todistettu kirjanpidon pääkirjaote toteutuneista rakentamiskustannuksista tulee

toimittaa 31.12.2023 mennessä kaupunkiympäristön kunnallistekniseen suunnitteluun.

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. Avustuksen saaja on velvollinen sallimaan veden/jätevedenjohtamisen myös muille vesihuoltolaitoksille kapasiteetin sallimissa rajoissa.

Avustettavaan hankkeeseen liittyvät työt on saatettava päätökseen 31.12.2023 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. Kuopion hallintosäännön (2011) mukaisesti avustuksen saajan on toimitettava toimintakertomus ja tilinpäätös, jos kaupunki on avustanut tai taannut sitoumuksia 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. Lisäksi alueen vesihuollon toimintavarmuus paranee ja vesihuoltolaitosten toiminnasta tulee liittyjien määrän noustessa taloudellisesti ja teknisesti kannattavampaa.

Liitteet

4440/2023 Vesiosuuskuntien vesihuollon rakentamisaluekartat 2023
4440/2023 Pieksänkosken vesiosuuskunnan avustushakemus 2023
4440/2023 Pohjois-Tuusniemen vesiosuuskunnan avustushakemus 2023
4440/2023 Karttulan vesiosuuskunnan avustushakemus 2023 verkostojen laajeneminen
4440/2023 Karttulan vesiosuuskunnan avustushakemus 2023 Vaajasalon etelärannan vesihuolto
4440/2023 Jännevirran vesiosuuskunnan avustushakemus
4440/2023 Pohjois-Soisalon vesiosuuskunnan avustushakemus 2023
4440/2023 Riistaveden kylän vesihuolto-osuuskunnan avustushakemus 2023
4440/2023 Puutossalmen vesihuolto-osuuskunnan avustushakemus 2023
4440/2023 Losomäki-Mäntyjärven vesiosuuskunnan avustushakemus 2023
4440/2023 Vaikutusten ennakoarviointilomake Vesihuollon avustaminen 2023