

## Valtuustoaloite - Valokuituverkostoa pohjustavat toimet

Valtuusto 22.03.2021 § 24

Valtuutettu Mikko Keinonen ja 9 muuta valtuutettua jättivät seuraavan valtuustoaloitteen:

### Valokuituverkostoa pohjustavat toimet

Heinävedellä on puhuttu valokuituverkosta jo vähintään kolmen valtuustokauden ajan, mutta asia ei ole tähän mennessä edennyt juuri lainkaan. Viimeistään nyt alkaa olla korkea aika tehdä asialle jotain, sillä varsinkin lisääntyvä kiinnostus etätyöhön asettaa vaatimuksia käytössä olevalle verkolle, minkä lisäksi koko ajan tulee uusia sovelluksia, jotka vaativat nopeampaa verkkoa.

Valokuituverkon perustamiskustannukset ovat laskeneet menneistä vuosikymmenistä, sillä nykyään valokuitukaapeli voidaan upottaa lähelle maan pintaa ja upotus onnistuu kyntötekniikalla ilman isoa ojaa. Verkon perustamiseen lienee lähiaikoina tarjolla myös tukea, sillä EU:n elvytysrahaston tuista n. 25 prosenttia suunnataan digitalisaatioon, mikä tarkoittaa myös tietoverkkojen rakentamista.

Riippumatta tulevista tuista on kuitenkin yksi toimi, jolla verkon perustamisen kuluja voi alentaa riippumatta siitä, mistä rahoitus lopulta tulee: Aina, kun jossain kaivetaan sähköjä, vesijohtoja tai lämpöverkkoa varten, kaivantoon voidaan upottaa myös suojaputki valokuitua varten. Tämä säästäisi tulevia kustannuksia huomattavasti, koska on iso menoerä kuituverkon perustamisessa.

Suojaputkien upottamisesta on puhuttu jo vuosia, mutta se ei ole onnistunut, koska sähkö- ja puhelinyhtiöt eivät ole halunneet muita hyödyntämään tilaamaansa kaivantoa. Asia on kuitenkin helppo järjestää, jos suojaputken upottaa kunta, sillä oikeus upotukseen voidaan liittää toimenpideluvan ehtoihin. On muutenkin hyvä, jos suojaputki on nimenomaan kunnan omistuksessa, sillä tuolloin yksikään yhtiö ei pääse sanelemaan hintoja putken käytölle.

Jotta asia saadaan järjestykseen esitämme, että:

1. Kunta selvittää pikimmiten mahdollisuudet saada elvytysrahoja valokuituverkon rakentamiseen ja selvittää mahdollisuuksia rakentaa verkko kyntötekniikkaa hyödyntäen.
2. Valtuusto tekee budjettivaruksen suojaputkien upottamista varten.
3. Tekninen toimi lisää kaivamista koskeviin toimenpidelupiin ehdon, että kaivantoon saa upottaa kunnan omistaman suojaputken.

Päätös

Valtuusto lähetti aloitteen kunnanhallituksen valmisteltavaksi.

Kunnanhallitus 29.03.2021 § 83

Esittelijä Kunnanjohtaja

Päätösehdotus Kunnanhallitus antaa aloitteen kunnanmetsätalousinsinöörin selvitettäväksi.

Päätös Hyväksyttiin päätösehdotus.

Kunnanhallitus 11.03.2024 § 64

Valmistelija Kunnanjohtaja Maarika Kasonen, Kermanrannantie 7, 79700 HEINÄVESI, puh. 040-5505811, email: maarika.kasonen@heinavesi.fi

Pohjois-Karjalan maakuntaliiton Kaista Karjalaan -hanke selvitti Heinäveden, Kiteen, Liperin, Outokummun, Polvijärven ja Tohmajärven alueiden nopeiden tietoliikenneverkkojen nykytilan ja kehitystarpeet. Tavoitteena hankkeessa oli, että kuusi kuntaa löytää kullekin kunnalle parhaimman toimintamallin valokuituverkon rakentamiseen. Hanne Nivala, Minna Jaakkola Cinia Oy:lta esittelivät johtoryhmälle 15.9.2021 sekä 1.11.2021 strategiaillassa valtuutetuille Heinäveden valokuiden toteuttamisanalyysejä.

Heinävesi on kokonaisuudessaan harvaan asuttua maaseutua maaseutuluokituksessa. Esisuunnittelun perusteella valokuidun investointihanke koko kuntaan on merkittävän suuri ja kattavan tilaajamäärän saaminen on haastavaa. Kirkonkylässä / keskustaaajamassa saatavilla lähtökohtaisesti parhaat tilaajamäärät.

Kunnan päätöksenteossa ei lähdetty esiselvityksen ja toteuttamisanalyysein pohjalta viemään valokuiturakentamista eteenpäin.

Markkinaehtoisesti valokuituverkon rakentamista ei kenenkään kaupallisen operaattorin toimesta ole vielä Heinävedellä aloitettu, mutta kyselyä asian osalta on tehty.

Esittelijä Kunnanjohtaja

Päätösehdotus Kunnanhallitus

- 1) merkitsee tiedoksi vastauksen valtuustoaloitteeseen,
- 2) antaa yllä olevan vastauksen kunnanvaltuustolle tiedoksi,
- 3) esittää valtuustolle, että aloite todetaan loppuun käsitellyksi.

Päätös Hyväksyttiin päätösehdotus.

Valtuusto 18.03.2024 § 15  
79/10.03.01.03.00/2021

Päätösehdotus Kunnanhallitus

- 1) antaa yllä olevan vastauksen aloitteeseen kunnanvaltuustolle tiedoksi,
- 2) esittää valtuustolle, että aloite todetaan loppuun käsitellyksi.

Päätös Hyväksyttiin kunnanhallituksen esitys.