

PADASJOEN VALOKUITU-UUTISET

PADASJOEN VALOKUITUVERKON ESISUUNNITELMA VALMISTUU PIAN

1

Yksi Padasjoen tiedon valtatie -valokuituhankkeen tärkeimmistä tehtävistä on teettää Padasjoelle valokuituverkkosuunnitelma. Työ on nyt loppusuoralla ja valmistuu toukokuussa.

Suunnitelma sisältää myös verkon kustannusarvion koko kunnan osalta sekä kylittäin. Rakentamiskustannukset ovat sitä halvemmat, mitä useampi verkkoon liittyy samalta alueelta, eli mikäli liittäjät sijaitsevat ryppäinä.

Laskelmat esisuunnitelmaa varten on päätetty tehdä 13.5.2013 tilanteen mukaan. Valokuiturei-tissä on huomioitu ne kiinteistöt, joiden omistajat ovat ilmoittaneet alustavasta halukkuudestaan hankkia valokuituliittymä 13.5. mennessä. Tällä hetkellä kiinnostuneita on hiukan yli 400 kiinteistöä.

Hankkeessa tehdyn kiinnostuskyselyn tuloksia esitellään seuraavissa uutiskirjeissä. Vastauksia kyselyyn on tullut runsaasti, mistä hanke kiittää kaikkia vastaajia.

Kiinnostuksen ehti ilmaista kuitenkin edelleen. Tiedotuskin jatkuu hankkeen loppuun saakka. Myös naapurille ehti vihjaista valokuidusta. Sitoutuminen tapahtuu vasta sitten, kun selviää, kenen toimesta ja milloin verkko rakentuu.

MONET SAATTAVAT KAUISTELLA VALOKUITULIITTYMÄN KALLEUTTA. TOSIASIA KUITENKIN ON, ETTÄ LANGATTOMAT VERKOT OVAT PADASJOELLA HITAAKIN, VAIKKAKIN NETTITIKUT OVAT HALVAT. MONI ON TOTTUNUT HUONOON NETTIYHTEYTEEN EIKÄ TIEDÄ PAREMMASTA.

VALOKUITULUPIA ON KYSELTY JA KYSELLÄN

Kaukelantiellä ja pian myös Auttoinen-Vesijako-Porasa -alueella Elenia kaivaa sähkörunkokaapelia, jolloin maahan on mahdollista saada valokuitua. Auttoinen-Vesijako-Porasassa maanomistajilta tullaan kysymään lupa asentaa valokuitu samaan kaivantoon sähkökaapelin kanssa siltä varalta, että kunta pystyisi osallistumaan yhteiskaivuun. Kuituluvan antaminen ei velvoita maanomistajaa ottamaan valokuituliittymää, eikä luvan antamisesta tule maanomistajalle kuluja. Valokuitu kulkee samassa kaivannossa kuin sähkö. Samoin on menetelty Arrakoski-Kaukela -sähkökaapelikaivussa, jossa tiealueella kulkeva runkokaapeli on saatu kaivetuksi ja työ etenee seuraavaksi kiinteistöille. Niille, jotka eivät anna tai ole antaneet lupaa valokuidulle, eivätkä siis ole palauttaneet heille lähetettyä lappua, ei valokuitua sähkön lisäksi tule. Sekin selvitetään, miten esimerkiksi Kaukelassa kaivettu valokuitu saataisiin jossain vaiheessa käyttöön.

TULEEKO VALOKUITU PADASJOELLE VAI EI?

Monet padasjokelaiset ovat jo kyllästyneet odottamaan ja haluaisivat nähdä valokuituverkon rakentuvan. Valokuitukyselytkin ovat alkaneet jo ärsyttää monia.

Kuituverkkoa on kuitenkin ehditty rakentaa tänä vuonna Kaukelantiellä samassa yhteydessä sähkökaapelin kaivuun kanssa. Nyt rakentaminen etenee kiinteistöille. Toinen mahdollisuus on tarjoutunut Auttoinen-Vesijako-Porasassa, jossa niin ikään kaivetaan maahan sähköä jo tänä keväänä. Aikataulu on kuitenkin haastava pelloilla tapahtuvien kaivuiden vuoksi. Alueelle on joka tapauksessa tehty valokuitusuunnitelma osana hankkeen teettämää verkoston esisuunnitelmaa.

Verkko-osuuskunta Kuuskaistan rahoitus on vielä auki, mutta neuvottelut jatkuvat. Kuuskaistan tekemä tarjous raukeaa toukokuun lopussa, minkä jälkeen Kuuskaistalla ei periaatteessa enää ole rakentamisvelvollisuutta Padasjoella eikä muuallakaan Päijät-Hämeessä.



PADASJOEN TIEDON VALTATIE -VALOKUITUHANKE
SÄHKÖPOSTI TIEDONVALTATIE@PADASJOKI.FI
PUHELIN 045 806 3880 WWW.PADASJOKI.FI/TIEDONVALTATIE

LIITTYMÄN HINTA

Liittymän hinta määräytyy sen mukaan, kuka lopulta rakentaa valokuituverkon Padasjoelle.

Hankintahinta

Mikäli Verkko-osuuskunta Kuuskaista rakentaa valokuituverkon Padasjoelle, niin liittymän hinta rakentamisaikana olisi 1353 €. Lisäksi tulevat päätelaite 178,40 € ja asentaminen 81,40 €, jolloin kokonaishinnaksi tulee 1612,80 €. Kotitalousvähennystä tästä hinnasta saa n. 300 €.

Lisäksi on mahdollisuus hankkia pelkkä kuituvalmius, jonka hinta on 492 euroa. Tällöin valokuitu tuodaan kiepille kiinteistön viereen, eikä sitä ole kytketty. Se on kuitenkin varalla odottamassa kytkentää joskus myöhemmin. Kuituvalmiudesta ei myöskään peritä mitään maksuja.

Käyttömaksut

Liittymän käytöstä peritään kaikilta kiinteä verkkomaksu 36,60 €/kk. Sen lisäksi veloitetaan tilausta palveluista. Esimerkiksi 50 Mbit/s symmetrinen laajakaista-yhteys maksaa 12,20 €/kk sekä verkkomaksun 36,60 €/kk eli yhteensä 48,80 €/kk. Tarjolla on myös tätä nopeampia yhteyksiä.

Kaiken kaikkiaan huippunopean internetin käytöstä maksetaan siis n. 50 - 60 euroa/kk nopeudesta riippuen. Vapaa-ajan asukkaille on kuitenkin tätä edullisempia hintoja, jos käyttö on kausittaista. Lue lisää Kuuskaistan sivuilta www.kuuskaista.fi. Viereisellä sivulla on lisäksi eri liittymätyyppien vertailua.

	MOBIILILAAJAKAISTA 3G/4G	SATELLIITTIYHTEYS	VALOKUITU
Liittymismaksu	0 €	500 €	1 353 €
Nopeus - vaihtoehto 1	1M jaettu kaista	4/1M jaettu kaista	10/10M
KK-maksu - vaihtoehto 1	9,90 €	40 €	48 €
Nopeus - vaihtoehto 2	10 M jaettu kaista	10/4M jaettu kaista	100/100M
KK-maksu - vaihtoehto 2	12,90 €	80 €	58 €
Maksiminopeus kotiliittymään	3-7M jaettu kaista	10/4M jaettu kaista	1000-40 000M
Yhteysmuoto	Ei-symmetrinen	Ei-symmetrinen	Symmetrinen
Dataraja/kk	1-5Gt, jonka jälkeen lisäkustannuksia	25Gt, jonka jälkeen lisäkustannuksia	Ei
Yhteys altis säämuutoksille	Kyllä	Kyllä	Ei
Yhteys altis näköesteille	Kyllä	Kyllä	Ei
Käyttöikä investoinnilla	1-2 vuotta	1-3 vuotta	50 vuotta
Useita palveluntarjoajia saman yhteyden kautta	Ei	Ei	Kyllä
Kaista jaettu muiden yhtäaikaisten käyttäjien kanssa	Kyllä	Kyllä	Ei
Huonontaako jaettu kaista yhteysnopeutta	Kyllä	Kyllä	Ei
Laadukkaat internet-TV-palvelut saatavissa yhteyden kautta	Ei	Ei	Kyllä
Internetin kaksisuuntaisuutta vaativat palvelut toimivat viiveettä	Ei	Ei	Kyllä
Pelaaminen onnistuu	Taajamissa, jos verkossa vähän käyttäjiä samaan aikaan, haja-asutusalueilla ei onnistu	Ei	Kyllä
Videoneuvottelu onnistuu	Ei	Ei	Kyllä
<i>Lähde: Kuuskaista tabloid</i>			

Taulukosta näet eri liittymätyyppien erot. Valokuitu erottuu edukseen kaikissa kohdissa. Tämä on lyhennetty versio Kuuskaista tabloidissa sivulla 14 julkaistusta taulukosta, joka kokonaisuudessaan löytyy osoitteesta <http://www.kuuskaista.fi/kuuskaista-tabloid.html>



Padasjoen Yrittäjät ry:n vetämä
valokuituhanke Padasjoen tiedon valtatie
selvittää valokuituverkon rakentamismahdollisuudet Padasjoella.

*liimaa
postimerkki
tähän*

Padasjoen tiedon valtatie -valokuituhanke
Kuntala, Kellosalmentie 20
17500 PADASJOKI



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Lue lisää internetistä
www.padasjoki.fi/tiedonvaltatie
www.kuitua.weebly.com
www.facebook.com/tiedonvaltatie
twitter.com/TiedonValtatie



Itella Green



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

Täytä, leikkaa ja palauta kysely hankkeen toimistoon, jos et ole vielä ilmoittanut kiinnostuksesta.

Voit ilmoittaa kiinnostuksesta myös puhelimitse, soittamalla tai tekstiviestillä, sähköpostilla tai hankkeen uutissivujen kautta. Ilmoitus ei ole sitova. Jos ilmoitat 13.5.2013 mennessä niin ehdit mukaan tekeillä olevaan esisuunnitelmaan.



- ✂ -----
- Tarvitsen nopeaa laajakaistaa kiinteistössäni ja olen kiinnostunut hankkimaan valokuituliittymän, kun verkko rakennetaan Padasjoelle.
- En tarvitse liittymää vielä, vaan pelkästään kuituvalmiuden. Tällöin kuitu on tuotu kiinteistön viereen, ja se voidaan asentaa myöhemmin.
- Tällä hetkellä haluan ainoastaan lisää tietoa valokuidusta ja sen eduista postitse tai sähköpostilla.

Nimi _____

Kiinteistön osoite _____

Sähköposti _____

Puhelin _____

Mihin tarvitsen valokuituyhteyttä? Ympyröi halutessasi sopiva vaihtoehto

- a) kiinteistöni arvon nostamiseen
b) tv:n katseluun
c) etätyöskentelyyn
d) yritystoimintani kehittämiseen
e) toimintavarmaan internetiin

- f) hoiva- ja turvapalveluihin
g) etävalvontaan
h) etäohjaukseen
i) muuhun, mihin? _____