

Asia: _VN/20396/2020

Valtioneuvoston asetus kunnan maksuosuudesta ja nopean laajakaistayhteyden vähimmäisnopeudesta laajakaistahankkeessa

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Lausuntopyyntönne VN/20396/2020

Asetus nopean laajakaistayhteyden vähimmäisnopeudesta laajakaistahankkeessa

Elisa Oyj kiittää mahdollisuudesta kommentoida laajakaistatukilakiin suunniteltuja muutoksia.

Yleistä hankkeesta

Hyvin toimivat tietoliikenneyhteydet ovat erittäin tärkeitä nyky-yhteiskunnassa. Digitalisaatio, yritysten ja yhteisöjen tuottavuuden kasvu, arjen toimet ja toisaalta elämykselliset palvelut edellyttävät laadukkaita tietoliikenneverkkoja.

Elisa pitää hankkeen tavoitetta tärkeänä. Kaikilla kansalaisilla sekä yrityksillä tulee olla mahdollisuus hyödyntää tietoyhteiskunnan palveluita.

Elisa pitää tärkeänä, että laajakaistayhteyksien rakentamisen tulee jatkossakin perustua asiakastarpeeseen, kysyntään ja markkinaehtoiseen rakentamiseen.

Laajakaistayhteyden vähimmäisnopeudesta

Hallituksen (27.11.2020) eduskunnalle antamassaan selonteossa, Suomen kestävän kasvun ohjelma, todetaan, että huippunopeat yhteydet tulisi toteuttaa teknologianeutraalisti ja että tavoitteena on, että Suomesta tulee ensimmäinen maa, jossa 5G tavoittaa kaikki taloudet (painopiste 4: Kestävän infrastruktuurin ja digitalisaation vahvistaminen).

Lausuntopyynnön kohteena olevassa asetuksessa esitetty nopean laajakaistayhteyden symmetrisyydestä luopuminen on toimenpiteenä oikean suuntainen, mutta asetuksessa esitetyt laajakaistayhteyden nopeudelle asetetut vähimmäisnopeuden vaatimukset eivät todellisuudessa toteuta teknologianeutraalia tavoitetta. Ehdotetussa muodossa vähimmäisnopeuden vaatimus sulkee tällä hetkellä pois mm. 5G-teknologian matalammilla taajuuksilla (esim. 700MHz) toteutettavia nopeita laajakaistaliittymiä.

Kotitalouksien laajakaistaliittymien käyttö ja asiakastarve ovat liittymien liikenteen näkökulmasta vahvasti epäsymmetrisiä. Käytännössä lähtevän liikenteen määrä ja nopeus ovat hyvin pieniä suhteessa saapuvaan liikenteeseen. Laajakaistaliittymien kokonaisliikennemäärästä vain alle 10 % on lähtevää liikennettä. Edes keväällä alkanut korona pandemia ja siihen liittynyt kasvanut etätyö, etäopiskelu ja videoyhteydet eivät muuttaneet saapuvan ja lähtevän liikenteen osuuksia.

Esitämme asetuksessa määriteltäväksi nopean laajakaistayhteyden toteutuvaksi vähimmäisnopeudeksi ruuhka-aikaan 50 Mbit/s saapuvassa liikenteessä ja 5 Mbit/s lähtevässä liikenteessä.

Kyseinen vähimmäisnopeus vastaa laajakaistaliittymien käyttöä ja asiakastarvetta sekä mahdollistaa 5G-teknologian ja tulevien mobiililaajakaistateknologioiden hyödyntämisen myös maaseudulla. Hyvä myös muistaa, että toteutuvat nopeudet ovat lähtökohtaisesti määriteltäviä vähimmäisnopeutta korkeampia.

5G-teknologia on harvaan asutuilla alueilla kuiturakentamista edullisempi ja nopeampi tapa rakentaa kotitalouksille sekä yrityksille nopeita laajakaistayhteyksiä. Tämä ei poissulje kuituverkon myöhempää rakentamista, mikäli asiakastarve muuttuu. Lähivuosina tullaan siirtämään mobiiliverkkojen taajuuskaistaa merkittävästi 5G-käyttöön, jolloin erityisesti 700, 800 ja 900 MHz:n taajuudet parantavat datanopeuksia myös haja-asutusalueilla.

Kunnioitavasti

ELISA OYJ

Vornanen Kimmo
Elisa Oyj