

Asia: VN/21362/2021

## **Hallituksen esitysluonnos laiksi laajakaistarakentamisen tuesta annetun lain muuttamisesta ja siihen liittyvä valtioneuvoston asetuseritys**

Lausunnonantajan lausunto hallituksen esitysluonnoksesta

**Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään**

Lakia ehdotetaan muutettavaksi siten, että tukiohjelma kohdistuisi jatkossa ainoastaan edistyskellisten kiinteiden viestintäyhteyksien tukemiseen. Taustalla vaikuttaa komission yleiseen ryhmäpoikkeusasetukseen tehdyt muutokset, jotka tulee implementoida kansalliseen lainsäädäntöön. Käytännössä tämä tarkoittaa sitä, että jatkossa tuki tulisi kohdentumaan pelkästään kuituyhteyksiin.

Kehitys pois teknologianeutraalisuudesta on valitettavaa Suomessa, jossa paljon nykyisistäkin laajakaistayhteyksistä on langattomia. Kansallisen poikkeuksen saamista ei yritetty mm. siitä syystä, että tukiohjelma jouduttaisiin keskeyttämään valmisteluprosessin ajaksi. HE-luonnoksessa todetaan, että menettely hidastaisi viestintäverkkojen rakentamista tavoitellussa aikataulussa.

Liikenne- ja viestintäministeriön digitaalisen infrastruktuurin strategian tavoite on saada vuoteen 2025 mennessä kaikille kotitalouksille vähintään 100Mbit/s yhteydet, joiden nopeus voitaisiin kasvattaa yhteen gigabittiin sekunnissa. On kyseenalaista, kuinka tämä tavoite tullaan saavuttamaan pelkästään kuituyhteyksiä rakentamalla. Lisäksi on huomioitava, että EU-laajuinen tavoite on saada kaikille 5G-yhteydet vuoteen 2030 mennessä (EU Digital Decade Path-hanke).

Näiden nopeus- ja teknologiaspesifien tavoitteiden takia on valitettavaa ja ristiriitaista, että notifiointia ei edes yritetty vedoten mm. tarkkaan kilpailuvaikutusten arviointiin.

HE:ssä ennakoidaan, että 5G-verkkoja ei voitaisi kilpailuvaikutusten takia tukea alueella, jolla on jo 4G-verkkoja. Vaikka alueella on kattava 4G-verkko, se ei tarkoita, että samoja mastoja käytettämällä saavutetaan 5G FWA:lle vastaava, LVM:n strategian mukainen, huippunopea peitto. 3.5 GHz:n taajuudet, joita käytetään jopa gigabittiyhteyksien saavuttamiseen, eivät saavuta yhtä suurta

peittoaluetta, kuin 4G-verkon taajuudet. Huippunopean 5G-peiton saavuttamiseksi masto-verkkoa tulisi tiivistää, joka vaatii investointeja. Verkon laita-alueet, jossa tiivistämistä tarvitaan eniten ovat usein liiketaloudellisesti vähemmän kannattavia, jolloin investointeja täytyy harkita tarkkaan.

Valtiontuella huippunopeaa 5G-verkkoa olisi mahdollista laajentaa yhden pykälän laajemmaksi alueille, joille operaattorin ei olisi muuten välttämättä kannattavaa investoida.

## Lausunnonantajan lausunto valtioneuvoston asetusluonnoksesta

**Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään**

-

Frosterus Heli  
DNA Oyj