



Valtioneuvoston päätös digitaalista matkaviestinverkkoa koskevista verkkotoimiluvista taajuusalueella 703–733 ja 758–788 megahertsiä Ahvenanmaan maakunnassa

1. Johdanto

Sähköisen viestinnän palveluista annetun lain (917/2014) 6 §:n 1 momentin mukaan radiotaajuuksia edellyttävän verkkopalvelun tarjoaminen digitaalisessa maanpäällisessä joukkoviestinverkossa tai matkaviestinverkossa, jossa harjoitetaan yleistä teletoimintaa, edellyttää verkkotoimilupaa. Lain 8 §:n mukaan valtioneuvosto myöntää verkkotoimiluvat 6 §:n 1 momentissa tarkoitettuun teletoimintaan vastikkeetta siten kuin 10 §:ssä säädetään. Lain 10 §:n 1 momentin mukaan verkkotoimilupa on myönnettävä, jos hakijalla on riittävät taloudelliset voimavarat huolehtia verkkoyrityksen velvollisuuksista eikä lupaviranomaisella ole perusteltua syytä epäillä hakijan rikkovan lain säännöksiä ja toimilupaviranomaisella ei ole erityisen painavia perusteita epäillä toimiluvan myöntämisen vaarantavan ilmeisesti kansallista turvallisuutta.

Verkkotoimilupien myöntämisen tavoitteena on edistää seuraavan sukupolven 5G-verkkojen rakentamista Ahvenanmaan maakunnassa ja parantaa nopeiden langattomien laajakaistayhteyksien laatua ja kapasiteettia sekä mahdollistaa uusien digitaalisten palvelujen käyttöönottoa.

2. Asian tausta

Luonnos niin sanotun 700 megahertsin taajuusalueen verkkotoimilupien hakuilmoitukseksi oli lausuttavana lausuntopalvelu.fi:ssä ajalla 5.7.2024–16.8.2024 sähköisen viestinnän palveluista annetun lain 310 §:n mukaisesti. Lausunnon antoivat Ahvenanmaan maakunnan hallitus, Liikenne- ja viestintävirasto sekä Telia Finland Oyj.

Taajuusalue julistettiin haettavaksi liikenne- ja viestintäministeriön nettisivuilla 13.9.2024. Hakuilmoitus sisälsi tietoja haettavina olevista verkkotoimiluvista, niiden myöntämisestä sekä niiden voimassaoloajasta ja ehdoista. Taajuusalueelta julistettiin haettavaksi kolme verkkotoimilupaa. Jokainen toimiluvan haltija saisi käyttöönsä 2 x 10 MHz taajuuksia. Verkkotoimiluvat myönnetään päätöksen liitteenä olevan hakuilmoituksen mukaisesti taajuusalueelle 703–733 ja 758–788 megahertsiä.

Hakuaika päättyi 14.10.2024 klo 12. Verkkotoimilupaa hakivat määräaikaan mennessä Telia Finland Oyj ja Ålands Telekommunikation Ab.

3. Toimilupaehdot

Myönnettävät verkkotoimiluvat ovat voimassa 22.11.2024–31.12.2033 ja niiden toimialueena on Ahvenanmaan maakunta. Toimiluvan haltijan on aloitettava toimiluvan mukainen toiminta kahden vuoden



kuluessa toimilupakauden alkamisesta, ellei valtioneuvosto toimiluvanhaltijan hakemuksesta tekniseen kehitykseen tai yleiseen taloudelliseen tilanteeseen liittyvistä syistä toisin määrää. Toimiluvan mukainen verkko on rakennettava siten, että se kattaa 99 prosenttia Ahvenanmaan maakunnan väestöstä kahden vuoden kuluessa toimilupakauden alkamisesta. Peittovaatimus tulee toteuttaa siten, että varmistetaan peittoalueella myös kohtuullinen sisätilapeitto. Kohtuullisella sisätilapeitolla tarkoitetaan sitä, että televerkkopalvelut ovat ilman käyttäjille aiheuttuvia lisäkustannuksia saatavilla vakituksessa asunnossa tai yrityksen toimipisteessä tavanomaisessa käyttöympäristössä.

Toimiluvan mukainen verkko on rakennettava siten, että se kattaa myös kaikki Ahvenanmaan maakunnan maantiet, seututiet ja kuntatiet.

Tarvittaessa toimiluvanhaltija on velvollinen todentamaan palveluiden saatavuuden.

Teleyrityksen oman verkon tulee kattaa vähintään 35 prosenttia vaaditusta väestöpeitosta. Oma verkko edellyttävän alueen ulkopuolella verkon yhteiskäyttöä ei ole rajoitettu. Peittoalueen laskemisessa huomioidaan myös ne laajakaistaiset matkaviestinverkot, joita toimiluvanhaltija on rakentanut 2,6 GHz, 2100 MHz, 1800 MHz, 900 MHz ja 800 MHz taajuusalueille.

Toimiluvanhaltija on velvollinen poistamaan toiminnastaan muulle määräysten mukaiselle radioviestinnälle aiheutuvat häiriöt sekä korvaamaan näiden häiriöiden poistamisesta aiheutuvat työ- ja materiaalikustannukset. Muulla määräysten mukaisella radioviestinnällä tarkoitetaan televisiolähetystyksiä ja niiden vastaanottamista. Toimiluvanhaltija on velvollinen yhteistyössä muiden saman taajuusalueen toimiluvanhaltijoiden kanssa huolehtimaan siitä, että kuluttajille järjestetään riittävä neuvonta- ja opastuspalvelu laajakaistaisen matkaviestinverkon käyttöönotosta televisiovastaanotolle mahdollisesti aiheutuviin häiriöihin liittyvissä asioissa. Toimiluvanhaltijoiden on tiedotettava riittävällä ja tarkoituksenmukaisella tavalla edellä mainitusta neuvontapalvelusta. Toimiluvanhaltijan tulee neuvoa asiakkaitaan toimiluvan velvoitteisiin kuten verkon peittoon liittyvissä asioissa ja tiedottaa niistä riittävällä ja tarkoituksenmukaisella tavalla. Toimiluvanhaltijan on tarjottava asiakaspalvelua ainakin ruotsin kielellä.

Toimiluvanmukaiseen toimintaan sovelletaan lisäksi sähköisen viestinnän palveluista annetun lain muita säännöksiä. Liikenne- ja viestintävirasto valvoo lain nojalla sitä, että toimiluvanhaltija noudattaa toiminnassaan verkkotoimiluvan ehtoja ja vaatimuksia.

4. Hakemusten arviointi

Verkkotoimiluvan myöntämisen edellytyksistä säädetään sähköisen viestinnän palveluista annetun lain 10 §:n 1 momentissa, jonka mukaan verkkotoimilupa on myönnettävä, jos hakijalla on riittävät taloudelliset voimavarat huolehtia verkkoyrityksen velvollisuuksista eikä lupaviranomaisella ole perusteltua syytä epäillä hakijan rikkovan lain säännöksiä ja toimilupaviranomaisella ei ole erityisen painavia perusteita epäillä toimiluvan myöntämisen vaarantavan ilmeisesti kansallista turvallisuutta.

Telia Finland Oyj ja Ålands Telekommunikation Ab harjoittavat säännöllistä ja vakiintunutta teletoimintaa Suomessa ja näin ollen ovat käytännössä osoittaneet kykynsä harjoittaa verkkotoimilupien ja



lainsäädännön mukaista toimintaa. Yhtiöillä on tällä hetkellä verkkotoimilupia myös muille taajuusalueille. Edellä mainittujen hakijayhtiöiden hakemuksen yhteydessä toimitetut asiakirjat osoittavat, että yhtiöillä on lain edellyttämällä tavalla riittävät taloudelliset voimavarat huolehtia verkkoyrityksen velvollisuuksista. Valtioneuvostolla ei lisäksi ole erityisen painavia perusteita epäillä toimiluvan myöntämisen vaarantavan ilmeisesti kansallista turvallisuutta. Näin ollen valtioneuvosto katsoo, että hakijat täyttävät sähköisen viestinnän palveluista annetun lain 10 §:n 1 momentissa säädetyt edellytykset toimiluvan myöntämiselle.

Haettavana oli kolme toimilupaa, mutta hakijoita oli vain kaksi. Molemmat hakijat ovat hakemuksissaan ilmaisseet olevansa halukkaita ottamaan vastaan myös laajemman taajuusalueen kuin hakuilmoituksessa oli ilmoitettu, esimerkiksi siinä tilanteessa, että hakijoita olisi vähemmän kuin kolme. Valtioneuvosto katsoo, että sähköisen viestinnän palveluista annetun lain 1 §:n tavoitteiden mukaista on jakaa haettavana olevat taajuusalueet 703–733 megahertsiä ja 758–788 megahertsiä kohdan 1. mukaisesti kahden hakijan kesken.

Ahvenanmaan itsehallintolain (1144/1991) 27 §:n 1 momentin 40 kohdan mukaisesti valtakunnalle kuuluu lainsäädäntövalta asioissa, jotka koskevat teletoimintaa. Valtion viranomainen voi kuitenkin myöntää luvan yleisen teletoiminnan harjoittamiseen maakunnassa vain maakunnan hallituksen suostumuksella. Suostumus verkkotoimilupien myöntämiseen saatiin Ahvenanmaan maakunnan hallituksesta 15.11.2024.

5. Esitys

Valtioneuvosto myöntää Ålands Telekommunikation Ab:lle ja Telia Finland Oyj:lle verkkotoimiluvat päätöksestä (liite 2) ilmenevin ehdoin.

Sofia Lindbäck

erityisasiantuntija

liikenne- ja viestintäministeriö