



29.5.2007

1454/9220/2006

Subtv Oy

Viite
Ref.
Ref.
Asia
Ärende
Subject

PÄÄTÖS TELEVISIO- JA RADIOTOIMINTALAIN RIKKOMISESTA

Asian tausta ja sovellettavat säännökset

Valtioneuvoston digitaaliseen televisiotoimintaan Subtv Oy:lle myöntämä toimilupa sisältää lähetyksen alueellista kattavuutta koskevan ehdon. Toimiluvan mukaan toimiluvanhaltijan on huolehdittava siitä, että lähetykset voidaan vastaanottaa koko maassa 31.12.2006 mennessä.

Viestintävirasto valvoo televisio- ja radiotoiminnasta annetun lain 35 §:n nojalla kyseisen lain ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten noudattamista. Säännöksen nojalla Viestintävirasto valvoo mm. televisiotoimintaan myönnettyjen toimilupaehtojen noudattamista.

Saman lain 36 §:n nojalla Viestintävirasto voi antaa televisiotoiminnan harjoittajalle huomautuksen ja velvoittaa tätä korjaamaan virheensä tai laiminlyöntinsä, jos toiminnan harjoittaja rikkoo televisio- ja radiotoiminnasta annettua lakia tai sen nojalla annettuja säännöksiä tai määräyksiä.

Asian käsittely ja saadut selvitykset

Viestintävirasto on pyytänyt Subtv Oy:ltä selvitystä digitaalisten televisiolähetysten näkyvyydestä 30.10.2006 päivätyllä kirjeellä. MTV Oy antoi selvityksensä myös Subtv:n puolesta 4.12.2006, jonka yhteydessä yhtiö toimitti myös Digita Oy:n antaman selvityksen lähetyksistä. Selvityksen mukaan Subtv Oy:n digitaalisten televisiolähetysten laskennallisen peittoalueen sisälle jäi 31.12.2006 jälkeen vielä merkittäviä katvealueita. Digita Oy:n selvityksen mukaan havaittuja katvealueita oli 61 alueella, joilla on yhteensä n. 34 000 asukasta. MTV Oy ilmoitti myös Subtv:n puolesta antamassaan selvityksessä tehneensä

sopimuksen 36 täytelähtetimen rakentamisesta 32 paikkakunnalla kevään 2007 aikana. Selvityksestä ilmeni, että suunniteltujen verkon parannustoimien jälkeenkin laskennallisen peittoalueen sisälle voi jäädä katvealueita, joilla on useita tuhansia asukkaita. Yksittäiset katvealueet yhtiö ilmoitti kattavansa satelliittijakelulla.

Saatujen selvitysten perusteella Viestintävirasto kehotti kirjeellään 4.1.2007 Subtv Oy:tä varmistamaan toimilupaviranomaisen kanssa käytävin neuvotteluihin ja muin toimin, ettei yhtiöiden mahdollisesti käyttämille satelliittijakelupohjaisille digitaalisen televisioverkon täydennysratkaisuille ole toimilupaviranomaisen puolelta estettä ja että yhtiöiden digitaalisten tv-lähetysten näkyvyys on riittävä ja käyttäjien kohtuullisten tarpeiden mukainen viimeistään 31.8.2006 mennessä.

Lisäksi Viestintävirasto kehotti yhtiötä kiirehtimään suunniteltujen parannustoimien toteuttamista. Yhtiötä kehoitettiin huolehtimaan yhteistyössä muiden kanavanipussa toimivien tv-yhtiöiden ja verkkoyhtiön kanssa riittävästä tiedottamisesta katvealueiden kotitalouksille, antenniurakoitsijoille, kaupalle ja muille asianosaisille. Yhtiötä kehoitettiin vielä huolehtimaan siitä, että se laatii yhdessä Digita Oy:n ja muiden kanavanipussa A ja B toimivien tv-toimijoiden kanssa tarvittavat ratkaisut sekä selkeät ja riittävän yksityiskohtaiset toimintaohjeet siitä, miten peittoalueen ulkopuolella ja katvealueilla olevien kotitalouksien on toimittava digitaalisten tv-lähetysten vastaanoton järjestämiseksi.

Viestintävirasto pyysi Subtv Oy:ltä uudelleen 2.4.2007 päivätyllä kirjeellä selvitystä digitaalisten televisiolähetysten näkyvyydestä. Yhtiötä pyydettiin selvittämään, miten se aikoo varmistaa, että näkyvyysalueen ulkopuolelle jäämässä oleva osa väestöstä pystyy jatkossa vastaanottamaan digitaaliset televisiolähetykset toimilupaehtojen mukaisesti. Selvitystä pyydettiin sekä suunnitelluista toimenpiteistä että niiden aikatauluista.

MTV Oy antoi selvityksen 20.4.2007 myös Subtv Oy:n puolesta.. Selvityksessään yhtiö totesi, että alkuvuoden 2007 aikana otetaan käyttöön 36 täytelähetintä 32 paikkakunnalla, jotka vähentävät katvealueille jäävien määrää n. 31 000 asukkaalla. Yhtiön arvion mukaan näiden parannustoimien jälkeen katvealueille on jäämässä n. 4000 henkeä eli n. 1600 kotitaloutta. Yhtiö kuitenkin totesi selvityksessään, ettei lopullista digitaalisten lähetysten ulkopuolelle jäävien määrää voida tietää ennen kuin analogiset lähetykset on lopetettu. Selvityksessä todetaan, että yhtiö on sopinut muiden tv-yhtiöiden ja Digita Oy:n kanssa, että maanpäällisen verkon katvealueet kartoitetaan välittömästi analogisten lähetysten lopettamisen jälkeen, jolloin nähdään todelliset katveessa olevat alueet. Tämän kartoituksen tuloksena toteutetaan tarvittavat verkon täydentämistoimet.

Suunniteltuina toimenpiteinä yhtiö esitti Vaasan, Lahden, Tampereen, Haapaveden ja Inarin asemien pääantennien korottamista vuoden 2007 ja osin vuoden 2008 aikana. Yhtiön mukaan näillä toimenpiteillä saadaan katveesta pois n. 800 asukasta ja n. 6000 asukkaan vastaanotto-olosuhteet helpottuvat. Lisäksi yhtiö esitti, että kanava jaettaisiin katveessa oleville kotitalouksille satelliittiteitse ilman eri maksua. Yhtiö esitti myös, että erityisen ongelmallisilla alueilla kotitaloudet voisivat omatoimisesti ja/tai yhteistyössä Digita Oy:n kanssa paikallisesti hankkia

lyhyen kantaman toistimen, mikä katsottaisiin toimiluvan ehtojen mukaiseksi.

Viestintävirasto pyysi vielä 25.4.2007 Digita Oy:ltä erillistä selvitystä digitaalisten tv-lähetysten näkyvyydestä. Digita Oy:tä pyydettiin antamaan mahdollisimman tarkka ja yksityiskohtainen arvio väestömääristä ja alueista, joilla digitaaliset televisiolähetykset eivät tällä hetkellä näy. Lisäksi pyydettiin mahdollisimman tarkka ja yksityiskohtainen selvitys toteutettaviksi jo sovituista parannuksista aikatauluineen sekä mahdollisimman tarkka ja yksityiskohtainen arvio väestömääristä ja alueista, joissa digitaaliset televisiolähetykset eivät näy 1.9.2007 jälkeen eriteltyinä jo sovittujen parannusten aikataulun mukaisesti.

Digita Oy toteaa 9.5.2007 antamassaan selvityksessä, että yhtiö on ottanut käyttöönsä vuoden 2007 alussa entistä tehokkaamman laskentamallin, minkä vuoksi yhtiöllä on käytettävissä entistä paremmat arviot näkyvyytilanteesta. Digita Oy on tunnistanut antamansa selvityksen mukaan 17 katvealuetta, joiden alueella on vähintään 100 asukasta. Näillä alueilla arvioitu katveessa olevien asukkaiden määrä on yhteensä 3989. Tämän lisäksi yhtiö on tunnistanut 9 pienempää katvealuetta, joilla katveessa on n. 50 - 100 asukasta. Näillä alueilla katveessa on laskennallisesti yhteensä n. 780 asukasta. Digita Oy:n selvityksen perusteella tunnistettuja katvealueita on siis yhteensä 26 ja arvio katveessa olevien asukkaiden määrästä on yhteensä 4769. Lista selvityksen mukaisista alueista on tämän päätöksen liitteenä 1.

Digita Oy toteaa lisäksi antamassaan selvityksessä, että Vaasan, Lahden, Tampereen, Haapaveden ja Inarin pääantennien korottaminen poistaa katveesta n. 800 asukasta ja parantaa n. 6000 asukkaan vastaanottoolosuhteita. Pääantennien korotukset parantavat verkon saumakohtia, mutta eivät ratkaise varsinaista katvealuelistaa.

Lisäksi katvealueiden tunnistamisprosessi tunnistaa jatkuvasti pieniä yksittäisiä katvealueita, joilla on joko alle 50 asukasta tai asutusalue on hajanainen. Tällaisten katvealueiden kokonaismäärästä ei tässä vaiheessa ole mahdollista saada tarkkaa tietoa.

Kaikkien tv-toimijoiden ja antenniurakoitsijoiden yhteistyönä on Viestintäviraston johdolla saatu 21.5.2007 valmiiksi omakotitalouksille tarkoitettu toimintaohje siitä, miten menetellä antennivastaanoton ongelmatapauksissa.

Viestintäviraston ratkaisu

Viestintävirasto katsoo aiheelliseksi antaa Subtv Oy:lle televisio- ja radiotoiminnasta annetun lain 36 §:n mukaisen huomautuksen digitaaliseen televisiotoimintaan myönnetyn toimiluvan ehtojen rikkomisesta siltä osin, kun toimiluvassa veloitetaan toimiluvan haltijaa huolehtimaan siitä, että digitaaliset televisiolähetykset voidaan vastaanottaa koko maassa viimeistään 31.12.2006.

Toiminnan saattamiseksi vastaamaan toimiluvan ehtoja Viestintävirasto veloitaa Subtv Oy:tä:

1. ryhtymään välittömiin toimenpiteisiin tarkoituksenmukaisessa yhteistyössä muiden A- ja B-kanavanipun toimijoiden kanssa digitaalisten televisiolähetysten lähetyksen täydentämiseksi ainakin tunnistetuilla katvealueilla, jotka ilmenevät liitteestä 1.
2. ryhtymään välittömiin toimenpiteisiin yksityiskohtaisen suunnitelman laatimiseksi siitä, miten edellä mainittujen toimenpiteiden jälkeenkin ilman digitaalisten television näkyvyyttä jäävillä alueilla sijaitsevat kotitaloudet voivat vastaanottaa digitaaliset tv-lähetykset. Suunnitelman tulee sisältää tiedot siitä, miten yhtiö varmistaa sen, ettei televisiolähetysten vastaanottaminen aiheuta näiden alueiden talouksille muita suurempia kustannuksia lähetyksen vastaanottamisesta.
3. huolehtimaan yhteistyössä muiden toimijoiden kanssa siitä, että ilman digitaalisten televisiolähetysten näkyvyyden mahdollisuutta olevien antennikotitalouksien kartoitus- ja tunnistusprosessi sekä vastaanotto-ongelmien ratkaisemiseksi sovitut toimitusohje omakotitalouksille toimivat käytännössä tehokkaasti.
4. huolehtimaan siitä, että mikäli digitaalisten televisiolähetysten maanpäällinen jakelu korvataan osittain vaikeissa vastaanottoolosuhteissa satelliittivastaanotolla, korvaamiseen on toimilupaviranomaisen selkeä hyväksyvä kannanotto.

Subtv Oy:n tulee antaa Viestintävirastolle 21.6.2007 mennessä kirjallinen selvitys toimenpiteistä aikatauluineen, joihin yhtiö aikoo huomautuksen johdosta ryhtyä.

Ratkaisun perustelut

Subtv Oy:lle myönnetyn toimiluvan ehtojen mukaan yhtiön on huolehdittava siitä, että sen digitaaliset tv-lähetykset voidaan vastaanottaa koko maassa 31.12.2006 mennessä.

Saatujen selvitysten perusteella vuoden 2007 alkupuolella ollaan ottamassa käyttöön 36 uutta täytelähetintä, joiden käyttöönotosta sovittiin vuoden 2006 lopulla. Näiden lähettimien käyttöönoton jälkeenkin jää lähetyksen kattavuuden ulkopuolelle jo nyt tiedossa olevien mittaustulosten perusteella ainakin lähes 5000 asukasta. Merkittäviä katvealueita on tiedossa ainakin 26 alueella. Viestintävirasto katsoo, ettei lähetyksen kattavuus saatujen selvitysten perusteella ole toimiluvan ehtojen mukainen.

Lähetyksen ulkopuolelle jäävien asukkaiden määrä 36 täytelähettimen asentamisen jälkeen on ollut Subtv Oy:n tiedossa jo vuoden 2006 lopussa, mikä ilmenee yhtiön 4.12.2006 antamasta selvityksestä. Samoin merkittävimpien katvealueiden alueellinen sijainti on ollut yhtiön tiedossa jo siinä vaiheessa, kun verkon täydennystoimista on neuvoteltu Digita Oy:n kanssa vuoden 2006 loppupuolella. Selvityksessä ei kuitenkaan ole esitetty mitään toimenpiteitä lähetyksen täydentämiseksi, jotka

toteutettaisiin ennen analogisten lähetysten lopettamista 31.8.2007. Pääantennien korottaminen viidellä alueella voidaan toteuttaa pääosin vasta analogisten lähetysten lopettamisen jälkeen ja osa korotuksista toteutetaan vasta vuonna 2008. Pääantennien korotukset eivät myöskään saatujen selvitysten perusteella ratkaise katvealuelistaa.

Subtv Oy:n puolesta annetussa MTV Oy:n selvityksessä yhtiö on todennut sopineensa muiden tv-yhtiöiden ja Digitan kanssa, että maanpäällisen verkon katvealueet kartoitetaan välittömästi analogisten lähetysten sulkemisen jälkeen, jolloin nähdään todelliset katveessa olevat alueet. Kartoituksen tuloksena toteutetaan tarvittavat verkon täydentämistoimet. Viestintäviraston näkemyksen mukaan lähetyspeiton täydennystoimenpiteiden lykkääminen jo nyt tiedossa olevien katvealueiden osalta suunniteltaviksi ja toteutettaviksi vasta analogisten lähetysten lopettamisen jälkeen on vastoin yhtiölle myönnetyn toimiluvan ehtoja.

Subtv Oy:lle myönnetyssä toimiluvassa on edellytetty, että niiden digitaaliset tv-lähetykset ovat vastaanotettavissa maanpäällisen jakeluverkon kautta koko maassa. Toimiluvassa ei ole mainittu mahdollisuutta korvata lähetysverkkoa satelliittijakelulla. Ilman toimilupaviranomaisen selkeää hyväksyvää kannanottoa Viestintävirasto ei voi katsoa digitaalisen lähetysverkon osittaista korvaamista satelliittijakelulla toimiluvan ehtojen mukaiseksi. Viestintäviraston tiedossa ei ole, että yhtiö olisi aloittanut neuvotteluja toimilupaviranomaisen kanssa digitaalisen lähetysverkon osittaisesta korvaamisesta satelliittijakelulla. Viestintävirasto pitää sinänsä tarkoituksenmukaisena, että kanavanippu B:n jakeluratkaisut olisivat yhtenevät kanavanippu A:n jakeluratkaisujen kanssa, jotta kuluttajat voisivat vastaanottaa pääkanavat vain yhdellä antenniratkaisulla.

MTV Oy:n myös Subtv Oy:n puolesta antamassa selvityksessä on esitetty lisäksi, että erityisen ongelmallisilla alueilla kotitaloudet voisivat omatoimisesti tai yhteistyössä Digitan kanssa hankkia lyhyen kantaman toistimen. Viestintävirasto on katsonut, että toistimet kiinteistöjen ulkopuolelle sijoitettuina ovat osa operatiivista digi-tv-lähetysverkkoa. Lähetysverkon operointi edellyttää valtioneuvoston myöntämää verkkotoimilupaa.

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen voi hakea muutosta Helsingin hallinto-oikeudelta siten kuin hallintolainkäyttölaissa (586/1996) säädetään. Päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta.

Valitusosoitus on päätöksen liitteenä.

Pääjohtaja

Rauni Hagman

Apulaisjohtaja

Merja Saari

LIITTEET

Luettelo tunnistetuista katvealueista
Valitusosoitus

TIEDOKSI

Liikenne- ja viestintäministeriö
Digita Oy
Yleisradio Oy

LIITE 1 LUETTELO TUNNISTETUISTA KATVEALUEISTA**Tunnistetut katveet, >200 asukasta**

Katvealue	Katveessa olevien asukkaiden määrä	Täytelähetin-tarve kpl
Talviainen-Ristijärvi, Längelmäki	676	3
Pylkönmäki-Karstula, Pylkönmäki	464	3
Meltosjärvi-Raanujärvi, Ylitornio	462	4
Utsjoki-Karigasniemi	278	8
Pisan ympäristö, Nilsiä-Juankoski	264	3
Nuupala, Vammala	240	1
Raattama	216	1

Yhteensä 2600 asukasta**Tunnistetut katveet, 100–200 asukasta**

Katvealue	Katveessa olevien asukkaiden määrä	Täytelähetin-tarve kpl
Orajärvi, Pello	191	2
Kypärävaara, Hyrynsalmi	177	2
Sevettijärvi	157	2
Hirvaskoski-Pintamo, Pudasjärvi	144	1
Huutokoski, Joroinen	137	1
Puukkoinen-Hassi, Kuhmoinen-Jämsä	132	2
Suomussalmi kk-Kiannanniemi, Suomussalmi	120	2
Martti-Värriö	119	1
Kiiminki-Möttönen, Karstula-Kyyjärvi-Perho	111	1
Kivesjärvi, Paltamo	101	1

Yhteensä 1389 asukasta

Tunnistetut katveet 50–100 asukasta

Katvealue	Katveessa olevien asukkaiden määrä	Täytelähetintarve kpl
Tanhua	91	1
Timoniemi-livantiira, Kuhmo	91	1
Suomu-Räisälä	89	1
Hirvasvaara	86	1
Pajuniemi-Taipale, Suodenniemi	79	2
Paljakka-Ukkohalla	77	1
Kutemajärvi-Etelä-Niskämäki, Kangasniemi-Haukivuori-Pieksänmaa	76	1
Hossa	70	1
Siilinjärvi	69	1

Yhteensä 728 asukasta