



Viestintävirasto
Kommunikationsverket
Finnish Communications
Regulatory Authority

Päivämäärä
22.12.2006

Diaaritunnus
16574/730/2006

Asiakasno
408828

PL 313

00181 Helsinki



.0551.408828



127918

Saaristoverkot Oy
c/o Region Åboland rf, Turunmaan Seutu ry
PL 120
21601 PARAINEN

Viite Hakemuksenne 16574/730/2006, 28.9.2006
Asia RADIOLUPAPÄÄTÖS KIIINTEÄN LANGATTOMAN LIITYNTÄVERKON RADIOKANAVIEN
KÄYTTÖOIKEUDESTA INIÖN, HOUTSKARIN JA KORPPOON ALUEILLE

SAARISTOVERKOT OY:N HAKEMUS JA SELVITYS

Saaristoverkot Oy on hakenut radiolupaa kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmää varten Iniön, Houtskarın ja Korppoon kuntien alueilla. Yhtiön 25.9.2006 päivätyn hakemuksen mukaisesti käytettävä taajuuslohko olisi ensisijaisesti C, 3566-3590 MHz / 3466-3490 MHz ja toissijaisesti B, 3538-3566 MHz / 3438-3466 MHz. Radiojärjestelmän käyttötarkoitus on langattomien laajakaistapalvelujen tarjoaminen.

Saaristoverkot Oy on Turunmaan Seutu r.y:n omistama yleishyödyllinen Internet-palveluntarjoaja ja seutuverkko-operaattori. Turunmaan seudun kahdeksan kuntaa omistavat Turunmaan Seutu r.y:n tasaosuuksin.

Saaristoverkot Oy:lla on voimassa oleva radiolupa Dragsfjärdin alueelle, jossa yhtiön käytössä on taajuuslohko C. Saaristoverkot Oy on selvittänyt, että yhtiön tavoitteena on ollut rakentaa koko Turunmaan seudun kattava langaton laajakaistaverkko. Ensi vaiheessa vuonna 2004 lupaa on haettu vain Dragsfjärdin ja Västanfjärdin alueille. Yhtiö on alkuperäiseen lupahakemukseen liittyneestä väärinkäsityksestä johtuen kuitenkin laajentanut verkkoa Iniön, Houtskarın ja Korppoon alueille. Saaristoverkot Oy:n ja Viestintäviraston välisessä neuvottelussa 18.8.2006 on selvitetty Saaristoverkot Oy:n voimassa olevan radioluvan mukainen käyttöoikeusalue. Saaristoverkot Oy on tällöin ilmoittanut hakevansa tilanteen oikaisemiseksi käyttöoikeutta 3,5 GHz:n taajuusalueelle koko Turunmaan alueelle.

Saaristoverkot Oy on esittänyt, että mikäli yhtiölle ei voida myöntää käyttöoikeutta taajuuslohkoon C, se saisi kuitenkin lohkon C väliaikaisen käyttöoikeuden kesäkuuhun 2007 asti Iniön, Houtskarın ja Korppoon osalta. Yhtiö on ilmoittanut, että väliaikainen käyttöoikeus on tarpeen, jotta jo olemassa olevat tukiasemat saadaan turvallisesti siirrettyä toiselle taajuuslohkolle.

PL 313
00181 Helsinki
Itämerenkatu 3 A
Helsinki
Puhelin (09) 69 661
Faksi (09) 6966 410
Y-tunnus 0709019-2
www.ficora.fi

PB 313, FI-00181
Helsingfors Finland
Östersjögatan 3 A
Helsingfors Finland
Telefon +358 9 69 661
Fax +358 9 6966 410
FO-nummer 0709019-2
radiotaajuudet@ficora.fi

P.O Box 313, FI-00181
Helsinki Finland
Itämerenkatu 3 A
Helsinki Finland
Telephone +358 9 69 661
Fax +358 9 6966 410
Business ID 0709019-2

Yhdyshenkilöt
Engelberg Jan (09) 6966 478
Toivonen Pasi (09) 6966 853
Tom Wikström (09) 6966 877

SELVITYKSET JA ASIANOSAISTEN KUULEMINEN

Suomi Communications Oy on kuultu asiassa 27.10.2006. Yhtiö on tällöin ilmoittanut Viestintävirastolle suostuvansa tavanomaista pienempään suoja-alueeseen. Suomi Communications Oy on kuitenkin edellyttänyt, että häiriöriskin kannalta kriittisillä Turun sataman sekä satamaan vievän laivaväylän lähialueilla osapuolet sopivat taajuuslohkon B käytön rajoittamisesta siten, että toinen käyttää taajuuslohkon ylempää puoliskoa ja toinen lohkon alemmaa puoliskoa.

Myös Lännen Puhelin Oy:ta on kuultu asiassa. Lännen Puhelin on ilmoittanut suostuvansa siihen, että Saaristoverkot Oy väliaikaisesti käyttää Lännen Puhelin Oy:lle 14.7.2006 annetussa radiolupapäätöksessä osoitettua käyttöoikeutta taajuuslohkolla C Iniön ja Houtskarın alueilla, kuitenkin enintään 15.3.2007 asti.

Viestintävirasto on 23.11.2006 antanut tiedoksi viraston päätösesityksen sekä sen keskeiset perustelut ja varannut Saaristoverkot Oy:lle sekä muille asiassa kuultaville mahdollisuuden lausua päätösesityksestä. Kuultavat eivät ole antaneet päätösesityksen johdosta lausuntoa.

PERUSTELUT

Taajuuksien käyttö ja radioluvan myöntämisedellytykset

Radiolupapäätös on valmisteltu siten, että se on yhdenmukainen 3,5 GHz:n taajuusalueen käyttösuunnitelman¹ kanssa. Käyttösuunnitelmassa taajuuslohkoja on kolme: taajuuslohko A 3510-3538 MHz / 3410-3438 MHz, taajuuslohko B 3538-3566 MHz / 3438-3466 MHz ja taajuuslohko C 3566-3590 MHz / 3466-3490 MHz.

Saaristoverkot Oy:n hakemuksessa tarkoitettulla alueella on kaksi voimassa olevaan kiinteään langattoman liityntäverkon radiolupaa lohkoille A ja C. Lännen Puhelin Oy:n radiolupa lohkolle C käsittää Houtskarın ja Iniön alueet. Lännen Puhelin Oy:n radiolupa rajoittaa taajuuslohkon C käyttöä myös Korppoon alueella. Paraisten Puhelin Oy:n radiolupa lohkolle A puolestaan käsittää Houtskarın ja Korppoon alueet. Taajuuslohkolle B ei ole voimassa olevia radiolupia.

Lähialueella voimassa oleva Suomi Communications Oy:n radiolupa kuitenkin asettaa rajoituksia taajuuslohkon B käytölle Iniön, Houtskarın ja Korppoon kuntien alueilla. Edellytyksenä radioluvan myöntämiseksi tämän päätösesityksen mukaisessa laajuudessa on, että Saaristoverkot Oy sekä Suomi Communications Oy antavat keskenään suostumuksensa radiojärjestelmiensä väliselle tavanomaista pienemmälle suoja-alueelle². Lisäksi Lännen Puhelin Oy:n suostumus on edellytyksenä sille, että Saaristoverkot voi toimia taajuuslohkolla C Iniön, Houtskarın ja Korppoon alueilla sinä aikana, joka tarvitaan näitä alueita palvelevien radiojärjestelmien laitteiden siirtämiseen taajuuslohkolle B. Nämä yritykset ovat antaneet keskenään tarvittavat suostumukset.

Radioluvan myöntämistä koskevien säännösten soveltaminen

Radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain (radiolaki, 1015/2001) 10 §:n 4 – 6 momenteissa säädetään radioluvan myöntämisen edellytyksistä.

Saaristoverkot Oy:n hakemus täyttää radiolain 10 §:n 4 momentissa säädetyt radioluvan myöntämisedellytykset eikä 10 §:n 5 – 6 momenteissa säädetyt esteitä radioluvan myöntämiseksi ole. Lupaa haetaan taajuusalueelle, joka taajuuksien käytöstä

¹ Radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain nojalla annettava Viestintäviraston radiotaajuusmääräys (voimassa oleva määräys 4 I /2006 M). Radiotaajuusmääräyksessä määrätään radiotaajuuksien, taajuuskaistojen ja osakaistojen jakamisesta eri käyttötarkoituksiin sekä radiotaajuuksilla käytettäväksi tarkoitettujen radiolähettimien radiorajapintavaatimukset.

² Kiinteään langattoman liityntäverkon radiojärjestelmien tavanomaisesti noudatettava, radiohäiriöiden estämiseksi tarkoitettu taajuussuunnittelun kriteeri on 40 km välinen suojaetäisyys kahden radiojärjestelmän välillä. Suoja-alueita voidaan kuitenkin pienentää lähekkäisten radiojärjestelmien haltijoiden välisillä suostumuksilla pienemmästä suoja-alueesta. Suostumus sisältää ehdot radiohäiriöiden ehkäisemisestä ja poistamisesta.

annetussa Viestintäviraston radiotaajuusmääräyksessä (Viestintävirasto 4I/2006 M) on osoitettu hakemuksessa tarkoitettuun käyttöön ja taajuusalueen lohkolta B on haetulla maantieteellisellä alueella osoitettavissa teknisesti tarkoituksenmukaisia radiotaajuuksia hakijan käyttöön.

Samalla taajuuslohkolla B toimivien eri luvanhaltijoiden radiojärjestelmien välille tavanomaisessa radioverkkosuunnittelussa noudatettua 40 km:n suoja-aluetta voidaan pienentää radioluvan hakijan sekä voimassa olevan radioluvan haltijan keskinäisellä suostumuksella, mikä edistää radiotaajuuksien tehokasta ja tarkoituksenmukaista käyttöä. Radioluvan myöntäminen hakemuksen mukaisessa laajuudessa turvaa myös Saaristoverkot Oy:n asiakkaiden palvelujen jatkuvuutta Turunmaan saaristokuntien alueella.

Radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain 11 § 2 momentin nojalla teleyritys voi väliaikaisesti luovuttaa toisen teleyrityksen käyttöön radioluvassa myönnetyn käyttöoikeutensa ilman, että tätä katsotaan radioluvan siirtämiseksi. Radioluvalla myönnetyn käyttöoikeuden on katsottava käsittävän sekä oikeuden radiolähettimen hallussapitoon ja käyttöön että taajuuksien käyttöoikeuden. Lännen Puhelin Oy:n on voimassa oleva radiolupa lohkolle C käsittää Iniön ja Houtskarın alueet. Saaristoverkot Oy:lle voidaan edellä todettujen suostumusten perusteella myöntää yhtiön hakema väliaikainen käyttöoikeus taajuuslohkoon C myös Korppoon alueella, kuitenkin vain sille ajalle, jota Lännen Puhelin Oy:n suostumus väliaikaiseen käyttöön koskee.

Päätöksen täytäntöönpano ja taajuuksien ottaminen käyttöön

Radiotaajuuksien tehokkaan käytön sekä taajuuksien nopean käyttöön ottamisen, palvelujen tarjonnan alkamisen ja jatkuvuuden varmistamiseksi tätä päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, ellei hallinto-oikeus toisin määrää.

Radioluvan myöntäminen kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmissä harjoitettavaa yleistä teletoittoa varten on valtuutusdirektiivin (2002/20/EY) ja puitedirektiivin (2002/21/EY)³ soveltamisalaan kuuluva asia. Myös puitedirektiivin 4 artiklan 1 kohtaan perustuvien korkeimman hallinto-oikeuden ennakkopäätösten⁴ mukaan Viestintäviraston tulee määrätä tämä päätös välittömästi noudatettavaksi.

Radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain 12 §:n mukaan radiolupa voidaan peruuttaa, jos käyttöön osoitettuja radiotaajuuksia ei käytetä eikä oteta käyttöön Viestintäviraston asettamassa kohtuullisessa määräajassa. Viestintäviraston tarkoitus on tarkastella tällä päätöksellä käytettäviksi osoitettujen radiotaajuuksien käyttöönottoa kuuden kuukauden kuluttua päätöksen antamisesta. Mikäli taajuuksia ei ole otettu käyttöön, virasto voi asettaa 12 §:n mukaisen määräajan niiden käyttöönotolle.

PÄÄTÖS

Saaristoverkot Oy:lle myönnetään kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmää varten radiolupa ja taajuuslohkon B, 3538 – 3566 MHz / 3438 – 3466 MHz käyttöoikeus ajalle 22.12.2006 – 31.12.2010 Iniön, Houtskarın ja Korppoon alueilla.

Saaristoverkot Oy:lle myönnetään lisäksi taajuuslohkon C, 3566 – 3590 MHz / 3466 – 3490 MHz käyttöoikeus ajalle 22.12.2006 – 15.3.2007 Korppoon alueella. Lisäksi Saaristoverkot Oy saa Lännen Puhelin Oy:n suostumuksella käyttöoikeuden taajuuslohkoon C Iniön ja Houtskarın alueilla 15.3.2007 asti.

Radioluvan tekniset lupaehdot, joita luvanhaltijan tulee toiminnassaan noudattaa, ovat päätöksen liitteenä.

³ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2002/21/EY sähköisten viestintäverkkojen ja -palvelujen yhteisestä sääntelyjärjestelmästä, EUVL 108/33, 24.4.2002, s. 33

⁴ KHO:n päätös 22.12.2004 taltionumero 3367, KHO:n päätös 22.12.2004 taltionumero 3369, KHO:n päätös 1.8.2005 taltionumero 1905 ja KHO:n päätös 23.11.2005 taltionumero 3077

Päätöksen välitön noudattaminen

Tämä päätös tulee voimaan 21.12.2006. Päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, ellei valitusviranomainen toisin määrää.

Lainkohdat

Laki radiotaajuuksista ja telelaitteista 1 §, 7 §, 10 § ja 40 §
Hallintolaki 25 §

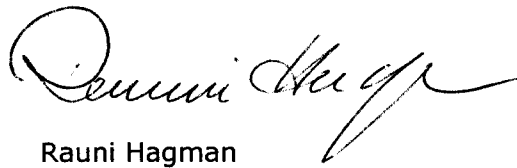
MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen voi hakea muutosta Turun hallinto-oikeudelta siten kuin hallintolainkäyttölaissa (586/1996) säädetään. Lain 6 §:n mukaan päätöksestä saa valittaa se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa. Valitusosoitus on päätöksen liitteenä.

Lisätietoja

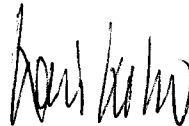
Lisätietoja antavat Jan Engelberg, jan.engelberg@ficora.fi, puhelin (09) 6966 478 ja Kirsi Karlamaa, kirsi.karlamaa@ficora.fi, puhelin (09) 6966 477.

Pääjohtaja



Rauni Hagman

Johtaja



Kari Koho

LIITTEET

Radiolupatodistus ja tekniset lupaehdot	1
Valitusosoitus	2
Suostumukset 3 kpl	3-5

JAKELU

Saaristoverkot Oy (hakemus 28.9.2006, Dno 16574/730/2006)

TIEDOKSI

Suomi Communications Oy
Lännen Puhelin Oy



Radiolupatodistus

<i>Radioluvanhaltijan nimi</i>		<i>Asiakasnro</i>	408828
Saaristoverkot Oy		<i>Diaaritunnus</i>	16574/730/2006
<i>Voimassaoloaika</i>	22.12.2006 - 31.12.2010	<i>Lupanro</i>	WLL1115982

Radiolupa oikeuttaa pitämään hallussa ja käyttämään kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän radiolähttimiä radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain (1015/2001) ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten ja luvan ehtojen mukaisesti.

TIEDOKSI ASIAT

Radiolupa voidaan peruuttaa radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain 12 §:n perusteella tai sen ehtoja muuttaa 8 §:n 3 momentissa mainituista syistä.

Luvanhaltija on velvollinen toimittamaan Viestintävirastolle mahdollisimman ajantasaiset tiedot järjestelmän keskusosiemien teknisistä tiedoista ja sijainnista sekä erillisestä pyynnöstä vastaavat tiedot myös järjestelmän ala-asemista.

Tekniset lupaehdot

22.12.2006

Lupanro WLL1115982

Peittoalueen nimi	Taajuuskaista TX	Taajuuskaista RX	Peittoalueen koko km ²
HOUTSKARI	3538,000 - 3566,000 MHz	3438,000 - 3466,000 MHz	121
INIÖ	3538,000 - 3566,000 MHz	3438,000 - 3466,000 MHz	64
KORPPOO	3538,000 - 3566,000 MHz	3438,000 - 3466,000 MHz	85

VALITUSOSOITUS

MINNE VALITETAAN

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla **Turun hallinto-oikeuteen**.

MITEN VALITUS TEHDÄÄN

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Valituskirjelmässä on ilmoitettava:

- viranomaisen, jolle valitus on osoitettu (Turun hallinto-oikeus)
- valittajan nimi ja kotikunta
- jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä, tai laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta
- postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin muutosta haetaan ja mitä muutoksia päätökseen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelämä.

VALITUSKIRJELMÄN LIITTEET

Valituskirjelmään on liitettävä:

- Viestintäviraston päätös, johon haetaan muutosta, alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- tiedoksisaantitodistus tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
- asiakirjat, joihin valittaja vaatimuksensa tueksi vetoaa, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- asiamiehen valtakirja, jollei asiamies ole asianajaja tai yleinen oikeusavustaja

VALITUSAIKA

Valitus on tehtävä **30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista**. Valitusaikaa laskettaessa tiedoksisaantipäivää ei oteta lukuun. Tiedoksisaantipäivä lasketaan seuraavasti:

- Jos päätös on lähetetty postitse saantitodistusta vastaan, tiedoksisaantipäivä ilmenee todistuksesta. Saantitodistus liitetään valitusasiakirjoihin.
- Jos päätös on postitettu tavallisena kirjeenä, sen katsotaan tulleen tiedoksi seitsemän (7) päivän kuluessa postituspäivästä, jollei muuta ilmene
- Jos päätös on toimitettu tiedoksi muulla tavalla esim. saantitodistusta vastaan jollekin muulle henkilölle kuin päätöksen saajalle (sijaistiedoksianto), katsotaan päätöksen saajan saaneen päätöksen tiedoksi kolmantena päivänä saantitodistuksen osoittamasta päivästä.

MITEN VALITUS TOIMITETAAN PERILLE

Valituskirjelämä on toimitettava valitusajassa Turun hallinto-oikeuteen. Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää postitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille hallinto-oikeuteen viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä.

Postiosoite:
TURUN HALLINTO-OIKEUS
PL 32
20101 Turku

Käyntiosoite:
TURUN HALLINTO-OIKEUS
Sairashuoneenkatu 2-4
20100 Turku



Viestintävirasto
Kommunikationsverket
Finnish Communications
Regulatory Authority

Viestintävirasto
PL 313
00181 HELSINKI

viite Suomi Communications Oy:n kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän radiolupa, radiolupa 14.7.2006, WLL1107918, käyttöalue Turun, Kaarinan, Raision ja Naantalın alueilla

SUOSTUMUS

Radioluvan hakija Saaristoverkot Oy suostuu siihen, että Viestintävirasto voi myöntää haetun radioluvan siten, että hakijan kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän (hakemus 28.9.2006, Dno 16574/730/2006, käyttöalue Iniön, Houtskärin ja Korppoon kuntien alueilla) ja Suomi Communications Oy:n viitekohdassa tarkoitetun kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän välinen suoja-alue poikkeaa näitä radiojärjestelmiä koskevasta Viestintäviraston tavanomaisista radiotajuussuunnittelukriteereistä. Järjestelmien välinen suoja-alue on tavanomaista pienempi. Pienemmästä suoja-alueesta voi aiheutua häiriöriski radioluvan hakijan radiojärjestelmän ja viereisillä maantieteellisillä alueella toimivan radioluvan haltijan radiojärjestelmän välillä.

Radioluvan hakija toimittaa radiohäiriöiden estämiseksi radioluvan haltijalle sen radiojärjestelmän suunnittelussa tarpeelliset tiedot omien verkkojensa keskusasemista ja ala-asemista. Toimitetut tiedot ovat luottamuksellisia, jos osapuolet eivät toisin sovi.

Mahdolliset radiojärjestelmien väliset häiriöt ratkaistaan ensisijaisesti radioluvan hakijan ja haltijan kesken. Jos sellaisia haitallisia häiriöitä, jotka aiheutuvat tavanomaisesta pienemmästä suoja-alueesta, ei voida muuten hakijan toimesta poistaa tai riittävästi rajoittaa, niin hakija suostuu siihen, että sen radioluvassa tarkoitettua peittoaluetta pienennetään järjestelmien välisen riittävän suoja-alueen saavuttamiseksi.

Paranen 27 päivänä maaris kuuta 2006

Saaristoverkot Oy

Christer Nyback toimitusjohtaja

(nimen selvennys ja asema)

Viestintävirasto
Kommunikationsverket
Finnish Communications
Regulatory Authority

www.ficora.fi

PL 313
00181 Helsinki
Itämerenkatu 3 A
Helsinki
Puhelin (09) 69 661
Faksi (09) 6966 410
Y-tunnus 0709019-2

PB 313, FI-00181
Helsingfors, Finland
Östersjögatan 3 A
Helsingfors, Finland
Telefon +358 9 69 661
Fax +358 9 6966 410
FO-nummer 0709019-2

P.O. Box 313, FI-00181
Helsinki, Finland
Itämerenkatu 3 A
Helsinki, Finland
Telephone +358 9 69 661
Fax +358 9 6966 410
Business ID 0709019-2



VIESTINTÄVIRASTO RADIOTAAJUUDET 04.12.2006 Dno

Viestintävirasto
PL 313
00181 Helsinki

Viite
Ref.
Ref.

Asia
Ärende
Subject

viite Saaristoverkot Oy:n kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän radiolupa-hakemus 25.9.2006, Dno 16574/730/2006, käyttöalue Iniön, Houtskärin ja Korppoon alueilla

SUOSTUMUS

Radioluvan haltija Lännen Puhelin Oy suostuu siihen, että Saaristoverkot Oy voi radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain (1015/2001) 11 §:n 2 momentissa tarkoitetulla tavalla väliaikaisesti käyttää Lännen Puhelin Oy:lle 14.7.2006 annetussa radioluovassa osoitettua käyttöoikeutta taajuuslohkolla C Iniön ja Houtskärin alueilla, kuitenkin enintään 15.3.2007 asti.

Lännen Puhelin Oy suostuu lisäksi siihen, että Viestintävirasto voi myöntää radioluvan 15.3.2007 asti taajuuslohkolle C Korppoon alueelle siten siten, että Lännen Puhelimelle myönnetyn käyttöalueen (radiolupa 14.7.2006, WLL1111739, käyttöalue Houskär, Iniö, Kustavi ja Säkylä) ja Saaristoverkot Oy:n Korppoon alueella sijaitsevan kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän välinen suoja-alue poikkeaa näitä radiojärjestelmiä koskevasta Viestintäviraston tavanomaisista radiotaajuussuunnittelukriteereistä. Järjestelmien välinen suoja-alue on tavanomaista pienempi. Pienemmästä suoja-alueesta voi aiheutua häiriöriski vierekkäisillä maantieteellisillä alueilla toimivien radiojärjestelmän välillä.

Radioluvan haltija toimittaa radiohäiriöiden estämiseksi radioluvan hakijalle sen radiojärjestelmän suunnittelussa tarpeelliset tiedot omien verkkojensa keskusasemista ja ala-asemista. Toimitetut tiedot ovat luottamuksellisia, jos osapuolet eivät toisin sovi.

Mahdolliset radiojärjestelmien väliset häiriöt ratkaistaan ensisijaisesti radioluvan haltijan ja hakijan kesken. Jos sellaisia haitallisia häiriöitä, jotka aiheutuvat tavanomaisesta pienemmästä suoja-alueesta, ei voida muuten hakijan toimesta poistaa tai riittävästi rajoittaa, niin hakijan radioluovassa tarkoitettua radiojärjestelmän peittoaluetta pienennetään järjestelmien välisen riittävän suoja-alueen saavuttamiseksi.

Ficora 29 päivänä marras kuuta 2006
(paikka ja päiväys)

Lännen Puhelin Oy
Järjestelmät

Jouko Kalsi

(allekirjoitus, nimen selvennys ja asema)

Jouko Kalsi os. Päällä



Viestintävirasto
PL 313
00181 HELSINKI

viite Saaristoverkot Oy:n kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän lupahakemus 28.9.2006, Dno 16574/730/2006, käyttöalue Iniön, Houtskärin ja Korppoon kuntien alueilla

SUOSTUMUS

Radioluvan haltija Suomi Communications Oy suostuu siihen, että Viestintävirasto voi myöntää haetun radioluvan siten, että radioluvan haltijan kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän (radiolupa 14.7.2006, WLL1107918, käyttöalue Turun, Kaarinan, Raision ja Naantalin alueilla) ja Saaristoverkot Oy:n viitekohdassa tarkoitetun kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän välinen suoja-alue poikkeaa näitä radiojärjestelmiä koskevasta Viestintäviraston tavanomaisista radiotaajuussuunnittelukriteereistä. Järjestelmien välinen suoja-alue on tavanomaista pienempi. Pienemmästä suoja-alueesta voi aiheutua häiriöriski radioluvan haltijan radiojärjestelmän ja viereisillä maantieteellisillä alueella toimivan hakijan radiojärjestelmän välillä.

Radioluvan haltija toimittaa radiohäiriöiden estämiseksi radioluvan hakijalle sen radiojärjestelmän suunnittelussa tarpeelliset tiedot omien verkkojensa keskusasemista ja ala-asemista. Toimitetut tiedot ovat luottamuksellisia, jos osapuolet eivät toisin sovi.

Mahdolliset radiojärjestelmien väliset häiriöt ratkaistaan ensisijaisesti radioluvan haltijan ja hakijan kesken. Jos sellaisia haitallisia häiriöitä, jotka aiheutuvat tavanomaisesta pienemmästä suoja-alueesta, ei voida muuten hakijan toimesta poistaa tai riittävästi rajoittaa, niin hakijan radioluvassa tarkoitettua radiojärjestelmän peittoaluetta pienennetään järjestelmien välisen riittävän suoja-alueen saavuttamiseksi.

Esposaa 7 päivänä joulu kuuta 2006

Suomi Communications Oy

Ville Ueh
Ville Hellman

(nimen selvennys ja asema)