

Viite Satakuntaliiton Lausuntopyyntö: Laajakaistatukilain (1262/2020) mukaiset markkina-analyysit valmistuneet

## ICT-yksikön lausunto

Satakuntaliitto on toimittanut Porin kaupunkia koskevan laajakaistatukilain (1262/2020) mukaiset markkina-analyysit. Markkina-analyysi on salassa pidettävä, ja vain asiaa suoraan käsittelevillä henkilöillä on oikeus sen katseluun. Lisäksi liitteinä on jo aiemmin toimitettu aineisto vuoden 2021 keväällä tehdystä selvityksestä laajakaistaverkon saavutettavuudesta Porin kaupungin alueella. Satakuntaliitto on esittänyt Porin kaupungille seuraavat kysymykset: Jotta Satakuntaliitto voi käynnistää hakumenettelyn, pitää hankealueet määrittää yhdessä kunnan kanssa. Pyydämme kunnalta vastauksia seuraaviin kysymyksiin:

1) Onko Porin kaupungilla kiinnostusta osallistua laajakaistaverkon rakentamiseen alueellaan ja onko kunta kiinnostunut osallistumaan kunnan 33 % maksuosuuteen?

2) Millä aikataululla kaupungin olisi mahdollista myöntää tukea laajakaistan rakentamishankkeelle?

ICT-yksikön lausunto:

Kiitämme mahdollisuudesta lausua tässä asiassa.

Toimivien ja kapasiteetiltaan riittävien tietoliikenneyhteyksien saatavuus kaikkialle on edellytys alueiden elinvoiman edistämiseksi. Sähköisesti tarjottavien palvelujen määrä ja laatu sekä yrityksille että kotitalouksille kasvaa jatkuvasti. Esimerkiksi sote-palvelujen tarjoaminen sähköisesti kotiin on erityisen merkityksellistä alueilla, joilla on pitkät maantieteelliset etäisyydet fyysisiin palvelupisteisiin.

Nopea tietoliikenneyhteys on nykyaikaisen liiketoiminnan sähköön verrattavissa oleva perusedellytys. Ilman nopeita tietoliikenneyhteyksiä ei ole olemassa olevan liiketoiminnan kasvu ja kansainvälistyminen ole mahdollista, eikä uusien yritysten sijoittumisia tapahdu. Kotitalouksien tietoliikenneyhteyden voi rakentaa myös mobiiliverkon varassa, mutta liiketoiminnalle kiinteä yhteys on edellytys. Tällöin julkisen tahon sijoitus nopean kiinteän tietoliikenneverkon investointiin osallistumisen voi nähdä myönteisenä elinkeinopoliittisena toimintana. Koronapandemia konkreettisesti osoitti toimivien tietoliikenneyhteyksien merkityksen yhteiskunnan toimivuudelle.

Nopeat tietoliikenneyhteydet ovat myös keino tasata alueellista eriarvoistumista, jolloin niin liiketoiminta ja etätyö mahdollistuvat kasvukeskusten ulkopuolisilla alueilla.

Satakunnan maaseutualueiden laajakaistakartoituksessa on nostettu esille Porin kohdalla seuraavat asiat:

Porissa kiinteä laajakaista on kaupungin keskustassa sekä keskustaa ympäröivillä asuntoalueilla. Lisäksi laajakaista on Meri-Porin taajamissa sekä kyläverkko Lyttylässä. Noormarkun Lehtolan alueelle verkko on rakennettu ja Noormarkun keskustan verkonrakentamistyöt ovat käynnistymässä.

Porin potentiaalisia valokuituverkon rakentamisalueita ovat Pinomäki - Lattomeri – Niittymaa alue. Keskustan nykyisen verkon länsipuoliset alueet Viasveden ja Preiviikin suuntaan. Samoin nykyisen verkon pohjoispuoliset alueet: Ulasoori, Hyvelä ja Toukari, joilla kaikilla on asutuksen lisäksi yrityksiä sekä maatilojen talouskeskuksia. Pohjois-Porissa potentiaalisia alueita ovat Ahlaisten keskusta, Kellahti, Söörmarkku sekä Harjakankaan – Lassilan alue, jossa langattomien verkkojen yhteydet ovat monipaikoin huonot.

Porin kaupunki on käynyt keskustelut keskeisten operaattoreiden ja valokuitua rakentavien tahojen kanssa pyydettävästä lausunto kokonaisuudesta sekä heidän suunnitelmistaan tulevaisuuteen. Lisäksi mitä asioita tulisi ottaa huomioon laajakaistaverkon rakentamisessa.

Keskeisenä huomiona tuli, että kiinteää verkkoa rakennetaan asiakastarpeiden pohjalta ja pääpaino on yritysten tarvitsemissa tietoliikenneyhteyksissä. Kaikki operaattorit pyrkivät parantamaan nykyisiä yhteyksiään esimerkiksi nostamalla 4G-yhteyksiä 5G-yhteyksiksi sekä parantamalla näiden verkkojen taajuuksia. 5G verkko mahdollistaa aikaisempiin mobiiliverkkoihin nähden suuremman kapasiteetin ja lyhyemmän tiedonsiirron viiveen, jota voidaan hyödyntää sekä kuluttaja-, että yritysasiakkaiden tarpeisiin. Operaattoreiden tavoitteiden mukaan 5G verkko olisi valmiina suurelta osin vuonna 2023 ja tämän jälkeen verkkoon tehdä tarvittaessa kapasiteetin lisäyksiä.

Tarkastellessa laajakaista selvityksessä esille tulleita tarpeita ja operaattoreiden vastauksia niin ei voi nostaa esille selkeää aluetta, johon Porin kaupungin tulisi osallistua laajakaistaverkon rakentamiseen. Mobiiliverkot kehittyvät koko ajan ja tulevat nopeimmiksi. Lisäksi laajakaistaverkon rakentamista tekevät operaattorit ja muut yritykset tekevät yhteistyötä elinkeinoelämä kanssa eli mikäli sieltä tulee tarpeita niin edellä mainitut yritykset pyrkivät ratkaisemaan nämä tarpeet.

Porin kaupungin vastaus kysymykseen 1 on, että tällä hetkellä kiinnostusta ei ole laajakaistaverkon rakentamiseen.