

Muistio, työneuvottelu sähköaseman ja sähkönsiirron sijoittaminen

Paikka	Teams		
Päiväys	12.6.2024	Aika	12.00–13.00
Osallistajat		Jarkko Peltola sähköasema-asiantuntija Elenia Oy	
		Henri Toijala jakeluverkon asiantuntija Elenia Oy	
		Esa Pohjosenperä voimajohtoasiantuntija Elenia Oy	
		Hanna-Mari Aalto sähköasema-asiantuntija Elenia Oy	
		Ari Matkaselkä maankäyttöpäällikkö Kalajoen kaupunki	
		Jaana Pekkala kaavoituspäällikkö (pj.) Kalajoen kaupunki	
		Kimmo Kymäläinen (sihteeri) Sweco Finland Oy	

Mantereenpuolen osayleiskaava – Kalajoki

1. Kokouksen avaus ja järjestäytyminen

- Jaana Pekkala avasi kokouksen ja kertoi yleisesittelyn Kalajoen Mantereenpuolen osayleiskaavan tilanteesta ja aikataulusta.
- Sovittiin että Jaana Pekkala toimii puheenjohtajana ja Kimmo Kymäläinen laatii muistion.
- Osallistajat esittäytyivät.

2. Suunnittelutilanne

- Kimmo Kymäläinen esitteli suunnittelutilanteen.
- Käytiin läpi kaavaluonnosta ja sähköpostitse esitettyjä sähköaseman sijoittumisvaihtoehtoja (kaupungin esitys ja Elenian esitys).
- Lisäksi käytiin läpi Natura-alueiden huomioiminen suunnittelussa ja Natura-arviointi sekä sähkönsiirron mahdolliset vaikutukset Natura-alueisiin ja kaupunkikuvaan
- Esitettiin uusina vaihtoehtoina Eteläkylän sähköaseman kapasiteetin kasvattaminen ja maakaapelointi VT 8 vartta pohjoisesta Siipon alueelle tai vaihtoehtoisesti Siiponjoen eteläpuolelta mahdollinen reitti

3. Keskustelua

Esa: Elenian osalta tärkeää, että sähköverkkoa voidaan kehittää, huomioida sähkön tarve ja toimitusvarmuus koko Hiekkasärkkien alueella tulevaisuudessa. Elenian pääsääntöinen 110 KW rakentamistapa on ilmajohto. Maakaapeli kalliimpi ja vian paikantaminen haasteellista. Myös maakaapeli vaatii tilavaruuden maastossa. Uusi sähköasema tulisi olla mielellään lentokentän etelä-puolella, jotta se vastaa tulevaisuuden tarpeita ja parantaa sähkön toimitusvarmuutta. Eteläkylän sähköaseman

kapasiteetin kasvattamisella ja viemisellä Siipon alueelle ei saavuteta lisää toimitusvarmuutta alueella.

Jarkko: Miksi kaava-alueelle kaavaluonnoksessa esitetty sähköasema ja siirto ei ole toimiva ratkaisu?

Kimmo: Kaupunkikuvallisesti ja maisemahaitan vuoksi sähköaseman ja siirtolinjan sijoittaminen kaava-alueen eteläosaan haastavaa. Voi aiheuttaa haittaa matkailuelinkeinolle. Pääosa virkistysreiteistä kulkee juuri tällä alueella.

Jaana: Matkailu Kalajoelle tärkeä elinkeino ja sen edellytyksiä ei tule heikentää. Kaupunki mm. päättänyt, ettei tuulivoimaloita ja niiden sähkönsiirtoa sijoiteta Hiekkasärkkien läheisyyteen.

Jarkko: Rahjan satama vaatii jatkossa lisää sähkö kapasiteettia. Siipon alue olisi hyvä paikka sähköasemalle. Pidetään hyvänä asiana, että Hiekkasärkkien alue kehittyy ja Elenia ei vastusta Mantereen puolen alueen kehittämistä.

Jaana: Tärkeää olisi, että löytyisi kaikkia tyydyttävä ratkaisu.

Ari: Miten Sataman alueelle on tarkoitus parantaa sähköverkkoa?

Esa: Riippuu alueelle tulevista toiminnoista ja niiden sähkön tarpeesta.

Jaana: Sataman yrityspuistoa tarkoitus kehittää. Sataman alueen kaavoitus alkamassa, muttei tässä vaiheessa ole tietoa alueelle keskittävistä toiminnoista. Voi tulla teollisuutta tai vetytehdas.

Henri: Siipon/lentokentän alueelta voitaisiin tukea Hiekkasärkkien sähkönsiirtoa ja parantaa Sataman sähköverkon kapasiteettia. Eteläkylän aseman kapasiteetin nosto ei tue tätä.

Jarkko: Mantereenpuolen kaavassa esitettyihin toimintoihin voidaan toimittaa sähkö Eteläkylän asemalta. Kaava-alueen sähkön tarve ei ole merkittävä. Sataman suunnitelmien selventyessä voidaan tutkia Siipon alueen sähköverkon kehittämistä. Riittääkö tämä Mantereenpuolen kaavan ja Natura-arvion eteenpäin viemiseen? Elenia voi tutkia Siiponjoen eteläpuolen sähköverkon sijoitus mahdollisuuksia lomien jälkeen.

Kimmo: Mantereenpuolen oyk.n osalta voidaan edetä tällä tiedolla. Sataman asemakaavoituksen yhteydessä voidaan tutkia sähköaseman paikka ja siirto tarkemmin Siipon alueella. Kaavan ehdotusvaiheessa Elenialta pyydetään vielä lausunto.

Jaana: Hyvä että ratkaisu löytyi. Toimitetaan alueen kaavatilanne Elenialle sähköverkon suunnittelun tueksi.

Yhteenveto: Mantereenpuolen oyk.n tarvitsema sähkö tulee Eteläkylän asemalta maakaapelilla. Tarkempi sijoittelu sovitaan mantereenpuolen alueen asemakaavoituksen yhteydessä. Yleiskaavaan alueelle ei varata paikkaa sähköasemalle. Sataman sähköverkon kapasiteetin kasvattaminen ratkaistaan sataman asemakaavoituksen yhteydessä.

4. Kokouksen päättäminen

12.6.2024

- Kokous päätettiin klo 12.54

Jakelu

Kokouksen osallistujat