

MUISTIO

Projekti	Kalajoen Läntisten tuulivoimapuiston osayleiskaava
Asiakas	Winda Power Oy
Muistio nro	Viranomaisneuvottelu 1
Päivämäärä	27/11/2015 POPELY
Vastaanottajat (läsnäolijat)	Taina Törmikoski – POPELY Touko Linjama – POPELY Olli Eskelinen – Pohjois-Pohjanmaan liitto Juhani Turpeinen – Pohjois-Pohjanmaan museo Marko Raiman – Kalajoen kaupunki Riina Jorasmaa – Kalajoen kaupunki Ari Matkaselkä – Kalajoen kaupunki Aino Alatalo – Kalajoen kaupunki Hanna Kurtti – Pöyry Finland Oy
Lähetäjä Tiedoksi	Elina Saine – Ramboll Finland Oy Olli Soinen - Museovirasto Hannu Rantapää – Winda Power Oy Liisa Märijärvi-Vanhanen Ramboll Finland Oy

Päivämäärä 03/12/2015

Ramboll
Kiviharjunlenkki 1 A
90220 OULU

P +358 20 755 611
www.ramboll.fi

- 1. Kokouksen avaus**
Alueidenkäyttöpäällikkö Taina Törmikoski avaa kokouksen klo 9.00. Sovitaan, että hän toimii kokouksen puheenjohtajana. Todetaan kokouksen osanottajat. Konsultti tekee muistion neuvottelusta.
- 2. Suunnittelutilanne**
Kaupungin puheenvuoro: Läntisten hanke on yksi Kalajoen viidestä parhaillaan meneillään olevasta tuulivoimahankkeesta. Läntisten OAS on ollut nähtävillä 28.5.-26.6.2015 ja kaava on kuulutettu samalla vireille. Läntisten tuulivoimapuistosta on tehty YVA, joka on juuri menossa nähtäville. Tavoitteena on, että sekä osayleiskaavaluonnos että YVA-selostus ovat yhtäaikaan nähtävillä ja että niistä on yhteinen yleisötilaisuus tammikuun alussa 12.1.2016. Joulunajan vuoksi nähtävilläoloajasta tulee pidempi kuin MRL vaatima 30 vuorokautta.

Konsultti esitteli tuulivoimahankkeen, OAS:in, tehtyjä selvityksiä ja alustavan osayleiskaavaluonnoksen. Esittelykalvot ovat liitteenä 1.
- 3. Viranomaisten puheenvuorot ja yleiskeskustelu**
Todettiin, että Pohjois-Pohjanmaan 1. vaihemaakuntakaava on vahvistettu ma 23.11.2015 Ympäristöministeriössä (DNr: o YM1/5222/2014). Läntisten hankealueen pohjoisosaan sijoittuva tv-1 -alue nro 340 vahvistui. Sen sijaan hankealueen poikki kulkeva ratayhteysvaraus jäi vahvistumatta puutteellisten selvitysten vuoksi. Pohjois-Pohjanmaan liitto ei aio valittaa ratayhteyspäätöksestä eikä muista vahvistamatta jätetyistä

Ramboll Finland Oy
Y-tunnus 0101197-5, ALV rek.
Kotipaikka Espoo

merkinnöistä, koska ne voidaan ottaa tarvittaessa mukaan 3. vaihemaakuntakaavaan. Kala-Kalajoelta jäivät vahvistumatta Tohkojan ja Jokelan jo toiminnassa olevat tuulivoimapaistot. Perusteena näille oli linnusto. Myös muita jo olemassa olevia tuulivoimapaistoja jäi vahvistumatta, mm. Kalajoen rajalla oleva Pyhäjoen Mäkikangas.

POPELY

- Tulee antamaan lausunnon kaavaluonnoksesta vasta YVA-lausunnon yhteydessä ja tulee pyytämään kirjallisesti sähköpostilla jatkoaikaa lausunnonlelle
- Kaavaselostukseen tulee lisätä YVA:n vaihtoehdot ja niiden keskinäinen vertailu
- Uudet valtakunnalliseksi maisema-alueiksi ehdotetut alueet on huomioitava selostuksessa ja vaikutusten arvioinnissa
- ELY ei ota vielä kantaa, onko kaava-alueen nykyinen rajausta mahdollinen suhteessa 1. vaihemaakuntakaavaan, sillä Ympäristöministeriöstä ei ole saatu yhteneväisiä tulkintaohjeita. Jokainen hanke katsotaan tapauskohtaisesti. Seuraava Ympäristöministeriön kokous, jossa asiaa voidaan käsitellä, on 7.12.
- Luontoselvitystä ei vielä kommentoida tässä vaiheessa.
- Oleva epävirallinen moottorikelkkareitti menee kartan mukaan läheltä sm-kohdetta.
- Voimalalle 7 menevä tie kulkee luo-5 –alueen poikki

Pohjois-Pohjanmaan liitto

- YVA:n VE 2 on 1. vaihemaakuntakaavan mukainen, vaikka kolme voimalaa sijoittuu tv-alueen ulkopuolelle.
- Myös nykyinen Läntisten kaava-alue eli VE1 on mahdollinen, mutta se vaatii perustelut kaavaselostukseen. (Alustavassa selostusluonnoksessa ei esitetty YVA:n vaihtoehtoja). Yksi peruste tälle mahdollisuudelle on se, että kun vertaillaan ratalinjauksen eteläpuolista VE3:a ja 1. vaihemaakuntakaavan mukaista VE2:ta, niin VE3:n vaikutukset Kalajokilaakson suuntaan ovat pienemmät VE3:ssa. Kuitenkaan selvää kantaa siihen, voiko 1. vaihemaakuntakaavasta poiketa näin paljon, ei vielä ole.
- Maakuntakaavojen tv-alueerajaustulkinnissa huomioidaan uusista selvityksistä saatu tieto
- Melun ja maiseman yhteisvaikutukset eri hankkeiden välillä on selvitetty riittävästi. Vaikutus maisemaan ei ole merkittävä suhteessa muihin hankkeisiin.
- Melulle on edelleen 35 dB:n suunnitteluohjearvo, vaikka uusimman asetuksen mukainen meluohjearvo on 40 dB. Ei ole tietoa, päivitetäänkö YM:n suunnitteluohjearvo (ja millä aikataululla) asetuksen mukaiseksi.
- Vireillä olevan 2. vaihemaakuntakaavan kulttuuriympäristöalueerajaukset tulee huomioida kaavan vaikutusten arvioinnissa. Tyngän alue tulee laajenemaan hankealueen rajaan.
- Selostukseen pitäisi saada kuva voimajohtolinjasta ja kuinka uusi pylvä sijoittuu sinne (110 kV ja 400 kV+ 110 kV)
- OAS:ia pitäisi päivittää seuraavilta osin: 2. vaihemaakuntakaava tulee hyväksyttäväksi syksyllä 2016. 3. vaihemaakuntakaavan laatiminen käynnistyy vasta tammikuussa 2016 (odottaa Vaalan kunnan liittymistä vuoden vaihteessa Pohjois-Pohjanmaahan).

Pohjois-Pohjanmaan museo

- Kulttuuriympäristöä on arvioitu jossakin määrin selostuksessa. Selostuksen s. 55 kartta kulttuuriympäristökohteista on liian pieni ja siitä puuttuvat yksittäiset arvokkaat (rakennetun ympäristön) kohteet, jotka pitää merkitä. Vaikutukset yksittäisiin kohteisiin pitää arvioida.
- Maakunnallisesti arvokas Kalajokilaakson kulttuurimaisema välillä Pitkäsen kylä – Nuoranperä – Hihnanperä (RKY 1993) (sis. Tyngän kylän) on laajentunut edellisestä aluerajauksesta.
- Uusia valokuviasovitteita tulisi tehdä Tyngän kylän keskeltä (nyt kuvasovite on kylän laidalta) ja merialueelta Kalloilta, koska ne ovat ehdolla uusiksi valtakunnallisesti arvokkaiksi maisema-alueiksi. Kallojen kuvasovitteeseen pitäisi tulla kaikki alueen hankkeet
- Vaikutukset Hiekkasärkille on selvitetty riittävästi. Vaikutus Hiekkasärkkien maisemaan on vähäinen.
- Onko maisemavaikutuksia yleisesti mahdollista lieventää esim. voimaloiden sijoittelulla?

Museovirasto

Museovirasto toimitti lausuntonsa etukäteen sähköpostilla:

From: Soininen, Olli [<mailto:olli.soininen@museovirasto.fi>]
 Sent: Wednesday, November 18, 2015 1:56 PM
 To: Liisa Märijärvi-Vanhanen
 Subject: Kalajoen Läntisten tuulivoimapuiston 1 viranomaisneuvottelu

Hei!

Pahoittelen, etten pääse osallistumaan Museoviraston edustajana 27.11.2015 pidettävään Kalajoen Läntisten tuulivoimapuiston osayleiskaavan 1. viranomaisneuvotteluun. Lähetän näin sähköpostitse muutaman kommentin arkeologisen kulttuuriperinnön suojelun näkökulmasta.

Hankealueella tehty arkeologinen inventointi on suoritettu kattavasti suunnitelmien mukaisesti ja se täyttää arkeologisen tutkimuksen laatuvaatimukset. Ainoa alue, jota ei ole erikseen merkitty ja esitetty hankesuunnitelmissa on mahdollinen kaava-alueelle sijoittuva rakentamiseen varattu maa-aineksenotto-/läjitysalue.

Inventoinnissa havaitut uudet kohteet on viety Museoviraston ylläpitämään muinaisjäännösrekisteriin ja niille on annettu muinaisjäännösrekisteritunnukset, jotka voi lisätä sivun 53 luetteloon.

Pitkäkaarta	100027430
Pitkäkaarta 2	100027431
Tervahaudankangas	1000027432

Hankealueelta jo aiemmin tunnetun kohteen Hangasräme Jättiläiskangas (mjrekisteritunnus 208010016) nimeä on inventointikertomuksessa ehdotettu lyhennettäväksi nimeksi Jättiläisenkangas. Nimi pidetään kuitenkin sekaannusten välttämiseksi ennallaan ja se tulee muuttaa kaavaluonnoksen sivun 53 luetteloon.

Huoltotien ja maakaapelin linjausta Siikajärventieltä voimalalle 12 on muutettu kohteen Tervahaudankangas vieressä.

Kaavakartassa muinaisjäännöskohteet on merkitty oikein eikä määräystekstiin ole huomauttamista.

Kaavakartassa maahan kaivettavan sähkökaapelin ja 110 kV sähkölinjan merkinnät ovat liian samankaltaisia, nyt niiden erottaminen ei ole mahdollista.

Ystävällisin terveisin Olli Soininen

Olli Soininen
Intendentti
Museovirasto, Kulttuuriympäristön suojelu
Itä- ja Pohjois-Suomen kulttuuriympäristöpalvelut
Kustaa III:n katu 6
13100 HÄMEENLINNA
0295336185
olli.soininen@museovirasto.fi
<http://www.nba.fi/fi/kulttuuriymparisto>

Konsultin vastine Museoviraston lausuntoon: Kaava-alueelle ei ole osoitettu maa-ainesten ottoaluetta tai läjitysaluetta. Kaava-alueen välittömässä läheisyydessä sähköaseman lähellä on olemassa oleva maa-ainesten ottoalue voimajohtolinjan itäpuolella. Toinen maa-ainesten ottoalue sijaitsee hankealueen länsipuolella noin 2,5 km etäisyydellä (kts. liite 1, dia 4).

4. Sovitut asiat ja jatkotoimenpiteet
Hankkeesta on annettu viranomaisille tässä vaiheessa riittävästi tietoa. ELY-keskus tulee pyytämään lisäaikaa lausuntonsa antamiseen. 2. viranomaisneuvottelu pidetään kaavaluonnoksen nähtävillä olon jälkeen, kun tulleeeseen palautteeseen on laadittu vastineet.
5. Kokouksen päättäminen
Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 10.22.

Muistion vakuudeksi Oulussa 3.12.2015

Elina Saine
Ramboll Finland Oy