

YVA-kuulutus

Rahaselän tuulivoimahanke (Ranua) ja voimajohto 400 + 110 kV Saunakumpuun (Simo)

VSU Uusiutuva Energia Rahaselkä Oy on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Lupa- ja valvontavirastolle YVA-lain (252/2017) mukaisen ympäristövaikutusten arviointiselostuksen (YVA-selostuksen). Arviointiselostus on hankkeesta vastaavan laatima arviointi hankkeen ympäristövaikutuksista.

Hankkeen kuvaus

Hanke sijoittuu Ranuan kuntaan Rahaselän alueelle noin 26 kilometriä luoteeseen Ranuan keskustaajamasta. Tuotantoalue rajautuu Ranuan ja Simon kuntarajaan. Simon keskustaajama sijaitsee noin 50 kilometrin etäisyydellä. Hankkeen sähkönsiirtoyhteydet sijoittuvat Ranuan ja Simon kuntien alueille.

Noin 3600 hehtaarin laajuiselle alueelle suunnitellaan enintään 40 tuulivoimalan rakentamista. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 310 metriä, yksikköteho 6–10 MW ja kokonaisteho enintään 400 MW. Voimajohto suunnitellaan tuulivoima-alueen sähköasemalta 400 + 110 kV ilmajohtolla Fingrid Oyj:n Simon Saunakummun tulevalle sähköasemalle ja sen pituus on vaihtoehdon mukaan 19,5–23 kilometriä.

YVA-menettelyssä arvioitavat vaihtoehdot

VE0: Hanketta ei toteuteta.

VE1: Hankealueelle rakennetaan enintään 40 tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 310 metriä, yksikköteho 6–10 MW ja kokonaisteho enintään 400 MW.

VE2: Hankealueelle rakennetaan enintään 30 tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 310 metriä, yksikköteho 6–10 MW ja kokonaisteho enintään 300 MW.

Sähkönsiirto

Sähkönsiirto tuotantoalueelta 400 + 110 kv voimajohtolla Saunakummun rakennettavalle sähköasemalle (Fingrid Oyj)

VEA: Hanke liitetään valtakunnan verkkoon n. 21 kilometrin pituisella 400 + 110 kV voimajohtolla, jonka liittymispiste on Simon kunnassa sijaitsevalla Saunakummun sähköasemalla.

VEB: Hanke liitetään valtakunnan verkkoon n. 20 kilometrin pituisella 400 + 110 kV voimajohtolla, jonka liittymispiste on Simon kunnassa sijaitsevalla Saunakummun sähköasemalla.

VEC: Hanke liitetään valtakunnan verkkoon n. 23 kilometrin pituisella 400 +110 kV voimajohdolla, jonka liittymispiste on Simon kunnassa sijaitsevalla Saunakummun sähköasemalla.

Kuulutus ja arviointiselostus nähtävillä

Kuulutus pidetään nähtävillä 25.3.–22.5.2026 Lupa- ja valvontaviraston verkkosivuilla osoitteessa www.lvv.fi/kuulutukset-ja-yleistiedoksiannot. Kuulutus ja arviointiselostus julkaistaan sähköisesti ympäristöhallinnon verkkosivuilla osoitteessa www.ymparisto.fi/rahaselan-tuulivoimahanke-YVA.

YVA-selostukseen voi tutustua tänä aikana myös seuraavissa paikoissa toimipaikkojen aukiolojen puitteissa.

- Ranuan kunnanvirasto, Keskustie 34
- Simon kunnanvirasto, Ratatie 6
- Ranuan kunnankirjasto (Aapiskuja 8 A)
- Simon kunnankirjasto (Jenssintie 2).

Yleisötilaisuus

Hankkeen ja arviointiselostuksen yleisötilaisuus pidetään torstaina 16.4.2026 kello 17.30–19.30 Maurun kylätalolla (Mauruntie 26, 97700 Ranua). Tilaisuudessa on kahvitarjoilu kello 17.00 alkaen. Tilaisuuteen voi osallistua etäyhteydellä. Osallistumislinkki julkaistaan ennen tilaisuutta edellä mainitulla ympäristöhallinnon verkkosivulla.

Lausunnot ja mielipiteet

YVA-selostusta koskevat lausunnot ja mielipiteet tulee toimittaa viimeistään 22.5.2026 osoitteeseen kirjaamo@lvv.fi tai postitse osoitteeseen Lupa- ja valvontavirasto, PL 20, 13035 LVV. Viitteeksi LVV-U/44742/2026.

Yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä hankkeen merkittävistä ympäristövaikutuksista on nähtävillä kahden kuukauden kuluessa lausunnon antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä ympäristöhallinnon verkkosivulla www.ymparisto.fi/rahaselan-tuulivoimahanke-YVA.

Lisätietoja

Hankkeesta vastaava: Mika Hytönen, VSB Uusiutuva Energia Rahaselkä Oy, p. 040 722 4417, mika.hytonen@vsb.energy

YVA-konsultti: Saara-Kaisa Konttori, Sitowise Oy, p. 044 321 0188, saara-kaisa.konttori@sitowise.com

Yhteysviranomainen: Heli Kinnunen, Lupa- ja valvontavirasto, p. 0295 255 790, heli.kinnunen@lvv.fi

Julkaistu Lupa- ja valvontaviraston verkkosivuilla 25.3.2026.

Oulu 25.3.2026

Lupa- ja valvontavirasto

Postiosoite: PL 20, 13035 LVV
Puhelinvaihde: 0295 254 000
kirjaamo@lvv.fi | lvv.fi