



1.8.2023

Jakelun mukaan
Sähköpostijakelu

Skarta Energy Oy:n tiedustelu YVA-menettelyn tarpeesta

Lausuntopyyntö YVA-menettelyn tarpeesta, Nivalan Hituran aurinkoenergiahanke

Skarta Energy Oy (asiamies ART-palvelu Säkkinen Esa) on lähettänyt 24.7.2023 (täydennys 1.8.2023) Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) tiedustelun ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain 252/2017 (YVA-lain) mukaisen menettelyn tarpeesta aurinkovoimaloiden rakentamiseksi Nivalan Hituran kaivoksen alueelle. ELY-keskus on päättänyt ratkaista asian YVA-lain 13 §:n mukaisena yksittäistapauspäätöksenä.

Hankkeesta vastaava on toimittanut ELY-keskukselle pyynnön liitteenä suunnitelmakartan sekä hanketta koskevia suunnittelutarveratkaisuja (MRL 137 §) koskevat hakemusaineistot, jotka sisältävät hankkeesta vastaavan kuvauksen alueen ympäristöstä ja arvioiduista vaikutuksista. Lisäksi hankkeesta vastaava on pyytänyt huomioimaan Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen 26.4.2022 antaman kannanoton ja sitä varten toimitetun (14.4.2022 päivätyn) esiselvitysaineiston Hitura-Vepsu 110 kV sähkönsiirtolinjan saneeraushankkeen YVA-menettelytarpeesta.

Hankealue sijaitsee Nivalan keskustasta noin 10 km etelä-kaakkoon. Hankealueen pinta-ala on 266 ha ja se koostuu kahdesta osa-alueesta (A ja B-1). Osa-alueen A pinta-ala on 180 ha ja se sijoittuu Hituran kaivoksen rikastushiekka-altaille ja altaiden länsi- ja eteläpuoliselle metsäalueelle. Osa-alueen B-1 pinta-ala on 86 ha ja se sijoittuu kaivoksen sivukivi- ym. ympärysalueille. Suunniteltujen aurinkovoimaloiden kokonaisteho olisi hakemuksen mukaan <100 MW, josta noin 75 MW toteutettaisiin hankkeen ensimmäisessä vaiheessa. Hankealueen osa-alue B-1 sijoittuu valtakunnallisesti arvokkaalle maisema-alueelle (Kalajokilaakson viljelymaisemat, VAM130128). Osa-alue A rajautuu Haapajärven kaupungin kunnanrajaan.

Aurinkovoimala-alueen sisäinen sähkönsiirto hoidettaisiin maakaapelein. Alueelle rakennettaisiin Kummuntien varteen hankealueen sisäinen sähköasema. Voimalakokonaisuus kytkettäisiin valtakunnan sähköverkkoon saneeraamalla olemassa oleva Hitura-Vepsu 110 kV voimajohto. Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus on antanut 26.4.2022 erillisen lausunnon, jonka mukaan voimajohdon saneerausasiassa ei tulla tekemään YVA-lain mukaista tarveharkintapäätöstä eikä hankkeessa edellytetä YVA-menettelyä.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus on antanut 16.5.2022 erillisen lausunnon, jonka mukaan noin 100 ha kokoiselle kaivoksen rikastushiekka-altaille

1.8.2023

sijoittuvan aurinkovoimahankkeen osalta ei tulla tekemään YVA-lain mukaista tarveharkintapäätöstä eikä hankkeessa edellytetä YVA-menettelyä. Lausunnon antamisen jälkeen hankesuunnittelu on laajentunut rikastushiekka-altaiden länsi- ja eteläpuolisille alueille sekä kaivoksen sivukivi-, ym. ympärysalueille.

Aurinkovoimahanke ei kuulu YVA-lain 1.2.2019 päivätyn liitteen 1 hankeluettelon hankkeisiin. YVA-menettely voi tulla harkinnanvaraisesti sovellettavaksi ELY-keskuksen päätöksellä, mikäli hanke aiheuttaa laadultaan ja laajuudeltaan, myös eri hankkeiden yhteisvaikutukset huomioon ottaen, merkittäviä ympäristövaikutuksia (YVA-laki 3 §). Päätöksenteon perustana olevista tekijöistä on säädetty YVA-lain liitteessä 2.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus pyytää lausuntoanne YVA-menettelyn tarpeesta 31.8.2023 mennessä. Launnossa pyydetään mainitsemaan asian diaarinumero POPELY/2384/2023.

Tämä asiakirja on hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on ratkaissut ympäristöasiantuntija Timo Leikas.

Timo Leikas
ympäristöasiantuntija

Liitteet	Harkintapyyntö liitteineen Hitura-Vepsu 110 kV voimajohdon saneerausta koskeva YVA-tarveharkintapyyntö ja siihen annettu vastaus
Jakelu	Elenia Oy / Elenia verkko Oyj Fingrid Oyj Haapajärven kaupunki Nivalan kaupunki Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, vesistöyksikkö Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, ympäristönsuojeluyksikkö Pohjois-Pohjanmaan liitto Pohjois-Pohjanmaan museo Pohjois-Suomen aluehallintovirasto Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukes