

Maanmittauslaitoksen lausuntopyyntö/ Lunastuslupahakemus Callio-Hitura Solarpark Oy MML 80023/03 04/2023

Khall 30.10.2023 § 373
405/00.01.08/2023

Ennakkovaikutusten arviointi laadittu: Kyllä [] Ei []

Liite: Maanmittauslaitoksen lausuntopyyntö lunastuslupahakemukseen Callio-Hitura Solarpark OY liitteineen

Valmistelija

Maankäyttöpäällikkö p. 040 344 7285

Callio-Hitura Solarpark Oy hakee Maanmittauslaitokselta kiinteän omaisuuden ja erityisten oikeuksien lunastuksesta annetun lain (603/77) mukaista lunastuslupaa Hitura-Vepsu 110 kV voimansiirtojohtoa varten tarvittavaan kiinteistöjen käyttöoikeuden pysyvään rajoittamiseen sekä lunastuslain 58 §:n mukaista ennakkohaltuunottolupaa voimansiirtojohtoa varten tarvittavien alueiden ennakkohaltuunottoon. Uusi 110 kV voimajohtoyhteys mahdollistaa rakennettavan Hituran aurinkovoimaloiden ja akkuvarastojen tuottaman uusiutuvan energian liittämisen Elenia Verkko Oyj:n 110 kV Nivala-Pysäysperä voimajohtoon sekä siitä edelleen valtakunnan verkkoon. Rakennettava voimajohto sijoittuu Nivalan kaupungin alueelle.

Hanke sijoittuu Nivalan kaupungin alueelle Hituran avolouhoksen ja serpeniittisivukivialueen viereisellä pengeretyllä peltoalueella ja sijoittuu Kalajokilaakson valtakunnallisesti arvokkaalla viljelymaisema-alueella. Rakennettava voimajohto alkaa rakennettavalta Hituran sähköasemalta kohti Elenia Verkko Oyj:n 110 kV Nivala-Pysäysperä johdonvarsiliitääntä. Voimajohtoreitin kokonaispituus on noin 2,6 km. Vanha voimalinja puretaan ja tilalle rakennetaan uusi nykystandardien mukainen voimalinja. Rakenteellisistasyistä pylväiden sijoittaminen vanhoille paikoille ei ole mahdollista, vaan pylvässijoittelu tullaan suunnittelemaan uusiksi johdon rakennettavuus huomioiden. Samalla pylväiden määrä vähenee. Voimajohto rakennetaan nykyiselle johtoalueelle, joka tulee levenemään noin 1 metrin verran. Johtoaukea tulee olemaan 26 m ja johtoalue 46 m leveä. Voimajohtohankkeessa käytettävä pylvästyyppe on pääasiassa harustettu teräspuikipylväs.

Valmistelijan ehdotus

Nivalan kaupungin mielestä Callio-Hitura Solarpark Oy:n voimansiirtohankeelle ei ole esteitä. Pylvässuunnittelussa tulee kuitenkin mahdollisuuksien mukaan ottaa huomioon mahdollisimman pieni haitta peltojen viljelykäyttöön.

Esittelijä

Kaupunginjohtaja Karikumpu Päivi

Päätösesitys

Kaupunginhallitus päättää hyväksyä valmistelijan ehdotuksen.

Päätös

Hyväksyttiin.

OTE:

Maanmittauslaitos 2.11.2023 mennessä