

## Lausunto / voimajohtohanke 2 Kauttua-Ristola 110 kV / Köyliön-Säkylän Sähkö Oy

Tekla 28.01.2026 § 9

Valmistelu ja lisätiedot

tekninen johtaja Ari Jyräkoski, puh. 044 422 4882, kunnanjohtaja Kari Kankaanranta puh. 044 422 4020

Köyliön-Säkylän Sähkö Oy suunnittelee uutta 110 kV:n voimajohtoa Euran Kauttuan ja Säkylän Ristolan välille. Voimajohto alkaa olemassa olevalta Euran Paperin sähköasemalta ja päättyy Ristolaan uudelle rakennettavalle sähköasemalle. Tapolan teollisuusalueelle rakennetaan uusi johdonvariasema.

Euran Paperin sähköasema on Kiinteistö Oy Kauttuan varikko omistuksessa. Uudet rakennettavat sähköasemat Kauttua ja Ristola tulevat Köyliön-Säkylän Sähkö Oy:n omistukseen.

Euran paperi - Kauttua - Ristola 110 kV uuden voimajohtohankkeen tavoitteena on parantaa Euran ja Säkylän alueen sähkönjakelun toimitusvarmuutta ja tukea alueellista kehitystä. Uusi voimajohto vahvistaa sähköverkkoa, vastaa kasvaviin tehontarpeisiin ja mahdollistaa uusiutuvan energian liittämisen valtakunnan verkkoon.

Voimajohtohanke on alustavasti esitelty 4.4.2025 pidetyssä viranomaisneuvotteluissa Euran ja Säkylän kunnille, Varsinais-Suomen ELY-keskukselle, Satakuntaliitolle, Satakunnan museolle sekä Kauttuan Ilmailukerho ry:lle.

Uusi 110 kV voimajohto toteutetaan ilmajohtona. Alustavia reittivaihtoehtoja tehtiin useampia, jotka kaikki sisällytettiin tehtyihin selvityksiin. Suunniteltujen voimajohtoreittien pituus on noin 10–12 kilometriä valitun reittivaihtoehdon mukaan.

Uusi voimajohto sijoittuu pääosin uuteen johtokäytävään. Ensimmäiset 1,2 kilometrin matkalta voimajohto sijoittuu olemassa olevan 110 kV voimajohdon rinnalle. Uuden voimajohdon johtoalue muodostuu 26 metriä leveästä johtoaukeasta ja 10 metriä leveistä reunavyöhykkeistä johtoalueen molemmin puolin. Pylvästyyppeinä käytetään pääasiassa harustettuja teräsputkipylväitä.

Suunnitellusta voimajohdosta on vuoden 2025 aikana tehty luonto- ja ympäristöselvitys sekä arkeologinen inventointi. Saatujen selvitysten ja reittivaihtoehtojen vertailujen perusteella Köyliön-Säkylän Sähkö Oy on suunnitellut jatkaa voimajohtosuunnittelua reittivaihtoehtojen yhdistelmällä VE1Dc, joka on noin 10,7 kilometrin pituinen.

Voimajohdon suunnittelu on aloitettu ja sen arvioitu valmistuminen on vuoden 2026 aikana. Voimajohdon rakentaminen on tarkoitus aloittaa vuosien 2026-2027 aikana.

Köyliön-Säkylän Sähkö Oy on pyytänyt mm. Euran kunnalta virallista lausuntoa voimajohtohankkeesta reitteineen 2.2.2026 mennessä. Lausunto tullaan liittämään Köyliön-Säkylän Sähkö Oy:n valtioneuvostolle tai maanmittauslaitokselle tehtävään lunastuslupahakemukseen.

Euran kunta toteaa, että paikallisen sähköverkon vahvistaminen yleisesti on erittäin hyvä asia, koska erilaiset esimerkiksi vihreän siirtymän investoinnit ovat luonteeltaan sähköntensiivisiä. Suunniteltu voimajohto tukee myös Euran kunnan nykyisten kaava-alueiden kuten Tapolan teollisuusalue ja Neitsytmäki 2 -teollisuusalue sekä uuden Fankkee 2 -teollisuusalueen sähkönsaannin mahdollisuuksia.

Jatkosuunnitteluun valitun reittivaihtoehdon alkupäässä voimajohto kulkee Seututie 204 länsipuolella Euran kunnan omistamien Tapolan teollisuusalueen ja Neitsytmäki 2 -teollisuusalueen reunaa. Uudessa Tapolan teollisuusalueen asemakaavassa linjaus on huomioitu EV-kaavamerkinnällä. Neitsytmäki 2 -teollisuusalueen reunassa on niin ikään EV-alue, mutta alustavien keskustelujen mukaan ko. rajaus ei aivan riitä voimajohtoon vaatimalle leveydelle. Voimajohtoon rajoittuvat kuusi teollisuustonttia ovat kuitenkin Euran kunnan omistuksessa, ja haitta näiden käytölle on vähäinen.

Jatkoalueet reitin alkuosan (VE1) osalta ovat kaavoittamattomia lukuun ottamatta Satakunnankadun jatkolinjausta ja risteystä Seututie 204 kanssa. Reitti ylittää myös Kauttuan metsän ulkoilureitin kahdesta kohtaa ja kulkee läheltä (n. 80 m) Metsolan laavua.

Fankkee 2 teollisuusalueen kohdalla jatkosuunnitteluun valittu reittivaihtoehto kulkee sen eteläpuolitse siten, että se ei aiheuta haasteita alueen kaavoituksen tavoitteille. Lisäksi se huomioi myös Biolanin mahdolliset laajentumissuunnitelmat.

Loppuosa reitistä ei sijoitu Euran kunnan alueelle.

Yhteenvedona voidaan todeta, että valittu reittivaihtoehto VE1Dc on Euran kunnan näkökulmasta hyvä linjaus uudelle 110 kV voimajohtolle.

Tarkempi lausunto on esityslistan liitteenä.

Esittelijä	Tekninen johtaja Jyräkoski Ari
Päätösehdotus	Tekninen lautakunta päättää lähettää oheisen liitteen mukaisen Euran kunnan virallisen lausunnon voimajohtohankkeesta Köyliön-Säkylän Sähkö Oy:lle.
Päätös	Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Tekla 20.05.2026 § 56  
23/00.04.01/2026

Valmistelu ja lisätiedot tekninen johtaja Ari Jyräkoski, puh. 044 422 4882, kunnanjohtaja Kari Kankaanranta puh. 044 422 4020

Köyliön-Säkylän Sähkö Oy / Envineer Oy on täydentänyt laatimaansa ympäristöselvitystä alkuvuoden 2026 aikana saamiensa lausuntojen perusteella.

Ympäristöselvitystä on täydennetty kaavoituksen osalta mainitsemalla Ristolän osayleiskaavan olevan oikeusvaikutukseton kaava.

Maisemavaikutusten osalta selvitystä on täydennetty havainnekuvilla Kantatieltä ja Linjatieltä kohti Köyliönjoen varren peltoaukeaa sekä täydentämällä tekstiä alueen voimajohtojen yhteisvaikutuksista.

Envineer Oy on tehnyt kevään aikana myös Natura-arvioinnin tarveselvityksen. Selvityksessä yhteenvetona todetaan, että voimajohtohanke ei aiheuta yksinään tai yhdessä muiden hankkeiden kanssa heikentäviä vaikutuksia Käyliöjärven, Harolanlahden tai Pyhäjärven Natura 2000 alueisiin. Näin ollen suunnitellun voimajohtohankkeen osalta ei ole tarpeen tehdä erillistä Natura-arviointia.

Lisäksi Köyliön-Säkylän Sähkö Oy on laatinut täydentäviä perusteluita tekemilleen valinnoille ja tuleville toimilleen lausunnoissa esiin nousseiden asioiden pohjalta.

Köyliön-Säkylän Sähkö Oy on pyytänyt virallista täydentävää lausuntoa mm. Euran kunnalta voimajohtohankkeesta reitteineen 1.6.2026 mennessä.

Lausuntopyynnön mukaan ympäristöselvitystä on täydennetty mutta siinä ei ole mainintaa Euran kunnan Fankkee 2 asemakaavasta ja sitä ei ole huomioitu esimerkiksi ympäristöselvityksen sivun 15 kuvassa 9. Euran kunnanhallitus on kokouksessaan 16.6.2025 § 206 päättänyt käynnistää Fankkee 2 kaavoitushankkeen. Hankkeen osallistumis- ja arviointisuunnitelma on päätetty asettaa nähtäville Khall 17.11.2025 § 334. Fankkee 2 kaavaluonnos on tulossa kunnanhallitukseen nähtäville kesäkuussa 2026. Euran kunta on aiemmassa lausunnossaan myös todennut, että ympäristöselvityksen mukaiset reittivaihtoehdot VEA ja VEB halkoisivat valmistelussa olevan Fankkee 2 teollisuusalueen ja vaikeuttaisivat suunniteltuja maankäytön tavoitteita. Sen sijaan reittivaihtoehdot VEC ja VED eivät aiheuta haasteita alueen kaavoitukselle.

Esittelijä

Tekninen johtaja Jyräkoski Ari

Päätösehdotus

Euran kunta toteaa täydentävänä lausuntonaan voimajohtohankkeesta ja sen täydennetystä ympäristöselvityksestä liitteineen, että siinä tulee huomioida Euran kunnan vireillä oleva Fankkee 2 teollisuusaluekaava ja eri reittivaihtoehtojen vaikutukset sen mukaisiin maankäytön tavoitteisiin. Muilta osin Euran kunta uudistaa aiemman lausuntonsa hankkeesta.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.