

Ohje suurjännitejohdon hankeluvan hakemiseen

Sisällys

1 Milloin hankelupa tarvitaan?	2
1.1 Kiinteistön tai kiinteistöryhmän sisäinen johto	3
1.2 Hankelupa johdonvarsiliitynnöissä	3
1.3 Olemassa olevan suurjännitejohdon saneeraus	4
2 Hankeluvan myöntämisperusteet	4
2.1 Tarveharkinnan piiriin kuuluvat hankeluvat	5
2.1.1 Tarveharkinta verkkotoimintaan kuuluvissa suurjännitejohdoissa	5
2.1.2 Tarveharkinta liittymisjohdoissa	7
2.1.3 Tarveharkinta sähköntuotannon liittymisverkoissa	7
2.2 Ilman tarveharkintaa myönnettävät hankeluvat	8
3 Hankelupahakemuksen sisältö ja luvan hakeminen	9
3.1 Tiedot rakennuttajasta	9
3.2 Tärkeimmät tekniset tiedot sekä johdon yleissuunnitelmakartta	9
3.3 Kustannusarvio ja rakentamisaikataulu	10
3.4 Selvitys johdon käyttötarkoituksesta ja rakentamisen tarpeesta	10
3.4.1 Liittymisjohto	10
3.4.2 Sähköntuotannon liittymisverkko	12
3.4.3 Verkonhaltijan johto	12
3.4.4 Erillinen linja	13
3.5 Selvitys johdon ympäristövaikutuksista ja soveltuvuudesta alueen maankäyttöön	13
3.6 Verkonhaltijoiden lausunnot	13
3.6.1 Lausunto verkonhaltijalta, jonka verkkoon voimajohto liitetään	13
3.6.2 Lausunto vastualueen verkonhaltijalta	14
3.7 Muut lupakäsittelyn kannalta tarpeelliset tiedot	14
3.8 Lausuntopyyntö hankeluvan tarpeesta	14
3.9 Hankelupahakemuksen tai lausuntopyynnön toimittaminen	15
4 Hankelupapäätös	15
4.1 Hankeluvan tiedoksianto	15
4.2 Hankeluvan siirtokelpoisuus	15
4.3 Hankeluvan voimassaoloaika	16
4.4 Hankeluvan valmistumisesta ilmoittaminen	16

Ohje suurjännitejohdon hankeluvan hakemiseen

Tämä ohje on tarkoitettu sähkömarkkinalain (588/2013) 14 §:n mukaisen suurjännitejohdon rakentamiseen tarvittavan hankeluvan hakemista varten. Ohje koskee maan sisäisen sähköjohdon rakentamista ja hankeluvan hakemista Energiavirastolta.

Energiavirasto päivittää ohjetta tarpeen mukaan.

Ohjeen versiohistoria:

Versio	Kuvaus
Versio 1 14.2.2022	Ohjeen ensimmäinen versio
Versio 2 4.1.2023	Päivitetty lukuun 3.3 hankelupapäätöksen hinta vuoden 2023 alussa voimaan tulleen maksuasetuksen mukaiseksi sekä täsmennetty hankelupahakemuksen toimittamista koskevia ohjeita
Versio 3 1.1.2026	Ohjeen kaikkia lukuja päivitetty vastaamaan sähkömarkkinalain 1.1.2026 voimaantulevia muutoksia. Lisäksi ohjeeseen on lisätty ja päivitetty Energiaviraston hankelupamenettelyyn liittyvää hallintokäytäntöä (luvut 1.2, 1.3 ja 4).

1 Milloin hankelupa tarvitaan?

Sähkömarkkinalain 14 §:n mukaan nimellisjännitteeltään vähintään 110 kilovoltin sähköjohdon rakentamiseen on haettava kirjallisesti hankelupa. Hankeluvan myöntää Energiavirasto. Jos hakemuksen kohteena on sähköjohto, joka ylittää valtakunnan rajan tai Suomen talousvyöhykkeestä annetun lain 3 a §:ssä tarkoitettu sähköjohto, joka johtaa Suomen talousvyöhykkeeltä toiseen valtioon tai toisen valtion talousvyöhykkeelle, hankeluvan myöntää valtioneuvosto yleisistunnossaan.

Hankelupamenettelyn kohteena ovat kaikki nimellisjännitteeltään vähintään 110 kilovoltin sähköjohdot. Menettely koskee kantaverkkoon ja suurjännitteiseen jakeluverkkoon kuuluvia johtoja, rajayhdysjohtoja, liittymisjohtoja, sähköntuotannon liittymisverkkoja ja erillisiä linjoja.

Sähkömarkkinalain 108 §:n mukaan se, joka harjoittaa sähköverkkotoimintaa ilman sähkömarkkinatoimintaan vaadittua lupaa taikka rakentaa suurjännitejohdon ilman hankelupaa, on tuomittava luvattomasta sähköverkkotoiminnan harjoittamisesta sakkoon, jollei teosta muussa laissa säädetä ankarampaa rangaistusta.



1.1 Kiinteistön tai kiinteistöryhmän sisäinen johto

Hankelupaa ei tarvita kiinteistön tai sitä vastaavan kiinteistöryhmän sisäisen sähköjohdon rakentamiseen. Katso kiinteistön ja sitä vastaavan kiinteistöryhmän määritelmät Energiaviraston [internet-sivuilta](#).

Yllä mainittu poikkeus ei kuitenkaan koske liittymisjohtoa, jolla sähkönkäyttökohde, voimalaitoskokonaisuus taikka yksi tai useampi toisiinsa kytketty energiavarasto liitetään verkonhaltijan sähköverkkoon, vaikka johto sijaitsisikin kokonaan kiinteistön tai kiinteistöryhmän sisällä. Kiinteistön tai kiinteistöryhmän sisäisellä johdolla tarkoitetaan ainoastaan sellaista johtoa, joka palvelee kiinteistön tai kiinteistöryhmän sisäistä sähköjakelua. *Näin ollen suurjännitteiseen liittymisjohtoon kohdistuu aina hankelupamenettely.*

Epäselvissä tapauksissa tulee olla yhteydessä virastoon.

1.2 Hankelupa johdonvarsiliitynnöissä

Mikäli liittyjä liitetään verkonhaltijan sähköverkkoon johdonvarsiliitynnällä siten, että liittyjän sähköasema rakennetaan verkonhaltijan suurjännitejohdon läheisyyteen eikä liitynnässä rakenneta varsinaista suurjännitejohtoa, hankelupaa ei lähtökohtaisesti tarvita. Vastaavasti, jos liityntä toteutetaan siten, että liittyjän muuntaja rakennetaan verkonhaltijan sähköaseman tai kytkinlaitosalueen sisälle eikä liitynnässä rakenneta varsinaista suurjännitejohtoa, hankelupaa ei ole tarpeen hakea.

Hankelupa kuitenkin tarvitaan, mikäli johdonvarsiliitynnässä liittyjän sähköasema rakennetaan esimerkiksi tietyn lyhyen varoetäisyyden päähän verkonhaltijan suurjännitejohdosta ja liitynnässä on tarpeen rakentaa lyhyt matka suurjännitejohtoa.

Alla olevassa kuvassa on havainnollistettu hankeluvan tarve johdonvarsiliitynnöissä, jossa liittyjän sähköasema on lähellä verkonhaltijan suurjännitejohtoa. Kyseessä on kuitenkin yleisluontoiset esimerkkitapaukset. Hankeluvan tarpeen arviointia yksittäistapauksissa voi pyytää Energiavirastolta.



Esimerkki liittynästä, jossa hankelupaa ei tarvita:



Esimerkki liittynästä, jossa hankelupa tarvitaan:



Energiavirasto huomauttaa, että hankeluvan tarve ei vaikuta verkkotoiminnan luvanvaraisuuteen liittyviin tulkintoihin. Näin ollen esimerkiksi liittymisjohdon tulee täyttää sähkömarkkinalain määritelmä liittymisjohdosta riippumatta siitä, vaatiiko liityntä hankelupaa.

1.3 Olemassa olevan suurjännitejohdon saneeraus

Hankelupaa ei lähtökohtaisesti tarvita, kun olemassa oleva suurjännitejohto saneerataan, jos johdon käyttötarkoitus ja päätepiisteet säilyvät ennallaan. Johdon reitti voi saneerauksen yhteydessä muuttua. Johdon käyttötarkoituksella tarkoitetaan esimerkiksi sitä, kuuluuko johto luvanvaraiseen verkkotoimintaan vai onko kyse liittymisjohdosta. Jos voimajohdon päätepiisteet muuttuvat hieman saneeraushankkeen yhteydessä esimerkiksi olemassa olevan liittymispisteen viereen rakennetulle uudelle saman verkonhaltijan kytkinlaitokselle tai olemassa olevan sähköaseman laajennusosalle, ei voimajohdon saneeraus pääsääntöisesti tarvitse hankelupaa.

Jos kuitenkin päätepiiste muuttuu merkittävästi entisestä ja tai jos saneeraushankkeen jälkeen voimajohto liittyy eri verkonhaltijan verkkoon kuin aiemmin, on hankelupa lähtökohtaisesti tarpeellinen.

Voimajohdon rakentaja voi pyytää Energiavirastolta maksuttoman lausunnon hankeluvan tarpeesta, kun olemassa olevia suurjännitejohtoja saneerataan tai johtoihin tehdään muutoksia, jotka vaikuttavat johdon päätepiisteisiin.

2 Hankeluvan myöntämisperusteet

Hankeluvat myönnetään joko tarveharkinnalla, jolloin hakijan on osoitettava, että johdon rakentaminen on sähkönsiirron turvaamiseksi tarpeellista, tai ilman



tarveharkintaa, jolloin hankelupa on myönnettävä, kun johto täyttää tietyt myöhemmin mainitut kriteerit.

2.1 Tarveharkinnan piiriin kuuluvat hankeluvat

Hankelupamenettelyn tarveharkinta kohdistuu kaikkiin verkkotoimintaan kuuluviin voimajohtoihin, tiettyihin liittymisjohtoihin sekä sähköntuotannon liittymisverkkoihin.

2.1.1 Tarveharkinta verkkotoimintaan kuuluvissa suurjännitejohdoissa

Sähkömarkkinalain 16 §:n 1 momentin mukaan hankeluvan myöntämisen edellytyksenä on, että sähköjohdon rakentaminen on sähkön siirron turvaamiseksi tarpeellista. Pykälän yksityiskohtaisten perustelujen (HE 45/2025 vp) mukaan uutta johtoa tarvittaisiin esimerkiksi silloin, kun sähkön siirtoa ei kohtuudella enää voida hoitaa olemassa olevalla verkolla. Uusi kantaverkkoon kuuluva sähköjohto olisi tarpeellinen sähkönsiirron turvaamiseksi muun muassa sellaisessa tilanteessa, jossa kantaverkkoon on syntymässä sellainen pullonkaula, joka saattaa edellyttää maan jakamista erillisiin sähkökaupan tarjousalueisiin. Uusi johto voisi olla tarpeellista rakentaa myös verkostohäviöiden pienentämiseksi tai varayhteydeksi. Tarveharkinnassa olisi otettava huomioon sähköjärjestelmän kokonaistehokkuus ja johdon rakentamisen vaikutukset muille sähkönkäyttäjille.

Kaikki luvanvaraista verkkotoimintaa harjoittavien verkonhaltijoiden rakentamat verkkotoiminnan piiriin kuuluvat suurjännitejohdot kuuluvat 1.1.2026 alkaen hankelupamenettelyn tarveharkinnan piiriin. Verkkotoimintaan kuuluvien suurjännitejohtojen tarveharkintaa ohjaa sähkömarkkinalaissa säädetty velvollisuus suunnitella, rakentaa ja ylläpitää sähköverkko siten, että verkonhaltija kykenee tuottamaan siirto- ja jakelupalvelun verkkonsa käyttäjille kustannustehokkaalla tavalla. Verkonhaltijoiden rakentamien verkkotoiminnan piiriin kuuluvien voimajohtojen täytyy erota liittymisjohdon tunnusmerkeistä sekä täyttää lainsäädännön tavoitteet kustannustehokkuudelle ja perustellut tarpeet suurjänniteverkon siirtoyhteyksien kehittämiseksi.

Suurjänniteverkon siirtoyhteyksien kehittäminen on yleisesti tarpeellista ja perusteltua, jos sähkön siirtoa ei voida kohtuudella enää hoitaa olemassa olevalla verkolla ja sen siirtoyhteyksillä. Ensisijaisesti verkonhaltijan tehtävä on rakentaa suurjänniteverkkoa koko verkkotoiminnan ja kaikkien asiakkaiden etua ajatellen. Suurjänniteverkossa on otettava huomioon, ettei verkonhaltijan tehtävä ole rakentaa liittyjän kannalta tarpeellista johtoa lähelle liittyjän laitteistoa, vaan on ensisijaisesti liittyjän tehtävä rakentaa verkkoliityntää varten tarpeellinen liittymisjohto, jolla liitytään verkonhaltijan suurjänniteverkkoon. Verkonhaltijan veloitteena ei ole siis rakentaa suurjännitteistä jakeluverkkoa vain yksittäisten liittyjien tarpeisiin ja laajentaa verkkoa näiden yksittäisten liittyjien välittömään läheisyyteen ja korvata liittymisjohdon rakentamista säännellyn sähköverkkotoiminnan piiriin kuuluvalla sähköverkolla.

Esimerkiksi yksittäistä liittyjää varten rakennettu johto-osuus, joka poikkeaa oleellisesti kustannustehokkaimmalta reitiltä, voidaan tulkita liittyjän tarpeisiin toteutuksi liittymisjohdon tunnusmerkit täyttäväksi tai sähköjärjestelmän siirtoyhteyksien parantamisen ja muiden asiakkaiden kannalta tarpeettomaksi.



kustannustehottomaksi verkonosaksi. Esimerkkinä tällaisesta tehottomasta suurjänniteverkon rakentamisesta voisi olla verkonhaltijan sähköasemien välille rakennettu johto, joka kiertää lyhyimmältä mahdolliselta reitiltä yksittäisen liittytjän kautta tämän verkkoon liittämiseksi sen sijaan, että liittytjä rakentaisi oman liittymisjohtonsa verkonhaltijan verkkoon.

Verkonhaltija voi myös vuoden 2026 alusta voimaantulevan sähkömarkkinalain muutoksen myötä kehittää verkkoaan kahden tai useamman voimalaitoskokonaisuuden liittämiseksi verkkoon. Voimalaitoskokonaisuudella tarkoitetaan rajatulla maa-alueella tai rajatulla merialueen osalla sijaitsevaa:

- yhtä voimalaitosta;
- kahta tai useampaa voimalaitosta, jotka muodostavat yhtenäisen toiminnallisen kokonaisuuden; tai
- yhtä tai useampaa voimalaitosta sekä niihin kytkeytyvää yhtä tai useampaa energiavarastoa, jotka muodostavat yhtenäisen toiminnallisen kokonaisuuden

Säännöksen on tarkoitus mahdollistaa, että suurjännitteisen jakeluverkon ja jakeluverkon haltijat voisivat kehittää sähköverkkoaan myös sähköntuotannon liittämiseksi verkonhaltijan sähköverkkoon. Säännöstä sovellettaisiin suurjännitteiseen jakeluverkkoon tai jakeluverkkoon, joka palvelee useampaa erillistä voimalaitoskokonaisuutta, mukaan lukien niiden osana olevat energiavarastot. Tällaisten sähköntuotantoa palvelevien verkonosien kehittämisvastuuseen sovellettaisiin samoja periaatteita kuin muidenkin suurjännitteisten jakeluverkkojen ja jakeluverkkojen kehittämiseen. Sähköntuotantoa palveleva sähköverkon osa muodostuisi, jos tällaiseen sähköverkkoon tai verkon osaan liittyisi kaksi tai useampi erillinen voimalaitoskokonaisuus. Yksittäisen liittytjän, kuten tuulipuiston, tarvitsemaa verkkoliittynytä varten rakennettava sähköjohto katsottaisiin puolestaan liittymisjohtoksi.

Jos liittymisjohtojen kokoamista varten rakennetulla verkonhaltijan verkolla voidaan välttää rinnakkaista ja ylimääräistä verkon rakentamista verrattuna erillisillä liittymisjohtoilta toteutettuun ratkaisuun, voi verkonhaltijan olla perusteltua laajentaa suurjännitteistä jakeluverkkoa. Näissäkin tapauksissa verkonhaltijan tulisi rakentaa verkko mahdollisimman kustannustehokkaasti eikä verkonhaltijan ole lähtökohtaisesti perusteltua mutkitella verkollaan eri liittytjen kautta.

Edellä olevan perusteella suurjännitteisellä jakeluverkonhaltijalla on sen toiminta-alueella viime kädessä velvollisuus laajentaa suurjännitteistä jakeluverkkoa tuotantolaitoskokonaisuuksien muodostamiin keskittymiin siten, että liittynyt saataisiin liitettyä verkkoon kokonaisuus huomioiden mahdollisimman tehokkaasti. Verkonhaltijan tehtävänä on siis tarvittaessa rakentaa esimerkiksi säteittäinen runkojohto, johon voidaan liittää ja kerätä alueella olevat tuotantolaitokset niiden omilla liittymisjohtoilta sen sijaan, että voimalaitoskokonaisuudet liittyisivät pitkillä rinnakkaisilla liittymisjohtoilta nykyiseen olemassa olevaan suurjännitteiseen jakeluverkkoon.

Verkonhaltijan tulee hankelupahakemuksessaan osoittaa, että rakennettava voima-johto täyttää lainsäädännön tavoitteet kustannustehokkuudelle ja perustellut tarpeet suurjänniteverkon siirtoyhteyksien kehittämiseksi. Energiavirasto arvioi



hankeluvan tarveharkinnassa rakennettavan voimajohdon tarvetta sähköjärjestelmän kokonaistehokkuuden näkökulmasta ottaen huomioon johdon rakentamisen vaikutukset sähkönkäyttäjille.

Lupahakemuksen sisällöstä on kerrottu tarkemmin luvussa 3.

2.1.2 Tarveharkinta liittymisjohdoissa

Hankelupamenettelyssä tarveharkinta kohdistuu sellaisiin suurjännitteisiin liittymisjohtoihin, joilla sähkönkäyttökohde, voimalaitoskokonaisuus taikka yksi tai useampi toisiinsa kytketty energiavarasto liitetään muuhun kuin lähimpään nimellisjännitteeltään vähintään 110 kilovoltin sähköverkkoon. Lähimmällä verkolla tarkoitetaan sen verkonhaltijan verkkoa, joka on linnuntietä lähimpänä liittymisjohdon liittytjän pään päätepidettä eli esimerkiksi liittytjän sähköasemaa. Liittymisjohdon liittymispisteen verkonhaltijan verkossa ei kuitenkaan tarvitse olla verkonhaltijan verkon lähin piste, vaan verkonhaltija voi määrittää liittymispisteen esimerkiksi lähimmälle verkonhaltijan sähköasemalle.

Liittymisjohdon tapauksessa uusi johto muuhun kuin lähimpään verkonhaltijan verkkoon voisi olla tarpeen esimerkiksi liittytjän toiminnan luonteen edellyttämän paremman toimitusvarmuuden vuoksi tai jos lähimmän verkonhaltijan verkon vahvistamiseen kuluva aika olisi liittytjälle kohtuuttoman pitkä tai liittytjän suuri liittymisteho varaisi suuren osan jakeluverkonhaltijan verkon siirtokapasiteetista eikä verkon kehittäminen olisi järkevää ja tehokasta koko verkkotoiminnan ja kaikkien asiakkaiden kannalta. Suuritehoisten liittymien tapauksessa voi olla perusteltua liittäjä muuhun kuin lähimpään suurjänniteverkkoon, jos liittytjä muuten varaisi pääosan lähimmän suurjännitteisen verkon siirtoyhteyden kapasiteetista eikä verkkoa voisi hyödyntää verkonhaltijan omiin siirtotarpeisiin ja muita liittytjiä varten.

Liittymisjohdon rakentaminen ei sen sijaan olisi sähkönsiirron turvaamiseksi tarpeellista, mikäli syy muuhun kuin lähimpään verkonhaltijan verkkoon liittymiselle olisi edullisempien verkkopalvelumaksujen piiriin pääseminen. Tarveharkinnassa olisi otettava huomioon sähköjärjestelmän kokonaistehokkuus ja johdon rakentamisen vaikutukset muille sähkönkäyttäjille.

2.1.3 Tarveharkinta sähköntuotannon liittymisverkoissa

Tarveharkinta kohdistuu myös sähköntuotannon liittymisverkkoihin. Liittymisverkolla tarkoitetaan sähköverkkoa, jolla kaksi tai useampi erillinen voimalaitoskokonaisuus liittyvät yhteisellä liittymällä ja mahdollisella varasyöttöyhteydellä sähköverkkoon ja joka on mainittua sähköverkkoa käyttävän yhden tai useamman sähköntuottajan tai energiavaraston haltijan taikka näiden tai osan näistä määräysvallassa olevan yrityksen hallinnassa. Näin ollen esimerkiksi kahden erillisen voimalaitoskokonaisuuden verkonhaltijan verkkoon liittävä sähköjohto ei olisi enää 1.1.2026 alkaen sähkömarkkinalaissa tarkoitettu liittymisjohto, vaan sähköntuotannon liittymisverkko edellyttäen, että mainittu sähköverkko olisi sitä käyttävän yhden tai useamman sähköntuottajan tai energiavaraston haltijan hallinnassa.

Sähkömarkkinalain mukaan jakeluverkonhaltijan tulee toiminta-alueellaan kehittää sähköverkkoaan kahden tai useamman erillisen voimalaitoskokonaisuuden liittämiseksi sähköverkkoon verkon käyttäjien kohtuullisten tarpeiden mukaisesti.



Energiavirasto katsoo, että liittymisverkon rakentaminen olisi sen sijaan tarpeellista esimerkiksi tapauksessa, jossa alueen verkonhaltijoilla ei ole ennestään suurjänniteverkkoa eikä näillä ole teknisiä tai taloudellisia edellytyksiä rakentaa alueelle suurjännitteistä verkkoa, johon voimalaitoskokonaisuudet voisivat liittyä tai jos verkonhaltija ei kykenisi rakentamaan suurjänniteverkkoa voimalaitoshankkeiden suunnittelussa rakentamisaikataulussa.

Energiavirasto katsoo, että liittymisverkon hankelupamenettelyä koskee samat sähkömarkkinalain esitöissä mainitut periaatteet kuin liittymisjohdon hankelupamenettelyssä rakennettaessa verkkoa johonkin muuhun kuin lähimpään verkonhaltijan suurjänniteverkkoon. Tämä tarkoittaa, että sähköntuotannon liittymisverkon rakentaminen ei olisi perusteltua, mikäli syy muuhun kuin lähimpään verkonhaltijan verkkoon liittymiselle olisi edullisempien verkkopalvelumaksujen piiriin pääseminen.

Kuten liittymisjohtojen, myös liittymisverkon tapauksessa liittymisverkon rakentaminen muuhun kuin lähimpään verkonhaltijan verkkoon voisi olla tarpeen esimerkiksi liittymisen toiminnan luonteen edellyttämän paremman toimitusvarmuuden vuoksi tai jos lähimmän verkonhaltijan verkon vahvistamiseen kuluva aika olisi liittymiselle kohtuuttoman pitkä tai liittymisen suuri liittymisteho varaisi suuren osan jakeluverkonhaltijan verkon siirtokapasiteetista eikä verkon kehittäminen olisi järkevää ja tehokasta koko verkkotoiminnan ja kaikkien asiakkaiden kannalta. Suuritehoisten liittymien tapauksessa voi olla perusteltua liittyä muuhun kuin lähimpään suurjänniteverkkoon, jos liittymä muuten varaisi pääosan lähimmän suurjännitteisen verkon siirtoyhteyden kapasiteetista eikä verkkoa voisi hyödyntää verkonhaltijan omiin siirtotarpeisiin ja muita liittymiä varten.

Näin ollen myös liittymisverkon hankelupahakemuksessa tulee esittää perusteet verkon rakentamiselle muuhun kuin lähimpään verkonhaltijan suurjänniteverkkoon. Liittymisverkkojen tapauksessa lähin verkonhaltijan suurjänniteverkko ei välttämättä ole yhtä selkeä kuin liittymisjohdon tapauksessa, koska liittymisverkolla liitetään aina useampi voimalaitoskokonaisuus verkkoon. Näin ollen sähköntuotannon liittymisverkoissa yhtä voimalaitoskokonaisuutta lähempänä voi olla eri verkonhaltijan verkko kuin toista. Tällaisessa tapauksessa Energiavirasto arvioi liittymisverkon rakentamisen tarvetta hakijan toimittaman selvityksen perusteella. Olennaista on tällöin verkon rakentamisen tehokkuus ja ylimääräisen verkon rakentamisen välttäminen.

2.2 Ilman tarveharkintaa myönnettävät hankeluvat

Tietynlaiset suurjännitejohdot on vapautettu sähkömarkkinalain 16 §:n 1 momentin tarveharkinnasta. Tällöin hakijan ei tarvitse osoittaa, että johdon rakentaminen on sähkönsiirron turvaamiseksi tarpeellista. Jos hakemus ei koske valtakunnan rajan ylittävää sähköjohtoa, on hankelupa myönnettävä ilman tarveharkintaa

- 1) liittymisjohdolle, jolla sähkönkäyttökohde, voimalaitoskokonaisuus tai yksi tai useampi toisiinsa kytketty energiavarasto liitetään lähimpään nimellisjännitteeltään vähintään 110 kilovoltin sähköverkkoon.
- 2) erilliselle linjalle.



Erillisellä linjalla tarkoitetaan sähköjohtoa, joka liittää erillisen tuotantoyksikön erilliseen asiakkaaseen, ja sähköjohtoa, joka liittää tuottajan ja sähköntoimittajan niiden omiin tiloihin, tytäryrityksiin tai asiakkaisiin suoraan sähköntoimitusta varten. Erillisen linjan tarkempi määrittely löytyy Energiaviraston [internet-sivuilta](#).

3 Hankelupahakemuksen sisältö ja luvan hakeminen

Energiavirasto on tehnyt hakijoiden käyttöön hakemuspohjan, jota tulee käyttää hankelupaa hakiessa. Hakemuspohja löytyy viraston [internet-sivuilta](#).

Energiavirasto pyytää toimittamaan hankelupahakemuksen vasta, kun kaikki hankelupahakemuksessa vaadittu sisältö on valmiina. Alla on kuvattu yksityiskohtaisemmin hankelupahakemuksen sisältöä.

3.1 Tiedot rakennuttajasta

Hankelupahakemuksessa tulee esittää johdon rakennuttajan eli hankeluvan hakijan tiedot. Hankeluvan hakija merkitään hankelupapäätökseen asianosaiseksi.

Sähköntuotannon liittymisverkon hankeluvan hakijan tai hakijoiden tulee olla liittymisverkkoa käyttävä (yksi tai useampi) sähköntuottaja tai energiavaraston haltija taikka näiden tai osan näistä määräysvallassa olevan yritys.

Esineoikeudessa hallinnalla tarkoitetaan tosiasiallista valtasuhdetta esineeseen, kuten sähköverkkoon. Sähköntuotannon liittymisverkon hallinta voi perustua omistukseen tai vuokrasopimukseen, joka antaa käyttöoikeuden sähköverkkoon. Sähköntuotannon liittymisverkkoa käyttävät sähköntuottajat ja energiavaraston haltijat voivat myös perustaa verkon käyttöä varten erillisen yrityksen, joka olisi niiden tai osan niistä määräysvallassa. Määräysvallalla tarkoitetaan sähkömarkkinalain 3 §:n 1 momentin 34 kohdassa määriteltyä määräysvaltaa.

Sähköntuotannon liittymisverkon hankeluvan hakijan tai hakijoiden tulee osoittaa, että se on liittymisverkkoa käyttävä sähköntuottaja, energiavaraston haltija tai kyseessä on yritys, joka on edellä mainittujen määräysvallassa. Hankelupa voidaan myöntää vain yritykselle, joka täyttää nämä ehdot.

Verkonhaltijan verkkotoimintaan kuuluvan johdon hankelupa voidaan myöntää vain verkonhaltijalle, jolla on sähkömarkkinalain mukainen verkkolupa. Useampi verkonhaltija ei voi hakea yhteistä hankelupaa, koska verkonhaltijan verkkotoimintaan kuuluva voimajohto voi olla vain yhden verkonhaltijan omistuksessa. Mikäli kyse on yhteiskäyttöhankkeesta, tulee molempien osapuolten hakea hankelupaa omalle virtapäijirilleen.

3.2 Tärkeimmät tekniset tiedot sekä johdon yleissuunnitelmakartta

Tähän kohtaan tulee lyhyesti kuvata rakennettavan johdon tärkeimmät tekniset tiedot eli esimerkiksi, onko kyseessä ilmajohto vai maakaapeli ja mikä on käytettävä pylväs- ja johdintyyppi sekä mikä on johdon pituus. Hankeluvassa ei kuitenkaan määrätä johdon teknistä toteutusta, joten hankeluvan kannalta ei ole merkitystä, vaikka nämä tiedot muuttuisivat.



Johdon yleissuunnitelmakartan tulee olla sellainen, että siitä on nähtävissä selkeästi johdon alku- ja päätepisteet sekä mahdollisuuksien mukaan ympäröivä suurjännitteinen verkko.

3.3 Kustannusarvio ja rakentamisaikataulu

Kustannusarviossa tulee esittää koko johdon rakentamisen kustannusarvio. Tar Kempaa erittelyä kustannuksista ei tarvitse esittää. Energiavirasto katsoo, että kustannusarvio on julkisuuslain (621/1999) 24 §:n 20 kohdan mukaan salassa pidettävä liikesalaisuus.

Rakentamisaikataulussa tulee esittää johdon arvioitu rakentamisaikataulu sekä käyttöönottoajankohta.

3.4 Selvitys johdon käyttötarkoituksesta ja rakentamisen tarpeesta

Hakijan tulee hakemuksessaan selvittää, miksi johto on tarpeen rakentaa ja mikä sen käyttötarkoitus on.

Mikäli hakijalle on epäselvää, täyttääkö suunniteltu johto tietyn sähkömarkkinalain määritelmän (esim. onko kyseessä liittymisjohto, liittymisverkko tai erillinen linja) ja vaatiiko verkon operointi sähköverkkolupaa, Energiavirasto voi hakemuksesta antaa yksittäistapausta koskevan ennakkotiedon siitä, onko sähköverkkotoimintaa varten haettava verkkolupaa. Mikäli toimija päättää hakea ennakkotietoa, tulisi ennakkotietopäätös olla saatuna ennen hankeluvan hakemista. Lisätietoa ennakkotietomenettelystä löytyy Energiaviraston internetsivujen ["Asiointi"-osiosta](#).

3.4.1 Liittymisjohto

Mikäli hankelupahakemuksen kohteena on liittymisjohto, tulee hakemuksesta käydä ilmi, millainen kohde kyseisellä johdolla liitetään verkkoon eli onko kysymyksessä liittymisjohto sähkönkäyttökohteelle, voimalaitoskokonaisuudelle vai yhdelle tai useammalle toisiinsa kytketylle energiavarastolle. Hakemus voi myös koskea edellä mainittujen varayhteyttä, mikä tulee myös mainita hakemuksessa. Hakemuksessa tulee kuvailla, millainen sähkönkäyttökohde, voimalaitoskokonaisuus tai energiavarasto on kyseessä.

Sähkönkäyttökohteen liittymisjohdon hankelupahakemuksessa tulee kuvata, millaisesta sähkönkäyttökohteesta on kyse ja onko sähkönkäyttökohteessa sähkön kulutuskohteiden lisäksi mahdollisesti myös sähkön tuotantolaitteistoja ja/tai energiavarastoja.

Sähkönkäyttökohteen liittymisjohdon hankelupahakemuksessa tulee esittää kiinteistötunnus tai -tunnukset, joiden alueella liittymisjohdolla verkkoon liitettävät sähköä käyttävät, tuottavat tai varastoivat sähkölaitteistot sijaitsevat. Sähkönkäyttökohteessa voi olla sähkönkulutuksen lisäksi myös sähköntuotantoa ja energiavarastoja. Sähkönkäyttökohteen sähkönkulutuksen sekä mahdollisten sähköntuotantoyksiköiden ja energiavarastojen tulee sijaita yhden kiinteistön tai sitä vastaavan



kiinteistöryhmän¹ sisällä, jotta kyseessä olisi sähkömarkkinalain tarkoittama sähkönkäyttökohde, joka voidaan liittää sähköverkkoon liittymisjohdolla.

Voimalaitoskokonaisuuden liittymisjohdon hankelupahakemuksessa tulee kertoa, millainen voimalaitoskokonaisuus on kyseessä ja koostuuko voimalaitoskokonaisuus yksittäisestä vai useammasta voimalaitoksesta (sähköntuotantoyksiköstä) sekä sisältyykö voimalaitoskokonaisuuteen energiavarastoja. Yksittäinen voimalaitos voisi olla esimerkiksi vesivoimala, lämpövoimala tai ydinvoimala, joka sijaitsee rajatulla maa-alueella tai rajatulla merialueen osalla. Useamman voimalaitoksen voimalaitoskokonaisuuden voisi taas muodostaa esimerkiksi uusiutuvan energian tuotantolaitos, joka koostuu useista tuotantoyksiköistä, kuten tuulivoimaloista tai aurinkopaneelikentistä, jotka muodostavat yhtenäisen toiminnallisen kokonaisuuden ja sijaitsevat rajatulla maa-alueella tai rajatulla merialueen osalla. Tällaiseen toiminnalliseen kokonaisuuteen voisi sisältyä myös energiavarastoja.

Mikäli voimalaitoskokonaisuus koostuu useista voimalaitoksista (esim. tuulipuisto) hakijan tulee selvittää hakemuksessaan, millainen toiminnallinen yhteys voimalaitoskokonaisuuden voimalaitosyksiköillä on. Mikäli voimalaitoskokonaisuus sisältää energiavarastoja, hakijan tulee selvittää, millainen toiminnallinen yhteys sähköntuotantoyksiköiden ja energiavarastojen välillä on. Esimerkiksi samaa teknologiaa hyödyntävät voimalaitokset muodostavat lähtökohtaisesti toiminnallisen kokonaisuuden, mikäli ne sijaitsevat rajatulla alueella ja liitetään yhteisellä liittymällä sähköverkkoon.

Hakemuksesta tulee käydä myös ilmi, minkä verkonhaltijan verkkoon ja mihin liittymispisteeseen (esim. johdonvarsi, sähköasema, kytkinlaitos) liittymisjohto on tarkoitus liittää.

Liittymisjohdon hankelupahakemuksesta tulee ilmoittaa, onko verkonhaltijan verkko, johon liittymisjohto liitetään, sähkönkäyttökohdetta, voimalaitoskokonaisuutta tai energiavarastoa lähin nimellisjännitteeltään vähintään 110 kV sähköverkko². Jos liitettävä kohde liitetään johonkin muuhun kuin lähimpään verkkoon, hakijan on selvitettävä, miksi liitettävä kohde liitetään kyseiseen verkkoon ja miksei liittymisen lähimpään verkkoon ole mahdollista.

Edellä kuvatussa tapauksessa hankelupahakemuksen liitteeksi tulee toimittaa lausunto myös lähimmän verkon verkonhaltijalta. Lausunnossa verkonhaltijan tulee esittää näkemyksensä sähkönkäyttökohteen, voimalaitoskokonaisuuden tai energiavaraston liittämisestä verkkoonsa. Verkonhaltijan tulee lausunnossaan antaa selvitys siitä, onko kohde liitettävissä tämän verkkoon ja jos ei, tulee verkonhaltijan esittää lausunnossaan perusteet, miksi kohdetta ei voida liittää verkkoon.

¹ Kiinteistön ja kiinteistöryhmän määritelmät löytyvät [täältä](#).

² Tällä tarkoitetaan vain luvanvaraisen jakeluverkonhaltijan tai kantaverkonhaltijan omistamaa sähköverkkoa, ei muita liittymisjohtoja. Lähimmän suurjänniteverkon voi tarkastaa Fingridin [karttapalvelusta](#).



3.4.2 Sähköntuotannon liittymisverkko

Sähköntuotannon liittymisverkon hankelupahakemuksessa tulee esittää samat tiedot voimajohdon rakentamisen tarpeesta kuin liittymisjohdon hankelupahakemuksessa.

Sähköntuotannon liittymisverkon hankelupahakemuksessa tulee toimittaa vastuualueen jakeluverkonhaltijan lausunnon lisäksi myös mahdollisten alueella toimivien suurjännitteistä jakeluverkkoa operoivien verkonhaltijoiden lausunnot. Toisin sanoen, jos liittymisverkko rakennetaan alueelle, jossa vastuualueen jakeluverkonhaltijan lisäksi toimii muita jakeluverkonhaltijoita, joilla on alueella suurjännitteistä jakeluverkkoa, on näiltä verkonhaltijoilta toimitettava lausunnot liittymisverkon hankelupahakemuksen yhteydessä³.

Lausunnoissa verkonhaltijoiden tulee esittää näkemyksensä sähköntuotannon liittymisverkon rakentamisesta ja onko näillä mahdollisesti suunnitelmassa rakentaa alueelle uutta suurjännitteistä jakeluverkkoa, johon voimalaitoskokonaisuudet voisivat liittyä voimalaitoshankkeiden suunnitellussa rakennusaikataulussa.

Liittymisverkon hankelupamenettelyä koskee samat sähkömarkkinalain esitöissä mainitut periaatteet kuin liittymisjohdon hankelupamenettelyssä rakennettaessa verkkoa johonkin muuhun kuin lähimpään suurjänniteverkkoon. Näin ollen myös liittymisverkon hankelupahakemuksessa tulee esittää perusteet verkon rakentamiselle muuhun kuin lähimpään verkonhaltijan suurjänniteverkkoon. Liittymisverkon hankelupahakemuksessa hakijan on selvitettävä, miksi voimalaitoskokonaisuudet liitetään kyseiseen verkkoon ja miksei liittyminen lähimpään verkkoon ole mahdollinen.

Liittymisverkkojen tapauksessa lähin verkonhaltijan suurjänniteverkko ei välttämättä ole yhtä selkeä kuin liittymisjohdon tapauksessa, koska liittymisverkolla liitetään aina useampi voimalaitoskokonaisuus verkkoon ja nämä voivat sijaita hyvinkin erillään toisistaan. Näin ollen yhtä voimalaitoskokonaisuutta lähempänä voi olla eri verkonhaltijan verkko kuin toista. Energiavirasto arvioi tällöinkin liittymisverkon rakentamisen tarvetta siten, että olennaista on verkon rakentamisen tehokkuus ja ylimääräisen verkon rakentamisen välttäminen.

Mikäli liittymisverkko on tarkoitus liittää jonkun muun kuin lähimmän verkonhaltijan suurjänniteverkkoon, tulee hakijan toimittaa lausunto lähimmältä verkonhaltijan liittymisverkon liittämisestä tämän verkkoon. Verkonhaltijan tulee lausunnossaan antaa selvitys siitä, onko liittymisverkko liitettävissä tämän verkkoon ja jos ei, tulee verkonhaltijan esittää lausunnossaan perusteet, miksi liittymisverkkoa ei voida liittää tämän verkkoon.

3.4.3 Verkonhaltijan johto

Verkonhaltijan luvanvaraiseen verkkotoimintaan kuuluvan voimajohdon hankelupahakemuksessa tulee selvittää, miksi voimajohto on tarpeen rakentaa sähkönsiirron turvaamiseksi ja millaista käyttöä rakennettava voimajohto palvelee.

³ Huom! Tämä ei koske kantaverkonhaltijaa. Kantaverkonhaltijalta tulee pyytää lausunto liittymisverkon hankelupahakemukseen vain, jos liittymisverkkoa ollaan liittämässä tämän verkkoon.



Hakemuksessa tulee antaa tieto, minkä verkonosien välille voimajohto rakennetaan ja kenen omistuksessa nämä verkonosat ovat. Verkonhaltijan tulee antaa selvitys hakemuksessaan, mikäli voimajohto poikkeaa kustannustehokkaimmalta reitiltä tai johto rakennetaan liittyjien sähköasemien kautta.

Mikäli kyseessä on voimalaitoskokonaisuuksien liittämiseksi rakennettava voimajohto, verkonhaltijan tulee esittää hakemuksessa voimajohtoon liitettävien voimalaitoskokonaisuuksien sijainnit johdon reittikartalla.

3.4.4 Erillinen linja

Hakijan tulee esittää hakemuksessaan kokonaiskuva suunnitellusta verkosta. Hakijan tulee liittää hakemukseen esimerkiksi yksinkertainen kaaviokuva, josta käy ilmi sähkönkäyttökohteen ja voimalaitoskokonaisuuden väliset kytkennät sekä miten erilliseen linjaan liitetyt kohteet on liitetty verkonhaltijan sähköverkkoon. Olennaista on siis selvittää hakemuksessa, että rakennettava voimajohto täyttää erillisen linjan määritelmän.

3.5 Selvitys johdon ympäristövaikutuksista ja soveltuvuudesta alueen maankäyttöön

Hankeluvassa ei määrätä sähköjohdon reittiä, eikä hankelupa siten ota kantaa rakennettavan sähköjohdon ympäristövaikutuksiin ja maankäyttöön. Hankelupahakemuksessa selvityksellä johdon ympäristövaikutuksista ja soveltuvuudesta alueen maankäyttöön on tarkoitus tuoda esiin, onko ympäristö- ja maankäyttöasiat arvioitu osana hanketta. Hankelupaharkintaan näillä ei kuitenkaan ole vaikutusta.

Edellä mainitun vuoksi riittää, että hankelupahakemuksessa kuvataan lyhyesti, miten rakennettavan voimajohdon ympäristövaikutukset ja maankäyttö on hankkeessa huomioitu. Hankelupahakemuksen liitteeksi ei tarvitse toimittaa ympäristövaikutuksiin ja maankäyttöön liittyviä yksityiskohtaisia dokumentteja, kuten johdon ympäristö- ja luontoselvityksiä, ympäristövaikutusten arviointiohjelmaan liittyviä asiakirjoja, kuntien, kaupunkien, ELY-keskusten, Museoviraston, maakuntaliittojen ja muiden vastaavien tahojen lausuntoja tai päätöksiä tai viranomaisneuvottelujen muistioita.

Energiavirasto ei tässä ohjeessa tai muutoinkaan hankelupamenettelyssä ota kantaa siihen, minkälaisia ympäristövaikutuksia ja maankäyttöä koskevia selvityksiä voimajohtohankkeilta vaaditaan, vaan niistä päättää asianomainen viranomainen.

3.6 Verkonhaltijoiden lausunnot

3.6.1 Lausunto verkonhaltijalta, jonka verkkoon voimajohto liitetään

Hakijan tulee toimittaa hankelupahakemuksessa lausunto siltä verkonhaltijalta, jonka sähköverkkoon rakennettava johto on tarkoitus liittää. Verkonhaltijan tulee lausunnossaan puoltaa liittämistä, jotta hankelupa voidaan myöntää. Mikäli kyse on verkonhaltijan rakentamasta johdosta, jolla yhdistetään verkonhaltijan omat verkonosat toisiinsa, ei lausuntoa tarvita.

Verkonhaltijan antama johtoristeämäläusunto ei lähtökohtaisesti ole hankelupakäsittelyyn riittävä lausunto, jos lausunnossa ei oteta kantaa verkkoon liittymiseen. Hankelupaa varten annettavan lausunnon tulee ottaa kantaa verkkoon liittymiseen.



3.6.2 Lausunto vastualueen verkonhaltijalta

Hakijan tulee toimittaa hankelupahakemuksessa lausunto vastualueen jakeluverkonhaltijalta. Hakijan tulee selvittää, minkä jakeluverkonhaltijan vastuualueelle rakennettava voimajohto sijoittuu ja kuulla verkonhaltijaa voimajohdon rakentamisesta. Mikäli verkonhaltijoita on useampi, tulee kaikilta pyytää lausunnot. Jakeluverkonhaltijoiden vastuualueet voi tarvittaessa tarkastaa Energiaviraston [kartta-palvelusta](#). Jos kyse on johdosta, jonka verkonhaltija rakentaa omalla vastuualueellaan, ei erillistä lausuntoa tarvita.

Jos kyse on sähköntuotannon liittymisverkon hankelupahakemuksesta, hankelupahakemuksen yhteydessä tulee toimittaa lausunnot myös toiminta-alueen verkonhaltijoilta. Näillä tarkoitetaan jakeluverkonhaltijoilta tai suurjännitteisen jakeluverkonhaltijoita, joilla on suunnitellun liittymisverkon alueella suurjännitteistä jakeluverkkoa. Lausunnoissa verkonhaltijoiden tulee esittää näkemyksensä liittymisverkon rakentamisesta sekä ottaa kantaa siihen, olisiko näillä mahdollisuus rakentaa suurjännitteistä jakeluverkkoa, johon voimalaitoskokonaisuudet voisivat liittyä.

3.7 Muut lupakäsittelyn kannalta tarpeelliset tiedot

Energiavirasto pyytää ilmoittamaan hankelupahakemuksessa, kuka antaa tarvittaessa lisätietoja hankelupahakemukseen liittyen.

Hakijaa pyydetään merkitsemään hankelupahakemukseen sellaiset kohdat, joiden hakija katsoo olevan salassa pidettäviä liikesalaisuuksia. Nämä kohdat pyydetään erittelemään hakemuksesta ja perustelemaan, miksi asia on salassa pidettävä sekä mitä haittaa tästä voisi mahdollisesti koitua hakijalle, jotta Energiavirasto pystyy arvioimaan salassapidon tarpeellisuuden. Kuten edellä on mainittu, virasto katsoo johdon kustannusarvion olevan julkisuuslain mukaisesti salassa pidettävä liikesalaisuus, joten tätä ei tarvitse erikseen merkitä salassa pidettäväksi.

Edellä mainittujen lisäksi hakemuksessa tulee ilmoittaa laskutustiedot hankeluvan laskutusta varten. Laskutustiedoissa ilmoitetaan laskutusosoite ja laskuun liittyvät viitetiedot.

Hakija voi liittää lisäksi muita tarpeelliseksi katsomiaan tietoja hankelupahakemukseen. Edellä on annettu esimerkkejä liitteistä, jotka eivät ole tarpeellisia hankelupakäsittelyn kannalta.

3.8 Lausuntopyyntö hankeluvan tarpeesta

Mikäli toimija pyytää Energiavirastolta lausuntoa hankeluvan tarpeesta, tulee lausuntopyynnössä kuvata, mitä hankkeessa on tarkoitus tehdä. Jos kyse on olemassa olevan verkon saneerauksesta, tulee lausuntopyynnön tekijän antaa selvitys siitä, säilyvätkö olemassa olevan johdon pääteipisteet ja käyttötarkoitus ennallaan.

Lausuntopyynnössä voidaan esittää samoja asioita kuin hankelupahakemuksessa, kuten esimerkiksi johdon teknisiä tietoja, rakentamisaikataulu ja reittikartta. Lausuntopyynnölle ei ole erillistä pohjaa, vaan se voi olla vapaamuotoinen.



3.9 Hankelupahakemuksen tai lausuntopyynnön toimittaminen

Hankelupahakemuksen tai lausuntopyynnön voi toimittaa sähköpostitse Energiaviraston kirjaamoon kirjaamo@energiavirasto.fi. Hankelupahakemuksissa tulee käyttää Energiaviraston laatimaa hankelupahakemus pohjaa, joka löytyy Energiaviraston [internet-sivuilta](#).

Mikäli kyse on tuotantolaitoksen liittymisjohdon hankeluvasta, hankelupahakemus voidaan toimittaa myös Luvat ja valvonta -palvelun kautta osoitteessa <https://lv.ahp.fi/fi/>.

Hakemuksen tai lausuntopyynnön voi toimittaa myös postitse Energiavirastolle.

Hankelupa on maksullinen. Hankelupapäätöksen hinta on 2500 euroa 1.1.2026 alkaen. Hinta perustuu työ- ja elinkeinoministeriön asetukseen Energiaviraston maksullisista suoritteista, joka on voimassa nykyisellään aikavälillä 1.1.2026 - 31.12.2028.

Hankeluvan tarvelausunnosta ei peritä maksua.

4 Hankelupapäätös

4.1 Hankeluvan tiedoksianto

Virasto lähettää hankelupapäätöksen ensisijaisesti postitse asianosaiselle. Sähköisestä asiointista viranomaistoiminnassa annetun lain (13/2003) 19 §:n mukaan päätösasiakirja voidaan antaa tiedoksi asianomaiselle sähköisenä viestinä hänen suostumuksellaan. Näin ollen asianosaisen suostumuksella hankelupapäätös voidaan lähettää tiedoksi myös sähköpostitse. Tällöin hankelupahakemuksessa pyydetään ilmoittamaan, että päätös voidaan antaa tiedoksi sähköpostitse sekä sähköpostiosoite, johon päätös voidaan lähettää.

Päätökset lähetetään sähköpostitse tiedoksi myös työ- ja elinkeinoministeriön energiaosastolle sekä Fingrid Oyj:lle. Mikäli hakija haluaa, että hankelupapäätös annetaan tiedoksi myös muille tahoille, tulee tämä ilmoittaa hankelupahakemuksessa.

4.2 Hankeluvan siirtokelpoisuus

Liittymisjohdon ja erillisen linjan hankelupa on siirtokelpoinen, kun luvan tarveperuste säilyy ennallaan. Tämä tarkoittaa, että liittymisjohdon hankelupa voidaan siirtää toiselle taholle, kun hankeluvan mukaisen johdon käyttötarkoitus ei muutu. Siirrosta tulee ilmoittaa Energiaviraston kirjaamoon. Energiavirasto ei anna uutta lupapäätöstä siirtotapauksessa.

Sähköntuotannon liittymisverkon hankelupa on siirtokelpoinen, kun luvan tarveperuste säilyy ennallaan ja se siirretään yritykselle, joka on liittymisverkkoa käyttävä sähköntuottaja tai energiavaraston haltija taikka näiden tai osan näistä määräysvallassa olevan yritys. Siirrettäessä liittymisverkon hankelupa toiselle yritykselle, tulee siirtoilmoituksessa osoittaa, että edellä mainittu ehto täyttyy.

Verkonhaltijan luvanvaraiseen verkkotoimintaan kuuluvan johdon hankelupa ei ole siirtokelpoinen.



Hankelupa ei myöskään ole siirtokelpoinen tapauksessa, jossa sen käyttötarkoitus muuttuu (esimerkiksi liittymisjohto muuttuu verkkotoimintaan kuuluvaksi johdoksi).

4.3 Hankeluvan voimassaoloaika

Hankelupa on voimassa viisi vuotta sen lainvoimaiseksi tulosta. Hankeluvassa esitetyn johdon tulee valmistua tämän ajan kuluessa. Energiaviraston antamaan hankelupapäätökseen saa hakea muutosta valittamalla siten kuin laissa oikeudenkäynnistä hallintoasioissa (808/2019) on säädetty. Päätös tulee lainvoimaiseksi, kun siihen ei ole haettu muutosta hallinto-oikeudesta valitusajan kuluessa. Lainvoimaisuustodistuksen voi pyytää päätöksen valitusosoituksessa ilmoitetusta hallinto-oikeudesta.

Mikäli voimajohto ei ehdi valmistua hankeluvan voimassaoloaikana, tulee hakea uutta hankelupaa. Näissä tapauksessa hakijan tulee toimittaa Energiavirastolle uusi hankelupahakemus ja ilmoittaa siinä hankkeen ajantasaiset tiedot sekä syy voimajohdon rakentamisen viivästymiselle. Hakijan tulee myös pyytää ja toimittaa tarvittavat verkonhaltijoiden lausunnot uudestaan hankelupahakemuksen yhteydessä.

Luvanhaltijan pyynnöstä hankelupa voidaan perua ennen sen voimassaolon päättymistä, mikäli näin on ilmoitettu hankeluvan ratkaisussa. Luvan perumisessa asianosaisen tulee olla yhteydessä Energiavirastoon.

4.4 Hankeluvan valmistumisesta ilmoittaminen

Voimajohdon valmistumisesta tulee ilmoittaa Energiavirastolle. Ilmoitus tulee tehdä sähköpostitse Energiaviraston kirjaamoon kahden kuukauden kuluessa johdon rakentamistöiden valmistumisesta. Valmistumisilmoituksessa on ilmoitettava, milloin voimajohdon rakennustyöt ovat valmistuneet ja milloin johto on otettu tai otetaan varsinaiseen käyttöön. Valmistumisilmoituksessa on ilmoitettava myös, onko voimajohtohanke toteutunut hankelupahakemuksen mukaisena. Esimerkiksi sähkön tuotannon liittymisverkon valmistumisilmoituksessa tulee ilmoittaa, onko johtoon liitetty hakemuksen mukaiset voimalaitoskokonaisuudet.