

Osa 1: Asiakasliitynnän käyttöönotto (voimajohtoliityntä)

Asiakkaan vastuulla olevat toimenpiteet ennen liityntäkatselmusta (Asiakas täyttää)

Liitynnän suunnitteluvaiheen tiedot (ml. tämä osa täytettynä) ilmoitetaan Oma Fingrid -palvelussa vähintään kuukautta ennen liityntäkatselmusta.

1. Liitynnän sijainti on sovittu Fingridin kanssa kyllä ei
 - Sijoitus- ja leikkauskuvat on toimitettu FG:n liityntäkoordinaattorille suunnittelun alkuvaiheessa, ja ne on todettu hyväksyttäväksi liitynnän näkökulmasta.
 - Turvallisen työskentelyn edellytykset on sovittu yhdessä Fingridin käyttöasiantuntijan kanssa.
 - Aseman ja liitynnän nimi- ja nimilyhenne on sovittava yhdessä Fingridin kanssa.
2. Liitynnän vaarajännitetarkastelu on tehty kyllä ei
 - Jos vaarajännitteet ylittävät sallitut, Fingrid voi joutua uusimaan liittymispisteen läheiset ukkosjohtimet ennen kuin liitynnän käyttöönotto sallitaan.
3. Liitynnän mahdollinen EVY-tarve on katsottu Fingridin kanssa kyllä ei
 - EVY-tarve tarkastetaan Fingridin aloitteesta
4. Liitynnän mahdolliset NC ER (järjestelmän varautumissuunnitelma ja käytön palautumissuunnitelma) tarpeet on katsottu Fingridin kanssa kyllä ei
 - NC ER -vaatimukset tarkastetaan Fingridin aloitteesta
5. Liittymispisteen voimajohdon vaihejärjestys on huomioitu suunnittelussa kyllä ei
 - Vaihejärjestyskaavion voi tarvittaessa pyytää Fingridin asiantuntijoilta.
6. Liitynnän suunnittelutiedot on toimitettu Fingridille kommenteille kyllä ei
 - Kommentoitavia kuvia ovat mm. sijoitus- ja leikkauspiirustukset, energiamittaukseen liittyvät kaaviot sekä maadoituspiirustukset.
7. Energiamittauksen toteutuksesta on sovittu Fingridin kanssa kyllä ei
8. Reaaliaikatietojen toimittamisesta on sovittu Fingridin kanssa kyllä ei

Huomioon otettavia seikkoja ennen käyttöönottoa, jos kyseessä on voimalaitosliityntä:

9. Käyttöönoton yhteydessä tulevat nettosähkötehon muutokset on ilmoitettu Fingridille kyllä ei
10. Liittymispiste sekä vastaverkko on ilmoitettu taseselvitystä varten eSettiin kaksi viikkoa ennen liitynnän käyttöönottoa. kyllä ei

Seuraavat tiedot ilmoitetaan viimeistään suunnittelutietojen valmistuttua:

11. Vaaditut tiedot ja lopulliset suunnitelmat on toimitettu Oma Fingrid -palvelussa kyllä ei
 - mm. käytönjohtaja, valvova valvomo, pääkaavio, sijoitus- ja leikkauspiirustukset, liitynnän takaisen laitteiston sähköiset arvot, maadoituspiirustukset, sijaintitiedot ja suojaustiedot.
 - Jos kyseessä on uusi voimalaitosliityntä, myös VJV-tiedot on ilmoitettava Oma Fingridissä.

Seuraavat asiat valmiina viimeistään kuukautta ennen liityntäkatselmusta:

12. Kytkentään liittyvät dokumentit on sovittu Fingridin kanssa kyllä ei
 - Liitynnän ajankohta ja tapa, jolla liityntään (kytkentäjärjestys).
 - Turvallisuusilmoitukset on tehty
13. Liityntäkatselmuksen ajankohta on sovittu Fingridin paikalliskäyttöasiantuntijan kanssa kyllä ei
 - Asiantuntijan yhteystiedot saa tarvittaessa asiakaspäälliköiltä tai muilta Fingridin asiantuntijoilta. Tämän dokumentin osassa 2 esitellään asiat, joita liityntäkatselmuksessa tarkastetaan.
14. Asiakkaalla on voimassa oleva kantaverkkosopimus Fingridin kanssa kyllä ei

(joskus myös liityntäkatselmuksen jälkeen, mutta viimeistään ennen käyttöönottoa)

Osa 2: Asiakasliitynnän käyttöönotto (voimajohtoliityntä)

Ennen käyttöönottoa tehtävä liityntäkatselmus (Fingridin asiantuntija täyttää)

Käyttöön otettava liityntä ja jännite: _____

Asiakas: _____ Käyttöönotto pvm _____

Liityntäkatselmuksessa todetaan, että rakennettu liittymä vastaa asiakkaan Fingridille toimittamia suunnitelmia ja liityntä voidaan kytkeä kantaverkkoon. Katselmus ei poista tai vähennä asiakkaan vastuuta alan voimassa olevien määräysten ja lainsäädännön edellyttämien normaalien käyttöönotto-, vastaanotto- ja varmennustarkastuksien teettämisestä omistamilleen laitteilleen.

Omistusrajat asiakkaan ja Fingridin välillä määritellään liitynnän liittymissopimuksessa.

Fingridin asiantuntija huomioi ja tarkastaa seuraavat asiat:

1. Asiakas on toimittanut Fingridille liitynnän suunnitteluvaiheen tiedot ja tämän muistilistan osan 1 täytettynä hyväksytysti Oma Fingrid -palvelussa kyllä ei
 2. Toteutus vastaa asiakkaan Fingridille toimittamia ja Fingridin kommentoimia suunnitelmia kyllä ei
 3. Liitynnälle on tehty käyttöönottotarkastus ja tarkastuksesta on esittää liitynnän urakoitsijan allekirjoittama käyttöönottotarkastuspöytäkirja asiakkaan jännitteiseksi otettavan laitteiston osalta kyllä ei
 4. Liityntä on käyttöönoton edellyttämässä kunnossa kyllä ei
- Seuraavat asiat pitää olla huomioituna katselmuksessa:
- o Liitynnässä on valmius siihen, että käyttöönotossa tuodaan jännite asiakkaan laitteistoon.
 - o Jännitteiseksi kytkettävä alue on sähkötilojen luokittelun edellyttämässä kunnossa.
 - o Maadoitukset ovat kunnossa.
 - o Jännite-etäisyydet ovat kunnossa.
 - o Kytkeinlaitteet on oltava lukittuina tai lukittavissa.

Kohtien 1. - 4. on oltava kunnossa ennen kuin liityntään voidaan kytkeä jännite.

Huomautukset: _____

Katselmuksen suorittaja _____ pvm _____._____.202__

Allekirjoitus: _____

Asiakkaalta saadut dokumentit ja täytetty lomake skannataan ja tallennetaan Oma Fingridiin hankkeelle.