



Liittymismaksujen määräytymisen periaatteet **Voimassa 1.5.2013 alkaen**

YLEISTÄ

Iin Energiaan omistamaan liityttäessä käytetään yleisiä liittymisehtoja (LE 05). Liittymismaksu maksetaan sopimussuhteen alussa ja on arvonlisäveroton ja palautus sekä siirtokelpoinen. Keskijänniteliittymismaksu on arvonlisäverollinen. Liittymismaksulla saa oikeuden liittyä sähköverkkoon liittymispisteessä sisältäen liittymiskaapelin kytkennän liittymispisteessä ja sekä 63A sulakekokoon asti yhden joko yksi- tai kaksi aikaisen mittauksen jakeluverkonhaltijan mittarilla. Useampien mittareiden asennuksesta laskutetaan palveluhinnaston mukaiset maksut.

VYÖHYKEHINNOITTELU

Vyöhyke 1 = asemakaava-alue lukuun ottamatta alueita, joilla on ranta-asemakaava ja vanha rantakaava

Vyöhyke 2 = asemakaava-alueen ulkopuoliset alueet, etäisyys liittämiskohtaan on enintään 300 m olemassa olevasta muuntamosta

Vyöhyke 3 = vyöhykkeen 2 ulkopuoliset alueet, etäisyys liittämiskohtaan on enintään 600 m olemassa olevasta muuntamosta

Vyöhyke 4 = vyöhykkeen 3 ulkopuoliset alueet (aluehinnoittelu)

TEKNISET REUNAEDOT

Liittymäkoko 25A hinta suoraan liittymismaksuhinnastosta. Yli 25 A liittymistä peritään tapauskohtaisesti kuitenkin vähintään sulakeperustainen liittymismaksu.

Minimioikosulkuvirta yli 25 A liittymispisteessä, joka on 1-vyöhykkeellä, on 250 A ja muilla vyöhykkeillä 200A.

KESKIJÄNNITELIITTYMÄT 20 kV

Liittymisteho määritellään liitettävän muuntajakapasiteetin mukaisesti. Liittymän hinta on asemakaava-alueella 6500€ + 55 € / kVA ja asemakaava-alueen ulkopuolella vähintään 1,2-kertainen tai verkonrakennuskustannusten mukaan.

ALUEHINNOITTELU

Aluehinnoittelua noudatetaan vyöhykehinnoittelun ulkopuolelle jäävillä alueilla. Alueen potentiaalisina kohteita ovat rakennetut kohteet, kaavoitetut rakennuspaikat ja rakennuspaikat, joilla on voimassa oleva rakennuslupa tai poikkeuslupa rakentamiseen. Rakennuskustannuksia arvioitaessa käytetään Iin Energian verkonrakennustöiden kustannuslaskennan periaatteita. Rakentaminen käynnistyy, kun todellisten liittyjien määrä on 50% potentiaalisten liittyjien määrästä. Liittymismaksun hinta määräytyy jakamalla alueen sähköverkon rakennuskustannukset alueen potentiaalisten liittyjien määrällä. Mikäli alueelta ei löydy rakennuskynnyksen ylittävää lukumäärää halukkaita liittyjiä, on halukkuutensa ilmoittaneille liittyjille tarjottava mahdollisuutta liittyä sähköverkkoon korotetulla liittymismaksulla ja sopimukseen kirjataan palautusehto. Alue, jolla on käytössä aluehinta, siirtyy vyöhykehinnoittelun piiriin 10 vuoden kuluttua siitä, kun aluehinta on otettu käyttöön. Mikäli vyöhykehinnan vyöhykkeen 1 liittymismaksua nostetaan aluehinnan voimassa oloaikana, nostetaan aluehintaa rakennuskustannusindeksillä.



MUIDEN KOHTEIDEN HINNOITTELU

Vyöhykkeiden ulkopuolisilla alueilla hinnoittelu perustuu tapauskohtaisesti liittämistä aiheutuvien rakennuskustannusten mukaan, kuitenkin vähintään vyöhykkeen 3 mukaan.

TUOTANNON LIITTYMISMAKSUT (>50kVA)

Noudatetaan yleisiä sähköntuotannon liittämisehtoja (TLE 05). Pienimuotoisen tuotannon (enintään 1 MVA) liittämistä peritään tapauskohtaisesti verkkoyhtiölle aiheutuneet välittömät liittämiskustannukset, ei verkon vahvistamisesta aiheutuvia kuluja.

Suojauksen selektiivisen toiminnan varmistamiseksi yli 1MVA:n tuotantolaitokset liitetään suoraan sähköaseman keskijännitekytkinlaitokseen. Liittyjä rakentaa kustannuksellaan liittymisjohdon liittämiskohtaan saakka.

Yli 1 MVA:n tapauksessa asemakaava-alueella liittymismaksu määräytyy kapasiteettivarausmaksun perusteella 30 € / kVA (generaattoriteho) ja ulkopuolella asemakaavan vähintään 1,2-kertainen tai verkonrakennuskustannusten mukaan. Liittyjä rakentaa kustannuksellaan liittymisjohdon liittämiskohtaan saakka. Mikäli tuotantolaitoksilla on myös sähkönkäyttöä, niin siihen osuuteen sovelletaan In Energian liittämisehtoja.

MIKROTUOTANTO (<50kVA)

Mikrotuotantolaitos voidaan liittää asiakkaan olemassa olevaan sähköliittymään tai sitä varten voidaan rakentaa erillinen uusi sähköliittymä. Jos mikrotuotannon nimellisteho ylittää asiakkaan käytössä olevan sähköliittymän sopimustehon, tulee sähköliittymää kasvattaa. Tällöin sovelletaan tuotannon liittymismaksun määräysmenetelmiä ja liittymismaksu määräytyy välittömien rakentamis- ja liittämiskustannusten perusteella. Uusissa liittymissä liittämiskohta määritetään tapauskohtaisesti yhdessä liittyjän kanssa. Liittyjä rakentaa kustannuksellaan tuotannon liittymisjohdon liittämiskohtaan saakka.

MUUTA

Liittymiskohta

Liittymiskohta määritetään liittymissopimuksessa, joka on normaalisti tontinrajalla tai enintään 100m:n etäisyydellä sähkönkäyttöpaikasta.

Liittymisjohto

Liittymismaksuun ei sisälly liittämiskohdasta rakennettava liittymisjohto.

Liittymisjohdon poikki-pinnan, rakenteen ja asennustavan pitää vastata jakeluverkonhaltijan vaatimuksia. Liittymisjohdon liittyjä rakennuttaa valitsemallaan sähköurakoitsijalla.

Tilapäisliittymät

Tilapäisliittymästä peritään verkon rakentamis- ja purkukustannukset sekä työmaakeskuksen asennus- ja poistokustannukset palveluhinnaston mukaan.

Liittymän ylläpitomaksu

Laskutetaan, jos liittyjä haluaa keskeyttää sähkönkäytön, mutta pitää liittymissopimuksen voimassa. Maksu on yleissähkön siirron perusmaksun suuruinen ylläpitomaksu (3x25A).

Liittymän suurentaminen

Peritään uuden ja olemassa olevan liittymismaksun erotus hinnaston mukaan.

Liittymän pienentäminen

Liittymän pienentämisessä ei hyvitetä aikaisemmin perittyjä liittymismaksuja, mutta liittyjällä on oikeus ottaa enintään aikaisempi liittymäkoko käyttöön kolmen vuoden aikana maksamalla pääsulakkeiden ja mahdollisesta mittauksen muutoksesta aiheutuvat



Lin Energia Oy

Paloasemantie 13, 91100 Ii

p.(08)8180220

kustannukset. Kymmenen vuoden jälkeen tapahtuvat liittymän suurennot käsitellään normaaleina liittymän suurentamistapauksina.

Liittämiskohdan siirtäminen

Liittämiskohdan siirtäminen on mahdollista vain saman tontin tai rakennuspaikan alueella. Siirrosta aiheutuneet kustannukset veloitetaan liittyjältä.

Liittymän irtisanominen

Liittymä irtisanotaan kirjallisesti. Alkuperäinen liittymismaksu palautetaan ilman korkoja ja indeksi- yms. korotuksia. Lisäksi verkonhaltijalla on oikeus kuitata palautettavasta liittymismaksusta mahdolliset liittymis- ja sähkösaamisensa. Palautettavasta liittymismaksusta vähennetään myös liittymän purkukustannukset sekä liittymää varten rakennetun verkon purkukustannukset.

Mittalaitteiden asentaminen

Mittalaitteiden asentamisesta peritään palveluhinnaston mukaiset maksut.