



Vakka-Suomen Voima

Sähkön liittymishinnat ja niiden määräytymisperusteet 1.1.2012

LIITTYMISMAKSU

Liittymismaksulla katetaan sähkölaitteiden verkkoon liittämiskustannukset normaaleissa tapauksissa, jotka on määritelty näissä soveltamisohjeissa. Liittymismaksut ovat vapaita arvonlisäverosta ja ne ovat palautuskelpoisia tuotannon liittymismaksuja lukuun ottamatta. Liittymismaksun palautus edellyttää liittymän käytön lopettamista ja liittymissopimuksen purkamista liittymisehtojen LE05 mukaisesti.

Jos liittymissopimus puretaan ja samalle paikalle otetaan uusi liittymä, on liittymismaksu aiemman liittymismaksun suuruinen (mikäli se on suurempi kuin nykyinen hinnaston mukainen liittymismaksu). Liittymismaksut ovat käyttöpaikkaansa sidottuina siirtokelpoisia ostajalta toiselle.

PIENJÄNNITELIITTYMÄT

Liittymismaksu ei sisällä yhtä liittymää palvelevan ns. lyhyen liittymisjohdon kustannuksia. Sen asiakas voi halutessaan myös rakennuttaa itse. Liittymisjohdon rakentamiskustannukset ovat aina arvonlisäverollisia. Liittymispiste määritellään liittymissopimuksessa, ja se voi sijaita esim. verkonhaltijan jakeluverkon pylväässä, jakokaapissa, muuntamolla tai maakaapelissa tontin läheisyydessä.

PIENLIITTYMÄ

Pienkohteiden (telelaitteistot, valotaulut, yhteisantennilaitteistot, liikennemerkkit jne.) liittymismaksu on 800 €. Lisäksi veloitetetaan välittömät liittämisen ja rakentamiskustannukset. Liittymisteho on enintään 1000 W.

VYÖHYKEHINNOITTELU PIENJÄNNITEVERKOSSA 0,4 KV

Vyöhykkeet	V12/KAAVA Kaava-alueet	V12/300 0-300 m	V12/600 301-600 m
Liittymismaksu	90 €/A	120 €/A	150 €/A
Pääsulake A	yht. €	yht. €	yht. €
3 x 25 A	2 250	3 000	3 750
3 x 35 A	3 150	4 200	5 250
3 x 50 A	4 500	6 000	7 500*)
3 x 63 A	5 670	7 560	9 450*)
3 x 80 A	7 200	9 600	**)
3 x 100 A	9 000	12 000	**)
3 x 125 A	11 250	15 000	**)
3 x 160 A	14 400	19 200	**)
jne.	jne.	jne.	jne.

Vyöhyke V12/KAAVA sisältää asemakaavatonttialueet. Vyöhykkeeseen ei sisälly rantakaava ja ranta-asemakaava-alueet.

Vyöhykkeiden V12/300 ja V12/600 alueella käytettävät etäisyydet lasketaan suoraan lähimmältä Vakka-Suomen Voima Oy:n jakelumuuntamolta (20/0,4 kV) liittämiskohtaan

- Vyöhyke V12/300: muuntamolta 0-300 m
- Vyöhyke V12/600: muuntamolta 301-600 m, maksimi sulakekoko 3 x 63 A

Vyöhykkeiden ulkopuolelle jäävät liittymät hinnoitellaan tapauskohtaisesti rakentamiskustannusten perusteella.

*) Lisäehto: liittymismaksu on hinnaston mukainen, mikäli rakentamiskustannukset eivät nouse ko. hintaa korkeammaksi

***) Tapauskohtainen hinnoittelu

ALUEHINNOITTELU

Aluehinnoittelulla tarkoitetaan tietyn ennalta rajatun alueen liittyjien liittymähinnan määrittelyä. Alueen sähköverkon rakentaminen käynnistyy, mikäli potentiaalisista liittyjistä 60 prosenttia liittyy ko. verkkoon ensivaiheessa.

Liittymien rakentamiskustannukset lasketaan potentiaalisten liittymien rakentamiseen tarvittavien johtojen ja laitteiden määrien perusteella. Potentiaalisina liittyjinä huomioidaan olemassa olevat kiinteistöt ja kaavoitetut tontit. Liittymän hinta on kuitenkin vähintään V12/300:n mukainen hinta/liittymä. Verkkoyhtiöllä on oikeus sitoa aluehinta Tilastokeskuksen ylläpitämään rakennuskustannusindeksiin.

Aluehinta muuttuu vyöhykehinnoitteluksi, kun alueelle valmistuu asemakaava. Aluehinnoittelun muuttuessa vyöhykehinnoitteluksi ja vyöhykkeen muuttuessa edullisempihintaiseen, ei liittymismaksupalautusta tehdä.

Mikäli edellä mainittu liittymämäärä ei toteudu, mutta ensivaiheen liittyjät sitoutuvat maksamaan riittävän osuuden hankkeen kustannuksista (60 % rakennuskustannuksista), alueen sähköverkon rakentaminen voidaan käynnistää. Näihin ensivaiheen liittymissopimukseen tehdään palautusehto, joka on voimassa enintään 10 vuotta, ellei muusta ajasta ole sovittu.

Mikäli liittymää varten rakennetun verkon alueelle tehdään uusia liittymiä 10 vuoden aikana, tehdään palautuslaskelma ja liittymissopimuksen päivitys. Liittymismaksuksi määräytyy kuitenkin vähintään V12/300 mukainen hinta.



YKSIVAIHELIIITYMÄN MUUTOS KOLMIVAIHEISEKSI VYÖHYKEALUEILLA

- V12/KAAVA: 400 €
- V12/300: 800 €
- V12/600: 1 200 €

YKSIVAIHELIIITYMÄN MUUTOS KOLMIVAIHEISEKSI VYÖHYKEALUEIDEN ULKOPUOLELLA

Kaavamuodossa **a+b**, missä
a keskimääräinen liittämiskustannus 1 200 €
b välittömät rakentamiskustannukset

KESKIJÄNNITELIIITYMÄT 20 KV

Liittymismaksu määräytyy liittymän rakentamiskustannusten mukaan lisätynä verkoston kapasiteettivarausmaksulla €/kW.

Kaavamuodossa **a + P * b**, missä

- a** välittömät liittämiskustannukset ja ko. rakentamiskustannus
- P** liittymisteho/kW tai MW
- b** kapasiteettivarausmaksu 45 €/kW

Kapasiteettivarausmaksulla liittyjälle varataan liittymistehoa vastaava osuus olemassa olevasta verkon siirtotehosta. Liittymän tehonlisäyksen liittymismaksu perustuu uuden ja vanhan liittymistehon väliseen erotukseen sekä kapasiteettivarausmaksuun eli kaavamuodossa (**P uusi-P vanha**)***b**.

Liittymistehon määrittely: Uudisliittymissä sähkösuunnitelman perusteella laskettu teho (kW). Liittymän muutoksissa suurin mitattu tunnin pätöteho (kW).

JULKISET PALVELUHINNAT, alv 24 %

Maksuttomat palvelut:

- Sähkön käytön neuvontapalvelut
- Sähkön laatuun liittyvät mittaukset ja selvitykset, mikäli todettu laatu ei vastaa standardeja
- VSV:n kaapeleiden näyttöpalvelut, mikäli ne tilataan vähintään kolme päivää aikaisemmin (muussa tapauksessa veloitetaan 60 € pikatoimituslisä)
- Puunkaatoapu johtojemme välittömässä läheisyydessä vaarantaen sähkönjakelun tai turvallisuuden (työ on tilattava vähintään kaksi viikkoa ennen puiden kaatoa, erikoistapaukset sovittava erikseen)

Maksulliset energian mittaukseen liittyvät palvelut normaalina työaikana:

- Mittalaitteiston asennus, pääsulake alle 3x80 A 150 €
- Mittalaitteiston asennus, pääsulake 3x80 A tai sen yli 200 €
- Aiheeton mittarin tarkistus tai käynti 100 €

Laskutuspalvelut:

- Ylimääräinen lukemalaskutus 10 €
- Asiakkaan pyytämä todistus laskutuksesta (esim. verotus tai asumistuki) 10 €
- Asiakkaan pyytämä kirjallinen selvitys laskutuksesta tai energiankäytöstä 50 €/h
- Perintäkäynti 50 €
- Maksumuistutuskulu (alv 0 %) 5 €
- Viivästyskorko korkolain mukaan

Muut palvelumaksut:

- Sähkön katkaisu 50 €
- Sähkön jälleenkytkentä arkisin klo 9-15 50 €
- Sähkön jälleenkytkentä muuna aikana 135 €

LIITYMÄN KOON SUURENTAMINEN

Liittymän koon suurentamisesta peritään lisäliittymismaksu, joka on kunkin vyöhykkeen hinnaston mukaisten sulakekokojen hintojen erotuksen suuruinen.

Vyöhykkeillä V12/300 ja V12/600 liittymän maksimisulakekoon yli menevät liittymät hinnoitellaan tapauskohtaisesti. Muutettaessa tehopohjainen liittymä ampeeripohjaiseksi liittymäksi käytetään muuntosuhdetta 1,0 kW → 1,5 A.

Liittymismaksuksi määräytyy vähintään V12/600 mukainen hinta. Uusia sopimuksia yksivaiheliiitymistä ei pääsääntöisesti tehdä.

LIITYMÄN YLLÄPITOMAKSUT

Ylläpidossa liittymä on verkosta erotettuna eikä siinä ole sähkökäyttömahdollisuutta. Liittymän ylläpitomaksuna peritään verkkopalvelun tuotehinnastossa esitetyn yksiaikasiirron ko. pääsulaketta vastaava perusmaksu.

TUOTANNON LIITTÄMINEN

Tuotannon liittymismaksut määräytyvät saman kaavan mukaan kuin normaalien liittymien maksut. Pienjänniteliittymät hinnaston mukaisesti ja keskijänniteliittymät teholiittymien hinnoittelun mukaisesti kaavalla **a + P * b**. Muilta osin sovelletaan Energiategollisuus ry:n suosittelemia sähköntuotannon liittymisehtoja (TLE 11). Tuotannon liittymismaksut ovat arvonlisäverollisia. Liittymismaksua ei palauteta liittymissopimuksen päättyessä.