

LIITTYMISMAKSU

Liittymismaksulla katetaan sähkölaitteiden verkkoon liittämiskustannukset normaaleissa tapauksissa, jotka on määritetty näissä soveltamisohjeissa. Pienjänniteliittymien liittymismaksut ovat vapaita arvonlisäverosta ja ne ovat palautuskelpoisia, keskijännite- ja tuotantoliittymien liittymismaksut ovat arvonlisäverollisia ja palautuskelvottomia. Liittymismaksun palautus edellyttää liittymän käytön lopettamista ja liittymissopimuksen purkamista liittymisehtojen LE19 mukaisesti.

Jos liittymissopimus puretaan ja samalle paikalle otetaan uusi liittymä, on liittymismaksu aiemman liittymismaksun suuruinen (mikäli se on suurempi, kuin nykyisen hinnaston mukainen liittymismaksu). Liittymissopimukset ovat käyttöpaikkaansa sidottuina siirtokelpoisia sähkönkäyttöpaikan omistajan vaihtuessa.

PIENJÄNNITELIITYMÄT

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 maa-kaapelissa tontin läheisyydessä.

PIENLIITYMÄ

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

VYÖHYKEHINNOITTELU PIENJÄNNITEVERKOSSA 0,4KV

Vyöhykkeet	V18/KAAVA Kaava-alueet	V18/300 0-300 m	V18/600 301-600 m	
Liittymismaksu	90 €/A	120 €/A	150 €/A	Vyöhyke V18/KAAVA sisältää asemakaavatonttialueet. Vyöhykkeeseen ei sisälly rantakaava ja ranta-ase-makaava-alueet.
Pääsulake A	yht. €	yht. €	yht. €	Vyöhykkeiden V20/300 ja V20/600 alueella käytettävät etäisyydet lasketaan suoraan lähimmältä Vakka-Suomen Voima Oy:n jakelumuuntamolta (20/0,4 kV) liittämiskohtaan
3 x 25 A	2 250	3 000	3 750	<ul style="list-style-type: none"> Vyöhyke V20/300: muuntamolta 0-300 m Vyöhyke V20/600: muuntamolta 301-600 maksimi sulakekoko 3 x 63 A
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.	Vyöhykkeiden ulkopuolelle jäävät liittymät hinnoitellaan tapauskohtaisesti rakentamiskustannusten perusteella.
				*) Tapauskohtainen hinnoittelu rakentamiskustannusten mukaisesti

Sähkön liittymishinnat ja liittymien hinnoitteluperiaatteet 1.12.2020

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 V20/300:n mukainen hinta/liittymä. Verkkoyhtiöllä on oikeus sitoa aluehinta Tilastokeskukseen 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 liittymissopimuksiin 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 V20/300 mukainen hinta.

<h3>YKSIVAIHELIITTYMÄN MUUTOS KOLMIVAIHEISEKSI VYÖHYKEALUEILLA</h3> <ul style="list-style-type: none">• V20/KAAVA: 400 €• V20/300: 800 €• V20/600: 1 200 €	<h3>LIITTYMÄN KOON SUURENTAMINEN</h3> <p>Liittymän koon suurentamisesta peritään lisäliittymismaksu, joka on kunkin vyöhykkeen hinnaston mukaisten sulakekojen hintojen erotuksen suuruinen.</p> <p>Vyöhykkeillä V20/300 ja V20/600 liittymän maksimisulakekoon yli menevät liittymät hinnoitellaan tapauskohtaisesti. Muutettaessa tehopohjainen liittymä ampeeripohjaiseksi liittymäksi käytetään muuntosuhdetta 1,0 kW → 1,5 A.</p> <p>Liittymismaksuksi määräytyy vähintään V20/600 mukainen hinta.</p>
<h3>YKSIVAIHELIITTYMÄN MUUTOS KOLMIVAIHEISEKSI VYÖHYKEALUEIDEN ULKOPUOLELLA</h3> <p>Kaavamuodossa a+b, missä a keskimääräinen liittämiskustannus 1 200€ b välittömät rakentamiskustannukset Tapauskohtainen hinnoittelu, kuitenkin vähintään 600m vyöhykkeen mukainen hinta.</p>	<h3>LIITTYMÄN YLLÄPITOMAKSUT</h3> <p>Ylläpidossa oleva liittymä on verkosta erotettuna eikä siinä ole sähkökäyttömahdollisuutta. Liittymän ylläpitomaksuna peritään verkkopalvelun tuotehinnastossa esitetyn yksiaikasiirron ko. pääsulaketta vastaava perusmaksu.</p>
<h3>KESKIJÄNNITELIITTYMÄT 20 KV</h3> <p>Liittymismaksu määräytyy liittymän välittömien rakentamiskustannusten mukaan lisättyä verkoston kapasiteettivarausmaksulla €/kW.</p> <p>Kaavamuodossa a + P * b, missä a välittömät liittymiskustannukset ja rakentamiskustannukset P liittymisteho/kW tai MW b kapasiteettivarausmaksu 45 €/kW.</p> <p>Em. maksuihin lisätään arvonlisävero 24% eikä liittymismaksu ole palautuskelpoinen.</p> <p>Kapasiteettivarausmaksulla liittyjälle varataan liittymistehoa vastaava osuus olemassa olevasta verkon siirto- tehosta. Liittymän tehollisuuden liittymismaksu perustuu uuden ja vanhan liittymistehon väliseen erotukseen sekä kapasiteettivarausmaksuun eli kaavamuodossa (P uusi-P vanha)*b.</p> <p>Liittymisteho perustuu asiakkaan sähkösuunnitelman mukaiseen huipputehoon. Liittymämuutoksissa toteutuneisiin tai suunniteltuun tehomuutokseen kVA.</p>	<h3>TUOTANNON LIITTÄMINEN</h3> <p>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 (TLE11). Tuotannon liittymismaksut ovat arvonlisäverollisia. Liittymämaksua ei palauteta liittymissopimuksen päättyessä.</p>