

Liittymähinnasto

1.6.2026

Kajave Oy noudattaa liittymismaksuissa ns. vyöhykehinnittelua, jonka periaatteet Energiavirasto on vahvistanut valtakunnallisesti noudatettaviksi.

Liittymismaksulla katetaan jakeluverkon rakennuskustannuksia liittymispisteeseen saakka. Liittämiskohta määritetään liittymissopimuksessa ja se on yleensä sähköistettävän tontin rajalla.

Liittymismaksu ei sisällä liittymispisteen ja asiakkaan mittauskeskuksen välistä liittymisjohtoa. Asiakas voi rakennuttaa liittymisjohdon valitsemallaan urakoitsijalla, mutta liittymisjohdon poikkipinnan, rakenteen ja asennustavan pitää vastata verkkoyhtiön vaatimuksia.

Pienjänniteliittymien liittymismaksut Kulutusliittymien liittymismaksut vyöhykkeillä

Pääsulake	Vyöhyke 1	Vyöhyke 2
3 x 25 A	4 150	6 280
3 x 35 A	5 060	7 190
3 x 50 A	6 380	8 600
3 x 63 A	7 590	9 720
3 x 80 A	9 110	
3 x 100 A	10 930	
3 x 125 A	13 160	
3 x 160 A	16 290	
3 x 200 A	19 840	
Suuremmat liittymät	95 €/A	
Pienliittymät ¹⁾	1 920	4 050

¹⁾ Pienliittymällä tarkoitetaan 1-vaiheiliittymää, jonka enimmäisteho on 500 W. Niitä ovat esimerkiksi yhteisantennivahvistimet, liikenteen mittauspisteet ja mainostaulut.

Tuotanto- tai hybridiliittymien liittymismaksut vyöhykkeellä

Tuotannon vyöhykehintoina käytetään kulutuksen vyöhykehintoja. Poikkeuksena alle 1 MVA voimalaitoskokonaisuuksien osalta tuotannon vyöhykemaksu määräytyy kulutuksen vyöhykemaksusta vähennettynä pienjänniteverkon kapasiteettivarausmaksun osuudella 135 €/kVA. Liittymissä, joissa sähköä sekä syötetään jakeluverkkoon että otetaan jakeluverkosta, vyöhykehinta määräytyy sen mukaisen huipputehon perusteella, joka johtaa korkeampaan vyöhykehintaan.

Vyöhykkeellä 2 sijaitsevat suuremmat tai vyöhykkeiden ulkopuoliset kohteet

Liittymismaksu perustuu joko alue- tai tapauskohtaiseen hinnoitteluun

Keski- ja suurjänniteliittymien liittymismaksut ³⁾

Liittymismaksu perustuu välittömiin laajennuskustannuksiin sekä alla esitettyihin kapasiteettivarausmaksuihin.

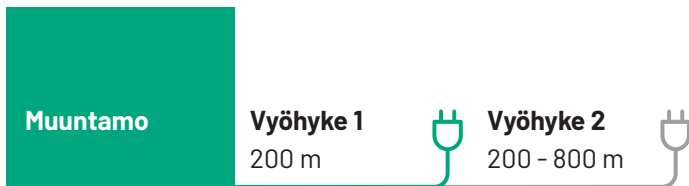
	Keskijänniteliittymät		Suurjänniteliittymät
	10 ja 20 kV	45 kV	110 kV
Kulut	81 €/kVA	66 €/kVA	16,8 €/kVA
Tuotanto ⁴⁾	65 €/kVA	50 €/kVA	21,4 €/kVA

Vyöhyke 1²⁾

Vyöhykkeen 1 mukaista hinnoittelua noudatetaan kohteissa, joissa suoraan mitattu etäisyys liittymiskohtaan on enintään 200 metriä olemassa olevasta muuntamosta tai kohde sijaitsee voimassaolevilla asemakaava-alueilla taajamissa. Asemakaava-alueiksi ei lasketa ranta-asemakaavoja eikä vanhoja rantakaavoja.

Vyöhyke 2²⁾

Vyöhykkeen 2 mukainen hinnoittelu on voimassa max. 3 x 63 A kohteissa, joissa suoraan mitattu etäisyys liittymiskohtaan on yli 200 metriä, mutta enintään 800 metriä olemassaolevasta muuntamosta.



2) Vyöhykehinnoittelua ei sovelleta muuntopiireihin, joissa on aiemmin määriteltä aluehinta tai voimassa oleva normaalia kalliimman liittymän palautusehto. Etäisyys muuntamosta määritetään verkonhaltijan karttatietojärjestelmän koordinaattien perusteella.

3) Tuotanto- ja hybridiliittymät

Tuotannon kapasiteettivarausmaksua ei peritä alle 1 MVA:n voimalaitoskokonaisuuksilta.

Liittymissä, joissa tehoa siirtyy liittymispisteessä molempiin suuntiin, kapasiteettivarausmaksu muodostuu aina sen perusteella kumpi, kulutuksen siirtoteho ja kulutuksen kapasiteettivarausmaksu vai verkkoon syötön siirtoteho ja tuotannon kapasiteettivarausmaksu, muodostuu kalliimmaksi.

4) Tuotannon hyötyjen huomioiminen kapasiteettivarausmaksun laskennassa

Keskijänniteverkon tuotannon kapasiteettivarausmaksuissa ei ole huomioitu päämuuntajien vahvistuskustannuksia. Ilman hyötyä tuotannon kapasiteettivarausmaksu vastaisi kulutuksen kapasiteettivarausmaksua.

Suurjännitteisessä verkossa tuotannon liittämisestä aiheutuvat hyödyt kapasiteettivarausmaksun laskennassa on huomioitu keskimääräisen hyötykertoimen avulla. Ilman hyötyjä tuotannon kapasiteettivarausmaksu olisi 24,2 €/kVA. Hyötykerrointa tarkistetaan uusien liittyjien liittyessä verkkoon

Liittymän toimitusaika^{*)}

Vyöhyke 1	väh. 4 viikkoa
Vyöhyke 2	väh. 9 viikkoa
Vyöhykkeiden ulkopuolella	2-6 kuukautta

*) Allekirjoitetun liittymissopimuksen palaututtua Kajavelle.

Liittymän koon muuttaminen

Liittymän suurentamisesta veloitetaan lisäliittymismaksu, joka on yleisesti hinnaston uutta ja olemassa olevaa liittymän sulakekokoa tai tehoa vastaavien liittymismaksujen erotus.

Tehopohjaisissa liittymissä liittymän suurentamisen perusteena on kahden suurimman kuukauden päättehuippujen keskiarvo viimeisten 12 kuukauden ajalta.

Jos liittymän kokoa pienennetään, liittymismaksujen erotusta ei palauteta liittyjälle.

Liittymän kolmivaiheistaminen

Liittymän kolmivaiheistamisesta peritään verkkopalveluhinnaston mukainen mittalaitteen siirtomaksu.

Muuta huomioon otettavaa

Liittymismaksut ovat arvonlisäverollisia ja siirtokelpoisia yleisten liittymisehtojen mukaisesti. Liittymismaksua ei palauteta sopimuksen päätyttyä.

Kapasiteettivarausmaksun laskennassa käytettävä teho määritetään muuttamalla pääsulakkeen nimellisvirta tehoksi muuntosuhteella $1,5 A = 1 \text{ kVA}$.

Ota hyvissä ajoin yhteyttä liittymämyyntiimme.

