

# Liittymähinnasto 1.11.2023

Kajave Oy noudattaa liittymismaksuissa ns. vyöhykehinnottelua, 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.

| Liittymismaksut vyöhykkeillä |           |           |
|------------------------------|-----------|-----------|
| Pääsulake                    | Vyöhyke 1 | Vyöhyke 2 |
| 3 x 25 A                     | 4 100     | 6 200     |
| 3 x 35 A                     | 5 000     | 7 100     |
| 3 x 50 A                     | 6 300     | 8 500     |
| 3 x 63 A                     | 7 500     | 9 600     |
| 3 x 80 A                     | 9 000     |           |
| 3 x 100 A                    | 10 800    |           |
| 3 x 125 A                    | 13 000    |           |
| 3 x 160 A                    | 16 100    |           |
| 3 x 200 A                    | 19 600    |           |
| Suuremmat liittymät          | 94 €/A    |           |
| Pieniliittymät <sup>1)</sup> | 1 900     | 4 000     |

<sup>1)</sup> Pieniliittymällä tarkoitetaan 1-vaiheiliittymää, jonka enimmäisteho on 500 W. Niitä ovat esimerkiksi yhteisantennivahvistimet, liikenteen mitauspisteet ja mainostaulut.

## Vyöhykkeellä 2 sijaitsevat suuremmat tai vyöhykkeiden ulkopuoliset kohteet

Liittymismaksu perustuu joko alue- tai tapauskohtaiseen hinnoitteluun.



| Keskijänniteliittymät                      |                                            |                                              |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 10 ja 20 kV                                | 45 kV                                      | Liityntäpiste sähköasemalla                  |
| Verkon laajennuskustannukset<br>+ 80 €/kVA | Verkon laajennuskustannukset<br>+ 65 €/kVA | Verkon laajennuskustannukset<br>+ 21,9 €/kVA |

| Suurjänniteliittymät                         |
|----------------------------------------------|
| Verkon laajennuskustannukset<br>+ 18,1 €/kVA |

Kaikki hinnat sis. alv 24%

## Vyöhyke 1 <sup>2)</sup>

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 2 <sup>2)</sup>

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.



<sup>2)</sup> Vyöhykehinnoittelua ei sovelleta muuntopiireihin, joissa on aiemmin määritelty aluehinta tai voimassa oleva normaalia kaliumin liittymän palautusehto. Etäisyys muuntamosta määritetään verkonhaltijan karttatietojärjestelmän koordinaattien perusteella.

## Liittymän toimitusaika\*)

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Vyöhyke 1                    | väh. 4 viikkoa |
| Vyöhyke 2                    | väh. 9 viikkoa |
| Vyöhykkeiden<br>ulkopuolella | 2-6 kuukautta  |

\*) Allekirjoitetun liittymissopimuksen palaututtua Kajavalle.

## Tuotannon liittymät

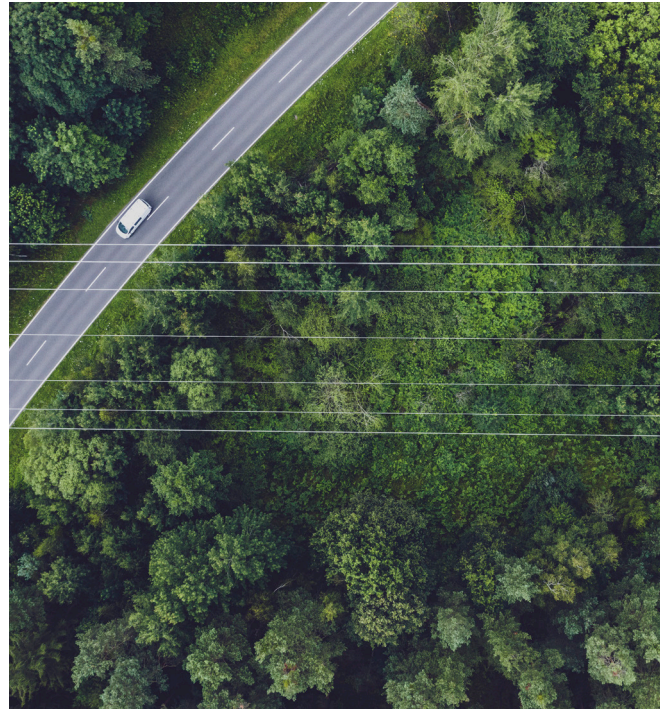
Nimellistehoaltaan alle 2 MVA:n tuotannon liittymismaksu määräytyy liittymisestä aiheutuvien välittömien kustannusten perusteella.

Yli 2 MVA:n tuotantoliittymien liittymismaksu määräytyy verkon laajennuskustannusten ja kapasiteettivarausmaksun perusteella. Tuotantoliittymien kapasiteettivarausmaksut eri jännitetasoilla ovat samat kuin kulutusliittymissä.

Tuotannon liittymien liittymispiste ja jännitetaso määritetään verkonhaltijan teknisten ehtojen ja liittymisperiaatteiden mukaisesti.

## 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 pätötehohuippujen keskiarvo viimeisten 12 kuukauden ajalta.

Jos liittymän kokoa pienennetään, liittymismaksujen erotusta ei palauteta liittyjälle.

## Liittymän kolmivaiheistaminen

Liittymän kolmivaiheistamisesta peritään verkkopalveluhinnaston mukainen mittalaitteen siirtomaksu.

*Ota hyvissä ajoin yhteyttä liittymämyyntiimme.*

## Muuta huomioon otettavaa

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

Kapasiteettivarausmaksun laskennassa käytetty teho määritetään muuttamalla pääsulakkeen nimellisvirta tehoksi muuntosuhteella 1,5 A = 1 kVA.