

HINNASTO

Sähköverkon liittymismaksut

1.1.2025 alkaen, alv 0 %

PIENJÄNNITELIIITYMÄT (0,4 kV)

Hinnat ovat arvonlisäverottomia ja palautuskelpoisia. Yksivaiheisen liittymän muuttamisesta kolmivaiheiseksi liittymäksi veloitetaan puolet vastaavan kolmivaiheisen liittymän hinnasta.

Vyöhyke 1

Voimassa oleva asemakaava–alue sekä asemakaavan ulkopuolella 100 metrin säteellä muuntamosta olevat liittymät. Ei koske ranta–asemakaavoja eikä vanhoja rantakaavoja. Kapasiteettivarauskasvu 0,4 kV verkossa on 44,1 €/kVA (30 €/A). Vyöhyke 1 hinnat sisältävät kapasiteettivarauskasvun.

Liittymismaksut, alv 0 %.

3 x 25 A	1 450 €	3 x 125 A	5 600 €	3 x 500 A	19 000 €
3 x 35 A	1 800 €	3 x 160 A	7 000 €	3 x 600 A	22 500 €
3 x 50 A	2 200 €	3 x 200 A	8 200 €	3 x 800 A	29 500 €
3 x 63 A	2 650 €	3 x 250 A	9 600 €	3 x 1000 A	36 900 €
3 x 80 A	3 650 €	3 x 320 A	13 000 €		
3 x 100 A	4 700 €	3 x 400 A	15 300 €		

Vyöhyke 2

Asemakaava–alueen ulkopuolinen alue. Sähkökäyttöpaikan etäisyys muuntamosta enintään 600 metriä. Etäisyys määritellään Kuopion Sähköverkko Oy:n karttatiedon perusteella suoraan mitattuna olemassa olevalta muuntamolta sähkökäyttöpaikalle. Kapasiteettivarauskasvu 0,4 kV verkossa on 44,1 €/kVA (30 €/A). Vyöhyke 2 hinnat sisältävät kapasiteettivarauskasvun.

Liittymismaksut, alv 0 %.

3 x 25 A	2 250 €	3 x 50 A	3 000 €
3 x 35 A	2 550 €	3 x 63 A	3 400 €

Taulukkoa suurempien tehoerusteisten liittymien hinnat määräytyvät tapauskohtaisesti kapasiteettivarauskasvusta sekä rakentamismaksusta. Rakentamismaksu on arvonlisäverollinen, eikä sitä palauteta.

Vyöhyke 1 B (yleisen alueen vyöhyke)

Voimassa vyöhykkeen 1 sisällä kohteille, jotka sijaitsevat kiinteistörekisterin mukaan yleisellä– tai katualueella. Vyöhykkeen 1 B liitetään pienjänniteliittymiä 3 x 63 A liittymäkoko asti ja niissä hyödynnetään vyöhyke 1 hinnastoa. Yli 3 x 63 A liittymiin sovelletaan tapauskohtaista hinnoittelua.

Vyöhykkeiden ulkopuoliset alueet

Vyöhykehinnoittelun ulkopuoliset alueet eli asemakaava-alueen ulkopuoliset alueet, joissa sähkökäyttöpaikan etäisyys muuntamolta on yli 600 metriä, kuuluvat tapauskohtaisen hinnoittelun tai aluehinnoittelun piiriin.

Aluehinnoittelu (0,4 kV)

Aluehinta muodostuu jakamalla rajatun alueen sähköverkon laajentamisen rakentamiskustannukset ja keskijänniteverkon kapasiteettivarausmaksu alueen potentiaalisten liittyjien määrällä liittymätehot huomioiden. Kaikki liittyjät maksavat alueella yhtä suuren liittymismaksun samankokoisesta liittymästä. Kapasiteetti-varausmaksun on 18,8 €/kVA. Aluehinta on voimassa 10 vuotta, jonka jälkeen siirytään käyttämään vyöhykkeen 2 hinnoittelua.

Tapauskohtainen hinnoittelu

Tapauskohtaista hinnoittelua käytetään pienjänniteliittymiin kohteissa, joissa ei voida hyödyntää vyöhyke- tai aluehinnoittelua. Liittymismaksu muodostuu palautuskelpoisesta kapasiteettivarausmaksusta, sekä sähköverkon laajentamisen rakentamiskustannuksista. Kapasiteettivarausmaksu on 44,1 €/kVA (30 €/A).

KESKIJÄNNITELIITTYMÄT (10 kV / 20 kV)

Liittymismaksu muodostuu palautuskelpoisesta keskijänniteverkon kapasiteettivarausmaksusta sekä sähköverkon laajentamisen rakentamiskustannuksista. Keskijänniteverkon kapasiteettivarausmaksu Kuopion Sähköverkko Oy:n alueella on 18,8 €/kVA. Kun liittymispisteenä on sähköasema, kapasiteettivarausmaksu on 12,7 €/kVA. Kapasiteettivarausmaksu määräytyy muuntajatehon mukaan.

Rakentamismaksuosuus on arvonnäköalallinen ja sitä ei palauteta.

110 kV:N SÄHKÖLIITTYMÄT

Liittymismaksu muodostuu palautuskelpoisesta suurjänniteverkon kapasiteettimaksusta sekä sähköverkon laajentamisen rakentamiskustannuksista. Suurjänniteverkon kapasiteettivarausmaksu on 7400 €/MVA.

Rakentamismaksu on arvonnäköalallinen eikä sitä palauteta.

TUOTANNON JA SÄHKÖVARASTOJEN LIITTYMÄT

Tuotannon tai sähkövaraston liittäminen ≤ 2 MVA

Liittymätehon ollessa ≤ 2 MVA liittymismaksu määräytyy liittymisestä aiheutuvien sähköverkon laajentamisen rakentamiskustannusten perusteella. 2 MVA:n tai pienemmissä tuotantokohteissa, joissa ei ole kulutusta, ei peritä kapasiteettimaksua.

Jos samassa liittymässä on sekä kulutusta, että sähkön tuotantoa, on liittymismaksu sähkön kulutuksen liittymistehoa vastaavan liittymismaksun suuruinen. Tuotannon liittymien liittymispiste ja jännitetaso määrittää verkonhaltijan teknisten ehtojen ja liittymisperiaatteiden mukaisesti.

Tuotannon tai sähkövaraston liittäminen > 2 MVA

Sähköä tuottavat laitteistot, joiden koko on suurempi kuin 2 MVA, liitetään aina suoraan johonkin 110/20 (10) kV:n sähköasemistamme. Liittymismaksu on aina tapauskohtainen.

Liittymismaksu koostuu voimassa olevan hinnaston mukaisesta kapasiteettivarausmaksusta ja sähköverkon laajentamisen rakentamiskustannuksista.

Asiakaspalvelu

p. 020 520 01
www.kuopionenergia.fi