



Sähkön liittymismaksuhinnasto

Lappeenrannan Energiaverkot 1.1.2025 alkaen.

Yleistä

Liittymismaksuhinnastossa on esitetty Lappeenrannan Energiaverkot Oy:n sähkönjakeluverkkoon liittymisestä perittävät liittymismaksut.

Liittymismaksu on kokonaisuudessaan arvonlisäveroton. Liittymismaksuun sisältyy liittymän kytkennän yhteydessä asennettavat mittalaitteet.

Kytkenän jälkeen asennettavista mittalaitteista veloitamme palvelumaksuhinnaston mukaisen mittalaitteen asennusmaksun. Liittymismaksuilla katetaan jakeluverkon rakentamiskustannuksia liittämiskohtaan saakka. Liittymismaksuun ei sisälly liittymisjohdon rakentamiskustannuksia liittymän tontilla tai tilalla (liittämiskohdasta liittymän sähkölaitteistolle).

Liittymismaksun määräytymisessä noudatetaan Lappeenrannan Energiaverkot Oy:n voimassa olevia liittymisehtoja sekä liittymismaksuperusteita.

Pienjänniteliittymä

Pienjänniteliittymien liittymismaksun perustana on liittymäoikeus eli pääsulakekoko ja liittymän sijainti.

Liittymismaksu

	Vyöhyke 1	Vyöhyke 2	Vyöhyke 2+
3 x 25 A	2 360 €	3 890 €	6 800 €
3 x 35 A	2 940 €	4 940 €	8 800 €
3 x 50 A	3 825 €	6 510 €	13 100 €
3 x 63 A	4 590 €	7 865 €	15 300 €



3 x 80 A	5 825 €	9 875 €
3 x 100 A	7 090 €	12 100 €
3 x 125 A	8 560 €	14 750 €
3 x 160 A	10 600 €	18 450 €
3 x 200 A	13 000 €	
yli 200 A	1 350 €	
	+ 65 €/A	

Vyöhykkeiden ulkopuolella lasketaan tapauksesta riippuen liittymälle aluehinta tai tapauskohtainen hinta liittymismaksuperiaatteiden mukaisesti.

Vyöhyke 1 = taajamien asemakaava-alueet, pois lukien ranta-asemakaavat ja vanhat rantakaavat. Sekä haja-asutusalueella, jolloin liittymiskohdan etäisyys olemassa olevalta muuntamolta on enintään 200 m (liittymismaksuperusteiden mukaan).

Vyöhyke 2 = vyöhykkeen 1 ulkopuolella, jolloin liittymiskohdan etäisyys olemassa olevalta muuntamolta on yli 200 m ja enintään 400 m (liittymismaksuperusteiden mukaan).

Vyöhyke 2+ = vyöhykkeiden 1 ja 2 ulkopuolella, jolloin liittymiskohdan etäisyys olemassa olevalta muuntamolta on yli 400 m ja enintään 700 m (liittymismaksuperusteiden mukaan).

Suurennettaessa liittymää vyöhykkeiden ulkopuolella veloitetaan lisäliittymismaksuna pienjänniteverkon kapasiteettivarausmaksu 73 €/A.

Yksivaiheisen liittymän kolmivaiheistaminen

	Vyöhyke 1	Vyöhyke 2	Vyöhyke 2+
25 A	1 420 €	2 590 €	4 500 €
35 A	1 950 €	3 300 €	



Keskijänniteliittyminen

Keskijänniteliittyvien liittymismaksun perusteena on liittymäoikeus muuntajatehona (kVA).

Keskijänniteliittyjän liittymismaksu määräytyy kaavan

$a + (b \times P)$

perusteella, missä

a = liittymän rakentamisesta aiheutuvat kustannukset

b = keskijänniteverkon kapasiteettivarausmaksu

P = liittymän liittymisteho

Keskijänniteverkon kapasiteettivarausmaksu on **33 €/kVA**.

Suurjänniteliittyminen

Suurjänniteliittyvien liittymismaksun perusteena on liittymäoikeus muuntajatehona (kVA).

Suurjänniteliittyjän liittymismaksu määräytyy kaavan

$a + (b \times P)$

perusteella, missä

a = liittymän rakentamisesta aiheutuvat kustannukset

b = suurjänniteverkon kapasiteettivarausmaksu

P = liittymän liittymisteho

Suurjänniteverkon kapasiteettivarausmaksu on **2,5 €/kVA**.

Tuotannon liittymismaksut

Tuotannon liittämisessä noudatetaan samoja periaatteita kuten kulutuksen liittymismaksuissa, kuitenkin siten, että alle 2 MVA tuotantolaitosten osalta ei peritä kapasiteettivarausta.