



# Verkkopalvelu- hinnasto

Caruna Espoo Oy  
1.7.2018

**caruna**

Hyvää energiaa.



# Verkkopalvelumaksu

Verkkopalvelumaksuilla Caruna huolehtii sähköenergian jakelusta tuottajalta asiakkaalle, ja tarjoaa sähkönjakeluun liittyvän verkkopalvelun: verkoston kunnossapidon, sähkönkulutuksen mittauksen ja ympärivuorokautisen vikapäivystyksen. Noudatamme sähkönjakelussa asiakkaan kanssa tehtyä yksilöllistä sähköverkkosopimusta, siihen liittyviä yleisiä verkkopalveluehtoja ja voimassaolevaa hinnastoa. Kaikki hinnat sisältävät arvonlisäveron (24 %), ellei muuta ole mainittu.

## Sähkönjakelutuotteet

Voit valita tuotteistamme sen, joka soveltuu parhaiten tarpeisiisi. Halutessasi voit vaihtaa tuotetta, kun olet käyttänyt sitä vähintään vuoden ajan.

Löydät lisätietoja palveluistamme ja tuotteistamme verkkosivuiltamme osoitteesta [www.caruna.fi](http://www.caruna.fi).

## Tietoa sähköverosta

Laskutamme sähkölaskun yhteydessä hinnaston mukaisten hintojen lisäksi kulloinkin voimassa olevan sähkön kulutukseen perustuvan sähköveron (energiavero ja huoltovarmuusmaksu). Kaikki asiakkaat kuuluvat veroluokkaan 1, elleivät ole muuta ilmoittaneet. Asiakas on oikeutettu veroluokkaan 2, jos käyttöpaikalla harjoitetaan sähkön valmisteverosta annetun lain mukaista teollisuutta tai ammattimaista kasvihuoneviljelyä. Jos asiakas on oikeutettu alempaan veroluokkaan 2, tulee siitä toimittaa kirjallinen vakuutus verkkoyhtiölle.

Veroluokka 1: 2,79372 c/kWh, sis. alv 24 %

Veroluokka 2: 0,87172 c/kWh, sis. alv 24 %

## Asuin- ja pienrakennusten sähkönsiirto

Asuin- ja pienrakennusten sähkönsiirto on tavallisin ja yleisimmin käytetty sähkönjakelutuote. Sitä käyttävät niin kotitaloudet kuin pienyritykset, joilla ei ole poikkeuksellisen suurta sähköntarvetta. Sähkönkäyttöpaikan pääsulakekoko saa olla enintään 63 A. Voit valita jonkin kolmesta tuotteesta.

**Yleissiirtoa** käytetään usein kerros- ja rivitaloasunnoissa, se on yleensä edullisin vaihtoehto myös omakotitaloihin sekä kesäasuntoihin, joissa ei ole sähkölämmitystä.

**Yösiirto** soveltuu parhaiten varaavalle sähkölämmitykselle. Sähkönjakelun hinta on yöaikana edullisempi.

**Kausisiirto** soveltuu parhaiten suoralle sähkölämmitykselle. Kausisiirtoa kannattaa harkita erityisesti, jos talviaikana on mahdollisuus hyödyntää vaihtoehtoisia lämmitysmuotoja.

## Yleissiirto

Perusmaksu €/kk.....	5,90
Siirto c/kWh.....	3,14

## Yösiirto

Perusmaksu €/kk.....	12,95
Päiväsiirto c/kWh*.....	3,08
Yösiirto c/kWh.....	1,83

\*) Päiväsiirto: ma-su klo 7-22

## Kausisiirto

Perusmaksu €/kk.....	12,95
Päiväsiirto, talvi c/kWh*.....	4,16
Muun ajan siirto c/kWh.....	1,87

\*) Päiväsiirto, talvi: ma-la klo 7-22 ajalla 1.11.-31.3.

## Tilapäinen sähkönsiirto

Tilapäinen sähkönsiirto soveltuu väliaikaiseen käyttöön, eikä se edellytä varsinaisen liittymissopimuksen solmimista. Siirtotuote on aina Yleissiirto. Isommissa kohteissa tuote on joko Tehosiirto 1 PJ tai Tehosiirto 1 KJ.

Tilapäisessä sähkönsiirrossa veloitamme perus- ja tehomaksun kaksinkertaisena. Kytkennästä veloitamme palveluhinnaston mukaisen maksun.

Kysy Tilapäisestä sähkönsiirrosta lisää asiakaspalvelustamme.

## Teollisuuden sähkönsiirto

**Pienjänniteverkon** sähkönsiirto sopii kohteille, joissa sähköä käytetään paljon pienjänniteverkossa. Tyypillinen kohde on esimerkiksi tuotantoyritys, maatila tai teollisuuslaitos, joissa sulakekoko on yli 63 A.

Tuotevaihtoehtoja on kaksi; Tehosiirto 1 PJ, jossa hinta on sama vuorokauden- ja vuodenajasta riippuen ja Tehosiirto 2 PJ, jossa on edullisempi hinta kesäajalle, talviöille ja sunnuntaille.

Tehomaksun mittausjakso on yksi tunti, ja maksu määräytyy kuukausittaisen huipputehon mukaan. Tehomaksua veloitetaan vähintään 40 kilowatin tehon mukaan. Loistehomaksun perusteena on kuukausittainen loistehohuippu, josta on vähennetty 20 prosenttia saman kuukauden pätötehohuipun määrästä.

### Tehosiirto 1 PJ (0,4 kV toimitus)

	alv 0 %	alv 24 %
Perusmaksu €/kk.....	42,50	52,70
Tehomaksu €/kW, kk.....	1,25	1,55
Loistehomaksu otto €/kVAr, kk.....	4,05	5,02
Loistehomaksu anto €/kVAr, kk.....	4,05	5,02
Siirto c/kWh.....	2,32	2,88

### Tehosiirto 2 PJ (0,4 kV toimitus)

	alv 0 %	alv 24 %
Perusmaksu €/kk.....	42,50	52,70
Tehomaksu €/kW, kk.....	2,09	2,59
Loistehomaksu otto €/kVAr, kk.....	4,05	5,02
Loistehomaksu anto €/kVAr, kk.....	4,05	5,02
Päiväsiirto c/kWh*.....	2,42	3,00
Muu ajan siirto c/kWh.....	1,15	1,43

\*) Päiväsiirto, talvi: ma-la klo 7-22 ajalla 1.11.-31.3.

**Keskijänniteverkon** tuotteet soveltuvat teollisuusasiakkaille, jotka kuluttavat paljon sähköä keskijänniteverkossa. Tyypillinen kohde on esimerkiksi iso tuotantolaitos.

Tuotevaihtoehtoja on kaksi; Tehosiirto 1 KJ, joka sopii kohteeseen, jossa tehotarve on yli 600 kilowattia ja Tehosiirto 2 KJ, joka sopii kohteeseen, jossa tehotarve on yli 1000 kilowattia ja vuosittainen kulutus yli 5000 megawattituntia.

Teollisuuden sähkönsiirrossa sähkö toimitetaan 20 kilovoltin keskijännitteellä. Tehomaksun mittausjakso on yksi tunti, ja maksu määräytyy kuukausittaisen huipputehon mukaan. Tehomaksua veloitetaan vähintään 200 kilowatin tehon mukaan. Loistehomaksun perusteena on kuukausittainen loistehohuippu, josta on vähennetty 20 prosenttia saman kuukauden päätötehoiun määrästä. Kohteessa on oltava oma muuntamo, jonka käytöstä ja asennuksista tilaaja vastaa itse.

### Tehosiirto 1 KJ (20 kV toimitus)

	alv 0 %	alv 24 %
Perusmaksu €/kk.....	227,00	281,48
Tehomaksu €/kW, kk.....	1,90	2,36
Loistehomaksu otto €/kVAr, kk.....	4,05	5,02
Loistehomaksu anto €/kVAr, kk.....	4,05	5,02
Päiväsiirto, talvi c/kWh *.....	1,59	1,97
Muun ajan siirto c/kWh.....	0,75	0,93

### Tehosiirto 2 KJ (20 kV toimitus)

	alv 0 %	alv 24 %
Perusmaksu €/kk.....	1550,00	1922,00
Tehomaksu €/kW, kk.....	1,90	2,36
Loistehomaksu otto €/kVAr, kk.....	4,05	5,02
Loistehomaksu anto €/kVAr, kk.....	4,05	5,02
Päiväsiirto, talvi c/kWh *.....	1,05	1,30
Muun ajan siirto c/kWh.....	0,61	0,76

\*) Päiväsiirto, talvi: ma-la klo 7-22 ajalla 1.11.-31.3.

## Sähköliittymän ylläpito

Jos et tarvitse sähkökäyttöpaikallasi enää sähköä, mutta et halua purkaa sähköliittymää kokonaan, voit sulkea liittymäsi väliaikaisesti tilaamalla meiltä liittymän ylläpidon. Ylläpitoon laitettavalta liittymältä poistetaan sähkömittari, mutta liittymissopimus on edelleen voimassa. Myös Caruna voi siirtää sähköliittymän ylläpitoon, jos liittymää ei ole kytketty sähköverkkoon kuuden (6) kuukauden kuluessa siitä, kun kytkennän on voinut tehdä.

Sähköliittymän ylläpitoon laittamisesta ja uudelleen käyttöönottamisesta veloitamme palveluhinnaston mukaiset maksut.

### Verkkopalvelun ylläpitomaksut

	€
Sähköliittymän koko enintään 63 A .....	11,00
Sähköliittymän koko yli 63 A (0,4 kV) .....	80,00
Sähköliittymän koko 20 kV .....	320,00