



# Verkkopalvelu- hinnasto

Caruna Oy  
1.7.2018

**caruna**

Hyvää energiaa.



# Verkkopalvelumaksu

Verkkopalvelumaksuilla Caruna huolehtii sähköenergian siirtämisestä tuottajalta asiakkaalle, ja tarjoaa siirtoon 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.

Kesäkautena (1.4.-31.10.) Yleis-, Yö- ja Kausisiirrossa pääsulaketta voi suurentaa lunastetun liittymäkoon puitteissa (yksi edestakainen vaihtokerta/kausi, max. 63 A). Kesäkautena pääsulakekoon tulee olla vähintään yhtä suuri kuin talvikautena. Kun sulakepohja on suurempi kuin 63 A, siirtotuote on Tehosiirto (PJ tai KJ). Sulakkeen muutoksen edellyttämästä asentajakäynnistä veloitamme palveluhinnaston mukaiset maksut.

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 sähkösiirto

Asuin- ja pienrakennusten sähkösiirto on tavallisin ja yleisimmin käytetty sähköjakelutuote. Sitä käyttävät niin kotitaloudet kuin pienyritykset, joilla ei ole poikkeuksellisen suurta sähköntarvetta. Sähkökäyttöpaikan 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	
Siirto c/kWh	4,34
Perusmaksu €/kk sulakekoon mukaan: .....	€/kk
Kerros- tai rivitalo, enintään 25 A* .....	12,28
16 A tai 1-vaihe.....	18,38
25 A .....	24,55
35 A .....	43,00
50 A .....	74,30
63 A .....	117,00

## Yösiirto

Päiväsiirto c/kWh (ma-su klo 7-22)	4,24
Yösiirto c/kWh (ma-su klo 22-7)	2,61

Perusmaksu €/kk sulakekoon mukaan: .....	€/kk
Kerros- tai rivitalo, enintään 25 A* .....	18,15
16 A tai 1-vaihe .....	24,80
25 A .....	31,55
35 A .....	58,70
50 A .....	97,50
63 A .....	153,00

## Kausisiirto

Päiväsiirto, talvi c/kWh (1.11.-31.3. ma-la klo 7-22)	5,49
Muun ajan siirto c/kWh	2,71

Perusmaksu €/kk sulakekoon mukaan: .....	€/kk
Kerros- tai rivitalo, enintään 25 A* .....	18,15
16 A tai 1-vaihe .....	24,80
25 A .....	31,55
35 A .....	58,70
50 A .....	97,50
63 A .....	153,00

\*) Liittymällä on vähintään kolme kulutuskäyttöpaikkaa.

## Tilapäinen sähkönsiirto

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

Tilapäisessä sähkönsiirrosta veloitamme perus- ja tehomaksun kaksinkertaisena. Kytkenästä 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, kauppa, 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. Tehosiirto 2 PJ on yleensä edullisempi, jos sähkönkulutus on yli 100 megawattituntia vuodessa.

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 .....	49,80	61,75
Tehomaksu €/kW, kk .....	3,06	3,79
Loistehomaksu €/kVAr, kk .....	6,60	8,18
Siirto c/kWh .....	3,02	3,74

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

	alv 0 %	alv 24 %
Perusmaksu €/kk .....	49,80	61,75
Tehomaksu €/kW, kk .....	5,13	6,36
Loistehomaksu €/kVAr, kk .....	6,60	8,18
Päiväsiirto, talvi c/kWh* .....	2,72	3,37
Muun ajan siirto c/kWh .....	1,76	2,18

\*) 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 sähkönsiirroissa sähkö toimitetaan 20 kilovoltin keskijännitteellä. Tehomaksun mittausjakso on yksi tunti, ja maksu määräytyy kuukausittaisen huipputehon mukaan. Tehomaksua veloitetaan keskijännitteellä vähintään 200 kilowatin tehon mukaan. Loistehomaksun perusteena on kuukausittainen loistehohuippu, josta on vähennetty 20 prosenttia saman kuukauden pätötehohuipun 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.....	179,00	221,96
Tehomaksu €/kW, kk.....	3,01	3,73
Loistehomaksu €/kVAr, kk.....	6,60	8,18
Päiväsiirto, talvi c/kWh*.....	2,70	3,35
Muun ajan siirto c/kWh.....	1,75	2,17

## Tehosiirto 2 KJ (20 kV toimitus)

	alv 0 %	alv 24 %
Perusmaksu €/kk.....	4210,00	5220,40
Tehomaksu €/kW, kk.....	3,01	3,73
Loistehomaksu €/kVAr, kk.....	6,60	8,18
Päiväsiirto, talvi c/kWh*.....	1,19	1,48
Muun ajan siirto c/kWh.....	0,86	1,07

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

## Sähköliittymän ylläpito

Jos et tarvitse sähkönkäyttöpaikallasi 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

	€/kk
Sähköliittymän koko enintään 63 A .....	15,00
Sähköliittymän koko yli 63 A (0,4 kV).....	130,00
Sähköliittymän koko 20 kV.....	450,00