



MIKROTUOTANNON EHDOT 1.6.2023 ALKAEN

Tämä ohje koskee 1.6.2023 alkaen sähköverkkoon liitettyä mikrotuotantoa.

1.6.2023 alkaen ostamme mikrotuotannon ylijäämäsihköön pohjoismaisen sähköpörssin Nord Poolin Suomen hinta-alueen tuntihinnalla vähennettynä välityspalkkiolla. Olemassa olevat yleissähkö tuoteperheen ostosopimukset säilyvät ennallaan.

Mikrotuotanto tarkoittaa nimellistehoaltaan enintään 50 kVA:n sähköntuotantoyksikköä, jossa tuotettu sähkö tulee pääasiassa asiakkaan omaan käyttöön ja sähkön syöttö Alajärven Sähkö Oy:n jakeluverkkoon on vähäistä.

Yleisimpiä mikrotuotantolaitoksia ovat pienet tuulivoimalat, aurinkovoimalat ja pienet biopolttolaitokset. Mikrotuotantolaitos voidaan liittää asiakkaan olemassa olevaan sähköliittymään tai sitä varten voidaan rakentaa erillinen uusi sähköliittymä.

Jos mikrotuotantolaitoksen nimellisteho ylittää asiakkaan käytössä olevan sähköliittymän sopimustehon, tulee sähköliittymää kasvattaa ja tällöin sovelletaan tuotannon liittymismaksun määrittymenetelmiä.

Tuotannon sähköliittymissä liittymismaksu määräytyy välittömien rakentamis- ja liittämiskustannusten mukaan.

Edellytykset ylijäämäsihkösi myynnille

- Sinulla on voimassa oleva sähkönmyyntisopimus Alajärven Sähkö Oy:n kanssa. Tällä sopimuksella ostat Alajärven Sähkö Oy:ltä sähköä silloin, kun oma mikrotuotantosi ei riitä kattamaan kulutusta
- Sinulla on Alajärven Sähkö Oy:n kanssa voimassa oleva sopimus omatuotannon ylijäämän ostamisesta
- Kyseessä on kotitalous tai yritys, jonka kulutuskohteen pääsulakekoko on enintään 3x 63 A
- Mikrotuotantosi on uusiutuvaa energiaa
- Kohteessa tulee olla tunti- tai varttirekisteröivä etämittausta ja kaksisuuntainen mittalaite, joka mittaa erikseen verkkoon syötetyn ja sieltä otetun energian. Varttirekisteröinti tulee käyttöön 22.5.2023 alkaen.
- Mikäli ostat sähköä Alajärven Sähkö Oy:ltä pörssi-sähkö tuotteena, myös ylijäämän myynti tapahtuu pörssi-sähkötuotteen hinnoittelun mukaisesti
- Mikrotuotannon aloitusvaiheessa ylijäämäsihköön tuotannon tuntisarja perustuu kumulatiivisesta lukemasta laskettuun sarjaan siihen saakka, kunnes tunti-/varttirekisteröinti on käytössä

Ennen tuotantolaitoksen sähköverkkoon liittämistä tuottajan tulee toimittaa yleistietolomake mikrotuotantolaitteiston liittämistä verkkoon.

MIKROTUOTANNON HINNAT

ENERGIA	HINTA (sis. alv 24%)	HINTA (sis. alv 0%)
Perusmaksu €/kk	2,00 €/kk	1,613 €/kk
Sähkönhinta	SPOT	SPOT
Välityspalkkio (snt/kWh)	0,3 snt/kWh	0,242 snt/kWh
Siirtomaksu (snt/kWh)	0,0868	0,070

Jos sinulla on voimassa oleva sähkönmyyntisopimus Alajärven Sähkö Oy:n kanssa, ei mikrotuotantosopimuksesta veloiteta perusmaksua