

MIKROTUOTANTO

Mikäli aurinkopaneelit, pientuulivoimalat tai muut kodin mikrotuotantolaitokset aiotaan kytkeä julkiseen sähköverkkoon, tulee siitä tehdä ilmoitus Iin Energialle. Nykyisin yli oman käytön tuotettu sähkö siirretään saman tien sähköverkossa lähiseudun muiden sähkökäyttäjien käytettäväksi. Näin tuetaan myös ympäristöystävällisyyttä ja valtakunnallisia energiansäästöavoitteita.

Vuoden 2023 alusta alkaen Iin Energia ottaa käyttöön mikrotuotannon netotuksen. Tuolloin tunnin aikana käyttämättä jäänyt ja jakeluverkkoon siirtynyt ylituotanto pienentää pientuottajan sähkölaskua saman verran. Mikäli tunnin aikainen sähkökäyttö on kuitenkin ylituotantoa pienempää, sähkönmyyjä maksaa ylituotannosta hyvityksen. Toukokuussa 2023 aika muuttuu 15 minuutin jaksoihin. Iin Energia ei veloita tuotannon siirrosta jakeluverkkoon. Ylituotannon myymistä varten tarvitaan sopimus sähkönmyyjän kanssa.

KUN MIKROTUOTANTOLAITTEISTO ON ASENNETTU

- Toimita Iin Energialle Pientuotantolaitteiston ja/tai sähkövaraston liittäminen sähköverkkoon - lomake täytettynä ja allekirjoitettuna. Sinulla tulee olla voimassa oleva liittymis- ja verkkopalvelusopimus.
- Iin Energian mittarit mittaavat myös tuotannon. Päivitämme mittarin, kun olet toimittanut lomakkeen.
- Tee sopimus sähkönmyyjäsi kanssa ennen käyttöönottoa.
- Voit kytkeä laitteiston käyttöön, kun olet saanut meiltä ilmoituksen.
- Mikrotuotannon ylituotanto näkyy laskulla.
- Tuotantolaitteiston nimellisteho saa olla enintään 100 kVA (kilovolttiampeeria).

MIKÄLI OSTAT SÄHKÖN IIN ENERGIALTA

Mikäli sinulla on sähkönmyyntisopimus Iin Energian kanssa, voit tehdä mikrotuotannon ostosopimuksen kanssamme. Maksamme sinulle verkkoon siirretystä ylituotannosta pörssisähkön (Nord Pool AS) Suomen hinta-alueen tuntihinnan vähennettynä välityspalkkiolla 0,30 snt/kWh (alv 0 %). Verkkoon siirtämäsi ylijäämänsähkö ja siitä saatava hyvitys näkyvät sähkölaskullasi laskutusrytmisi mukaisesti. Ota yhteyttä sopimuksesta asiakaspalveluumme.