

Määräaikainen Valttisähkö

Sopimusehtojen yhteenveto

- Sopimus on määräaikainen ja voimassa sopimusvahvistuksella ilmoitetun ajan.
- Energian hinta muodostuu kiinteästä komponentista sekä kulutuksen ajankohtaan perustuvasta käyttövaikutuksesta.
- Määräaikaisuuden jälkeen sopimus jatkuu uutena määräaikaisena jaksona, mikäli muutoksesta sopimukseen ei sovita.
- Tarkat hinta- ja voimassaolotiedot on ilmoitettu sopimusvahvistuksella.

Tämän sopimuksen perusteella toimitettava sähkön alkuperä on Suomen tuotantojakauman mukaista uusiutuvalla energialla, ydinvoimalla ja fossiilisilla polttoaineilla tuotettua sekasähköä.

1. SOPIMUKSEN KESTO

Määräaikainen Valttisähkö Yritys -sopimus on määräaikainen ja voimassa sopimusvahvistuksella ilmoitetun ajan. Määräaikaisuuden jälkeen sopimus jatkuu uutena määräaikaisena jaksona, mikäli muutoksesta sopimukseen ei sovita. Asiakas saa ilmoituksen uudesta hinnasta noin neljä kuukautta ennen uuden määräaikaisen sopimusjakson alkamista. Ellei asiakas kahden viikon kuluessa ilmoituksen päivämäärästä sovi Helenin kanssa muutoksesta sopimukseen, jatkuu sopimus uutena määräaikaisena jaksona.

Mikäli käyttöpaikka muuttuu toiseksi esimerkiksi asiakkaan muuton takia, sovitaan sopimuksen siirtymisestä asiakkaan uuteen osoitteeseen.

2. SÄHKÖN HINTA

Määräaikainen Valttisähkö Yritys -sopimuksen hinta muodostuu kolmesta hintakomponentista: 1) sähköenergian kiinteästä hinnasta (c/kWh), joka on sovittu sopimuskaudelle, 2) kulutuksen ajoituksen perusteella määräytyvästä hintakomponentista (c/kWh, myöh. käyttövaikutus) sekä 3) kuukausittaisesta perusmaksusta. Sähköenergian laskutushinta muodostuu kiinteästä hintaosasta c/kWh (1), johon lisätään kuukausittain toteutunut, käyttöpaikkakohtainen, käyttövaikutus c/kWh (2). Sähköenergian laskutushinta ei voi kuitenkaan olla negatiivinen.

Käyttövaikutus on kuvattu tarkemmin alla. Toteutuneet laskutushinnat löytyvät Yritys Helen -asiointipalvelusta. Asiakkaan suostumus Yritys Helenin käyttöönottoon on edellytys Määräaikaisen Valttisähkö Yritys -sopimuksen syntymiselle. Myyjä hyvittää tai veloittaa käyttöpaikkakohtaisen käyttövaikutuksen kalenterikuukausittain.

Käyttövaikutus määräytyy pohjoismaisen sähköpörssin (Nord Pool AS) julkaiseman Suomen aluehinnan (Elspot) ja asiakkaan kulutuksen perusteella. Laskentajaksona käytetään kalenterikuukautta. Mikäli asiakkaan sopimus alkaa tai päättyy kesken kalenterikuukauden, käytetään hinnanlaskennassa sitä osaa kalenterikuukaudesta, kun asiakkaalla on ollut voimassa oleva Määräaikainen Valttisähkö -sopimus. Asiakkaan kulutuksella painotettu keskihinta (A) perustuu tällöin voimassaolopäivien sähkönkulutukseen ja hintaan ja sähköpörssin koko laskutuskuukauden keskihintaan (B).

Kuukausittainen käyttövaikutus lasketaan:

$(A-B) / E = c/kWh$, missä

A = sähkönkulutuksen (kWh) ja pörssisähkön hintojen (c/kWh) tulojen summa*

B = Kuukauden sähkönkulutus (kWh) x pörssisähkön painottamaton kuukausikeskiarvo (c/kWh)

E = Kuukauden sähkönkulutus (kWh)

A = Kulutus kerrotaan saman hetken spot-hinnalla, jonka jälkeen nämä kuukauden kaikkien hetkien tulot summataan yhteen. Näin saadaan kuukauden ajalta vaikutus huomioitua, sillä eri hetkien kulutukset ja markkinoilla määräytyvä spot-hinta vaihtelevat suuresti. * Mikäli käyttöpaikan mittalaitteen mittausyksikkö on eri kuin markkinalla käytetyn spot-hinnan markkina-aikayksikkö, lasketaan NordPoolin spot-hinnoista mittalaitteen mittausjaksolle spot-hintojen keskiarvo, jota käytetään laskutuksessa.

B = Lasketaan saman kuukauden sähkökulutus yhteensä ja kerrotaan se saman kuukauden spot-hinnan kuukauden keskiarvolla. Tällä tavoin saadaan laskettua, mikä olisi hinta kokonaiskulutukselle spot-hinnan keskiarvon mukaan.

$(A-B)$ = Kun A:sta vähennetään B, nähdään, miten kulutus halpoina ja kalliina hetkinä suhteutuu keskiarvoon. Se, onko arvo negatiivinen eli laskua pienentävä vai positiivinen eli laskua kasvattava, määräytyy sen mukaan, onko suurempi osa kuukausikulutuksesta kulutettu halvempaan vai kalliimpaan hetkinä verrattuna koko kuukauden keskiarvoon. Mitä enemmän kuukauden kulutusta saa ohjattua halvoille hetkille, sitä enemmän päästään alle kuukauden keskiarvon.

$(A-B) / E$ = Lopuksi laskettu A-B suhteutetaan kulutukseen jakamalla se kuukauden kulutuksella. Näin saadaan käyttövaikutus eli arvo c/kWh -yksikkönä. Kyse on siis yksinkertaisuudessaan oman kulutuksen hintojen vertaamisesta spot-hinnan kuukauden keskiarvoon nähden.

3. MUUTOKSET SOPIMUSEHTOIHIN JA HINTOIHIN

Verojen, julkisten maksujen ja muiden näihin rinnastettavien maksujen muutosten vaikutus sähkön hintoihin huomioidaan välittömästi niiden voimaantulosta lukien. Sähkönmyyjä ilmoittaa asiakkaalle Yritys Helenissä tai sähköisesti näiden vaikutuksesta hinnoitteluun mahdollisimman nopeasti saatuaan tiedon muutoksesta.

Fingridin tuotannon ja kulutuksen volyymimaksun muutoksen vaikutus sähkön hintoihin huomioidaan välittömästi sen voimaantulosta lukien. Sähkönmyyjä ilmoittaa asiakkaalle muutoksen vaikutuksesta hinnoitteluun mahdollisimman nopeasti saatuaan tiedon muutoksesta. Kulloinkin voimassa oleva Fingridin tuotannon ja kulutuksen volyymimaksu löytyy osoitteesta <https://www.fingrid.fi/sahkomarkkinat/tasepalvelut/maksut>

4. MUUT EHDOT

Määräaikainen Valttisähkö Yritys -sopimus voidaan tehdä yritysasiakkaalle, jonka sähkön vuosikulutus sähkönkäyttöpaikassa on enintään 500 000 kWh/vuosi. Myyjä pidättää oikeuden purkaa sopimus välittömästi, mikäli ehto kohteen vuosikulutuksesta ei täyty.

5. TUOTTEESEEN LIITTYVÄT RISKIT JA MAHDOLLISUUDET

Käyttövaikutuksen laskennassa käytetään pörssisähkön spot-hintaa. Pörssisähkön hinta määräytyy sähkömarkkinoilla kysynnän ja tarjonnan perusteella. Pörssisähkön hinnan vaihtelut eri ajanjaksojen välillä tarjoavat asiakkaalle mahdollisuuden vaikuttaa oman sähkölaskunsa hintaan ajoittamalla kulutuksensa edullisimmille ajankohdille. Mikäli sähkön käyttö painottuu kalliimmille ajanjaksoille, on sillä käyttövaikutusta nostava vaikutus

Pörssisähkön ominaispiirteisiin kuuluu, että sähköstä maksettava hinta voi vaihdella merkittävästi vuorokauden sisällä sekä vuorokausien välillä. Loppukäyttäjä ei tiedä hintaa pidemmälle kuin yhden päivän ajankaksolle. Näin ollen pörssisähköön sisältyy asiakkaan näkökulmasta sekä mahdollisuuksia että riskejä.