

Sähkönosto- sopimus

Sopimus pientuotannon ylijäämän ostosta.

Ostaja

Yritys	
Vattenfall Oy	
Osoite	Yhteyshenkilö
Fredriksberg B, Konepajankuja 3	Päivi Hiekkänen
Postitoimipaikka	Matkapuhelin
00510 Helsinki	+358 50 465 1001
Y-tunnus	Sähköpostiosoite
1842073-2	paivi.hiekkanen@vattenfall.com
Verkkosivut	
www.vattenfall.fi	

Myyjä

Yritys		Puhelin	
Nakkilan kunta			
Osoite		Yhteyshenkilö	
Porintie 11		Harri Kukkula	
Postitoimipaikka		Puhelin	Matkapuhelin
29250 Nakkila			+358 44 747 5890
Y-tunnus	Kotipaikka	Sähköpostiosoite	
0135662-3	Nakkila	harri.kukkula@nakkila.fi	

1 SOPIMUKSEN TARKOITUS

Myyjä tuottaa ja toimittaa Ostajalle sähköä tässä sopimuksessa mainituilla ehdoilla paikallisen verkonhaltijan jakeluverkkoon toimitettuna yhdestä tai useammasta sähkön tuotantokäyttöpaikasta. Myyjän sähköntuotanto tässä sopimuksessa tarkoitettujen tuotantokäyttöpaikkojen osalta on kohdassa 2 määriteltyä pientuotantoa ja se on ensisijaisesti tarkoitettu käytettäväksi omaan kulutukseen, jolloin jakeluverkkoon syöttö on satunnaista ja/tai vähäistä. Ostaja ostaa ja vastaanottaa avoimena toimituksena Myyjän oman kulutuksen ylittävän tuotanto-osuuden eli niin sanotun ylijäämänsähkön.

Sopimukseen kuuluvat tuotantokäyttöpaikat on lueteltu Liitteessä 2. Sopimukseen voi liittää uusia tuotantokäyttöpaikkoja kohdassa 2 mainituin edellytyksin ja siitä voi poistaa tuotantokäyttöpaikkoja. Nämä muutokset astuvat voimaan aina seuraavan kuukauden vaihteessa, edellyttäen että tästä on ilmoitettu kirjallisesti viimeistään 3 viikkoa aikaisemmin Ostajalle.

Ostaja hoitaa tämän sopimuksen mukaan myytävää sähköä koskevan tasevastuun ja tekee sitä koskevat, sähkömarkkinoiden menettelytapojen mukaiset ilmoitukset Myyjän puolesta.

2 SOPIMUKSEN EDELLYTYKSET

Sopimuksen mukaisen sähköntoimituksen ehtona on, että Myyjä täyttää seuraavat edellytykset kaikkien tähän sopimukseen liitettyjen tuotantokäyttöpaikkojen osalta niin kauan, kun nämä tuotantokäyttöpaikat on liitetty tähän sopimukseen:

- 1) Tuotantokäyttöpaikan tuotantolaitoksen (jäljempänä Tuotantolaitteisto) nimellisteho on enintään 2 MVA.
- 2) Myyjä on solminut ja pitää voimassa tuotantokäyttöpaikkaa koskevat liittymis- ja verkkopalvelusopimukset tuotantokäyttöpaikalla toimivan verkonhaltijan kanssa eikä Myyjä ole rikkonut kummankaan mainitun sopimuksen ehtoja.
- 3) Tuotantolaitteisto on voimassaolevan lainsäädännön sekä voimassaolevien määräysten mukainen.
- 4) Myyjä on tehnyt kaikki Tuotantolaitteistoa koskevat tarvittavat ilmoitukset viranomaisille ja hakenut kaikki siltä ja sen toiminnalta vaadittavat lainvoimaiset luvat. Verohallinnolle tehtävien ilmoitusten lisäksi, esimerkiksi kunnan rakennusvalvontaviranomaiset saattavat vaatia Tuotantolaitteistolle rakennusluvan tai toimenpideluvan.
- 5) Tuotantolaitteiston tulee olla kytketty jakeluverkkoon. Siihen on oltava kytkettynä ns. kaksisuuntainen mittari, joka pystyy mittaamaan sekä verkkoon syötetyn että sieltä otetun energian määrä vähintään tuntitasolla. Lisäksi sen tuotantokäyttöpaikalla toimivan verkonhaltijan tulee kyetä toimittamaan Ostajalle jakeluverkkoon syötetyn sähkön mittaustiedot tunnin tarkkuudella.
- 6) Tuotantolaitteistolla tuotettava energia on uusiutuvista energialähteistä tuotettua sähköä.
- 7) Myyjällä tulee olla Ostajan kanssa solmittu, voimassaoleva, mainitun tuotantokäyttöpaikan sähkön avointa kokonaistoimitusta koskeva sähkönmyyntisopimus, jonka mukaista sähköntoimitusta ei myöskään ole keskeytetty Myyjän maksulaiminlyönnin tai muun sopimusrikkomuksen vuoksi.

Myyjän on ilmoitettava kirjallisesti viipymättä Ostajalle, mikäli edellä tässä kohdassa 2 mainituissa edellytyksissä tapahtuu muutoksia.

3 SOPIMUKSEN VOIMASSAOLO

Tämä sopimus tulee voimaan, kun osapuolet ovat sen allekirjoittaneet. Sähköntoimitus alkaa tämän sopimuksen perusteella 01.01.2028 kello 00:00 Itä-Euroopan aikaa ("EET") ja päättyy 31.12.2029 kello 24:00 EET, jolloin myös tämän sopimuksen voimassaoloaika loppuu. Myyjä vastaa sähkön siirtosopimuksista ja niihin liittyvistä kustannuksista.

Osapuolella on oikeus purkaa sopimus ja katkaista tämän sopimuksen mukainen sähkön toimitus tai vastaanotto kirjallisella ilmoituksella toiselle osapuolelle, mikäli toinen osapuoli on olennaisesti rikkonut sopimukseen perustuvia velvoitteitaan. Tällaisessa tapauksessa osapuolen on kuitenkin annettava kirjallinen huomautus toiselle osapuolelle tämän rikkomuksesta. Vastaanotettuaan kirjallisen huomautuksen toisella osapuolella on viisitoista (15) päivää aikaa oikaista rikkomuksensa, ennen kuin osapuoli saa purkaa sopimuksen.

Lisäksi Ostajalla on oikeus purkaa sopimus kaikilta osin ja katkaista tämän sopimuksen mukainen sähkön vastaanotto kirjallisella ilmoituksella Myyjälle, mikäli joku kohdan 2 mukaisista edellytyksistä ei ole voimassa jonkun tähän sopimukseen liitetyn tuotantokäyttöpaikan osalta.

Lisäksi osapuoli voi purkaa sopimuksen kirjallisella ilmoituksella toiselle osapuolelle, mikäli toinen osapuoli asetetaan konkurssiin tai selvitystilaan tai mikäli toinen osapuoli todetaan muuten maksukyvyttömäksi.

4 HINNAT

4.1 Hinnoittelu

Sopimuksen arvonlisäveroton yksikköhinta, jonka Myyjä veloittaa Ostajalta, on Nord Pool Spot-sähköpörssin toimitushetken Day Ahead -tuotteen Suomen aluehinta vähennettynä alla mainitulla marginaalilla (ALV 0 %). Day Ahead -tuntihinnat julkaistaan internet-osoitteessa <http://www.nordpoolgroup.com>.

Ostaja veloittaa seuraavat maksut (ALV 0 %) sopimuksen voimassaoloajan:

	2028-2029
Perusmaksu - Hallinnointikustannukset - Datahubin käyttöpaikkakohtaiset maksut	5 €/kk
Marginaali Spot-myyntin kustannukset	3,50 €/MWh
Fingrid Oyj:n/eSett Oy:n kulutuksen ja tuotannon volyymimaksu	Laskutetaan €/MWh

4.2 Hinnantarkistukset ja sopimusehtojen tarkistukset

Kohdassa 4.1 mainitut hinnat ovat voimassa sopimuksen voimassaoloajan.

Ostajalla on oikeus muuttaa tämän Sopimuksen hintoja ja muita ehtoja, jos muutos perustuu sähkömarkkinoiden menettelytapojen, lainsäädännön tai viranomaisen päätöksen perusteella tapahtuvaan muutokseen, joita Ostaja ei ole voinut ottaa huomioon tätä Sopimusta solmiessaan. Tällaisina perusteina muuttaa sopimusehtoja tai hintoja pidetään myös a) muutoksia Nord Pool Spot AS:n (jäljempänä "Nord Pool"), eSett Oy:n tai Fingrid Oyj:n tai tämän konserniyhtiön tai muun vastaavan toimijan veloittamissa, sähkön toimittamiseen tai järjestelmävastaavan kantaverkonhaltijan tiedonvaihtopalvelujen (niin sanotun datahubin) käyttöön liittyvissä maksuissa, b) muuttuneita TSO:n taseselvityksen sääntöjä tai hintoja, esimerkiksi tasepoikkeaman hinnoittelumenetelmää tai tasesähkön maksimi- tai minimihintaa, c) uusia vastaavia maksuja tai d) muutoksia näiden tahojen soveltamisissa, sähkön toimittamiseen liittyvissä sopimusehdoissa.

Pohjoismaiset järjestelmävastuulliset kantaverkkoyhtiöt siirtyvät vaiheittain 15 minuutin taseselvitykseen ja kaupankäyntiin. Myyjä pidättää oikeuden 15 minuutin taseselvitysjaksoon, hinnoitteluun tai vastaavaan perustuen muuttaa sopimusehtoja ja sovittuja hintoja jäljellä olevan toimitusjakson ajaksi vastaamaan lisäkustannuksia, joita uusi taseselvitys- ja kaupankäyntijaksot ja niihin liittyvät maksut aiheuttavat.

Ostajan on lähetettävä Myyjälle ilmoitus siitä, miten ja mistä ajankohdasta lukien edellä mainitut hinnat tai muut sopimusehdot muuttuvat ja mikä on muutoksen peruste, poislukien muutokset Fingrid Oyj:n/eSett Oy:n kulutuksen ja tuotannon volyymimaksuun, joista muutoksista Ostaja ei lähetä erillistä ilmoitusta.

Ilmoitus lähetetään Myyjän laskutusosoitteeseen tai muuhun erikseen sovittuun osoitteeseen ja se voi sisältyä esimerkiksi Myyjälle tulevaan laskuun.

4.3 Laskutus

Tunneittaiset sähkönenergiamäärät määritellään tuotantokäyttöpaikoille asennettujen mittalaitteiden lukemien perusteella.

Ostaja veloittaa Myyjältä kohdassa 4.1 mainitun perusmaksun ja hyvittää Myyjää tältä ostamansa, kohdassa 4.1 määritellyn sähkön hinnan ja tämän kohdan 4.3 ensimmäisessä kappaleessa määritellyn energiamäärän perusteella. Ylituotannon arvonlisävero sekä mahdolliset muut laskutukseen liittyvät verot tai julkiset maksut lisätään näihin maksuihin voimassaolevan lainsäädännön mukaisesti. Mikäli nämä erät muuttuvat viranomaismaksujen, lainsäädännön, viranomaismääräysten tms. johdosta, muutetaan hintaa vastaavasti. Ostajan hyvityslasku lähetetään jälkikäteen kuukausittain eli kohdan 2 alakohdassa 7 mainitun sähkönmyyntisopimuksen laskutuksen yhteydessä ja hyvitys maksetaan tilille FI23 5285 0810 0000 62. Myyjän ei tule vähentää hyvitystä sähkönmyyntilaskusta.

5 SÄHKÖVERO

Myyjä vastaa sähkön valmisteveroista tämän sopimuksen tarkoittaman tuotantonsa osalta ja maksaa ne suoraan ne kantaville viranomaisille sovellettavien säännösten mukaisesti. Tämän sopimuksen allekirjoitushetken tilanteen mukainen sähköntuotannon valmisteverotus tapahtuu seuraavasti. Tämän verotuksen ulkopuolelle kokonaan jäävät ainoastaan voimalaitokset, joiden nimellisteho on enintään 100 kilovolttiampeeria (kVA). Myös yli 100 kVA nimellistehoinen voimalaitos on tämän verotuksen ulkopuolella, jos sen kalenterivuodessa tuottaman sähkön määrä ei ylitä 800 000 kilowattituntia (kWh). Kyseisten yli 100 kVA voimalaitosten on kuitenkin rekisteröidyttävä verovelvollisiksi ja annettava veroilmoitus tuottamastaan sähköstä vuosittain Verohallinnolle. Mikäli yli 100 kVA nimellistehoinen voimalaitos tuottaa sähköä kalenterivuodessa yli 800 000 kWh, voimalaitoksessa sähköä tuottava on sähkön valmisteverovelvollinen ja joutuu antamaan veroilmoitukset kuukausittain.

6 SALASSAPITO

Osapuolet sitoutuvat olemaan paljastamatta kolmansille osapuolille tietoja sopimuksen sisällöstä tai muita tietoja, joita voidaan pitää toisen osapuolen liikesalaisuutena. Osapuolella on kuitenkin oikeus paljastaa tällaisia tietoja alihankkijalleen, jota osapuoli käyttää tämän sopimuksen mukaisten velvollisuuksiensa täyttämiseen. Tätä velvollisuutta tahallaan tai huolimattomuudessaan laiminlyövä osapuoli voi olla velvollinen korvaamaan laiminlyönnistä toiselle osapuolelle aiheutuvat vahingot.

7 VASTUUNRAJOITUS

Pois lukien salassapitovelvoitteen (kohta 6) rikkomista tai vahinkoa, joka on aiheutettu tahallisesti tai törkeällä huolimattomuudella, kumpikaan osapuoli ei missään tapauksessa vastaa toisen osapuolen välillisestä tai epäsuorasta vahingosta kuten (i) menetetyistä voitosta; (ii) menetetyistä myynnistä; (iii) menetetyistä liikevaihdosta; (iv) liiketoiminnan tai tuotannon vähentymisestä tai menetyksestä tai muusta vahingosta liiketoiminnalle; (v) maineen vahingoittumisesta; (vi) sopimusten menetyksestä; (vii) asiakkaiden menetyksestä; (viii) hukkaan menneestä työajasta; tai (ix) menetyksistä tai vastuista liittyen sopimukseen kolmannen kanssa.

Energiateollisuus ry:n suosittelemien sähkönmyyntiehtojen SME 2014 sisältämiä määrällisiä vastuunrajoituksia ei sovelleta tämän sopimuksen mukaiseen sähköntoimitukseen.

8 PAKOTTEET

Sopimuksen Osapuolien ei katsota tarvitsevan tarjota vakuutta eikä mikään Osapuoli ole velvollinen maksamaan mitään saatavaa tai suorittamaan mitään toimitusta tämän Sopimuksen mukaisesti siltä osin kuin tällaisen vakuuden tarjoaminen, saatavan maksaminen tai toimituksen toimittaminen saattaisi Osapuolen alttiiksi Yhdistyneiden Kansakuntien päätösten, Euroopan Unionin, Ison Britannian tai Yhdysvaltojen kauppa- ja talouspakotteiden, lakien, asetusten tai säädösten mukaisille pakotteille, kielloille tai rajoituksille.

9 ERIMIELISYYKSIEN RATKAISEMINEN

Tästä sopimuksesta tai sen tulkinnasta aiheutuvat erimielisyydet ratkaistaan ensisijaisesti osapuolten välisin neuvotteluin. Mikäli näissä neuvotteluissa ei kohtuullisessa ajassa päästä sopimukseen, ratkaistaan erimielisyys samalla tavalla, kuin mitä on sovittu osapuolten kesken erimielisyyksien ratkaisutavaksi kohdan 2 alakohdassa 7) mainitussa sähkönmyynti-sopimuksessa.

10 MUUT SOPIMUSEHDOT

Jos taloudellisten tai kaupallisten olosuhteiden muutokset, lainsäädännössä tapahtuvat muutokset, viranomaisten toimenpiteet tai muut osapuolista riippumattomat syyt, joita sopimusta tehtäessä ei ole voitu kohtuudella ottaa huomioon, johtavat suoritusvelvollisuuksien epäsuhteeseen, osapuolet neuvottelevat hintojen tai muiden sopimusehtojen tarkistamisesta epäsuhteen poistamiseksi.

Sopimuksessa noudatetaan soveltuvin osin Energiateollisuus ry:n suosittelemia sähkönmyyntiehtoja SME 2014.

Tämä Sopimus allekirjoitetaan sähköisesti.

LIITTEET 1 Yleiset sopimusehdot ja henkilötietojen käsittely
 2 Tuotantokäyttöpaikat
 3 Energiateollisuus ry:n suosittelemat sähkönmyyntiehdot SME 2014

LIITE 1 – YLEISET SOPIMUSEHDOT JA HENKILÖTIETOJEN KÄSITTELY

1 SOPIMUKSEN LAAJUUS

Sopimus koskee vain sähkön oston osuutta. Ostaja ei ole vastuussa verkkopalvelun toimimattomuuden johdosta toteutumatta jääneestä ostopäivästä tai toteutuneesta vahingosta.

Vain Ostaja voi hankkia sähköä tähän sopimukseen liitetyiltä tuotantokäyttöpaikoilta Myyjän oman sähkönkulutuksen lisäksi.

2 LASKUTUS

Mikäli laskutukseen tarvittavia tietoja ei ole saatavissa välittömästi laskutushetkellä, voi laskutus perustua arvioon. Tasaoslasku tehdään sitä hetkeä seuraavassa laskutuksessa, kun tiedot ovat olleet käytettävissä.

3 MITTAUS- JA LASKUTUSVIRHEET SEKÄ MITTARIN LUENTAVIRHEET

Sekä Ostaja että Myyjä voivat vaatia laskutus- ja mittausvirheisiin sekä mittarin luentavirheisiin perustuvia saataviaan kolmen viimeksi kuluneen vuoden ajalta, jos virheen syntymisajankohta ja vaikutus laskutukseen voidaan jälkikäteen todeta.

4 HENKILÖTIETOJEN KÄSITTELY

Yleistä

Osapuolet noudattavat EU:n yleistä tietosuojalainsäädäntöä (”GDPR”) ja muuta sovellettavaa henkilötietojen suojaa koskevaa lainsäädäntöä (”**Tietosuojalainsäädäntö**”) kaikessa toiminnassaan. Sen mukaisesti osapuolet toimivat riippumattomina sellaisten henkilötietojen rekisterinpitäjinä (kuten GDPR:ssä ja Tietosuojalainsäädännössä on määritelty), joita ne käsittelevät tämän sopimuksen noudattamisen yhteydessä.

Henkilötietojen käsittely

Tämän sopimuksen soveltamisen aikana Ostaja käsittelee Myyjän työntekijöiden ja edustajien henkilötietoja. Nämä henkilötiedot kuuluvat Ostajan B2B-asiakkaiden asiakasrekisteriin ja niitä käsitellään Myyjän tietosuojaselosteen mukaisesti. Tämä seloste löytyy seuraavan linkin takaa: <https://www.vattenfall.fi/kayttoehdot-ja-tietosuojaseloste/tietosuojaseloste/> ja Ostaja voi päivittää sitä harkintansa mukaan.

Ostajan tietosuojavastaavan tavoittaa sähköpostiosoitteella dpo.nordics@vattenfall.com. Kysymyksiä Vattenfall-konsernin henkilötietojen käsittelystä voidaan osoittaa tälle tietosuojavastaavalle tai Ostajan kotisivujen yleisen yhteydenottolomakkeen kautta.

LIITE 2 – TUOTANTOKÄYTTÖPAIKAT

Myyjän nimi: Nakkilan kunta

Tuotantokäyttöpaikan numero	Tuotantokäyttöpaikan nimi	Tuotantokäyttöpaikan osoite	Verkkoyhtiö	Toimitus alkaa	Toimitus päättyy
643007145004300014	Porintie 11	Porintie 11, 29250 Nakkila	Lammaisten Energia Oy	01.01.2028	31.12.2029
643007145002003009	Kuntopolku 1	Kuntopolku 1, 29250 Nakkila	Lammaisten Energia Oy	01.01.2028	31.12.2029
643007145002006802	Vinotie 1	Vinotie 1, 29250 NAKKILA	Lammaisten Energia Oy	01.01.2028	31.12.2029
643007145002006796	Porintie 8	Porintie 8, 29250 NAKKILA	Lammaisten Energia Oy	01.01.2028	31.12.2029

Seuraavat dokumentit on allekirjoitettu perjantai 2. tammikuuta 2026



Pientuotannon ostosopimus_Nakkilan
kunta_30122025.pdf

(231376 Byte)
SHA-512: ba0a308f2e0423defc2b4157bcb36af20a998
675e62b15bb30a9c419d82e44f5fb491e16cfe00f0724e
51b8a924a609a5172c3ad961a3de320dd257c434b48c9

Allekirjoitukset

30.12.2025 13.05.29 (CET)



Harri Eino Ensio Kukkula

harri.kukkula@nakkila.fi
+358447475890
Allekirjoitettu eID: Ilä (Finnish Trust Network)

30.12.2025 12.15.36 (CET)



Heli Susanna Ruotsalainen

susanna.ruotsalainen@vattenfall.com
+3584005837012
Allekirjoitettu eID: Ilä (Finnish Trust Network)

2.1.2026 13.25.00 (CET)



Vesa Viitanen

vesa.viitanen@vattenfall.com
+358400591687
Allekirjoitettu SMS -tunnisteella



Allekirjoituksen on sertifioinut Assently



Pientuotannon ostosopimus Nakkilan kunta 30122025

Tämän tosittien aitouden varmistaminen voidaan tehdä skannaamalla oheinen QR-koodi. Voit tehdä tämän myös käymällä
<https://app.assently.com/case/verify>
SHA-512:
28d73c75b9b0bb2d64c4f1e566ba3aace7c126bcf10f4b79c0acd120925edfc61d3f560c0f47314f8157de9c7296f3f04f1a10ad117339d42b49609edb0d3d89



Tästä tosittiestä

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Assently E-Sign -palvelussa. Palvelun tarjoaa Assently AB, yritysrekisterinumero 556828-8442, Ruotsi.