

VERKKOPALVELU-MAKSULLA TARJOAMME SEURAAVIA PALVELUITA:

- Siirrämme sähköenergian tuotantolaitokselta asiakkaalle
- Mittaamme sähkön-kulutuksen ja -tuotannon
- Vastaamme ympärivuorokautisesta sähköverkon vikapalvelusta
- Huolehdimme verkon uudistamisesta ja kunnossapidosta

Verkkopalvelusopimus on mahdollista irtisanoa verkkopalveluehtojen mukaisesti.

Hyvä tietää sähköverosta

Verkkopalvelumaksun yhteydessä laskutetaan sähkövero, joka välitetään edelleen valtiolle. Sähkövero muodostuu sähkön valmisteverosta ja huol-tovarmuusmaksusta. Kaikki asiakkaat kuuluvat automaattisesti sähköve-roluokkaan 1, elleivät ole muuta ilmoittaneet. Sähköveroluokkaan 2 voivat kuulua muun muassa valmistavaa teollisuutta, kaivostoimintaa, louhintaa tai ammattimaista kasvihuoneviljelyä harjoittavat yritykset. Veroluokan 2 toiminnasta on lähetettävä kirjallinen vakuutus verkkoyhtiölle.

Sähkövero (snt/kWh)	alv. 0 %	alv. 25,5 %
Veroluokka 1	2,325	2,917875
Veroluokka 2	0,135	0,169425

Tehopohjaiset verkkopalvelutuotteet

Valitun tuotteen voi vaihtaa toiseen kerran vuodessa. 20 kV toimitus edellyttää asiakkaan omaa muuntamoa. Takautuvissa laskutuskorjauksissa Elenian laskuttaessa myös sähkönmyyjän osuuden hintana käytetään pohjoismaisen sähköpörssin Suomen aluehintaa kullekin korjattavalle kaupankäyntijaksolle.

Tehomaksun veloituspätöteho on kuukauden suurin mitattu tasatunnin keskipätöteho.

Loistehomaksun veloitusloisteho on kuukauden suurin mitattu tasatunnin induktiivinen loiskeskiteho, josta on vähennetty 16 % laskutuskuukauden suurimman mitatun tasatunnin keskipätötehon määrästä. Kapasitiivista loistehoa ei toistaiseksi laskuteta, mutta ylikompensointi on tehokkaasti estettävä.

PIENJÄNNITETEHOSIIRTO 1 (alv. 0 %)

Siirtomaksu (snt/kWh)	Normaalihinta	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027
Siirto	3,20	0,16
Sähkövero, veroluokka 1	2,325	2,325
Sähkövero, veroluokka 2	0,135	0,135
Sähköverollinen siirto, veroluokka 1	**5,53**	**2,49**
Sähköverollinen siirto, veroluokka 2	**3,34**	**0,30**

	Normaalihinta	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027
Perusmaksu (€/kk)	128,15	6,40
Tehomaksu (€/kW, kk)	3,04	0,15
Loistehomaksu (€/kVAr, kk)	7,21	0,36

PIENJÄNNITETEHOSIIRTO 2 (alv. 0 %)

Siirtomaksu (snt/kWh)	Normaalihinta Talviarkipäivä 1.11.-31.3. ma-la klo 07-22	Normaalihinta Muu aika	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027 Talviarkipäivä 1.11.-31.3. ma-la klo 07-22	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027 Muu aika
Siirto	4,26	2,02	0,21	0,10
Sähkövero, veroluokka 1	2,325	2,325	2,325	2,325
Sähkövero, veroluokka 2	0,135	0,135	0,135	0,135
Sähköverollinen siirto, veroluokka 1	**6,59**	**4,35**	**2,54**	**2,43**
Sähköverollinen siirto, veroluokka 2	**4,40**	**2,16**	**0,35**	**0,24**

	Normaalihinta	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027
Perusmaksu (€/kk)	165,21	8,26
Tehomaksu (€/kW, kk)	4,05	0,20
Loistehomaksu (€/kVAr, kk)	7,21	0,36

KESKIJÄNNITETEHOSIIRTO 1 (alv. 0 %) 20 kV toimitus

Siirtomaksu (snt/kWh)	Normaalihinta Talviarkipäivä 1.11.-31.3. ma-la klo 07-22	Normaalihinta Muu aika	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027 Talviarkipäivä 1.11.-31.3. ma-la klo 07-22	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027 Muu aika
Siirto	3,22	1,58	0,16	0,07
Sähkövero, veroluokka 1	2,325	2,325	2,325	2,325
Sähkövero, veroluokka 2	0,135	0,135	0,135	0,135
Sähköverollinen siirto, veroluokka 1	**5,55**	**3,91**	**2,49**	**2,40**
Sähköverollinen siirto, veroluokka 2	**3,36**	**1,72**	**0,30**	**0,21**

	Normaalihinta	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027
Perusmaksu (€/kk)	361,59	18,07
Tehomaksu (€/kW, kk)	3,13	0,15
Loistehomaksu (€/kVAr, kk)	6,14	0,30

KESKIJÄNNITETEHOSIIRTO 2 (alv. 0 %) 20 kV toimitus

Siirtomaksu (snt/kWh)	Normaalihinta Talviarkipäivä 1.11.-31.3. ma-la klo 07-22	Normaalihinta Muu aika	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027 Talviarkipäivä 1.11.-31.3. ma-la klo 07-22	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027 Muu aika
Siirto	1,43	0,76	0,07	0,03
Sähkövero, veroluokka 1	2,325	2,325	2,325	2,325
Sähkövero, veroluokka 2	0,135	0,135	0,135	0,135
Sähköverollinen siirto, veroluokka 1	**3,76**	**3,09**	**2,40**	**2,36**
Sähköverollinen siirto, veroluokka 2	**1,57**	**0,90**	**0,21**	**0,17**

	Normaalihinta	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027
Perusmaksu (€/kk)	16000,00	800,00
Tehomaksu (€/kW, kk)	1,20	0,06
Loistehomaksu (€/kVAr, kk)	6,14	0,30

110 kV:n verkkopalveluhinnasto

SUURJÄNNITESIIRTO 1 (alv. 0 %) 110 kV toimitus

Komponentti	Normaalihinta	Yksikkö	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027	Yksikkö
Perusmaksu	1144,80	€/kk	57,24	€/kk
Verkosta otto	1,67	€/MWh	0,08	€/MWh
Verkkoon anto	0,96	€/MWh	0,04	€/MWh
Kulutusmaksu, talviarki *	13,02	€/MWh	0,65	€/MWh
Kulutusmaksu, muu aika	5,25	€/MWh	0,26	€/MWh
Voimalaitosten tehomaksu	204,66	€/MW,kk	10,23	€/MW,kk
Lyhyen käyttöajan energiamaksu **	4,10	€/MWh	0,20	€/MWh
Energiavarastojen tehomaksu, otto	102,33	€/MW,kk	5,11	€/MW,kk
Energiavarastojen tehomaksu, anto	102,33	€/MW,kk	5,11	€/MW,kk
Loistehomaksu ***	1000,00	€/MVAr,kk	50,00	€/MVAr,kk
Loisenergiamaksu, verkosta otto ***	5,00	€/MVArh	0,25	€/MVArh
Loisenergiamaksu, verkkoon anto ***	5,00	€/MVArh	0,25	€/MVArh

SUURJÄNNITESIIRTO 2 (alv. 0 %) 110 kV toimitus

Komponentti	Normaalihinta	Yksikkö	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027	Yksikkö
Perusmaksu	21600,00	€/kk	1080,00	€/kk
Verkosta otto	1,67	€/MWh	0,08	€/MWh
Verkkoon anto	0,96	€/MWh	0,04	€/MWh
Kulutusmaksu, talviarki *	12,27	€/MWh	0,61	€/MWh
Kulutusmaksu, muu aika	4,17	€/MWh	0,20	€/MWh
Voimalaitosten tehomaksu	204,66	€/MW,kk	10,23	€/MW,kk
Lyhyen käyttöajan energiamaksu **	4,10	€/MWh	0,20	€/MWh
Energiavarastojen tehomaksu, otto	102,33	€/MW,kk	5,11	€/MW,kk
Energiavarastojen tehomaksu, anto	102,33	€/MW,kk	5,11	€/MW,kk
Loistehomaksu ***	1000,00	€/MVAr,kk	50,00	€/MVAr,kk
Loisenergiamaksu, verkosta otto ***	5,00	€/MVArh	0,25	€/MVArh
Loisenergiamaksu, verkkoon anto ***	5,00	€/MVArh	0,25	€/MVArh

* Talvijakso joulu - helmikuu ma - pe klo 7.00-21.00 ** Vaihtoehto voimalaitosten tehomaksulle *** Loismaksut määräytyvät Fingridin periaatteita mukaillen liittymispisteen loisikkunan ylityksistä

Sanasto 110 kV:n verkkopalveluhinnastoon

PERUSMAKSU
Liittymispistekohtainen kiinteä maksu.

VERKOSTA OTTO
Asiakas maksaa ottomaksun liittymispisteen kautta Elenian verkosta otetun sähköenergian määrän perusteella.

VERKKOON ANTO
Asiakas maksaa antomaksun liittymispisteen kautta Elenian verkkoon syötetyn sähköenergian määrän perusteella.

KULUTUSMAKSU
Asiakas maksaa kulutusmaksun liittymispisteessä sähköverkkoon suoraan tai välillisesti liittyvän sähköenergian kulutuksen perusteella. Kulutusmaksun perusteena oleva kulutus määritetään liittymispisteessä virtaavan sähköenergian ja liittymispisteen takaisten voimalaitosten nettotuotantojen perusteella.

VOIMALAITOSTEN TEHOMAKSU
Asiakas maksaa tehomaksua kaikista sähköverkkoonsa suoraan tai välillisesti liittyneistä voimalaitoksista, jotka ylittävät komission asetuksen (EU) 543/2013 mukaan määritetyn 1 MW nettosähkötehon. Voimalaitosten tehomaksu peritään asiakkaan ilmoittaman nettosähkötehon perusteella. Nettosähköteholla tarkoitetaan tuotantomahdollisuuksien ylärajaa eli suurinta nettosähkötehoa, jonka voimalaitos voi tuottaa vähintään yhden tunnin ajan normaalissa käyttötilanteessa. Voimalaitoksen nettosähköteho määritetään vähentämällä bruttotehosta tuotannon omakäyttö. Tuotannon omakäyttöön kuuluu Työ- ja elinkeinoministeriön asetuksessa 309/2003 säädetyt voimalaitosten omakäyttölaitteet. Sähkövarastoilta ei veloiteta voimalaitosten nettosähkötehomaksua.

ENERGIAVARASTOJEN TEHOMAKSU
Energiavarastojen tehomaksu laskutetaan asiakkaan sähköverkkoon suoraan tai välillisesti liittyneistä tuotanto- tai kulutustilan mitoitusteholtaan vähintään 1 MW energiavarastoista. Energiavarastojen tehomaksua ei veloiteta energiavarastoilta, jotka varmistavat asiakkaalle keskeytyksettömän sähkönsyötön sähkökatkojen aikana. Tehomaksua ei myöskään veloiteta energiavarastoilta, jos niitä käytetään yhdessä jakeluverkonhaltijan sähköjärjestelmän kanssa enintään viisi minuuttia kerrallaan.

LYHYEN KÄYTTÖAJAN VOIMALAITOKSET
Lyhyen käyttöajan voimalaitokset, joihin sovelletaan seuraavalle vuodelle energiaperusteista maksua tehomaksun sijaan, sovitaan erikseen vuosittain joulukuussa. Sovittujen lyhyen käyttöajan voimalaitosten tuotannosta asiakas maksaa erillisen energiaperusteisen maksun toteutuneen nettotuotannon perusteella. Teholtaan pieniä varavoimageneraattoreita, jotka on tarkoitettu vain tilapäiseen käyttöön ja häiriöiden hallintaan, ei huomioida laskutuksessa.

TEHORESERVIMAKSU
Veloitamme verkkopalvelulaskun yhteydessä hinnaston mukaisten maksujen lisäksi tehoreservin käyttövalmiuden ylläpitomaksut talvikauden (joulu-helmikuun) arkipäivien (ma-pe) päivätuntien klo 7-21 sähkönkulutuksen mukaan. Ylläpitomaksujen sekä tehoreservien mahdollisten aktivointikustannuksien suuruus määräytyy kantaverkkoyhtiön laskeman yksikköhinnan mukaisesti kullekin laskutusjaksolle.

LOISSÄHKÖÄ KOSKEVAT MAKSUT
Elenia seuraa loissähkön oton ja annon tuntikeskitehoa liittymispisteittäin. Mikäli kantaverkkoyhtiön loissähkön toimituksen ja loistehoreservin ylläpidon sovellusohjeen perusteella määritetty liittymispistekohtainen loissähkön käyttö ylittyy, Elenia laskuttaa asiakasta kuukausittain loissähkön oton ja annon tuntikeskitehosta ja loisenergiasta.

SÄHKÖVARASTOMAKSU 1 (alv. 0 %) 0,4 kV toimitus

Normaalihinta Kiinteä kuukausimaksu 57,24 € + 1,92 €/kW.

Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027 Kiinteä kuukausimaksu 2,86 € + 0,09 €/kW.

SÄHKÖVARASTOMAKSU 2 (alv. 0 %) 20 kV toimitus

Normaalihinta Kiinteä kuukausimaksu 57,24 € + 1,34 €/kW.

Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027 Kiinteä kuukausimaksu 2,86 € + 0,06 €/kW.

Sähkövarastomaksujen kiinteä kuukausimaksu € / kW määräytyy laitteiston nimellistehon mukaan ja se sisältää kantaverkkomaksut. Sähkövarastomaksut on tarkoitettu liittymille, joihin on kytketty ainoastaan sähkövarasto.

SÄHKÖLIITTYMÄN YLLÄPITOMAKSUT (alv. 0 %)

Laskutetaan, jos asiakas haluaa keskeyttää sähkönkäytön, mutta pitää liittymissopimuksen edelleen voimassa tai asiakas ei kolmen kuukauden kuluessa uuden sähköliittymän valmistuttua ole tehnyt sopimusta sähkön toimituksen aloittamisesta.

Ylläpitomaksu (€/kk)	Normaalihinta	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027
Ylläpitomaksu 0,4 kV teholiittymät	102,52	5,12
Ylläpitomaksu 20 kV teholiittymät	289,27	14,46

TUOTANNON SIIRTO (alv. 0 %)

Tätä tuotetta käytetään sähkön tuotanto-kohteissa. Jakeluverkkoon tuotetusta ylijää-mäsähköstä peritään tuotannon siirto-maksu, poikkeuksena nimellisteholtaan alle 50 kVA voimalaitokset, joista ei peritä tuo-tannon siirtomaksua. Ylijäämäsähköllä on aina oltava ostaja.

Tuotannon siirtomaksu (€/MWh)	Normaalihinta	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027
Siirto jakeluverkko tuotanto < 1 MVA*	0,70	0,03
Siirto jakeluverkko tuotanto ≥ 1 MVA	0,70	0,03

Oma kulutus (€/MWh)**	Normaalihinta Talviarkipäivä joulu-helmikuu ma-pe klo 07-21	Normaalihinta Muu aika	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027 Talviarkipäivä joulu-helmikuu ma-pe klo 07-21	Määräaikainen hinta 1.1.-30.4.2027 Muu aika
Oma kulutus jakeluverkko tuotanto < 1 MVA	0,00	0,00	0,00	0,00
Oma kulutus jakeluverkko tuotanto ≥ 1 MVA	10,89	3,09	0,54	0,15

* Jos voimalaitoksen nimellisteho on pienempi kuin 50 kVA, ei siirtomaksua peritä. ** Oman kulutuksen maksut määräytyvät voimassa olevan Fingridin hinnaston mukaisesti. Viimeisin päivitys 1.1.2027. Omalla kulutuksella tarkoitetaan liittymispisteen takana kulutettua osuutta tuotetusta energiasta, jota ei syötetä sähköverkkoon. Oma kulutus ei tarkoita voimalaitoksen omakäyttösähköä.

PALVELUMAKSUT

	alv. 0 %	alv. 25,5 %
Mittalaitteen poisto, siirto tai tarkastus (pääsulakekoko ≤ 3x63 A) (€)	151,39	190,00
Mittalaitteen poisto, siirto tai tarkastus (pääsulakekoko ≥ 3x80 A) (€)	215,14	270,00
Lisämittarin poisto tai siirto monimittauskeskuksesta (neljännestä mittarista alkaen) (€)	43,82	55,00
Palvelukäynti (€)	99,60	125,00
Maksumuistutus (alv. 0 %) (€)	5,00	
Maksumuistutus, yritykset (alv. 0 %) (€)	12,00	
Sähkön toimituksen keskeytys tai jälleenkytkentä (€)	43,82	55,00
Sähkön toimituksen keskeytys perintätilanteessa (alv. 0 %) (€)	55,00	
Selvitystyö asiakkaan pyynnöstä (€ / alkava tunti)	31,87	40,00
Asiakkaan laitevian aiheuttama vikapalvelukäynti (€)	199,20	250,00
Kaapelin paikantaminen, pikanäyttö (€)	179,28	225,00
Laskun kopio (€)	4,78	6,00

MAKSUTTOMAT PALVELUT

- Mittalaitteen asennus
- Verkkopalvelutuotteen vaihto kerran vuodessa
- Opastus puunkaatoon sähkölinjan läheisyydessä
- Neuvonta maakaapeleiden sijainnista
- Sähkönkäytön neuvonta
- Sähkön laatuongelmien selvittäminen
- Mittarinluenta muuton tai sähkön-myyjän vaihdon yhteydessä

YHTEYS-TIEDOT

Sähköinen Elenia Aina palvelee 24/7

www.elenia.fi/aina
www.elenia.fi

Asiakaspalvelu
020 690 025

Vikapalvelu 24/7
0800 100 100
maksuton numero

ELENIA

Elämää sähköistämässä