



Satamaliikelaitoksen johtokunnan hyväksymä 19.10.2010

Voimassa 1.1.2011 alkaen.

LIITTYMISHINNASTO PYSYVÄT LIITTYMÄT

Yleistä

Liittymishinnastossa on esitetty liittymis- ja kytkentämaksut. Liittymismaksulla liittyjä saa oikeuden liittyä Turun Sataman jakeluverkkoon. Liittymismaksuun ei sisälly liittymisjohdon rakentamiskustannuksia. Kytkenämaksu peritään liittymisjohdon kytkemisestä jakeluverkkoon.

Liittymismaksusta ei peritä arvonlisäveroa. Kytkenämaksuun lisätään arvonlisäveroa 23 %.

Jos liittyjän sähkökäyttöpaikka sijaitsee niin, että kustannukset sen liittämiseksi sähköjakeluverkkoon nousevat kohtuuttoman suuriksi, voi Turun Satama periä korotetun liittymismaksun.

Samalle kiinteistölle myönnetään yleensä vain yksi liittymä. Jos liittymiä tulee enemmän kuin yksi, peritään kustakin liittymästä erilliset liittymis- ja kytkentämaksut.

Pienjänniteliittymä

Liittymän pääsulake	Liittymismaksu alv 0%	Kytkenämaksu alv 23 %
vaihe x A	€	€
3 x 25	1257	150
3 x 35	1676	150
3 x 50	2304	150
3 x 63	2849	230
3 x 80	3561	230
3 x 100	4399	230
3 x 125	5447	230
3 x 160	6913	340
3 x 200	8589	340
3 x 250	10684	340
3 x 315	13407	475

Yli 3 x 315: €42/A + €210 + alv

- Kytkenämaksu johdon mukaan
- Liittymismaksu määräytyy liittymän pääsulakkeen mukaan. Liittyjä määrittää tarvitsemansa pääsulakkeen koon. Jos pääsulake myöhemmin suurennetaan, peritään lisäliittymismaksu joka on uuden liittymän sulakekoon ja aikaisemman sulakekoon mukaisten liittymismaksujen erotus.
- Jos kytkettävän liittymisjohdon poikkipinta on suurempi kuin liittymän koko edellyttäisi, voidaan kytkentämaksu periä myös kytkettävän liittymisjohdon poikkipinnan perusteella.

Liittymisehdot

Pien- ja keskijänniteverkkoon liittymisestä tehtävään liittymissopimukseen sovelletaan Energiamarkkinaviraston vahvistamia Sähkökäyttöpaikkojen liittymisehtoja, ellei liittymissopimuksella ole toisin sovittu.

Muut liittymät sopimuksen mukaan.



SÄHKÖN TOIMITUSHINNASTO, KIINTEÄT LIITTYMÄT, SÄHKÖENERGIA- JA SIIRTOTUOTTEET

Sähköenergiatuotteet pienjänniteasiakkaille

Yleissähkö (pääsulake enintään 200 A)				
	Energia	Siirto	Yhteensä	Yhteensä
	Hinta alv. 0%	Hinta alv. 0%	Hinta alv. 0% €	Hinta alv. 23%
	€	€		€
Perusmaksu (1-aikamittaus) /kk	3,2	2,73	5,93	7,3
Energia /kWh	0,06	0,03	0,09	0,11
Tehosähkö PJ (vähintään 1 vuoden sopimusjakso)				
Perusmaksu (tehomittaus) /kk	11	73,5	84,5	103,94
Pätöteho /kWh /kk	1,1	2	3,1	3,81
Loisteho /kvar /kk	0	1,15	1,15	1,41
Energia /kWh	0,061	0,015	0,076	0,093

Sähköenergiatuotteet suurjänniteasiakkaille (asiakkaalla oma muuntamo)

Tehosähkö KJ				
Perusmaksu kultakin liittämiskohdalta (tehomitt.) /kk	11	350	361	444,03
Pätöteho /kW /kk	1,1	1,2	2,3	2,83
Loisteho /kvar /kk	0	1,15	1,15	1,415
Energia /kWh	0,061	0,01	0,071	0,087
Sähköverot				
• Hinnastossa esitetyt hinnat sisältävät valtion perimät sähköverot. Mikäli sähköverot muuttuvat, muutetaan hinnaston hintoja vastaavasti.				

Mittalaitemaksut

• Perusmaksuihin sisältyy mittalaitemaksu, jolla katetaan kyseisen tuotteen mittaroinnin ylläpito ja mittalaitteiden määräaikainen huolto. Mittalaitemaksun osuus on:				
	€/kk, alv. 0%			€/kk, alv 23%
1-aikamittaus /kk	1,05			1,29
tehomittaus, pienjännite /kk	10,5			12,92
tehomittaus, suurjännite /kk	15,75			19,37
• 1-aikamittauksen sisältävän siirtotuotteen yhteyteen asennetusta 2-aikamittauksesta peritään lisämittalaitemaksuna €1,22/kk alv 0%, (€1,50/kk alv 23 %).				

Sähkötoimitukseen liittyvät palvelumaksut

Sähkötoimituksen aloituksesta yms. sähkötoimitukseen liittyvistä kertaluonteisista toimenpiteistä peritään palveluhinnaston mukaiset palvelumaksut.

Muut sähköenergia- ja siirtotuotteet sopimuksen mukaan.

Muut mittalaitteet sopimuksen mukaan.



SÄHKÖN TOIMITUSHINNASTO TILAPÄISET LIITTYMÄT

Tilapäissähkö PJ (pääsulake korkeintaan 200 A)			
	Energia	Siirto	Yhteensä
	Hinta alv. 0%	Hinta alv. 0%	Hinta alv. 23%
	€	€	€
Liityntämaksu (hintaan sisältyy kytkentä ja irrotus)	74		91,02
Perusmaksu /kk (I-aikamittaus)	3,2	6,09	11,427
Energia /kWh	0,06	0,05	0,135
Työmaakeskuksen vuokraus			
Vuokrauksen perusmaksu	27,5		33,84
Vuokra /vrk	0,6		0,74
<ul style="list-style-type: none">Asiakkaalle voidaan toimittaa sähköä tilapäiseen käyttöön (esim. työmaakäyttö) ilman liittymissopimusta korkeintaan kahden vuoden ajan.			
Jokisatama, pienveneet			
liityntämaksu (hintaan sisältyy kytkentä ja irrotus)	27,5		33,83
Perusmaksu /kk	10	6,09	19,79
Energia /kWh	0,06	0,05	0,135
<ul style="list-style-type: none">Ylityöajalla tehtävästä kytkennästä ja irrotuksesta velotetaan €36,00/h sis. alv 23%.			
Kioskiliittymä tms. (ilman mittaria)			
liittymismaksu	455		559,65
Perusmaksu /kk	9,45		11,62
Energia /kWh	0		0
<ul style="list-style-type: none">Kioskiliittymää voidaan soveltaa mainoslaitteisiin, valopylväisiin yms. erillisiin kioskiliittymiin verrattaviin liittämiin			
Sähköverot			
Hinnastossa esitetyt hinnat sisältävät valtion perimät sähköverot. Mikäli sähköverot muuttuvat, muutetaan hinnaston hintoja vastaavasti.			
Muut tilapäisliittymät sopimuksen mukaan.			

SÄHKÖN TOIMITUSHINNASTOA KOSKEVAT MYYNTIEHDOT

Sähkön siirto on jakeluverkon haltijan tarjoamaa sähköverkkopalvelua. Sähkön siirrolla tarkoitetaan sähkön kuljettamista sähköverkossa sähkökaupan eri osapuolien välillä. Tässä hinnastossa esitetyt siirtotuotteet sisältävät sähkönmyyjän kantaverkkoon toimittaman sähköenergian siirron Turun Sataman jakeluverkon alueella sijaitsevaan sähkökäyttöpaikkaan sähkömarkkina-alaissa tarkoitetulla tavalla.

Asiakas voi valita hinnastossa esitetyistä sähkötuotteista itselleen sopivimman näissä soveltamisohjeissa mainituin rajoituksin. Valittua tuotetta sovelletaan vähintään yhden vuoden ajan ennen tuotteen vaihtoa.

Hinnoitteluvaihtoehdon, jossa ei vaadita tehomittausta, voi valita vain sellainen asiakas, jonka mittauksen pääsulake on korkeintaan 200 A suuruinen

Hinnastossa esitettyjen tuotteiden perusmaksu sisältää mittalaitemaksun, jolla katetaan sähkönkulutuksen mittaamiseen tarvittavan mittarin ylläpito ja määräaikainen huolto (perusmaksuun sisältyvä mittalaitte on mainittu perusmaksun yhteydessä). Mikäli sähkökäyttöpaikkaan on asennettu muita mittalaitteita, joiden ylläpito ei sisälly siirtotuotteen perusmaksuun, näiden mittalaitteiden ylläpidosta laskutetaan erillisellä mittarointihinnaston mukaisella mittalaitemaksulla.

Siirtyminen toiseen sähkötuotteeseen (tuotteenvaihto) edellyttää, että sähkökäyttöpaikkaan on asennettu mittauslaitteet, joilla voidaan mitata jakeluverkon haltijan hyväksymällä tavalla tuotteen laskutusperusteina käytettävät suureet. Mikäli tuotteen vaihtaminen vaatii muutoksia mittauslaitteisiin, mittauslaitteiden asentamisesta peritään erillisen mittarointihinnaston mukainen mittarointimaksu.

Mikäli asiakkaalla ei ole voimassaolevaa sähkönmyyntisopimusta Turun Sataman tai jonkun muun sähkönmyyjän kanssa, paikallisen jakeluverkon haltijan velvollisuus on katkaista sähköntoimitus kyseiseen sähkökäyttöpaikkaan. Asiakkaalle voidaan toimittaa sähköä tilapäiseen käyttöön (esim. työmaakäyttö) ilman liittymissopimusta erityisellä tilapäissähköhinnoittelulla korkeintaan 2 vuoden ajan.

Pätötehomaksun määräävän huipputehon mittausjakso on yksi tunti. Laskutettavaa pätötehoa mitataan koko vuoden ympäri vuorokauden. Laskutustehon suuruus määräytyy liukuvan 12 kuukauden kahden suurimman kuukausitehon keskiarvona.

Loistehomaksun perusteena on kuukausittainen loistehohuippu, josta on vähennetty 20 % saman kuukauden pätötehoaikeuden määräästä.

Jos kulutus suurjänniteostossa mitataan pienjännitepuolella ja muuntamo kalusteineen on asiakkaan, tehdään sekä tehomaksuihin (kW, kvar) että energiamaksuihin (kWh) 2 % lisäys.

Sähköntoimituksen aloituksesta ja muista sähköntoimitukseen liittyvistä kertaluonteisista toimenpiteistä peritään sähköntoimitushinnastoon liittyvän palveluhinnaston mukaiset palvelumaksut.

Sähkön nimellisjännite ja -taajuus pienjänniteverkossa on 230 V 50 Hz

Tilapäisen liittymän kytkeminen edellyttää vakuuden maksamista Sataman talous- ja hallinto-osastolle. Mahdollisessa maksuhäiriötapauksessa tai Satamalle kuuluvan laitteiston vaurioituessa asiakkaasta johtuvista syistä, Satamalla on oikeus käyttää myös vakuudeksi annettua summaa saataviansa kattamiseen. Vakuuden määrä on sama kuin ko. liittymätyypin liityntämaksu.

Jos asiakas ostaa energian muulta energian toimittajalta, sähkön siirrosta laaditaan erikseen sähköverkkosopimus. Asiakas maksaa siirtopalveluun liittyvät aloitus- ja taselaskentakustannukset sekä mittarointiin liittyvät kustannukset em. palvelut Turun Satamalle toimittavalle verkkooperaattorille heidän laskutuksensa mukaisesti.



PALVELUHINNASTO

Sähkötoimituksen aloitus		
Toimituksen aloitus uuden sähkötoimitus- tai verkkosopimuksen solmimisen tai käyttöpaikan vaihdon yhteydessä		
		Yhteensä
	Hinta alv. 0%	Hinta alv. 23%
	€	€
-työaikana, sisältää kytkennän	15,00	18,45
-kytkentä palveluvuoron mukaista toimitusaikaa aiemmin	45,00	55,35
Muut palvelumaksut		
Ylimääräinen mittarinluenta asiakkaan pyynnöstä (ei koske muuttoluentaa)	45,00	55,35
Asiakkaan pyynnöstä tehty ylimääräinen lasku, joka poikkeaa normaalista laskutusrytmistä	8,00	9,84
Mittalaitteen ohjauksellon ohjelmointi tuotteen vaihdon yhteydessä	45,00	55,35
Asiakkaan pyynnöstä tehty mittarin vaihto ja tarkistus, kun mittari tarkistuksessa osoittautuu toimivan oikein	70,00	86,1
Laskujen maksamisen viivästyminen		
Maksumuistutuksen lähettäminen (alv. 0 %)	6,00	7,38
Sähkön katkaisu	45,00	55,35
Sähkön jälleenkytkentä	50,00	61,5
Sähkön katkaisukäynti	45,00	55,35
Sähkön katkaisu ja jälleenkytkentä jakokeskuksesta	105,00	129,15
• Muut palvelut sopimuksen mukaan.		
Mittarointi		
Energiamittaus, uudet kohteet, asennusmaksut		
Suora energiamittaus (pääsulake max.63 A)		
		Yhteensä
	Hinta alv. 0%	Hinta alv. 23%
	€	€
Yleissähkö, 1-vaihe, 1-aika kWh-mittari	60,00	73,8
Yleissähkö, 3-vaihe, 1-aika kWh-mittari (E31)	60,00	73,8
• Muiden mittalaitetyyppien asennukset sovitaan tapauskohtaisesti		
Asennustyöt		
Mittauslaitteen siirto tai sinetöinti ja tarkistus	55,00	67,65
Sulakekoon muutos	55,00	67,65
Mittaus- ja päätelaitteiden ylläpito		
• Mittauslaitteet ja niihin liittyvät ohjaus- ja tiedonkeruulaitteet ovat Turun sataman omaisuutta. Turun satama vastaa laitteiden ylläpidosta. Turun satama perii asiakkaalta erillisen siirtopalveluhinnaston mukaisen mittalaitemaksun, joilla katetaan mittaroinnin ylläpito ja mittalaitteiden määräaikainen huolto.		
• Muut mittarointilaitteet ja –palvelut sopimuksen mukaan.		