



Euroopan unionin  
neuvosto

Bryssel, 13. joulukuuta 2017  
(OR. en)

---

---

Toimielinten välinen asia:  
2016/0380 (COD)

---

---

15239/17  
ADD 1

ENER 488  
ENV 1017  
CLIMA 337  
COMPET 842  
CONSOM 385  
FISC 323  
CODEC 1971

## ILMOITUS

---

Lähettiläjä: Pysyvien edustajien komitea (Coreper I)  
Vastaanottaja: Neuvosto

---

Kom:n asiak. nro: 15150/1/16 ENER 420 ENV 760 CLIMA 640 CONSOM 302 FISC 222  
CODEC 1816 REV 1  
+ ADD 1 REV 1

---

Asia: Ehdotus Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiiviksi sähkön  
sisämarkkinoita koskevista yhteisistä säännöistä (uudelleenlaadittu) –  
LIITTEET  
– Yleisnäkemys

---

Valtuuskunnille toimitetaan tämän ilmoituksen liitteessä liitteiden teksti, jota on tarkistettu hieman.  
Tämä asiakirja liittyy asiakirjaan 15239/17.

Viimeisimmät muutokset on **lihavoitu ja alleviivattu** ja poistot merkitty hakasulkein []. Muutokset komission ehdotukseen nähden on **lihavoitu** ja poistot merkitty hakasulkein [].

*LIITE I*

0

## LIITE II

### LASKUTUSTA JA LASKUTUSTIETOJA KOSKEVAT VÄHIMMÄISVAATIMUKSET

#### 1. Laskun vähimmäistiedot

Loppuasiakkaille on laskuissa [] ja **laskutustiedoissa** annettava selkeästi seuraavat tiedot:

- a) maksettava hinta; ja mikäli mahdollista, [] hinta eriteltyinä;
- b) sähkön kulutus laskutuskaudella;
- c) toimittajan nimi [] ja **yhteystiedot, mukaan lukien puhelinpalvelunumero;**
- d) []
- e) tariffin nimi;

- f)  tapauksen mukaan sopimuksen  päättymispäivä;
- g) asiakkaan vaihtokoodi tai käyttöpaikkatunnus;
- h) 26 artiklan  mukaisesta riitojenratkaisusta vastaavan elimen yhteystiedot.

Laskuissa ja kausittaisissa tasauslaskuissa,  niiden mukana **tai niihin merkittyinä** on tarvittaessa asetettava loppuasiakkaiden **saataville**  seuraavat tiedot:

- a)
- b) asiakkaan kyseisen ajan ja edeltävän vuoden saman ajanjakson sähkönkulutuksen vertailu graafisessa muodossa;
- c) kuluttajajärjestöjen, energiatoimistojen tai vastaavien elinten yhteystiedot, sisältäen myös verkkosivustojen osoitteet, joilta voidaan saada tietoa saatavilla olevista energiatehokkuutta parantavista toimenpiteistä  energiaa käyttäville laitteille;
- ca)  vertailut saman käyttäjäluokan keskimääräisen vakioidun tai vertailukohtana pidettävän asiakkaan kanssa
- cb) **tiedot loppuasiakkaiden oikeuksista riitatapauksissa käytettävissä oleviin 26 artiklan mukaisiin riitojenratkaisukeinoihin.**

**1 a. Laskutustiheys ja laskutustietojen antaminen:**

- a) laskutus on toteutettava tosiasiallisen kulutuksen perusteella vähintään kerran vuodessa;**
- b) kun loppuasiakkailla ei ole mittareita, jotka ovat verkonhaltijan etäluettavissa, tai kun loppuasiakkaat ovat aktiivisin toimin valinneet etäluennan estämisen kansallisen lainsäädännön määräysten mukaisesti, loppuasiakkaiden saataville on asetettava toteutuneeseen kulutukseen perustuvat ajantasaiset laskutustiedot vähintään joka kuudes kuukausi tai joka kolmas kuukausi loppuasiakkaan pyynnöstä tai kun loppuasiakas on valinnut sähköisen laskutuksen;**
- c) kun loppuasiakkailla ei ole mittareita, jotka ovat verkonhaltijan etäluettavissa, tai kun loppuasiakkaat ovat aktiivisin toimin valinneet etäluennan estämisen kansallisen lainsäädännön määräysten mukaisesti, a ja b alakohdan mukaiset velvoitteet voidaan täyttää järjestelmällä, jossa loppuasiakkaat lukevat säännöllisesti mittarinsa itse ja ilmoittavat mittarilukemansa sähköntoimittajalle. Lasku tai laskutustiedot saavat perustua arvioituun kulutukseen tai kiinteään määrään ainoastaan silloin, kun loppuasiakas ei ole ilmoittanut mittarilukemaa tietyltä laskutuskaudelta;**
- d) kun loppuasiakkailla on mittarit, jotka ovat verkonhaltijan etäluettavissa, toteutuneeseen kulutukseen perustuvat ajantasaiset laskutustiedot on annettava vähintään joka kolmas kuukausi tai joka kuukausi loppuasiakkaan pyynnöstä tai kun loppuasiakas on valinnut sähköisen laskutuksen.**

**2. Asiakashinnan erittely**

Asiakashinta koostuu seuraavista kolmesta pääkomponentista: energia- ja toimituskomponentti, verkkokomponentti (siirto ja jakelu) sekä kolmas komponentti, joka käsittää verot, veronluonteiset maksut ja muut maksut.

Jos asiakashinta eritellään laskuissa, on käytettävä asetuksessa (EU) 2016/1952 vahvistettuja tämän erittelyn kolmen pääkomponentin yhteisiä määritelmiä kaikkialla unionissa.

### 3. Aiempaa kulutusta koskevien täydentävien tietojen saatavuus

**Jäsenvaltioiden on edellytettävä, että jos aiemmasta kulutuksesta on saatavilla täydentäviä tietoja, ne asetetaan loppuasiakkaan pyynnöstä loppuasiakkaan nimeämän toimittajan tai palveluntarjoajan saataville.**

Loppuasiakkaiden, joille on asennettu verkonhaltijan etäluettavissa oleva älymittari, on voitava saada helposti aiemmasta kulutuksestaan täydentäviä tietoja, jotka mahdollistavat itse tehtävät yksityiskohtaiset tarkistukset.

Aiempaa kulutusta koskevien täydentävien tietojen on sisällettävä:

- a) kumulatiiviset tiedot vähintään kolmen edeltävän vuoden ajalta tai toimitussopimuksen alkamisesta lähtien, jos siitä on kulunut tätä lyhyempi aika. Tietojen on vastattava aikavälejä, joiden osalta säännöllisin välein annettavat laskutustiedot on tuotettu; ja
- b) yksityiskohtaiset tiedot käyttöajan mukaan kultakin päivältä, viikolta, kuukaudelta ja vuodelta. Näiden tietojen on oltava loppuasiakkaiden saatavilla *lähes reaaliaikaisina* internetin tai mittariliittymän välityksellä vähintään 24 edeltävän kuukauden ajalta tai toimitussopimuksen alkamisesta lähtien, jos siitä on kulunut tätä lyhyempi aika.

### 4. Energialähteiden ilmoittaminen

Sähkötoimittajien on eriteltävä laskuissa **kunkin energialähteen osuus asiakkaan toimitussopimuksen mukaisesti ostamasta sähköstä (tiedot ilmoitetaan tuotetasolla).**

**Laskuissa ja kausittaisissa tasauslaskuissa, niiden mukana tai niihin merkittyinä on asetettava loppuasiakkaiden saataville seuraavat tiedot:**

- a) kunkin energialähteen osuus kaikista toimittajan käyttämistä polttoaineista edellisen vuoden aikana ymmärrettävällä ja vertailukelpoisella tavalla (kansallisella tasolla eli jäsenvaltiossa, jossa toimitussopimus on tehty, sekä sähköntoimitusyrityksen tasolla, jos toimittaja toimii useissa jäsenvaltioissa);
- b) []
- c) [] tietoja toimittajan edellisen vuoden aikana käyttämällä polttoainevalikoimalla tuotetusta sähköstä johtuvista ympäristövaikutuksista, ainakin hiilidioksidipäästöistä ja radioaktiivisista jätteistä [];

Sähköpörssistä hankitun tai unionin ulkopuolella sijaitsevasta yrityksestä tuodun sähkön osalta voidaan [] **toisen alakohdan ensimmäisen alakohdan** a alakohdan osalta käyttää sähköpörssin tai kyseisen yrityksen ilmoittamia edellisen vuoden lukuja.

Ilmoitettaessa uusiutuvista energialähteistä tai tehokkaasta yhteistuotannosta saatavasta sähköstä [] **voidaan käyttää** direktiivin 2009/28/EY 15 artiklan ja direktiivin 2012/27/EY 14 artiklan 10 kohdan mukaisia alkuperätakuuta.

Sääntelyviranomaisen tai muun toimivaltaisen kansallisen viranomaisen on toteutettava tarvittavat toimenpiteet sen varmistamiseksi, että toimittajien asiakkailleen tämän artiklan mukaisesti antamat tiedot ovat luotettavia ja että ne annetaan kansallisella tasolla vertailukelpoisella tavalla.

## LIITE III

### ÄLYMITTARIT

1. Jäsenvaltioiden on varmistettava, että niiden alueilla otetaan käyttöön älykkäitä mittausjärjestelmiä, joiden edellytyksenä voi olla markkinoille ja yksittäisille kuluttajille aiheutuvien pitkän aikavälin kustannusten ja hyötyjen taloudellinen arviointi tai sen arviointi, mikä älykäs mittautapa on taloudellisesti järkevä ja kustannustehokas ja missä määrääjassa jakelu voidaan toteuttaa.
2. Arvioinnissa on otettava huomioon komission suosituksessa 2012/148/EU määritellyt kustannushyötyanalyysin menetelmät ja älykkään mittauksen vähimmäistoiminnot sekä parhaat käytettävissä olevat tekniikat kyberturvallisuuden ja tietosuojan mahdollisimman korkean tason turvaamiseksi.
3. Arvioinnin nojalla jäsenvaltioiden tai, jos jäsenvaltio on niin säätänyt, nimetyn toimivaltaisen viranomaisen on laadittava älykkäiden mittausjärjestelmien käyttöönotolle kymmenen vuoden jaksolle ulottuva aikataulutavoite. Kun älymittarien käyttöönotosta esitetään myönteinen arviointi, vähintään 80 prosentilla loppuasiakkaista on oltava käytössään älykkäitä mittausjärjestelmiä viimeistään 8 vuoden kuluttua **käyttöönottoa koskevan kansallisen lainsäädäntökehityksen hyväksymisestä []**.



## **LIITE IV**

### **Osa A**

([...] artiklassa tarkoitettu)

#### **kumottu direktiivi**

Direktiivi 2009/72/EC

(EUVL L 211, 14.8.2009,  
s. 55–93)

### **Osa B**

([...] artiklassa tarkoitettu)

**luettelo osaksi kansallista lainsäädäntöä saattamista [ja soveltamista] koskevista määräajoista**

Direktiivi	Määräaika saattamiselle osaksi kansallista lainsäädäntöä	Soveltamispäivämäärä
2009/72/EY	3.3.2011	3.9.2009

## LIITE V

## VASTAAVUUSTAULUKKO

Direktiivi 2009/72/EC	Tämä direktiivi
1 artikla	1 artikla
2 artikla	2 artikla
—	3 artikla
33 artikla	4 artikla
—	5 artikla
32 artikla	6 artikla
34 artikla	7 artikla
7 artikla	8 artikla
3 artiklan 1 kohta	9 artiklan 1 kohta
3 artiklan 2 kohta	9 artiklan 2 kohta
3 artiklan 6 kohta	9 artiklan 3 kohta
3 artiklan 15 kohta	9 artiklan 4 kohta
3 artiklan 14 kohta	9 artiklan 5 kohta
3 artiklan 4 kohta	10 artikla
Liite 1, osa 1	10 artikla

—	11 artikla
—	12 artikla
—	13 artikla
—	14 artikla
—	15 artikla
—	16 artikla
—	17 artikla
—	18 artikla
3 artiklan 11 kohta	19 artikla
—	20 artikla
—	21 artikla
—	22 artikla
—	23 artikla
—	24 artikla
3 artiklan 12 kohta	25 artikla
3 artiklan 13 kohta	26 artikla
3 artiklan 3 kohta	27 artikla
3 artiklan 7 kohta, 3 artiklan 8 kohta	28 artiklan 1 kohta
3 artiklan 8 kohta	28 artiklan 2 kohta
—	29 artikla
24 artikla	30 artikla
25 artikla	31 artikla

—	32 artikla
—	33 artikla
—	34 artikla
26 artikla	35 artikla
—	36 artikla
27 artikla	37 artikla
28 artikla	38 artikla
29 artikla	39 artikla
12 artikla	40 artikla
16 artikla	41 artikla
23 artikla	42 artikla
9 artikla	43 artikla
13 artikla	44 artikla
14 artikla	45 artikla
17 artikla	46 artikla
18 artikla	47 artikla
19 artikla	48 artikla
20 artikla	49 artikla
21 artikla	50 artikla
22 artikla	51 artikla
10 artikla	52 artikla
11 artikla	53 artikla
—	54 artikla

30 artikla	55 artikla
31 artikla	56 artikla
35 artikla	57 artikla
36 artikla	58 artikla
37 artiklan 1 kohta	59 artiklan 1 kohta
37 artiklan 2 kohta	59 artiklan 2 kohta
37 artiklan 4 kohta	59 artiklan 3 kohta
37 artiklan 3 kohta	59 artiklan 4 kohta
37 artiklan 5 kohta	59 artiklan 5 kohta
37 artiklan 6 kohta	59 artiklan 6 kohta
37 artiklan 7 kohta	59 artiklan 7 kohta
37 artiklan 8 kohta	—
—	59 artiklan 8 kohta
37 artiklan 9 kohta	59 artiklan 9 kohta
37 artiklan 10 kohta	60 artiklan 1 kohta
37 artiklan 11 kohta	60 artiklan 2 kohta
37 artiklan 12 kohta	60 artiklan 3 kohta
37 artiklan 13 kohta	60 artiklan 4 kohta
37 artiklan 14 kohta	60 artiklan 5 kohta
37 artiklan 15 kohta	60 artiklan 6 kohta
37 artiklan 16 kohta	60 artiklan 7 kohta
37 artiklan 17 kohta	60 artiklan 8 kohta
38 artikla	61 artikla

—	62 artikla
39 artikla	63 artikla
40 artikla	64 artikla
43 artikla	65 artikla
44 artikla	66 artikla
—	67 artikla
—	68 artikla
—	69 artikla
49 artikla	70 artikla
48 artikla	71 artikla
50 artikla	72 artikla
51 artikla	73 artikla
3 artiklan 9 kohta	Liite II, 4 osa
3 artiklan 5 kohta	—
3 artiklan 10 kohta	—
3 artiklan 16 kohta	—
4 artikla	—
5 artikla	—
6 artikla	—
8 artikla	—
41 artikla	—
42 artikla	—
45 artikla	—
46 artikla	—
47 artikla	—