



VALSTYBINĖ KAINŲ IR ENERGETIKOS KONTROLĖS KOMISIJA

NUTARIMAS

DĖL VALSTYBINĖS KAINŲ IR ENERGETIKOS KONTROLĖS KOMISIJOS 2011 M. LIEPOS 29 D. NUTARIMO NR. O3-233 „DĖL ELEKTROS ENERGIJOS, PAGAMINTOS NAUDOJANT ATSINAUJINANČIUS ENERGIJOS IŠTEKLIUS, TARIFŲ NUSTATYMO METODIKOS PATVIRTINIMO“ PAKEITIMO

2016 m. vasario 26 d. Nr. O3-60
Vilnius

Vadovaudamasi Lietuvos Respublikos atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo Nr. XI-1375 2, 4, 6, 11, 14, 20, 46 straipsnių pakeitimo ir įstatymo papildymo 11¹ straipsniu įstatymo Nr. XII-2231 1 ir 6 straipsniais, 8 straipsnio 4 dalimi, Lietuvos Respublikos energetikos įstatymo 8 straipsnio 9 dalies 2 punktu, Lietuvos Respublikos atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo 11 straipsnio 1 punktu ir 20 straipsnio 4 dalimi ir atsižvelgdama į Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos (toliau – Komisija) Dujų ir elektros departamento Atsinaujinančių išteklių skyriaus 2016 m. vasario 18 d. pažymą Nr. O5-48 „Dėl Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2011 m. liepos 29 d. nutarimo Nr. O3-233 „Dėl Elektros energijos, pagamintos naudojant atsinaujinančius energijos išteklius, tarifų nustatymo metodikos patvirtinimo“ pakeitimo“, Komisija n u t a r i a:

1. Pakeisti Elektros energijos, pagamintos naudojant atsinaujinančius energijos išteklius, tarifų nustatymo metodiką, patvirtintą Komisijos 2011 m. liepos 29 d. nutarimu Nr. O3-233 „Dėl Elektros energijos, pagamintos naudojant atsinaujinančius energijos išteklius, tarifų nustatymo metodikos patvirtinimo“:

1.1. Pakeisti 1 punktą ir jį išdėstyti taip:

„1. Elektros energijos, pagamintos naudojant atsinaujinančius energijos išteklius, tarifų nustatymo metodika (toliau – Metodika) reglamentuoja fiksuotų tarifų didžiausio galimo dydžio aukcionuose dalyvaujantiems elektros energijos iš atsinaujinančių išteklių gamintojams (toliau – Maksimalūs tarifai) ir perteklinės elektros energijos supirkimo tarifų nustatymo tvarką.“

1.2. Pakeisti 3 punktą ir jį išdėstyti taip:

„3. Metodika parengta vadovaujantis Lietuvos Respublikos atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo (toliau – Įstatymas) 11 straipsnio 1 punktu, 20 straipsnio 4 dalimi ir Lietuvos Respublikos energetikos įstatymo 8 straipsnio 9 dalies 2 punktu.“

1.3. Pakeisti 4 punktą ir jį išdėstyti taip:

„4. Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija (toliau – Komisija), vadovaudamasi Metodika, nustato perteklinės elektros energijos supirkimo tarifus ir Maksimalius tarifus elektros energijos iš atsinaujinančių išteklių gamintojams (toliau – gamintojas), gaminantiems ir tiekiantiems į tinklą elektros energiją, naudojant atsinaujinančius energijos išteklius, išskyrus gamintojus, nurodytus Įstatymo 20 straipsnio 17 dalyje.“

1.4. Pakeisti 5 punktą ir jį išdėstyti taip:

„5. Metodikoje vartojamos šios sąvokos:

Elektrinės įsteigimas – elektrinės gamybos (gavybos) įrenginių techninio projekto parengimas, įrenginių įsigijimas, sumontavimas, derinimas ir baigiamieji darbai.

Diskonto norma – gražos norma, taikoma būsimų pinigų sumų ar pinigų srautų dabartinei vertei apskaičiuoti.

Elektros energijos iš atsinaujinančių išteklių gamintojas – asmuo, nuosavybės ar kitais teisėtais pagrindais valdantis ir eksploatuojantis elektros energijos gamybos įrenginį, elektros energijai gaminti naudojantį atsinaujinančius energijos išteklius, bei turintis atitinkamą leidimą verstis elektros energijos gamybos veikla arba ketinantis plėtoti elektros energijos gamybą.

Elektrinės naudingo eksploatavimo laikotarpis – laikotarpis, kurio metu elektrinė techniškai yra pajėgi gaminti elektros energiją ir kuris pradedamas skaičiuoti nuo leidimo gaminti elektros energiją išdavimo elektrinei dienai.

Į pastatą neintegruota saulės šviesos energijos elektrinė – elektrinė, kurią sudaro ant pastato konstrukcijos ir (ar) žemės stacionariai arba judamai (naudojant saulę sekančias sistemas) įrengti saulės šviesos energijos moduliai ir nuo kurios priklauso pastato apsaugos nuo atmosferos poveikio (lietaus, sniego, vėjo), t. y. nuo pastato ar jo konstrukcijos pašalinus saulės šviesos energijos elektrinę, iš esmės nebūtų pažeista pastato apsauga nuo atmosferos poveikio.

Elektros tinklo operatorius – asmuo, kuris licencijoje nurodytoje teritorijoje nuosavybės ar kitais teisėtais pagrindais valdo ir eksploatuoja elektros energijos perdavimo tinklą arba elektros energijos skirstomąjį tinklą.

Veiklos sąnaudos – tikslinės gamintojo sąnaudos elektrinės veiklai užtikrinti, išskyrus ilgalaikio turto nusidėvėjimo sąnaudas, palūkanų už paimtas paskolas bei kuro įsigijimo sąnaudoms prilygintas sąnaudas.

Elektrinės rekonstravimas – esamų elektrinės įrenginių ir pastatų dalinis pakeitimas, pritaikant įrenginius gaminti elektros energiją naudojant biomasę.

Kuro įsigijimo sąnaudoms prilyginamos sąnaudos – sąvartynų nuomos sąnaudos, eksploatuojant biudujų elektrines, išgaunančias dujas iš sąvartynų, žaliavos įsigijimo sąnaudos eksploatuojant biudujų elektrines, anaerobiniu ar kitu būdu perdirbančias biologiškai skaidžias organinės kilmės atliekas ar substratus, ir žaliavos įsigijimo sąnaudos eksploatuojant biomasės elektrines.

Elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos išteklių skatinimo laikotarpis – 12 metų laikotarpis, kurio metu elektros energijos iš atsinaujinančių išteklių gamintojui yra ar gali būti taikomas perteklinės elektros energijos supirkimo tarifas arba Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos organizuotame aukcione nustatytas fiksuotas tarifas, nevirsijantis fiksuotų tarifų didžiausio galimo dydžio aukcionuose dalyvaujantiems gamintojams, ir kuris pradedamas skaičiuoti nuo leidimo gaminti elektros energiją išdavimo elektrinei dienai.

1.5. Pakeisti 8.1 papunktį ir jį išdėstyti taip:

„8.1. investuotino kapitalo apimtį elektrinei (toliau – elektros energijos jėgainė) įsteigti;“

1.6. Pakeisti 8.3 papunktį ir jį išdėstyti taip:

„8.3. elektros energijos jėgainės elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos išteklių skatinimo laikotarpį (toliau – skatinimo laikotarpis);“

1.7. Pakeisti 8.5 papunktį ir jį išdėstyti taip:

„8.5. laukiamą elektros energijos jėgainės veiklos sąnaudų apimtį;“

1.8. Pakeisti 8.6 papunktį ir jį išdėstyti taip:

„8.6. laukiamą elektros energijos jėgainės kuro įsigijimo sąnaudoms prilyginamų sąnaudų apimtį;“

1.9. Pakeisti 11.4 papunktį ir jį išdėstyti taip:

„11.4. Perteklinės elektros energijos supirkimo tarifą elektros energijos jėgainėms, nurodytoms 10.2 punkte, į pastatą neintegruotoms, kurių įrengtoji galia yra ne didesnė kaip 10 kW;“

1.10. Pakeisti 11.5 papunktį ir jį išdėstyti taip:

„11.5. Maksimalų tarifą elektros energijos jėgainėms, nurodytoms 10.2 punkte, į pastatą neintegruotoms, kurių įrengtoji galia yra didesnė nei 10 kW, bet ne didesnė kaip 100 kW;“

1.11. Pakeisti 11.6 papunktį ir jį išdėstyti taip:

„11.6. Maksimalų tarifą elektros energijos jėgainėms, nurodytoms 10.2 punkte, į pastatą neintegruotoms, kurių įrengtoji galia yra didesnė nei 100 kW;“

1.12. Pakeisti 11.15¹ papunktį ir jį išdėstyti taip:

„11.15¹. Perteklinės elektros energijos supirkimo tarifą elektros energijos jėgainėms, nurodytoms 10.4 punkte, kuriose atliktas rekonstravimas ir kurių įrengtoji galia yra ne didesnė kaip 10 kW;“

1.13. Pakeisti 11.15² papunktį ir jį išdėstyti taip:

„11.15². Maksimalų tarifą elektros energijos jėgainėms, nurodytoms 10.4 punkte, kuriose atliktas rekonstravimas ir kurių įrengtoji galia yra didesnė nei 10 kW, bet ne didesnė kaip 5000 kW;“

1.14. Pakeisti 11.15³ papunktį ir jį išdėstyti taip:

„11.15³. Maksimalų tarifą elektros energijos jėgainėms, nurodytoms 10.4 punkte, kuriose atliktas rekonstravimas ir kurių įrengtoji galia yra didesnė nei 5000 kW;“

1.15. Pakeisti 13.2 papunktį ir jį išdėstyti taip:

„13.2. atsižvelgdama į vidutinius santykinius Lietuvos rinkoje steigiamų projektų investicinius poreikius elektros energijos jėgainėms įrengti ir joms prijungti prie elektros tinklų per laikotarpį, nurodytą Metodikos 23 punkte. Jeigu per šį laikotarpį nebuvo atlikta elektros energetikos objektų (įrenginių), kurių įrengtoji galia yra didesnė nei 1 MW, prijungimų prie elektros tinklų, investuotino kapitalo apimtis elektrinei prijungti nustatoma vadovaujantis paskutiniais faktiniais elektros tinklo operatoriaus (toliau – operatorius) pateiktais duomenimis apie investicinius poreikius elektros energetikos objektams (įrenginiams) prijungti.“

1.16. Pakeisti 14 punktą ir jį išdėstyti taip:

„14. Komisija nustato investuotino kapitalo apimtį elektros energijos jėgainei prijungti prie operatoriaus tinklo kaip vidutinę elektros energetikos objektų (įrenginių), kurių įrengtoji galia yra didesnė nei 1 MW, prijungimo prie operatoriaus tinklo praėjusiais kalendoriniais metais sąmatą, pagal formulę:

$$K_A = k_p \cdot \frac{K_{NB}}{N_{NB}} \quad (3)$$

kur:

K_A – investuotino kapitalo apimtis elektros energijos jėgainei prijungti prie operatoriaus tinklo, Eur;

K_{NB} – per 12 paskutinių mėnesių elektros energetikos objektų (įrenginių), kurių įrengtoji galia yra didesnė nei 1 MW, prijungimo prie operatoriaus tinklo lėšų suma, Eur;

N_{NB} – per 12 paskutinių mėnesių prijungtų prie operatoriaus tinklo visų elektros energetikos objektų (įrenginių), kurių įrengtoji galia yra didesnė nei 1 MW, skaičius;

k_p – prijungimo koeficientas, parodantis, kokią prijungimo prie operatoriaus tinklo lėšų dalį dengia gamintojas. Laikoma,

kad:

$k_p = 0,2$, jei prijungiamos elektros energijos jėgainės įrengtoji galia yra ne didesnė nei 350 kW;

$k_p = 0,4$, jei prijungiamos elektros energijos jėgainės įrengtoji galia yra didesnė nei 350 kW.“

1.17. Pakeisti 16 punktą ir jį išdėstyti taip:

„16. Komisija nustato metinį elektros energijos jėgainės pinigų srautą skatinimo laikotarpiu, elektros energijos jėgainės laukiamas metines pajamas sumažinusi laukiamų metinių sąnaudų apimtimi, pagal formulę:

$$CF_i = P_i - (S_i \cdot k_c) - (Z_i \cdot k_c), \quad (5)$$

kur:

CF_i – pinigų srautas skatinimo laikotarpio i -taisiais metais, Eur;

i – skatinimo laikotarpio t metai, $i = (1, \dots, 12)$;

P_i – laukiamų pajamų už patiektą elektros energijos kiekį suma skatinimo laikotarpio i-taisiais metais, Eur;

S_i – laukiamų elektros energijos jėgainės veiklos sąnaudų suma skatinimo laikotarpio i-taisiais metais, Eur;

Z_i – laukiamų elektros energijos jėgainės kuro įsigijimo sąnaudoms prilyginamų sąnaudų suma skatinimo laikotarpio i-taisiais metais, Eur;

k_c – koeficientas, atskiriantis veiklos sąnaudų ir kuro įsigijimo sąnaudoms prilyginamų sąnaudų kiekius, tenkančius elektros energijos gamybai ir šilumos energijos gamybai.“

1.18. Pakeisti 17 punktą ir jį išdėstyti taip:

„17. Komisija nustato laukiamų pajamų už į operatoriaus tinklus patiektą elektros energijos kiekį metinę apimtį kaip patiekto metinio kiekio ir atitinkamai perteklinės elektros energijos supirkimo tarifo arba Maksimalaus tarifo sandaugą pagal formulę:

$$P_i = Q_i \cdot f \quad (6)$$

kur:

P_i – laukiamų pajamų už į operatoriaus tinklus patiektą elektros energijos kiekį suma skatinimo laikotarpio i-taisiais metais, Eur;

Q_i – elektros energijos jėgainėje pagamintas ir į operatoriaus tinklus patiektas elektros kiekis, kWh;

f – atitinkamai perteklinės elektros energijos supirkimo tarifas arba Maksimalus tarifas, užtikrinantis Metodikos 9 punkte nurodytą būsimų pinigų srautų grynąją dabartinę vertę, Eur/kWh;

i – skatinimo laikotarpio t metai, $i = (1, \dots, 12)$.“

1.19. Pakeisti 19 punktą ir jį išdėstyti taip:

„19. Komisija nustato laukiamą metinę elektros energijos jėgainės veiklos sąnaudų apimtį kaip procentinę dalį nuo investuotino kapitalo apimties elektros energijos jėgainei įsteigti, atsižvelgdama į Europos šalyse prieinamų efektyviausių technologijų elektros energijos jėgainių veiklos sąnaudų apimtį, Lietuvoje steigiamų ir veikiančių palyginamų elektros energijos jėgainių veiklos sąnaudų apimtį. Bet kuriuo atveju Komisijos nustatyta laukiama metinė elektros energijos jėgainės veiklos sąnaudų apimtį 10.1, 10.2, ir 10.3 punktuose nurodytoms elektros energijos jėgainėms negali būti didesnė nei 2,5 proc., 10.4 punkte nurodytoms elektros energijos jėgainėms negali būti didesnė nei 10 proc., 10.5 punkte elektros jėgainėms negali būti didesnė nei 12 proc. investuotino kapitalo apimties elektros energijos jėgainei įsteigti.“

1.20. Pakeisti 20 punktą ir jį išdėstyti taip:

„20. Komisija nustato elektros energijos jėgainės laukiamų metinių kuro įsigijimo sąnaudoms prilyginamų sąnaudų sumą, atsižvelgdama į:“

1.21. Pakeisti 23 punktą ir jį išdėstyti taip:

„23. Operatoriai ne vėliau kaip 40 darbo dienų iki kiekvieno pusmečio pabaigos Komisijai raštu pateikia 12 paskutinių mėnesių informaciją ir pagrindžiančius dokumentus:“

1.22. Pakeisti 24.3 papunktį ir jį išdėstyti taip:

„24.3. per praėjusius kalendorinius metus patirtų veiklos sąnaudų apimtį;“

1.23. Pakeisti 24.4 papunktį ir jį išdėstyti taip:

„24.4. per praėjusius kalendorinius metus patirtų kuro įsigijimo sąnaudoms prilyginamų sąnaudų apimtį (pagal 20 punkte nurodytus šių sąnaudų tipus).“

1.24. Pakeisti 25 punktą ir jį išdėstyti taip:

„25. Komisija perteklinės elektros energijos supirkimo tarifus ir Maksimalius tarifus nustato ir patvirtina kas pusę metų, bet ne vėliau kaip 30 dienų iki jų įsigaliojimo dienos.“

2. Nustatyti, kad šis nutarimas įsigalioja 2016 m. kovo 1 d.