



## AKCINĖ BENDROVĖ „KAUNO ENERGIJA“

Valstybinei kainų ir energetikos  
kontrolės komisijai  
Verkių g. 25C-1  
08223 Vilnius

2017-05-26 Nr. 20-2186  
į 2017-04-27 R2-(ŠGK)-1250

### DĖL ŠILUMOS SUPIRKIMO IŠ NEPRIKLAUSOMŲ ŠILUMOS GAMINTOJŲ TVARKOS APRAŠO IR SĄLYGŲ APRAŠO PAKEITIMO

AB „Kauno energija“ (toliau – Bendrovė) peržiūrėjo Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos (toliau – Komisija) parengtus ir teiktus viešai konsultacijai Komisijos nutarimo „Dėl Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2010 m. spalio 4 d. nutarimo Nr. O3-202 „Dėl šilumos supirkimo iš nepriklausomų šilumos gamintojų tvarkos ir sąlygų aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“ pakeitimų projektą ir teikia pastabas bei pasiūlymus (pridedama).

Komisijai vykdant pastabų peržiūrą, prašome, pateikti argumentus, jeigu į Bendrovės teiktą pastabą bus neatsižvelgta arba atsižvelgta iš dalies.

PRIDEDAMA. Šilumos supirkimo iš nepriklausomų šilumos gamintojų tvarkos ir sąlygų aprašo pakeitimo projekto pastabos, 3 lapai.

Generalinis direktorius

Rimantas Bakas

**ORIGINALAS NEBUS SIUNČIAMAS**

A. Pupininkas, mob. 8 682 61 889, el. p. a.pupininkas@kaunoenergija.lt

## Šilumos supirkimo iš nepriklausomų šilumos gamintojų tvarkos ir sąlygų aprašo pakeitimo projekto pastabos

Eil. Nr.	Naujos Supirkimo tvarkos punktas	Pastabos / rekomendacijos / klausimai
1.	3. Nustatyti, kad šis nutarimas įsigalioja nuo 2017 m. lapkričio 1 d.	Šiulome 3 punktą koreguoti: „Nustatyti, kad šis nutarimas įsigalioja nuo 2018 m. sausio 1 d.“ Argumentuojant, kad su nauja Supirkimo tvarka turi pradėti galioti ir nauji Šilumos kainų nustatymo metodikos pakeitimai, perdėti šilumos sąnaudų skaičiavimą ne nuo metų pradžios gali būti sudėtinga ir tai imonėms kainuos papildomas laiko ir finansines sąnaudas.
2.	10. Šilumos poreikio piko pajėgumus užtikrinantys šilumos gamybos įrenginiai esant būtinybei privalo turėti galimybę naudoti bent dvi kuro rūšis (iš kurių viena yra gamtinės dujos ar skystas kuras). Šilumos tiekėjas gali naudoti ir kitas kuro rūšis naudojant šilumos gamybos įrenginius šilumos poreikio piko pajėgumams užtikrinti, jei kita kuro rūšis naudojanti šilumos gamybos įrenginių techninė specifikacija yra pakankama užtikrinti patikimą ir saugų šilumos tiekimą vartotojams, prieš tai raštu informavęs Komisiją. Tais atvejais, jei šilumos tiekėjas šilumos poreikio piko pajėgumams užtikrinti naudoja šilumos gamybos įrenginius, naudojantys kitą kuro rūšį ir apie tai yra informavęs Komisiją, būtinosiomis šilumos poreikio piko pajėgumų užtikrinimo sąnaudomis yra pripažįstamos sąnaudos, ne didesnės nei šilumos gamybos įrenginio pastoviosios ir kintamosios sąnaudos apskaičiuotos vadovaujantis Kogeneracinių jėgainių šilumos ir elektros energijos sąnaudų atskyrimo metodikos, patvirtintos Komisijos 2009 m. liepos 22 d. nutarimu Nr. O3-107 „Dėl Kogeneracinių jėgainių šilumos ir elektros energijos sąnaudų atskyrimo metodikos“ (toliau – Kogeneracinių jėgainių sąnaudų atskyrimo metodika), numatyto gamtinės dujas ir (ar) skystą kurą naudojantį alternatyvaus šilumos gamybos įrenginio sąnaudų rodiklius.	Šiulome panaikinti reikalavimą informuoti Komisiją, jei kitą kuro rūšį naudojančių šilumos gamybos įrenginių techninė specifikacija yra pakankama užtikrinti patikimą ir saugų šilumos tiekimą vartotojams, o šią informaciją apie kitą kuro rūšį naudojantį šilumos gamybos įrenginius viešai paskelbti šilumos tiekėjo tinklalapyje. Pažymėtina, kad susidarys atvejai, kada poilsio ar šventiniu laikotarpiu šilumos tiekėjas privalės informuoti Komisiją raštu.

3.	<p>15.2.2. šaltuoju metų laikotarpiu palyginamųjų šilumos gamybos sąnaudų pastovioji dedamoji apskaičiuojama pagal formulę:</p> $FC_{biokuro} = \left( \frac{K_{biokuro} \times \left( \frac{1}{y} + \frac{r}{100} \right)}{8600 \times 0,45} + C_{M(Nb)} \right) \times 0,1$ <p>kur:</p> <p><math>K_{biokuro}</math> – 1 MW galios biokurą naudojančio šilumos gamybos įrenginio ilgalaikio turto pradinė vertė, lygi 336 000 Eur;</p> <p><math>y</math> – biokurą naudojančio šilumos gamybos įrenginio nusidėvėjimo laikotarpis, lygus 16 metų;</p> <p><math>r</math> – Komisijos viešai skelbiama investicijų grąžos norma, apskaičiuota taikant optimalią kapitalo struktūrą ir naudojant Komisijos viešai skelbiamus duomenis investicijų grąžos normai apskaičiuoti, proc.;</p> <p><math>C_{M(Nb)}</math> – biokurą naudojančio šilumos gamybos įrenginio eksploatacinės sąnaudų, Eur/MWh, nustatomos pagal Kogeneracinių jėgainių sąnaudų atskyrimo metodikos 4 priedą;</p> <p>8600 – biokurą naudojančio šilumos gamybos įrenginio maksimalus darbo valandų skaičius per metus;</p> <p>0,45 – biokurą naudojančio šilumos gamybos įrenginio vidutinis metinis panaudojimo laipsnis;</p>	<p>Įvedant pastoviasias sąnaudas, skaičiavimų rezultatai padidins šilumos tiekėjo palyginamąsias šilumos gamybos sąnaudas, tuo pačiu galutinę vartotojams tiekiamos šilumos kainą. Kas turės įtakos panaikinant šiuo metu esantį aukštą šilumos gamybos konkurencijos tarp nepriklausomų šilumos gamintojų ir šilumos tiekėjo lygį.</p> <p>Toks palyginamųjų sąnaudų skaičiavimo modelis užkirs kelią šilumos tiekėjui gaminti šilumą nuosavybės teise priklausančiais biokurą deginančiais įrenginiais, kadangi nepriklausomiems šilumos gamintojams nėra privaloma įsigyti biokurą biržoje, taip pat jiems nėra taikomas viešųjų pirkimo įstatymas.</p>
4.	<p>26.2.4. šilumos supirkimo aukciono dalyviai pasiūlymuose turi teisę nurodyti atskirais šilumos gamybos įrenginiais pagamintą šilumos kiekį ir (ar) skirtingą kainą tik tais atvejais, kai konkrečias šilumos gamybos įrenginiais pagaminto ir į centralizuotą šilumos tiekimo sistemą patiektas šilumos kiekio apskaita yra atskira bei numatyta šilumos pirkimo-pardavimo sutartyje;</p>	<p>Informuojame, kad Derinimo pažymoje 4.27 punkte pateiktame komentare buvo paminėta, kad šilumos tiekėjas su savimi nesudaro šilumos pirkimo-pardavimo sutarčių. Komisija į šį punktą atsižvelgė iš dalies, patikslindama Supirkimo tvarkos 26.2.4 punktą, tačiau po pakeitimų šilumos tiekėjui faktiškai užkertama galimybė tiekti šilumą konkrečiais įrenginiais, kadangi kaip jau buvo minėta, šilumos tiekėjas su savimi nesudaro šilumos pirkimo-pardavimo sutarčių, o</p>

		<p>Supirkimo tvarkos atnaujintoje redakcijoje aiškiai nurodyta, kad tokia sutartis yra būtina.</p> <p>Prašome atitinkamai peržiūrėti ir pakoreguoti 26.2.4 punktą.</p>
5.	<p>26.5. visais atvejais šilumos tiekėjas šilumos gamybą nuosavuose šilumos gamybos įrenginiuose vykdo ir iš nepriklausomų šilumos gamintojų superka šilumą, vadovaudamasis šios Supirkimo tvarkos V skyriuje nurodytais prioritetais. Šilumos tiekėjas privalo nedelsdamas individualiai informuoti šilumos pirkimo-pardavimo sutartyje nustatyta forma tuos nepriklausomus šilumos gamintojus, iš kurių superkamos šilumos kiekis, vadovaujantis šilumos pirkimo-aukciono rezultatais, ateinančių mėnesį bus sumažintas arba šiluma nebus superkama;</p>	<p>„Šilumos įvesti toleranciją ir 26.5. punkto pabaigą išdėstyti taip: „Šilumos tiekėjas privalo nedelsdamas individualiai informuoti šilumos pirkimo-pardavimo sutartyje nustatyta forma tuos nepriklausomus šilumos gamintojus, iš kurių superkamos šilumos kiekis, vadovaujantis šilumos pirkimo aukciono rezultatais, ateinančių mėnesį bus sumažintas daugiau nei 10 proc. arba šiluma nebus superkama“;</p> <p>Netikslinga informuoti nepriklausomą šilumos gamintoją, kuriam neženkliai sumažinamas superkamos šilumos kiekis. Visą informaciją (superkamus šilumos kiekius) šilumos tiekėjas privalo skelbti viešai savo tinklalapyje.</p>
6.	<p>27.4. Šilumos balansavimo funkciją atliekančiais šilumos gamybos įrenginiais šiluma yra gaminama kintančiu režimu, pagal centralizuoto šilumos tiekimo sistemos galios poreikio pokyčius. Esant mažiausiam paros centralizuoto šilumos tiekimo sistemos šilumos galios poreikiui, šilumos balansavimo funkciją atliekančiais šilumos gamybos įrenginiais šiluma negali būti gaminama didesniu pajėgumu nei minimalus technologinis šilumos balansavimo funkciją atliekančių šilumos gamybos įrenginių šilumos gamybos režimas;</p>	<p>Vertinant sistemos apkrovimą ne šildymo sezonu metu (vasara) numatytos 10 proc. „lubos“ gali sudaryti nepakankamas sąlygas šilumos balansavimo funkciją atliekančiam įrenginiui būti nuolat įjungtam minimaliu režimu (budėjimu režimo „karštamė“ rezerve).</p> <p>Jeigu prognozuojamas mėnesio poreikis 35000 MWh, nuo jo 10 proc. sudaro 3500 MWh. Tarkime turimo šilumos balansavimo funkciją atliekančio šilumos gamybos įrenginio minimali galia 5 MW (ekonomiškiausio režimo), todėl jis per mėn. pagamins 3720 MWh, ko pasekoje šis kiekis viršys 10 proc. prognozuoto mėnesio poreikio.</p> <p>Prašome numatyti 15 proc. atitinkamo mėnesio viso centralizuoto šilumos tiekimo sistemos šilumos poreikio šilumos balansavimo funkcijai užtikrinti.</p>