

Atsakymai į Tarybos nario A.Visocko 2013-01-14 pateiktus klausimus

1. Termofikacinės elektrinės projekte buvo numatyta, kad 27,4 MW šilumos galios termofikacinė elektrinė per metus pagamins 226 tūkst. MWh šilumos energijos. Faktiškai buvo pastatyta projekte nenumatytos 40 MW šilumos galios termofikacinė elektrinė, kuri per metus gali pagaminti tik 223 tūkst. MWh šilumos energijos.

Kodėl pririekė statyti ne 27,4 MW šilumos galios termofikacinę elektrinę, kuri per metus pagamintų 226 tūkst. MWh šilumos energijos, o 40 MW šilumos galios termofikacinę elektrinę, kuri per metus galės pagaminti tik 223 tūkst. MWh šilumos energijos?

Į šį klausimą jau buvo atsakyta ankstesniame atsakyme. Dar kartą norime paminėti, kad 40MW/h yra garo katilo galia, kurio pagaminama šilumos energija naudojama elektros energijai gaminti 11 MW/h instaliuotos galios garo turbinoje ir garo kondensatoriuje šilumos energijai (27,7 MW/h) gaminti sumoje.

2. Nurodykite tiksliau, kokios ir kokių dydžių ct/kWh sąnaudos sudaro Pietinės katilinės sistemoje akcinės bendrovės „Šiaulių energija“ kintamąsias palyginamąsias šilumos energijos gamybos 12,09 ct/kWh sąnaudas?

Akcinės bendrovės „Šiaulių energija“ kintamąsias palyginamąsias šilumos energijos gamybos sąnaudas Pietinės katilinės sistemoje sudaro apie: 98,4 % technologinis kuras, 1,3 % elektros energijos sąnaudos, 0,3 % vandens sąnaudos.

3. Projekte buvo numatyta, kad 27,4 MW šilumos galios termofikacinė elektrinė statoma tokia, kad tenkintų ne šildymo sezono metu esantį Pietinės katilinės sistemos vartotojų šilumos poreikį.

Jeigu ne šildymo sezono metu esantis Pietinės katilinės sistemos vartotojų šilumos poreikis yra 18 MW/h, tai kodėl buvo statoma 27,4 MW šilumos galios termofikacinė elektrinė ir kodėl projekte buvo numatyta, kad būtent tokios galios termofikacinė elektrinė yra reikalinga ne šildymo sezono metu esančiam Pietinės katilinės sistemos vartotojų šilumos poreikiui visiškai patenkinti?

Statant ir projektuojant TE buvo įvertinti vartotojams reikalingos šilumos galios svyravimai paros bėgyje, t.y. pikiniai vasaros poreikiai, šilumos poreikis pasibaigus šildymo sezonui ir prieš šildymo sezono pradžią, taip pat siekiama padidinti metinę šilumos ir elektros energijos gamybą iš biokuro.

4. Akcinės bendrovės „Šiaulių energija“ TE palyginamosios gamybos sąnaudos yra konkurencingos, nes yra aukštas gamybos efektyvumo rodiklis.

Kokio dydžio ct/kWh yra TE palyginamosios šilumos gamybos sąnaudos, kokios ir kokio dydžio ct/kWh sąnaudos sudaro TE palyginamąsias šilumos gamybos sąnaudas?

Palyginamosios šilumos gamybos sąnaudos (kintamoji dedamoji) TE - 6,05 ct/kWh. TE kintamąsias palyginamąsias šilumos energijos gamybos sąnaudas sudaro apie: 96,1 % technologinis kuras, 2,9 % elektros energijos sąnaudos, 1 % vandens sąnaudos.

Kokio yra dydžio ir kaip yra apskaičiuotas TE šilumos gamybos efektyvumo rodiklis?

TE metinis šilumos gamybos efektyvumo rodiklis yra apie 100 %, priklausomai nuo technologinių sąlygų.

5. Akcinė bendrovė „Šiaulių energija“ pateikė pastabas „Šilumos supirkimo iš nepriklausomų šilumos gamintojų tvarkos ir sąlygų aprašui“ pelno, gauto iš elektros energijos gamybos, dalimi mažinti einamo mėnesio palyginamąsias šilumos gamybos sąnaudas.

Prašau pateikti šių pastabų kopiją.

Pateikiame pastabų VKEKK nutarimo „DĖL VALSTYBINĖS KAINŲ IR ENERGETIKOS KONTROLĖS KOMISIJOS 2010 M. SPALIO 4D. NUTARIMO NR.03-202 „DĖL ŠILUMOS SUPIRKIMO IŠ NEPRIKLAUSOMŲ ŠILUMOS GAMINTOJŲ TVARKOS IR SĄLYGŲ APRAŠO PATVIRTINIMO“ PAKEITIMO IR PAPILDYMO“ projektui ištrauką dėl pelno iš elektros energijos:

„Teikiame pastabas VKEKK nutarimo „Dėl valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2010m. spalio 4d. nutarimo Nr.03-202 „Dėl šilumos supirkimo iš nepriklausomų šilumos gamintojų tvarkos ir sąlygų aprašo patvirtinimo“ pakeitimo ir papildymo“ projektui (toliau – Aprašo projektas):

Aprašo projekto 4 punktas.

Šis punktas skelbia: „4. Papildyti Supirkimo tvarkos 9.2 punktą ir jį išdėstyti taip:

9.2. ne didesnę nei nustatyta, vadovaujantis Šilumos energijos kainų nustatymo metodika, jei Komisija, vadovaudamasi Nepriklausomų šilumos gamintojų pripažinimo nereguliuojamais tvarka, nėra priėmusi motyvuoto sprendimo netaikyti privalomojo reguliavimo šilumos energijos gamybos kainodaros srityje konkretaus nepriklausomo šilumos gamintojo atžvilgiu. Šiuo atveju nepriklausomas šilumos gamintojas gali parduoti šilumos energiją už mažesnę nei pagal nustatytas dedamąsias apskaičiuota šilumos gamybos kainą“.

Šio punkto nuostatos diskriminuoja šilumos tiekėją. Jei nepriklausomas šilumos gamintojas gali parduoti šilumos energiją už mažesnę nei pagal nustatytas dedamąsias apskaičiuotą šilumos gamybos kainą, tai tokia pat galimybė turėtų būti numatyta ir šilumos tiekėjui. Tai ypač aktualu kogeneracinėse jėgainėse šilumos ir elektros energiją gaminantiems šilumos tiekėjams. Yra galimybė dalimi pelno iš kogeneracijos proceso metu pagamintos elektros energijos mažinti šilumos energijos kainą. Turėtų būti įtvirtinta galimybė šilumos tiekėjui pelno iš elektros dalimi mažinti atitinkamo mėnesio šilumos kainos kintamąją dedamąją konkrečioje sistemoje. Tai užtikrintų sąžiningą konkurenciją tarp šilumos tiekėjo ir nepriklausomo šilumos gamintojo, bei įgalintų sumažinti šilumos energijos kainą vartotojams.“

6. Nepriklausomas šilumos tiekėjas akcinei bendrovei „Šiaulių energija“ Pietinės katilinės sistemoje parduotų šilumos energiją ne didesne kaina kaip bendrovės palyginamosios šilumos energijos gamybos sąnaudos, apskaičiuojamos kaip atitinkamo mėnesio šilumos gamybos kainos kintamoji dedamoji Pietinės katilinės sistemoje.

Akcinės bendrovės „Šiaulių energija“ palyginamosios šilumos energijos gamybos sąnaudos, apskaičiuojamos kaip atitinkamo mėnesio šilumos gamybos kainos kintamoji dedamoji Pietinės katilinės sistemoje, lygios yra 9,85 ct/kWh.

Kaip nepriklausomas šilumos tiekėjas pasidengs savo pastoviąsias sąnaudas ir uždirbs pelno šilumos energiją akcinei bendrovei „Šiaulių energija“ parduodamas ne didesne kaina kaip 9,85 ct/kWh? Net keli ŠŪĮ straipsniai aiškiai kalba apie konkurencijos būtinumą ir sąlygų konkurencingai rinkai užtikrinimą. Ar nemanote, jog po kurio laiko privatus tiekėjas teisiniu keliu išsireikalaus ir pastoviųjų sąnaudų, kurios jam reikalingos šilumai gaminti?

Jei manote, jog privatus šilumos tiekėjas ir ateityje galės gauti tik kintamąją dedamąją (gal yra koks nors metodikos punktas, kuris kalba apie terminą ar kt) pagrįskite savo manymą atitinkamu teisės aktu.

Turbūt sutiksite, jog atrodys keistai, jei privatus tiekėjas viešai pareikš, kad jis peteikia pigią šilumą, o tarpininkas ŠE ją subrangina, nes už neveikiančius t.y šilumos negaminančius arba dalinai veikiančius "katilus" turi susimokėti paskolą. Tuomet jis būtų pilnai konkurencingas ir nešildymo sezono laikotarpiu?

Prieš Valstybinei kainų ir energetikos kontrolei patvirtinant šiuo metu galiojančią Supirkimo iš nepriklausomų šilumos gamintojų tvarkos ir sąlygų aprašą, vyko labai aktyvūs debatai apie tai, kokia kaina turėtų būti superkama šiluma iš nepriklausomų šilumos gamintojų. Tačiau Valstybinė kainų ir energetikos komisija, įvertinusi, kad šilumos tiekėjui lieka rezervinės galios palaikymo prievolė (t.y. šilumos tiekėjas bet kuriuo momentu turi užtikrinti vartotojų šilumos energijos poreikį: šilumos tiekėjo įrenginiai, užtikrinantys visą šilumos poreikį, nuolat turi būti parengtyje, šilumos tiekėjas turi būti apsirūpinęs rezerviniu kuru ir kt.), bei tai, kad pastovių sąnaudų įskaitymas į superkamos iš nepriklausomų šilumos gamintojų šilumos kainą didina galutinę šilumos kainą vartotojams, nusprendė, kad visais atvejais nepriklausomas šilumos gamintojas negali taikyti kainų, didesnių nei šilumos tiekėjo palyginamosios šilumos energijos gamybos sąnaudos, nustatytos, vadovaujantis Šilumos energijos kainų nustatymo metodika. Jei šilumos tiekėjas disponuoja šilumos energijos gamybos įrenginiais, kurių galios pakanka visam vartotojų šilumos poreikiui patenkinti, tačiau naudojama ne visa jų galia dėl to, kad dalis suvartojamos šilumos energijos superkama iš nepriklausomų šilumos gamintojų, šilumos tiekėjo palyginamosios šilumos energijos gamybos sąnaudos apskaičiuojamos kaip atitinkamo mėnesio šilumos gamybos kainos kintamoji dedamoji konkrečioje sistemoje. Šiai nuostatai galiojimo terminas nėra nustatytas.

Pagarbiai,

Technikos direktorius Virgilijus Pavlavičius

Finansų ir ekonomikos direktorė Audronė Čepulienė