Warszawa, dn. 28 marca 2017 r.

Informacja Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki nr 17/2017 w sprawie średniej ceny sprzedaży energii elektrycznej na rynku konkurencyjnym za rok 2016

Działając na podstawie art. 23 ust. 2 pkt 18 lit. b) ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (Dz. U. z 2017 r. poz. 220 ze zm.), informuję, iż

w 2016 r.

średnia cena sprzedaży energii elektrycznej na rynku konkurencyjnym wyniosła

169,70 zł/MWh.

Algorytm obliczania *średniej ceny sprzedaży energii elektrycznej na rynku konkurencyjnym* w 2016 r. obejmował sprzedaż energii elektrycznej (wolumen sprzedaży oraz wartość sprzedanej energii) realizowaną przez wytwórców i spółki obrotu w konkurencyjnych segmentach krajowego hurtowego rynku energii elektrycznej, tj. do:

- spółek obrotu w ramach kontraktów dwustronnych,
- na giełdę energii.

Sprzedaż energii elektrycznej na rynek bilansujący nie została uwzględniona w algorytmie wyznaczania *ceny* ze względu na techniczny charakter tego segmentu rynku.

W przypadku skonsolidowanych pionowo grup kapitałowych[1] do wyliczenia *ceny* został wzięty pod uwagę wolumen sprzedaży energii elektrycznej i wartość jej sprzedaży do spółek obrotu poza grupę kapitałową oraz na giełdę energii.
Poniżej przedstawiono wzór uwzględniający poszczególne segmenty rynku, które zostały wzięte pod uwagę do obliczenia *średniej ceny sprzedaży energii elektrycznej na rynku konkurencyjnym*.

$$C = \frac{\sum_{i=1}^{n} Po_i + \sum_{j=1}^{m} Pg_j}{\sum_{i=1}^{n} Eo_i + \sum_{j=1}^{m} Eg_j} \times 1000$$

gdzie:
C – średnia cena sprzedaży energii elektrycznej na rynku konkurencyjnym [zł/MWh],
Po – przychody ze sprzedaży energii elektrycznej: wytwórców[2] do spółek obrotu poza grupę kapitałową oraz przedsiębiorstw obrotu[3] do spółek obrotu poza grupę kapitałową w kontraktach bezpośrednich [tys. zł],
Eo – wolumen sprzedanej energii elektrycznej: wytwórców[2] do spółek obrotu poza grupę kapitałową oraz przedsiębiorstw obrotu[3] do spółek obrotu poza grupę kapitałową w kontraktach bezpośrednich [MWh],
n – liczba spółek objętych badaniem, składających sprawozdanie G-10.1 k i G-10.4(Ob)k,

[1] Grupa kapitałowa - grupa kapitałowa w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 44 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. z 2016 r., poz. 1047 ze zm.).
[2] Zbadano elektrownie cieplne i elektrociepłownie, czyli wydzielone technicznie i terytorialnie obiekty będące samodzielnymi przedsiębiorstwami lub wchodzące w skład zespołów elektrowni bądź elektrociepłowni, zaklasyfikowane według PKD 2007 do grupy 35.1 oraz do grupy 35.3, składające sprawozdanie G-10.1 k *Sprawozdanie o działalności elektrowni cieplnej zawodowej.*
[3] Zbadano przedsiębiorstwa zajmujące się obrotem energią elektryczną i składające sprawozdanie G-10.4(Ob)k *Sprawozdanie przedsiębiorstwa energetycznego prowadzącego obrót energią elektryczną.*

Pg – przychody ze sprzedaży energii elektrycznej (dostarczonej w 2016 r.) zrealizowane przez uczestników Towarowej Giełdy Energii S.A. [tys. zł],

Eg – wolumen sprzedanej energii elektrycznej (dostarczonej w 2016 r.) zrealizowanej przez uczestników Towarowej Giełdy Energii S.A. [MWh],

m – liczba spółek dokonujących sprzedaży na Towarowej Giełdzie Energii S.A.