



NOTĂ

privind modificarea și completarea Metodologiei de stabilire și ajustare a prețurilor pentru energia electrică și termică produsă și livrată din centrale de cogenerare ce beneficiază de schema de sprijin, respectiv a bonusului pentru cogenerarea de înaltă eficiență aprobată prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 15/2015

1. Cadrul național de reglementare

HG 1215/2009 privind stabilirea criteriilor și a condițiilor necesare implementării schemei de sprijin pentru promovarea cogenerării de înaltă eficiență pe baza cererii de energie termică utilă

2. Schimbări preconizate/ măsuri propuse prin prezentul proiect de ordin

Având în vedere prevederile art. 5 alin.(1) lit.b) și art. 9 alin. (1) lit. f) și x) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 33/2007 privind organizarea și funcționarea Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 160/2012, cu modificările și completările ulterioare, ale art. 72 alin. (1), art. 75 alin. (1) lit. i), art. 76 alin. (2) și (3), art. 79 alin. (7) și ale art. 124 alin. (1¹) – (1³) din Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, ale art. 22, art. 23 și ale art. 25 din Hotărârea Guvernului nr. 1215/2009 privind stabilirea criteriilor și a condițiilor necesare implementării schemei de sprijin pentru promovarea cogenerării de înaltă eficiență pe baza cererii de energie termică utilă cu modificările și completările ulterioare, precum și ale Ordinului președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 183/2018 privind aprobarea valorilor bonusurilor de referință pentru energia electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență și ale prețurilor de referință pentru energia termică produsă în cogenerare, aplicabile în anul 2019, cu modificările și completările ulterioare și urmare a:

- realizării de către ANRE a analizei costurilor și veniturilor aferente activității de producere a energiei electrice în cogenerare de înaltă eficiență, respectiv a energiei termice produse în cogenerare, estimate pe anul 2020 (analiza de ante-supracompensare) ;

- datelor rezultate din ”Planul de dezvoltare al RET Nota de completare – 2019 înregistrată la ANRE cu scrisoarea 88767/10.10.2019”, document întocmit în baza unui studiu care a fost realizat de Tractebel Engineering S.A. în anul 2018, la comanda CNTEE Transelectrica SA, pentru perioada 2020-2024, din care rezulta înrautătirea siguranței sistemului începând cu anul 2020; astfel o scădere a capacității de producere a energiei electrice din centralele de cogenerare din motive de solvabilitate ar diminua suplimentar siguranța sistemului, este necesară modificarea prevederilor Metodologiei de stabilire și ajustare a prețurilor pentru energia electrică și termică, produsă și livrată din centrale de cogenerare ce beneficiază de schema de sprijin, respectiv a bonusului pentru cogenerarea de înaltă eficiență, aprobate prin Ordinul președintelui ANRE nr. 15/2015, cu modificările și completările ulterioare.

Modificările propuse constau în:

- reanalizarea costurilor fixe specifice pentru centrala termică echivalentă și pentru centrala de cogenerare echivalentă, pentru cele trei tipuri de combustibil majoritar (gaze naturale asigurate din rețeaua de transport, gaze naturale din rețeaua de distribuție și combustibil solid);
- modificarea în consecință a formulelor de ajustare.

Astfel, în urma analizelor efectuate, se propun următoarele valori ale costurilor fixe specifice după cum urmează:

-centrală termică echivalentă:

- la funcționarea centralelor pe bază de combustibil solid - 4,8 euro/MWh;
- la funcționarea centralelor pe baza de combustibil gazos - 4,7 lei/MWh;

-centrală de cogenerare echivalentă:

- la funcționarea centralelor pe bază de combustibil solid - 7,7 euro/MWh;
- la funcționarea centralelor pe baza de combustibil gazos – 7,6 lei/MWh.

Noile formule rezultate sunt prezentate în proiectul de ordin privind modificarea și completarea *Metodologiei de stabilire și ajustare a prețurilor pentru energia electrică și termică produsă și livrată din centrale de cogenerare ce beneficiază de schema de sprijin, respectiv a bonusului pentru cogenerarea de înaltă eficiență aprobată prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 15/2015.*

Pentru stabilirea acestor costuri specifice s-au avut în vedere următoarele:

- pentru centralele termice echivalente – costurile rezultate din rapoarte transmise la ANRE ale unei centrale termice performante;
- pentru centralele de cogenerare echivalente – costurile aferente cogenerării de înaltă eficiență, rezultate din datele prezentate de producători pentru analiza de ante-supracompensare.

Prin modificarea propusă se asigură următoarele:

- realizarea unei mai bune corelări între nivelul bonusurilor și a prețurilor energiei termice de referință și gradul real de acoperire prin venituri al costurilor centralelor de cogenerare care accesează schema de sprijin;
- aplicarea prevederilor Deciziei de aprobare a schemei de ajutor de stat a Comisiei Europene (C2009/7085). Potrivit Orientărilor comunitare privind ajutorul de stat pentru protecția mediului - 2008/C 82/01, aplicabile la momentul aprobării schemei de ajutor de stat, ajutorul de exploatare este destinat acoperirii diferenței dintre costul producerii de energie electrică în cogenerare de înaltă eficiență și prețul de piață al energiei în cauză;