

**EXPUNERE DE MOTIVE PRIVIND OPORTUNITATEA PROIECTULUI DE
HOTARARE**

**Proiect de hotărâre privind acoperirea integrală, din surse de la bugetul local, a pierderilor induse, aferente
anului 2017, din prestarea serviciului public de producție, transport, distribuție și furnizare a energiei
termice în sistem centralizat, către populație**

Descrierea situației actuale

În structura prețurilor de producere și a tarifelor de transport, distribuție și furnizare din care se compune prețul energiei termice, conform cerințelor din METODOLOGIA de stabilire, ajustare sau modificare a prețurilor și tarifelor locale pentru serviciile publice de alimentare cu energie termică produsă centralizat, exclusiv energia termică produsă în cogenerare elaborată de către ANRSC, s-au luat în considerare doar pierderile tehnologice de energie termică aferente rețelelor termice – transport și distribuție, nefiind cuprinse pierderile reale de energie termică, care sunt mult mai mari atât procentual cât și în valoare absolută.

Diferența dintre pierderile reale și pierderile tehnologice o reprezintă pierderile induse de energie termică, urmare a prestării serviciului public de alimentare cu energie termică.

Pierderile reale de energie termică sunt determinate prin diferența dintre energia termică produsă și energia termică vândută consumatorilor alimentați din sistemul centralizat de energie termică a municipiului Timișoara.

Pierderile tehnologice de energie termică sunt determinate având ca fundament o izolație termică nouă a conductelor, conducte necolmatate, iar sistemul de alimentare cu energie termică este considerat un sistem închis, neexistând pierderi masice, ceea ce în practică este imposibil, sau s-ar putea realiza cu condiția înlocuirii tuturor conductelor din oraș, ceea ce iarăși nu poate fi făcut din cauze financiare și a infrastructurii edilitare.

La fundamentarea prețurilor și tarifelor aferente energiei termice furnizate în anul 2017, aprobate prin HCL nr.265/20.12.2016 – pentru perioada ianuarie-octombrie 2017, respectiv HCL nr.392/17.10.2017 pentru perioada noiembrie – decembrie 2017, pierderile tehnologice luate în considerare au fost cele din bilanțul aferent anului 2016 (singurele pierderi certificate la acea dată). Valoarea acestora a fost de 60.394,4 Gcal pentru rețeaua de transport, respectiv de 59.033,5 Gcal pentru rețeaua de distribuție și de aceea, pentru calculul pierderilor induse pentru anul 2017 ne raportăm la aceste pierderi.

Conform OUG 36/2006 art. 5[^]2(1) *“Pierderile induse de prestarea serviciilor publice de producție, transport, distribuție și furnizare a energiei termice pentru populație în sistem centralizat, înregistrate de operatorii economici din subordinea autorităților administrației publice locale, pot fi acoperite din bugetele locale ale unităților administrativ-teritoriale”*.

Conform legii, pentru anul 2017 a fost întocmită lucrarea ***“Bilanț real tehnologic și optimizat al energiei termice pentru sistemul centralizat de alimentare cu energie termică al municipiului Timișoara aferent anului 2017”***, lucrare în urma căreia au fost determinate pierderile reale și pierderile

tehnologice, acestea fiind vizate de către autoritatea de reglementare în domeniu (ANRE) și aprobate prin Hotărârea de Consiliu Local 335/22.06.2018.

Astfel, în baza lucrării ***“Bilanț real tehnologic și optimizat al energiei termice pentru sistemul centralizat de alimentare cu energie termică al municipiului Timișoara aferent anului 2017”***, au fost calculate pierderile induse de energie termică pentru anul 2017, ele reprezentând diferența dintre pierderile reale aferente anului 2017 și pierderile tehnologice cuprinse în structura prețurilor de producere și a tarifelor de transport, distribuție și furnizare din care se compune prețul energiei termice.

În calculul determinării valorii pierderilor induse de energie termică aferente anului 2017, acestea au fost calculate avându-se în vedere faptul că prețurile de producere a energiei termice, respectiv tarifele de transport/distribuție au fost modificate în cursul anului (începând cu luna noiembrie 2017).

La determinarea pierderilor pe rețeaua termică de transport s-au avut în vedere următoarele aspecte:

- Pentru pierderile din rețeaua de transport, înregistrate conform bilanțului energetic, COLTERM a avut cheltuieli de producere a energiei pierdute cât și cheltuieli de transport a energiei pierdute.
- Diferența dintre pierderile reale și pierderile tehnologice din rețeaua de transport pentru cele două perioade (ianuarie-octombrie, respectiv noiembrie-decembrie) au fost înmulțite cu prețul de producere a energiei termice la care s-a adăugat tariful de transport a energiei termice pentru fiecare perioadă în parte, rezultând valoarea pierderii induse pentru rețeaua de transport

La determinarea pierderilor pe rețeaua termică de distribuție s-au avut în vedere următoarele aspecte:

- Pentru pierderile din rețeaua de distribuție, înregistrate conform bilanțului energetic, COLTERM a avut cheltuieli de producere a energiei pierdute cât și cheltuieli de transport și distribuție a energiei pierdute.
- Diferența dintre pierderile reale și pierderile tehnologice din rețeaua de distribuție determinate pentru cele două perioade (ianuarie-octombrie, respectiv noiembrie-decembrie) au fost înmulțite cu prețul de producere a energiei termice la care s-au adăugat tarifele de transport și tarifele de distribuție furnizare a energiei termice pentru fiecare perioadă în parte, rezultând valoarea pierderii induse pentru rețeaua de distribuție a energiei termice.

Detalierea modului de calcul a pierderilor induse, precum și valorile rezultate sunt prezentate în adresa COLTERM nr. 24272/17.10.2018 - ***“Nota justificativă privind determinarea valorii pierderilor de energie termică suplimentare, adică diferența dintre valoarea pierderilor reale și a pierderilor tehnologice de energie termică din SACET Timișoara”***, respectiv anexa COLTERM privind ***“Situația pierderilor de energie termică suplimentare în raport cu cele aprobate în tarifele de transport și distribuție și calculul pierderilor induse”***.

Urmare a celor prezentate mai sus, considerăm necesară și oportună promovarea proiectului de hotărâre privind acoperirea integrală, din surse de la bugetul local, a pierderilor induse, aferente anului 2017, din prestarea serviciului public de producție, transport, distribuție și furnizare a energiei termice în sistem centralizat, către populație, în sumă de 30.646.793 lei fără TVA, respectiv 36.469.683 cu TVA de 19% inclus.

PRIMAR
NICOLAE ROBU

DIRECTOR DIRECȚIA GDPPRU
CULIȚĂ CHIȘ